Germany (Federal Republic, 1949–) Wetterdienst
Oversize
QC
989
.G3
T294
no.
3Y 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.

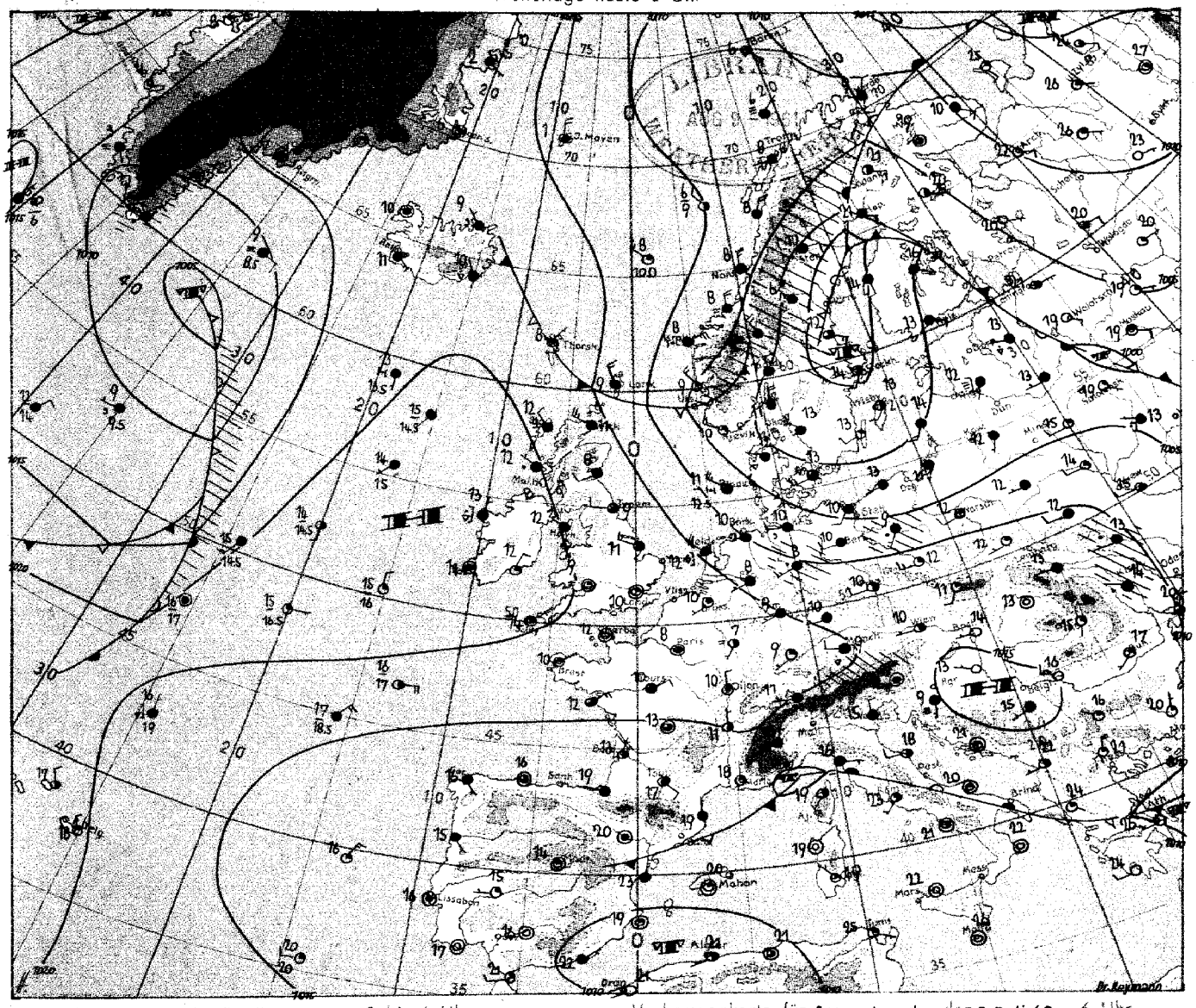
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Teil A: Karten

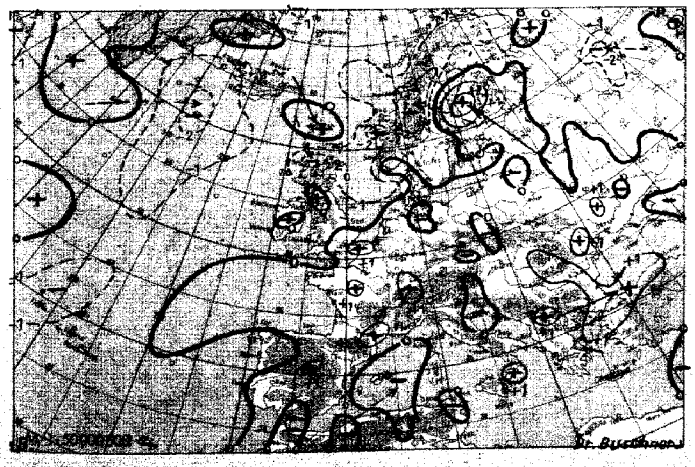
Jahrgang: 85 Freitag, den 1. Juli 1960 Nummer: 183

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

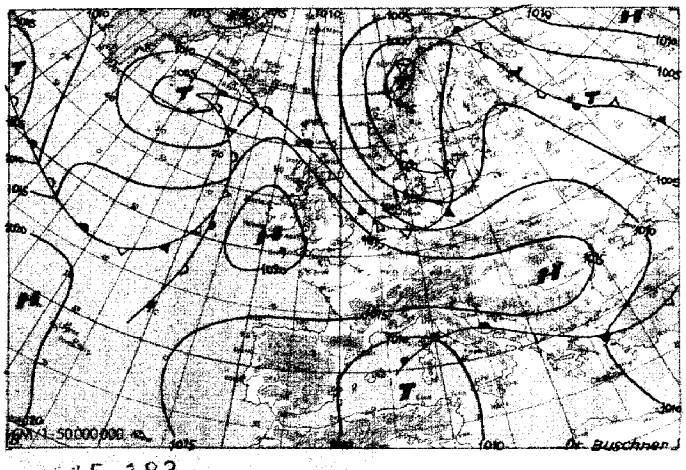
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



Vorhersagekarte für Sonnabend, den 2. Juli 60, 6 Uhr



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:

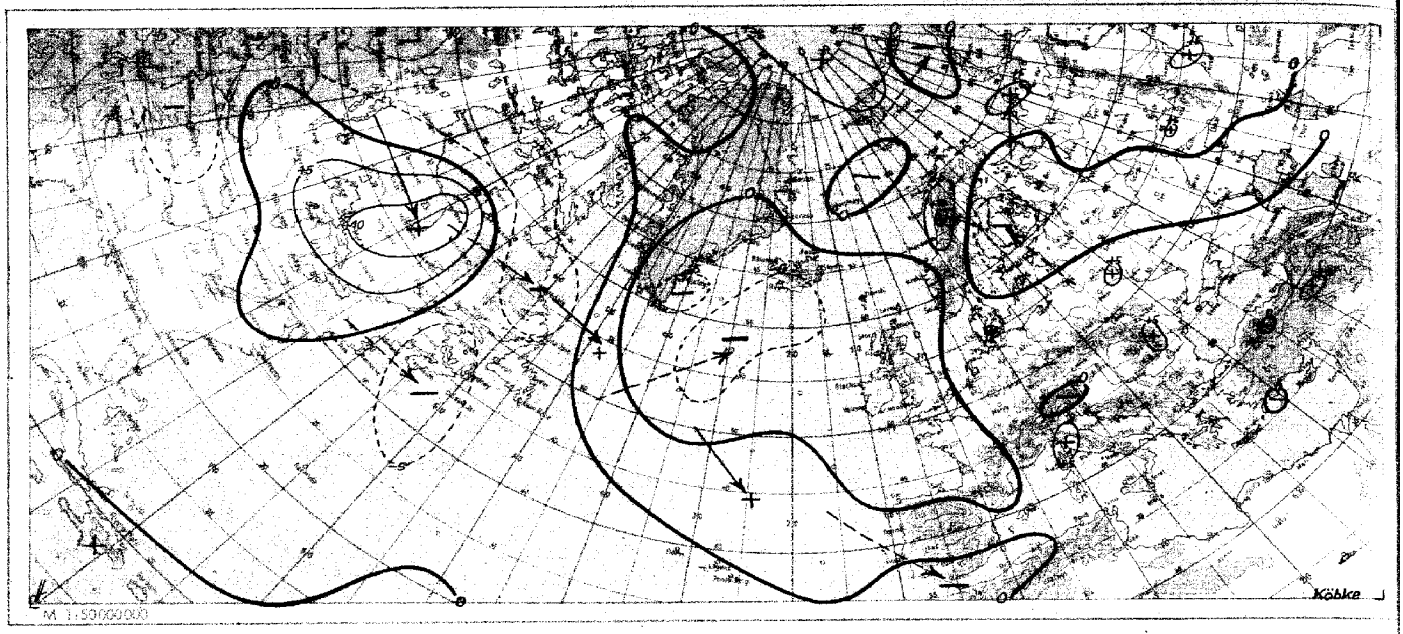
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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.

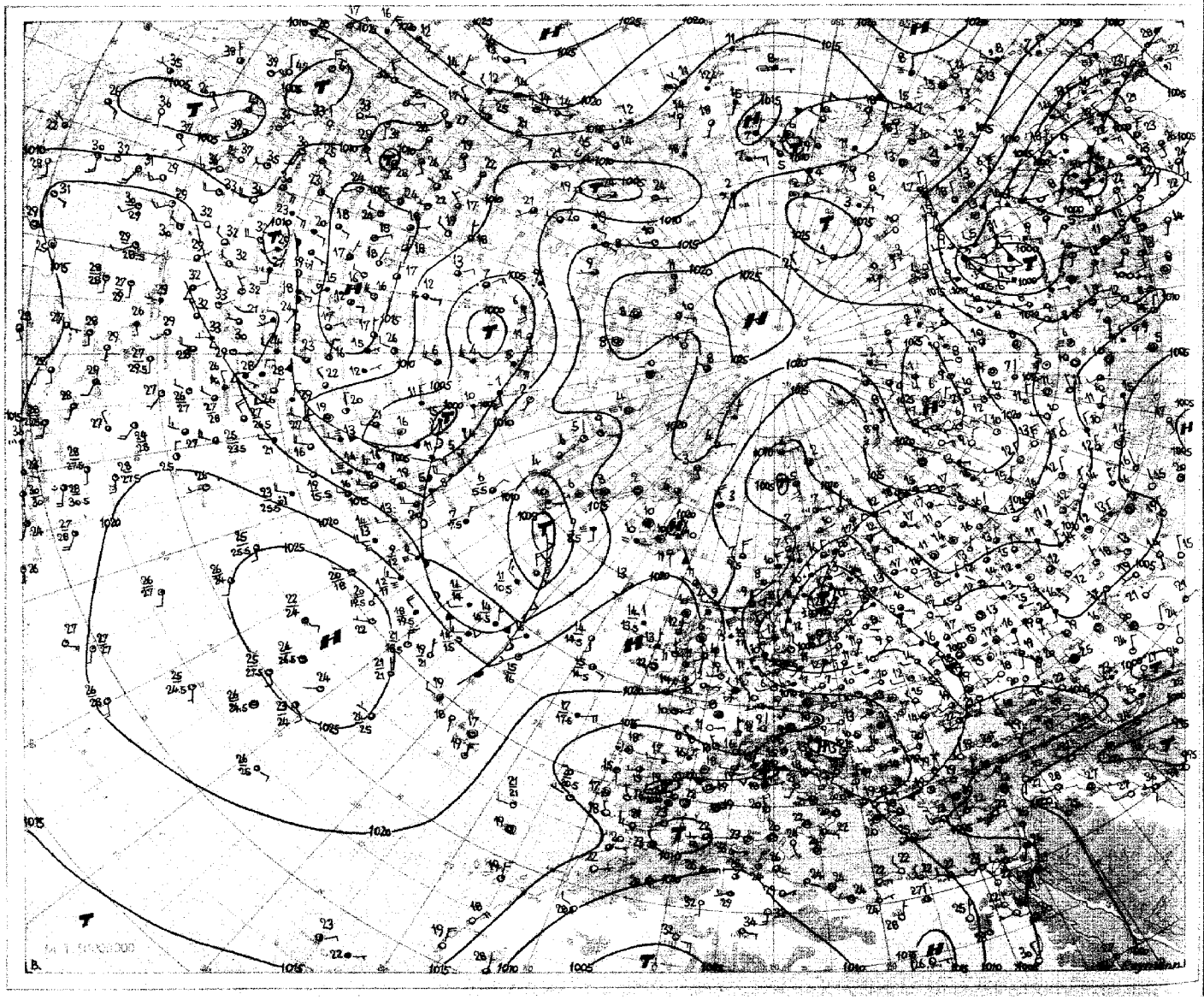
Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

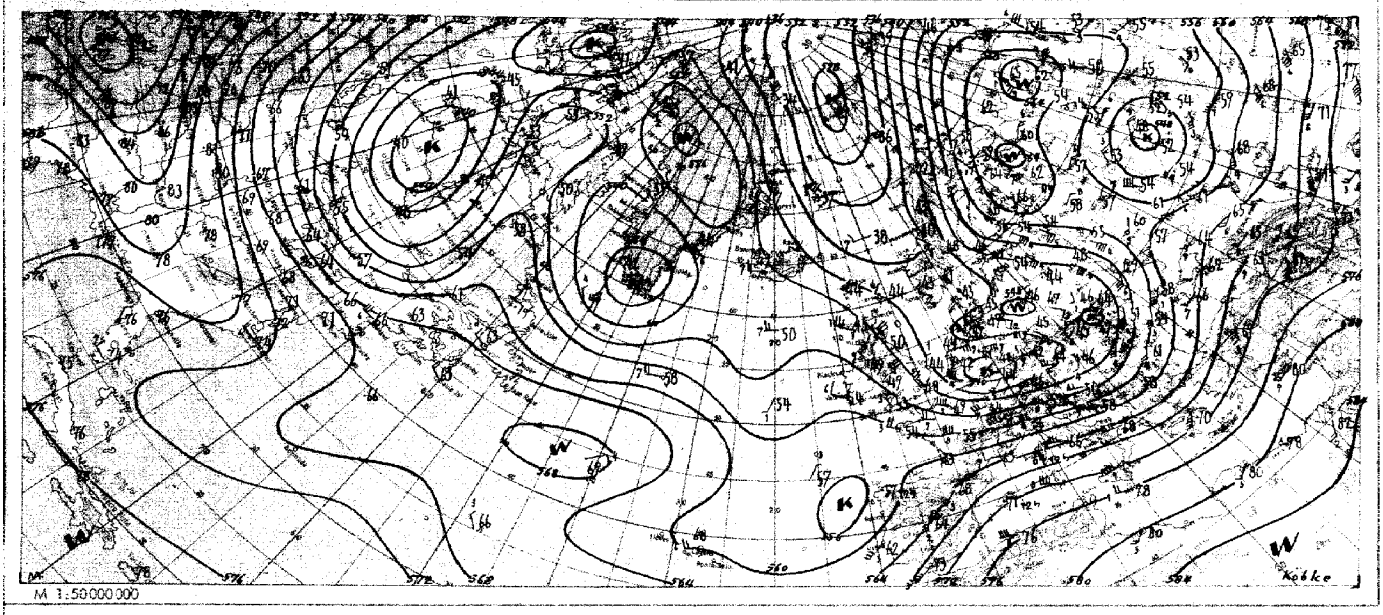
Freitag,



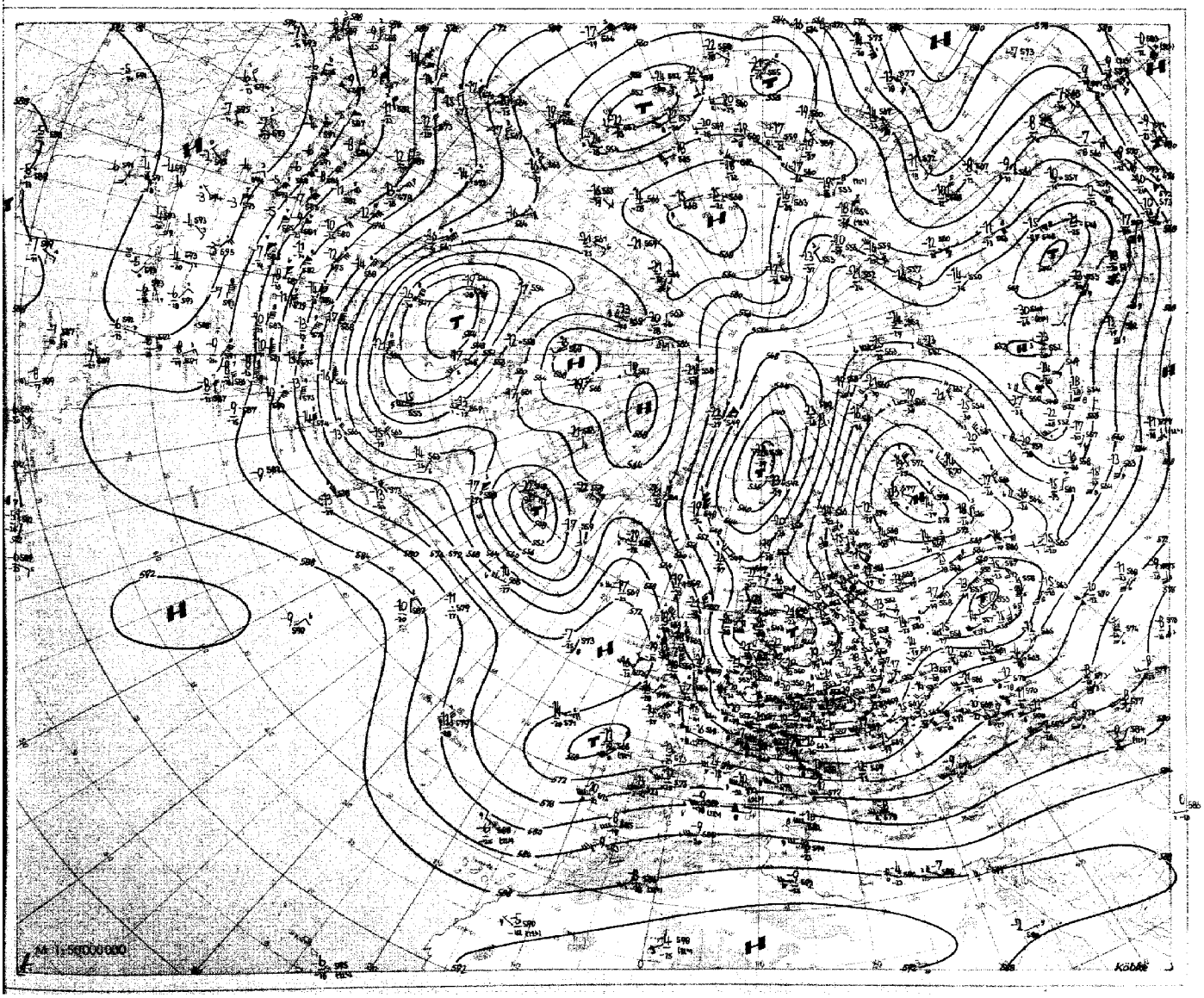
Wetterlage heute 0 Uhr



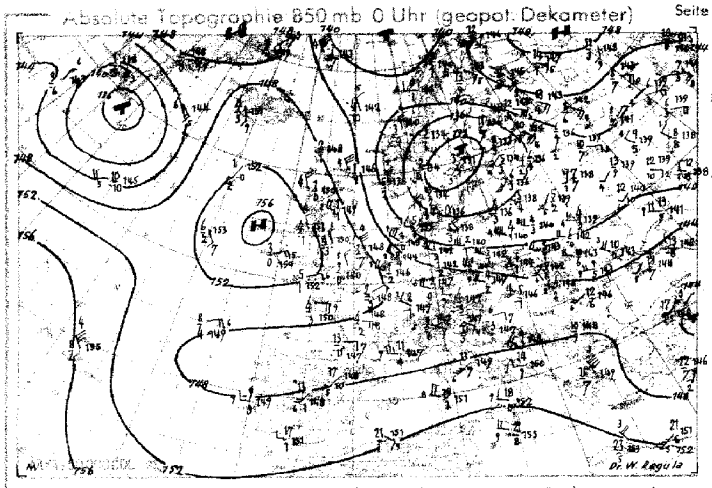
1. Juli 1960 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



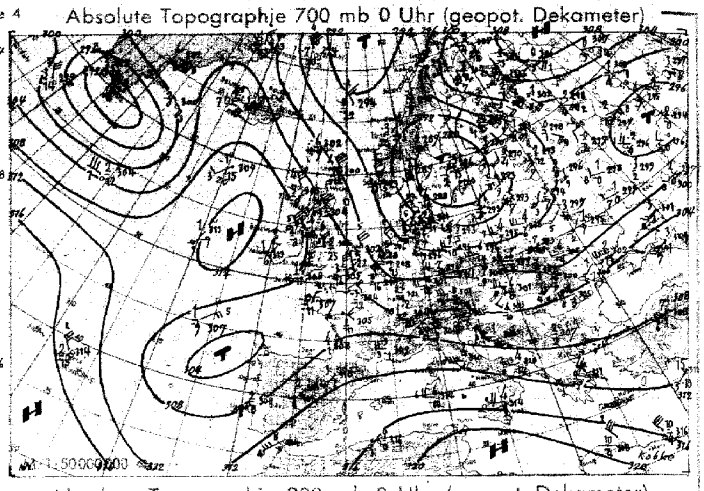
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



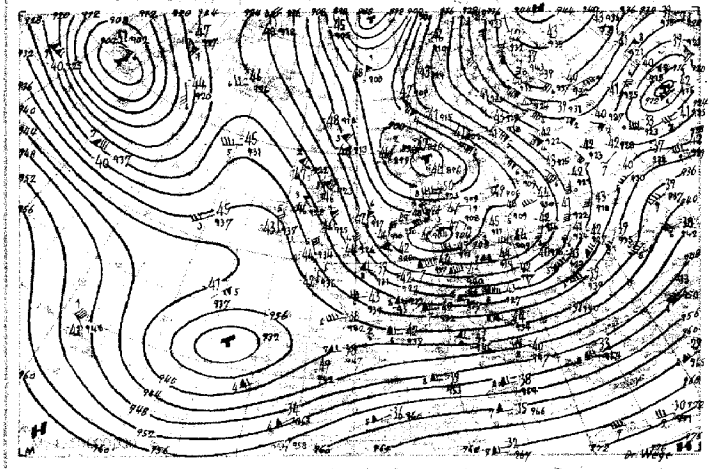
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



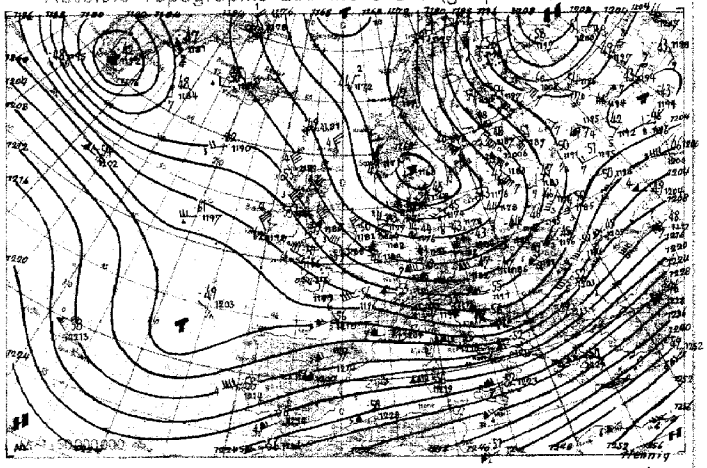
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



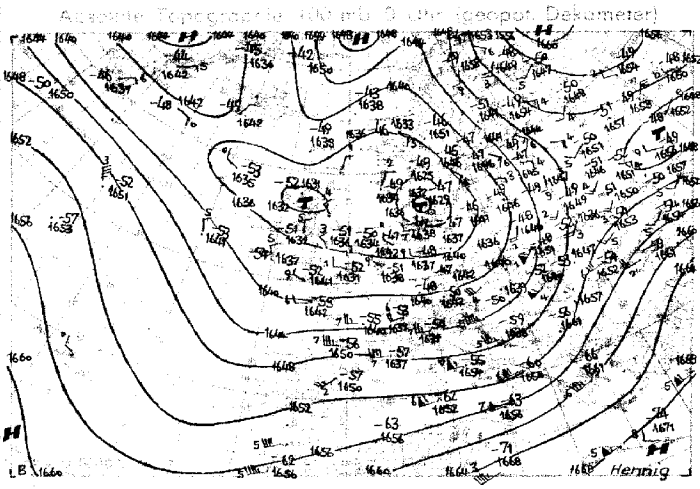
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



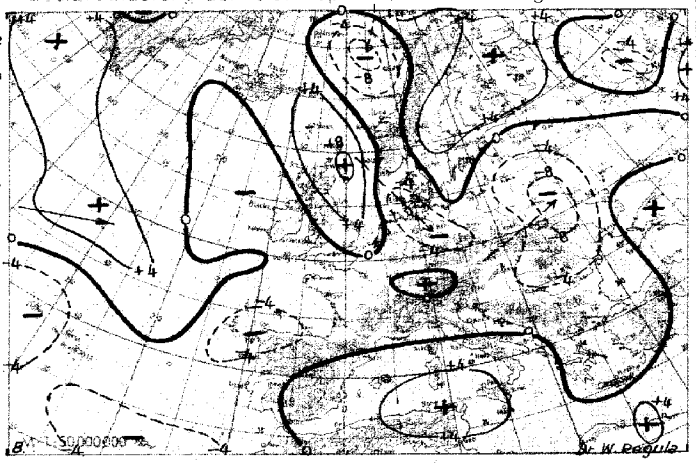
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Freitag, den 1. Juli 1960

Das südskandinavische Höhentief veränderte seine Lage und Stärke zwar nur wenig, der Kern des zugehörigen Bodentiefs verlagerte sich jedoch nordwärts nach Mittelschweden. Diese Bewegung wurde dadurch verursacht, daß die gestern über Westrußland entstandene Wellenstörung, die an der Ostflanke des Höhentiefs anfangs nach Norden, später nach Nordwesten wanderte, sich mit einem auf 10 mb angewachsenen Druckfallgebiet vertiefte und bei weiterer Abschwächung des alten Tiefkerns schließlich zum neuen Schwerpunkt des Tiefs wurde. Auch auf der Westflanke des Höhentiefs tritt leichter Druckfall auf, da sich hier eine von Island kommende Welle, die jetzt über der nördlichen Nordsee angelangt ist, auswirkt. Über Mitteleuropa waren dabei die Änderungen, abgesehen von einer geringfügigen Hebung des Druckniveaus, unbedeutend. So blieb hier die von Nordwesten einströmende Kaltluft wetterbestimmend; allerdings wurde ihre Wirksamkeit im Süden Deutschlands durch den vom ostatlantischen Hoch nach Süddeutschland gerichteten Hochkeil etwas abgeschwächt, so daß hier meist nur geringe Niederschläge fielen während es im nördlichen Deutschland noch zu verbreiteten schauerartigen Regenfällen kam.

Der Abbau des ostatlantischen Hochs hat sich nur langsam fortgesetzt, so daß die Zonalisierung nur geringe Fortschritte machte und die mittelatlantische Störung nur wenig nach Osten vorankam. Hingegen scheint sich über der Grönland-See ein neuer Kaltluftvorstoß anzubahnen, wie die sehr kräftigen nördlichen Höhenwinde über Jan Mayen und Nordostgrönland andeuten.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende skandinavische Tief verlagert sich nur noch wenig und schwächt sich allmählich ab. Damit verringert sich die Zufuhr der Maritimluft nach Mitteleuropa, wo das Druckniveau, besonders im Norden, langsam ansteigt.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 1. Juli 1960 — Nummer: 183

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	Mittel vom: 25.-29.6.60 TTT	SSS	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	83226		56616	o611o	5732–	o931o	83325		56616	o731o	6542–	o8212	28–38	73123		6oo28	o8o12	784—	o92o7	73223		65o18	o8411	58462	o82o4	–o312	25–35	146	424		o9
Westerland	0	019	83320		6o616	o3211	573—	1o211	83320		48586	o4211	873—	o9210	32	73219		62o16	o5212	374–2	o8210	73214		66o16	o5812	724—	o72o6	–o212					
List	16	020	83025		58616	o3211	852—	1o213	83028		58026	o4o11	852—	o92o8	28–4o	83029		65o22	o5112	753—	o7211	72923		7oo12	o5911	754—	o81o8	–9212	33–42	149	416		o9
Husum	3	029	83216		58616	o3111	873—	1o212	83218		6o616	o4412	774—	1o213		83117		6o616	o5511	874—	o9211	83o17		68oo6	o6311	754—	o82o8	–o712		155	365		21
Schleswig	44	035	833o9		6o636	o2211	873—	11211	83112		62616	o3412	873—	1o212		83115		68616	o4o12	873—	1o2o6	83o13		68o22	o5o11	863—	o9211	–o513	26	152	4o7		17
Kiel	3	045	82708		6o616	o2o12	772—	1121o	82708		62606	o2913	753—	122o9		82908		6o216	o3912	753—	1121o	827o9		65o26	o4912	753—	1o21o	–o414		156	451		12
Norderney	13	113	73123		65258	o8212	794—	o8211	73o23		68258	o9411	6946–	o7212	3o–47	73o25		65o28	o9913	684–3	o82o5	63o22		7oo18	o9913	52463	o84oo	–9213	28–36	148	396		o2
Jever	7	122	73o12		59596	o7611	784—	o8111	72913		74258	o8511	784—	o82o9		73114		74258	o9212	784—	o81o7	62811		82o28	o9412	685–8	o82o2	–o213					o7
Bremerhaven	6	129	83029		62616	o6411	773—	o92o9	83o29		57636	o7811	773—	o9214	31–38	83129		56816	o8411	6842–	o92o6	73o29		72o18	o8712	4847–	o82o3	–o812	32–38	16o	41o		12
Cuxhaven	5	131	83o24		58616	o5511	872—	o92oo	83o22		58606	o6711	872—	o9212	25–36	83o22		58216	o7512	854—	o81o8	73124		62256	o8112	43431	o72o6	–o312	25–36	156	425		14
Hamburg-F.	14	147	82716		5o6o6	o4o11	873—	1o312	82715		65516	o5211	873—	1o312	26	82715		65615	o6711	732–	1o115	82812		65616	o7111	6647–	1o2o4	–o412		159	386		32
Lübeck	10	156	82515		4o636	o2212	872—	11311	82514		58616	o2812	772—	112o6		82512		6o616	o5o12	772—	11222	82514		6o616	o5811	772—	o92o8	–o912	29	161	421		2o
Emden	0	203	73416		7o258	o8911	784—	o62o9	73316		68258	o9812	784—	o72o9	33	73314		75o28	1o512	6846o2	o61o7	63312		6886o8	1o312	5846o2	o68o2	–9213	32	152	415		14
Cloppenburg	43	216	82812		752o5	o9111	785—	o62o9	72914		75o28	o9714	6852o2	o62o8		63o13		81258	1o413	5856o1	o61o4	62912		81o18	1o312	58541	o44oo	–9314		156	431		o7
Bremen	4	224	83o17		73606	o7711	6542–	o72o9	73o2o		81256	o8612	5847–	o62o9	21–27	73118		83o28	o9314	5857–	o61o7	73117		8188o8	o9812	58542	o63o5	–o114	22–34	164	454		o8
Soltau	77	235	82718		6o5o6	o621o	852—	o8212	82717		6o816	o771o	882—	o9214	35	82715		75258	o8211	883—	o81o5	82811		7o258	o871o	884—	o83o5	–o211	32	156	398		12
Lüchow	38	253	72516		7oo22	o4911	654—	o92o3	82516		75602	o6o11	852—	o8311	25	82512		8oo26	o6812	6847–	o82o8	72513		8oo18	o7311	4847–	o72o6	–9513	34	169	442		o6
Lingen	21	305	72914		8o252	11o12	6850z	o42o7	73214		8oo38	11114	6862o	o31o1	26							53208		8oo22	11813	42560	o52o3	–9716		161	417		o4
Münster	64	313	72908		75o32	11312	6853i	o62o4	53oo7		8o258	11612	3856o2	o82o3		627o8		8oo18	11814	4856o2	o62o4	62908		8oo28	12213	58542	o52o3	–o115		161	394		o9
Osnabrück	95	317	62814		75o12	1o412	4856o2	o51o4	73o14		81o22	1o413	785—	o33o1	3o	43114		82o12	11115	4856oo	o32o7	73o13		82o32	11713	786—	o32o6	–oo15	29	16o	421		o2
Gütersloh	70	320	7292o		82o21	11313	785—	o61o2	72818		838o8	11814	794—3	o43o5	4o	73o18		83258	11615	5866o2	o55o1	52823		83o28	11913	5866o1	o43o3	–9116					o7
Salzuflen	98	325	72711		75o22	o9812	55644	o61o1	72909		82o22	1oo14	5561–	o43o3		72914		82o22	1o216	785—	o41o3							17		161	358		o4
Hannover-L.	52	338	72818		75o22	o8111	755—	o71o3	82818		81258	o9o12	885—	o72o9	21–3o	72917		84o28	o9313	68632	o72o5	72814		82o28	o9513	58632	o62o2	–9714	27	161	392		95
Braunschweig-V.	81	348	72719		65o25	o7512	753—	o62o4	82715		7o258	o8512	885—	o621o	32	72713		8oo22	o8813	4857–	o52o3	62914		8oo12	o8913	38530	o52o1	–9715		156	387		o2
Berlin-Dahlem	51	381	82611		75o22	o6112	884—	o82o7	82613		8oo25	o6514	885—	o72o5	28	82613		7oo22	o7314	885—	o71o8	72611		7o258	o7912	785—	o72o5	–9114	3o	161	479		o4
Berlin-Tempelh.	51	384	72718		75o18	o5612	784—	o72o4	72716		75o28	o6214	785—	o61o7	21–28	82718		8oo32	o6714	885—	o5oo5	72718		8o252	o7512	78500	o62o7	–9715	23–32	185			97
Düsseldorf	36	4oo	72966		7oo38	13o13	785—	o5oo3	73oo9		658o8	13611	7856–	o82o5		73108		56258	14o12	5856–	o62o4	63310		75o38	13314	58560	o66o6	–9916		171			o2
Bocholt	25	406	72913		7o8o6	12312	784—	o72o8	63o13		82256	12411	58543	o74oo		73415		81o22	12715	785—	o72o4	53108		81o18	12813	48541	o62o1	–o215	3o	168	38o		o5
Essen-Mülheim	120	410	7327		6o258	12812	785—	o7ooo	73oo9		55258	13110	795—	o92o3	11	73113		7o8o2	13313	784—	o73o3	63110		7oo28	13412	4854–	o73o1	–o215	27	164	342		13
Kahler Asten □	836	427	82816		7o258	422o5	752—	o42o6	72817		7oo38	43oo6	682–2	o5oo4		72712		8o258	43706	781—	o63o7	72712		81o38	43506	753—	o54oo	–o3o8		115	413		13
Kassel	158	438	73209		75o16	11312	755—	o43o7	72709		8oo26	11314	6866o2	o41o1	24	52909		8o258	11414	48663	o6oo1	32709		81o18	11613	28660	o62o1	–o114	24	169	442		o1
Göttingen	150	444	73213		8o256	1o211	785—	o62o5	63210		8o256	1o512	634–1	o72o3		72510		82o22	1o114	7454–	o88o2	12912		81o18	1o413	12561	o62o2	–9115		161	392		o1
Braunlage	607	452	82806		82616	o9oo6	654—	o52o9	72812		84o16	o94o8	785—	o31o9	31	62912		84o28	o891o	58531	o31o1	72906		82o28	o94o9	6850i	o12o3	–9111	31	134	466		18
Aachen	202	501	627o8		8oo12	13812	63500	o6ooo	7251o		7oo22	13614	785—	o67o1		62865		8oo18	13815	68500	o92o4	72905		75o28	13813	785—	o67o1	–o115		155	385		2o
Nürburg	626	510	627o9		7oo18	144o7	654—	o53o4	727o9		7o8o8	144o9	784—	o5oo4		72718		7oo28	13811	724—	o54oo	83215		7o8o8	1489	871—	o43o4	–o112		131			o3
Kölner Bonn	68	513	73111		65258	14112	785—	o62o4	63315		7oo38	13915	68500	o55o2	28	72810		65258	14412	786—	o8oo5	72902		65o28	14114	735—	o86o2	–o216	26–27	168	257		o3
Koblenz	96	515	732o4		75o28	13413	5356–	o62o2	62712		8oo18	13415	4256–	o44oo		72718		728o1	13713	735—	o83o3	62906		8o148	13914	645—	o63o3	–o118	24–25	181	3o1		97
Fuchskauten	653	523	83o11		58606	133o6	873—	o5311	62713		75o18	1221o	63400	o42o1		62715		8oo22	13408	43463	o52o5	72709		7588o	13708	734—	o61o1	–o111		133	4o9		o1
Gießen	185	532	832o8		66606	1241o	4552–	o6313	632o9		75256	12212	3853o	o64oo		63211		75o28	11614	68500	o77o4	622o7		75o28	12211	68500	o82o3	–o115	31	175	452		oo
Bad Hersfeld	202	542	82608		68o26	11611	755—	o62o9	628o8		7oo36	12613	68500	o42o5		52908		8oo22	11516	42642	o77o4	63410		8oo38	12214	68642	o63o5	–9316		169	437		91
Wasserkuppe □	921	544	93o1o		o1456	42604	9–o–	o42o6	73212		68258	43907	785—	o52o8	29	9271o		o1478	43905	9–o–	o42o5	73115		68o28	44106	785—	o45o1	–o8o7	28	12o	392		o2
Trier-Petrisberg	265	609	632o6		7oo16	15212	2854o	o61o5	727o9		75o28	15414	6854–	o52o4		63417		8o8o8	14515	5954o	o58o7	7361o		8oo28	15212	33541	o62o3	–9716	33	155	314		36
Deuselbach	479	615	729o9		6o8o8	1458	784—	o63o6	72909		7oo38	14112	6256–	o32o4		72713		8oo31	13512	6256–	o46o5	727o5		8o8o8	14709	6346–	o83o5	–o114		143	334		31
Kl. Feldberg/T. □	805	635	83o17		75286	439o5	87o—	o5211	72815		75o16	451o8	6853–	o51o6	27	32815		83o18	45811	22560	o44oo	42815		81o18	45oo7	12562	o52o2	–o111		127	438		97
Frankfurt-Flugh.	110	637	73o1o		8oo26	13813	6857–	o72o6	731o8		81o26	13414	786—	o3oo1		62812		82o22	12417	68600	o47o9	7321o		82o28	13613	757—	o6311	–9718	29	184	384		oo
Darmstadt	263	639	731o9		8oo36	13311	783—	o92o4	7271o		82o18	13414	785—	o41o4		62912		87o18	12517	68500	o58o4	72909		87258	13712	785—	o71o4	–o118		166	336		o3
Würzburg	259	655	8322o		8o216	1241o	755—	o73o8	73216		72216	12812	4857–	o61o7		43o16		81o12	12o15	3253o	o28o5	62612		8o812	13214	58540	o4311	–9717	25	178	363		95
Bad Kissingen	216	658	83oo5		68618	12211	775—	o82o7	726o7		75o38	12812	785—	o62o8		63208		8oo28	12216	3257–	o48o4	326o3		72o18	12713	1267–	o63o4	–o116		178	357		97
Bamberg	269	695	825o8		628o8	1271o	884—	o82o8	829o1o		7o258	13609	884—	o82o8		62914		75158	12o15	5253–	o57o9	72914		758o8	12912	6353–	o63o7	–o215		178	359		95
Coburg	336	671	82907		4o636	121o9	6842–	o83o3	629o8		8oo16	12511	59560	o91o5		32706		81o18	12513	2358j	o92o3	62506		78o38	12812	33543	o72o3	–o715	38	17o			97
Hof	567	685	82711		62616	111o8	5742–	o73o8	82814		62816	114o8	5852–	o72o3		42715		8oo38	1o911	29553	o51o3	32616		8o158	1141o	29553	o52o3	–o213		143	434		o3
Weiden	396	688	8231o		62o26	123o9	855—	o73o5	82716		75616	11712	774—	o62o5		42512		8oo16	1261o	2254o	o49o5	32908		75o16	11813	22640	o47o3	–9114		161	313		oo
Berus	363	704	729o7		68o26	1491o	784—	o72o4	532o9		75o16	14514	5840o	o42o2		627o8		75o22	14613	3245o	o54oo	72706		758o8	14712	784—	o68o1	–9715		145	247		37
Tholey	569	706	83414		7o8o2	1566o	822—	o62o8	63414		82o18	1541o	52560	o42o4		52916		82o12	14813	42560	o6500							14		138	239		22
Saarbr.-Ensh.	323	708	73oo5		59252	1521o	784—	o71o4	7311o		68o38	15212	4247–	o42o4		531o9		75o22	14515	22560	o48o3	7o1o7		65258	15o11	784—	o75o1	–9715		145	192		21
Neustadt/Weinstr.	161	723	83o1o		57518	1461o	774—	o81o7	727o3		76258	14613	5857–	o8oo1		527o3		8oo12	13518	58660	o37o7	727o3		758o2	13914	786—	o73o1	–9718		172	221		16
Weinbiet/Wstr.	553	724	92512		o1584	143o6	9–o–	o63o7	62712		62o15	13612	58466	o92o7		531o9		57o22	12614	58460	o9604	72918		6588o2	1371o	785—	o75oo	–9215		142	239		13
Karlsruhe	115	727	8231o		56662	1531o	6562–	o82o7	822o9		56606	15711	6742–	o92o6		72211		61o22	14615	6853–	o88o9	42308		7oo12	13616	3853o	o671o	–9717		164	227		21
Mannheim	97	729	824o4		58216	14412	855—	o73o4	72oo9		64806	14614	785–2	o8oo3		6312o		82o28	13818	635—	o27o7	62507		8oo28	13816	685—	o35oo	–9719		177	268		17
Stuttgart-Echt.	405	738	725o7		8oo22	14211	6856–	o61o3	73111		75252	14911	785—	o61o7		53oo6		8oo18	14313	58560	o68o1	52710		75o18	14413	46560	o4ooo	–9715		152			19
Öhringen	248	742	829o9		58612	1451o	874—	o83o7	82910		57o26	15310	864—	o72o8		72912		64o38	14o14	725—	o68o8	32709		64o18	13814	38500	o65o1	–9215		16o	194		33
Ansbach	439	755	825o8		65o22	13411	754—	o62o4	825o8		65252	13711	6852–	o72o4		42508		7oo18	13413	42501	o54oo	12506		75o18	13413	12660	o55o1	–9714		162	267		o6
Weißenburg/Bay.	422	761	72715		75o22	13111	754—	o61o3	83o15		75606	13412	5557–	o63o4		52715		8oo16	13314	55500	o51o3	42610		7oo36	13o13	11541	o46o4	–9715		162	3o5		o3
Nürnberg	310	763	72612		7oo16	12612	6844–	o72o3	827o9		68218	13211	884—	o82o5		72908		7oo18	12714	58502	o67o1	32912		75o18	12615	38500	o46o1	–9115		178	348		96
Regensburg	346	776	727o8		82o2o	12513	785—	o75oo	727o6		82252	12813	5853–	1o2o3		72911		82o32	12515	5853–	o94oo	22911		82o12	12515	22600	o44oo	–9716		176	3o4		o4
Gr.Falkenstein □	1307	791	92512		o2454	44oo1	9–o–	o31o7	92511		o2614	44603	9–o–	o31o5	26	92516		o2808	44703	9–o–	o32o1	72715		66o18	451o3	731—	o31o4	–o4o5	29	1o1	247		37
Freiburg	252	803	535o3		8oo3o	15613	22632	o62o4	734o4		84o32	15714	5263–	o64oo		836o4		84o32	15914	886—	o62o4	1oooo		84o11	14615	1174o	o5812	–oo15		156	147		61
Freudenstadt □	797	815	82509		56512	4636	772—	o42o8	827o8		68502	471o7	853—	o52o6		528o9		66o15	4779	52460	o52o2	22911		7oo15	47911	2446o	o47o3	–9711		122	188		57
Klippeneck □	973	818	63o1o		75141	4638	6240o	o2oo2	6321o		84o21	4711o	62500	o33o5		63311		84o22	4758	68400	o32o7	3321o		84o12	47510	38500	o28o3	–oo11		115	2o1		59
Tübingen	370	826	726o3		6588o	15411	6747–	o74oo	731ii		8oo28	15215	785—	o5oo2		731o5		8oo22	15414	785—	o62o2	52909		75o12	14814	58500	o45o5	–9416		156	198		33
Stötten	734	836	72912		65o22	1358	724—	o51o5	82701		7588o	14606	891—	o63o7		72912		81o28	13809	733—	o64oo	42908		7oo28	1331o	4856o	o56o1	–o211		13o	148		59
Ulm	480	838	72706		7588o	14212	724—	o51o8	729o9		8oo28	14112	785—	o6ooo		5291o		81o18	13814	58500	o64oo	4321o		81o18	13913	48500	o44oo	–9515		159	211		37
Augsburg	480	852	62311		7oo21	13212	6253o	o4ooo	727o7		7oo28	13113	79531	o44oo		7346o		8oo22	13912	7853–	o63o7	3321o		7oo11	13611	2153o	o55oo	–9713	27	153	155		3o
München-Riem	526	866	42712		8oo3o	13413	42500	o54oo	52812		84o2o	12615	585—	o48o4		72915		84o22	13314	785—	o51o5	5321o		8oo22	14112	3856–	o63o3	–oo15		149	115		56
Mühldorf	401	875	527o7		82o3o	13614	52600	o74oo	627o9		82o12	12914	33663	o66o6		72909		82o32	12616	5376–	o64oo	227o7		82o12	13813	1274o	o63o7	–oo17		156	157		57
Passau	409	893	53oo3		75o12	12912	4852o	o72o3	528o3		75o22	12214	425o2	o88o4		732o5		75258	12312	5254o	o76o2	632o1		75o18	13212	425o2	o83o8	–9316		163	224		61
Feldberg/Schw. □	1486	908	62906		75o22	4660i	22–6o	oo3o4	732o8		o3o4	4729	42–oo	o12o6		731o8		o3416	4759	72––––	o32o3	31613		82o16	4759	3244o	ooo4oo	–97o5		o74	145		59
Konstanz	399	929	427o3		75o31	14o14	3253o	o5ooo	731o8		8oo21	13815	5853o	o46o1		532o8		81o22	13317	2854o	o4ooo	23610		82o21	13616	2464o	o65oo	–oo17		159			56
Friedrichshafen	401	934	22406		7oo11	14114	1244o	o81o2	73oo7		8oo31	14114	2257–	o65oo		429o6		8oo22	13117	1253o	o66o4	3366o		8oo21	13316	2466o	o64oo	–oo18		157	122		58
Kempten-Lenzfr.	705	946	538o2		75141	1531o	5354o	o41o2	626o8		82o21	14612	68660	o14oo		529o9		8oo12	14413	3274o	o41o1	7324		8oo28	14713	6864–	o51o1	–9714		131	o82		63
Oberstdorf □	810	948	736o4		688o2	4671o	785oo	o54oo	727o1		8oo28	47212	786—	o5oo1		732o5		75o32	47513	786—	o44oo	627o7		75o22	47613	68600	o61o4	–9713		124	o78		61
Zugspitze ■	2960	961	9311o		oo474	97356	9–o–	5630i	627o8		o2414	98456	68–oo	5621o		93114		oo454	99155	9–o–	55206	93518		oo454	99455	9–o–	5520i	–oo55	27	ooo	9o4		56
Hohenpeißenb. □	977	962	527o7		8oo31	4646o9	5240o	o41o5	62713		8oo28	4651o	685—	o27o1								6368o8		8oo28	4829o	28530	o53o1	–9711		1o9	173		63
Garmisch-Partenk.	704	963	7o2o5		8188o1	13411	785—	o6ooo	6o3o8		81o28	12313	686—	o68o1		7o4o3		8oo22	12414	726—	o43o1	6o2o5		75o12	12714	626—	o42o3	–9714		139	118		17
Wendelstein □	1735	980	62913		8o262	468o1	58–6o	5o2o3	72912		7o858	4686o1	6846–	oo2o1		73215		8oo18	4729	4847–	5123	73o14		7oo28	473o2	6846–	oo2o2	–91o4		o74	11o		6o
Berchtesgaden	542	997	6o9o3		7oo12	13o13	62760	o37o4	6o594		7oo22	12814	62760	o44oo		7o7o3		7oo12	12315	5277–	o47o3	7oooo		75o28	12613	5272–	o64oo	–9115		153	127		59
Berichtigung zu TV Nr. 182 vom 30. 6. 1960																																
Lübeck		156																									–o813					

VI.

Jahrgang 85 — Freitag, den 1. Juli 1960 — Nummer: 183

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	RRsss
Helgoland	5 015	73o2o	7oo22	o8411	58462	o94oo						23-31						7322o	7oo28	o8611	5847—	o73o7	1941o	24-32	1o7o9	o3oo3
Westerland	0 019						83313	6o5o5	o5912	674—	1o8o6		73218	66o15	o5811	584—	o75o1	73218	74o25	o6111	584—	o72o3	19711	35	———	o2—
List	16 020	72815	75o22	o6811	754—	o81o9						27						72826	7oo22	o6111	724oo	o65o1	ooo1o	29-42	1o81o	92oo1
Husum	3 029	73o15	75o26	o6811	4547—	o82o5							83311	6o612	o5911	7742—	o96o5	73215	7oo16	o6411	6547—	o63o5	1931o		1111o	o7ooo
Schleswig	41 035	6291o	65o12	o611o	5657o	o811o	727o6	62o22	o6o1o	755—	o88o1		82906	62512	o531o	862—	o97o7	73o14	65o25	o5611	6554o	o7303	197o9		1o6o9	o5ooo
Kiel	3 045	7271o	6oo22	o5911	754—	o821o							82506	65o22	o5411	864—	o97o5	82708	6oo25	o5611	763—	o93o2	1919o		11609	o4oo1
Norderney	13 113	62920	7o8o8	1o211	5246—	o83o3						27						73125	75028	o5912	785—	o8108	1961o	35	11609	o1o2o
Jever	7 127	6286o	82o12	o9810	45538	o8oo4	82613	58802	o8909	883—	o97o9		83o11	48618	o8609	663—	o9503	8288o	6588o	o9609	884—	o9210	1o3o8		———	o5—
Bremerhaven	6 129	72822	75o58	o9111	68442	o81o4	82718	75o38	o861o	3857-	o8805	3o-35	83225	66218	o7o12	794—	1o716	83223	7o218	o8612	6847—	o7316	1o2o9	29-35	11409	1oooo2
Cuxhaven	5 131	72914	62o32	o8511	6243-	o71o4						24-33						83121	62866	o8112	854—	o8211	1o21o	26-33	11oo8	o5o13
Hamburg-F. +)	14 147	82508	59606	o791o	7547-	o92o8	6241o	6o216	o781o	4557o	o98o1		8241o	6oo32	o6809	864—	o971o	8278o	3o512	o671o	872—	o95o1	1o1o9		1ooo7	o5ooo
Lübeck	10 156	8271o	65o22	o641o	874—	o826o												82708	6oo22	o66o1o	864—	o8505	192o9		1o8o8	o9ooo
Emden	3 208	41908	7o8o8	1o71o	3346o	o5264							8311o	65666	1o21o	774—	o87o3	7338	7o216	1o31o	784—	o73o1	1e3o9		1o8o8	o3oo5
Cloppenburg	44 216	52oo4	8oo22	11169	25642	o52o8												82712	35806	1o9o9	874—	o82o4	1o1o7		1o4o6	o1o38
Bremen	4 224	62769	8o258	1o31o	38542	o81o5	32669	81o18	o99o8	15542	o68o4	26	82614	65568	o9oo9	763—	o78o9	72911	64218	o941o	752—	o83o4	1o1o7		1o5o6	o2oo3
Sollrun	77 235	7271o	7oo12	o9469	755—	o726o						27						82612	5661-	o8oo8	873—	o8508	1o1o7		1o98o	o3ooo
Lüchow	38 253	82512	75862	o811o	784—	o8268												82512	4o512	o7569	873—	o7605	192o7		1o8o6	o1oo2
Lingen	21 305	23268	82612	12410	22660	o6265												72908	7oo12	12410	754—	o83o3	1oo66		11305	97o82
Münster	64 313	727o5	8oo32	1251o	756—	o72o3	o27o4	7oo11	13307	oo9oo	o52o7		32604	7oo2o	12866	35600	o58o5	8270	65031	13109	755—	o63o4	1ooo5		11204	o1o74
Osnabrück	95 317	22911	75o1o	12209	1564o	o52o5	12469	65o2o	12607	1o94o	o6264							82511	65585	12268	774—	o7502	1976o		11oo5	97o58
Gütersloh	70 320	12569	83o11	1319	15760	o72o9	o251o	74o21	13707	oo9oo	o61o7		5248	81o31	13266	5o98o	o57o5	82615	82211	13508	6557-	o73o3	o97o6		———	91—
Salzuflen	98 325																	82309	6o212	12168	765—	o75oo	1916o		11304	91o71
Hannover-L.	52 338	327o6	7oo21	1o4o8	2571o	o52o8	22508	7oo21	1o8o6	oo9o1	o31o3		52411	65o3o	1o3o6	556—	o37o5	82515	6566o	1o1o8	863—	o75o1	1976o		1ooo5	97o15
Braunschweig-V	81 348	525o9	75o22	o991o	35742	o42o9	223o8	7oo12	1o3o7	2572o	o5oo3		323o8	65o3o	1oo66	25741	o57o3	72514	7oo21	o9709	753—	o67o2	oooo6		1o6o4	97o24
Berlin-Dahlem	51 381	72611	68808	o8711	756—	o72o8	8266o	7o6o8	o8811	1752-	o6oo1	29	72669	66216	o881o	1657-	o63oo	72511	65o26	o9110	3647-	o62o3	o97o9		11808	91oo5
Berlin-Tempelh.	51 384	62714	7oo18	o8111	4567-	o62o6	82714	7o6o8	o8311	5662-	o51o2	25	72612	7o666	o831o	4657-	o5ooo	72712	7oo26	o8510	3857-	o53o2	o97o9		12oo8	97———
Düsseldorf	36 400	3262	62o18	142o9	28561	o72o8	127o4	7oo18	14608	1o941	o72o3		1244	56o2o	143o6	1564o	o55o3	72505	59031	14408	4847-	o72o2	1976o		1o2o4	99———
Bocholt	25 406	732o9	8o8o2	1341o	755—	o62o5	427o9	65o38	13708	4550o	o62o3		7259	6oo32	13307	755—	o58o4	72709	6o212	13408	756—	o73o1	1965o		1o8o3	o3o52
Essen-Mülheim	120 410	43oo8	7o252	13810	3854o	o73o3	124o5	7oo18	141o7	1o981	o61o1		1244	2516o	142o6	1576o	o54oo	82407	3o1o1	14507	784—	o63o4	1915o		11oo3	o2o35
Kahler Asten □	836 427	728o9	o8418	43604	654—	o43o6	92815	o1458	43403	9-o—	o34oo		9271	o1454	42903	9-o—	o3806	92710	o18o4	43003	9-o—	o33o3	1o2o3		o45o2	o5o36
Kassel	158 438	5270	75o22	1271o	4554o	o52o9	7186	75o22	13408	755—	o61o5		4166	8oo32	13207	3554o	o58o3	42oo4	75o12	13607	3554o	o53o4	oooo6		1o4o3	o1o73
Göttingen	150 444	6270	7oo32	12o1o	6556o	o6313							723	65o21	12706	754—	o54oo	72508	7oo31	12509	755—	o64oo	oooo4		1o6o1	91o34
Braunlage	607 452	229o7	75o18	11206	25600	o22o8												82508	58612	11605	863—	o42o1	1914	29	o72o2	o1o3o
Aachen	202 501	2270	75o18	14909	2o94o	o62o7						30						525o5	7oo12	15508	585oo	o72e2	1977		9986	o1o53
Nürburg	626 510	327o5	7o258	1596	1734o	o53o3			8									225o7	65o12	16505	1524o	o43o3	o96o4		o73o3	o1—
Wahn - Bonn d	68 513	727o5	6oo22	15o11	6864-	o82o8	628o6	62o12	1551o	3564-	o72o5		327o5	58o21	15oo8	1561o	o77o5	728o4	57o21	1596	784—	o72o9	oooo8		114o6	o2o52
Koblenz	66 515								2									523o2	7o252	1514	5446o	o63o8	o9708		112—	o1o51
Fuchskauten	653 522	627o8	7o258	14606	23462	o53o3												8291o	1o285	1550	861—	o43o2	1o3o4		9686	o4o55
Gießen	185 532	425o6	66o12	12811	44600	o62o6							5726	6oo22	13408	5566o	o64oo	625o3	62o31	14108	6556o	o62o7	oooo7		11oo5	o1o42
Bad Hersfeld	202 542	723o2	75o32	1311o	3854o	o73o3	124o5	7oo18	141o7	1o981	o61o1							323o4	65o3o	1414	3856o	o63o3	oooo5		1186	o3o52
Wasserkuppe □	921 544	831o6	56o28	4449	5557-	o43o6	9246	oo458	44304	9-o—	o44oo		9259	oo454	43503	9-o—	o3806	92712	oo454	43903	9-o—	o33o4	1926		9493	o8o2o
Trier-Petrisberg	265 609	523o6	7oo12	1581o	5356o	o63o4	22oo2	68o12	1657	2566o	o51o3		6253	62o3o	1637	6556o	o67o1	1231	6oo11	1748	1556o	o6311	1oo66		11605	97o33
Deuselbach	479 615								8									83oo3	82o22	1636	853—	o56o3	1915		o9oo3	o2o4o
Kl. Feldberg/T. □	805 635	62913	8oo21	4485	32561	o42o2	92712	o2412	44704	9-o—	o4ooo		9281	oo454	44304	9-o—	o46o2	93o12	oo454	4473	9-o—	o33o5	1oo63		o6oo3	o1o44
Frankfurt Flugh.	110 637	726o4	7o6o2	14312	756—	o62o6	327o6	7o216	1471o	3576o	o61o3		6289	68o3o	1486	7657oo	o54oo	724o7	72o21	1546	755—	o62o6	o97o7		127o4	97o39
Darmstadt	203 639	725o6	86o28	1479	785—	o82o7												527o7	81o36	1559	35681	o6205	1967		1o4o6	o1o39
Würzburg	259 655	63oo7	7586	1429	5854-	o72o4	8345	6868	1446	625—	o72o1		5311	66o26	14oo8	38542	o78o4	43213	65o16	1479	32541	o63o7	o94o7		1o7o6	94o33
Bad Kissingen	216 658	528o1	7oo22	14oo9	3567-	o71o8												5316	65o22	1471	3263o	o63o7	oooo7		1o6o7	o1o27
Bamberg	339 675	732o2	7oo28	13811	785—	o61o7			8				6oooo	6oo22	1436	655—	o76o5	7321o	62o22	1459	22432	o63o4	1926		11oo6	o2o18
Coburg	336 687								2									6271o	68o26	1469	4852	o73o2	1925		1o6o3	o7—
Hof	567 685	625o5	7o258	1327	5854o	o63o9	o25o6	65o18	13406	oo9oo	o44oo							62611	66o3o	1327	22482	o53o3	1974		o7602	o2o45
Weiden	396 668	518o2	68o3o	1386	5o93o	o52o9			o				6184	65o26	1176	6o97-	o67o5	725o6	65o36	14oo8	4567-	o72o4	1914		o83o4	92o27
Berus	363 704	532o5	68o28	1541o	4554o	o73o3												134o6	6oo2-	1697	124oo	o61o9	o95o5		1o2o3	95o55
Tholey	569 706																	13414	75o3o	1755	112oo	o43o6	oooo5		o84o4	91o54
Saarbr.-Ensh.	323 708	529o2	62o18	1586	5o94o	o72o5	7292	4e1o8	1636	4567-	o8oo4		2314	4o1o1	1657	2o94o	o67o1	1286	56o11	1697	1o94o	o63o5	1o2o5		1o1o3	o2o39
Neustadt/Weinstr.	161 723	6oooo	75o18	14712	4567-	o72o5							6272	75o32	15o1o	3557—	o81o2	227o2	75o11	1571o	1154o	o63o7	1976		12306	97o34
Weinbiet Wstr.	553 724	727o9	8oo22	1516	755—	o61o5												22913	65o11	1636	2854o	o41o2	1976		o8664	92o33
Karlsruhe	115 727	829o3	65o28	15113	6567-	o6313			8									4o2o6	62o12	1631	4556o	o83o9	o97o9		1286	97o36
Mannheim	97 729	7oooo	8oo22	14912	755—	o81o9			2									1295	68o11	16111	1o94o	o62o5	oooo8		124o6	97o37
Stuttgart-Echt.	405 738	32666	68o3o	15o1o	3576o	o42o2	3225	65o11	1576	3576o	o4oo3		7234	65o32	1538	757—	o46o4	224o3	65o12	1616	25600	o53o9	oooo7		1o7o5	97———
Öhringen	248 742	829o2	62o31	14911	855—	o72o7												529o7	62o31	1591	5856o	o6316	1oo69		1128	92o42
Ansbach	413 755								2									825o3	68258	1546	4852-	o53o3	1956		1o3o7	95o56
Weißenburg i. B.	422 761	122o7	75o2o	1459	1576o	o41o7			o				722o5	66o22	1554	757—	o35o5	722o5	66o22	1536	5557-	o63o5	oooo4		o97o3	97o6o
Nürnberg	310 763	73oo7	65252	1391o	755—	o8oo8	824o3	65o38	1439	857—	o71o3		7oooo	65o22	1419	756—	o76o3	727o5	65o32	1441	38542	o71o4	1918		1o5o7	94o3o
Regensburg	366 776	1oooo	7oo2o	1449	1o94o	o52o9	5251	65o3o	152o7	5o97o	o51o5		6oooo	62o22	1496	2567o	o58o5	7oooo	62o22	1478	5567-	o73o2	oooo6		113o5	97o63
Gr. Falkenstein □	1307 791	72712	58o18	5573	712—	o32o7			8				9231	o8452	4491	9-o—	o18o4	92513	o1456	4503	9-o—	o33o4	1916		o32oo	o4o92
Freiburg	252 803	117o3	82o1o	1581	1o94o	o73o8	o36o2	8oo21	1646	oo9oo	o51o3		7363	7oo2o	1658	2563-	o54oo	5oooo	75o11	1739	5866o	o72o9	oooo7		121o5	oo664
Freudenstadt □	797 815	128o8	68o1o	4696	1546o	o44oo												529o9	6oo21	1716	5236o	o43o5	1ooo5		o7oo3	97o68
Kniebis □	963 818	132o7	82o2o	1716	1o93o	o23o3												125o7	75o2o	1725	1536o	o33o4	1oooo		o67o1	oo663
Tübingen	370 826																	2296	66o2o	1717	2566o	o62o8	oooo4		1o8o3	94o48
Stötten	734 836	1296	7oo1o	1466	1o94o	o43o3												72913	58212	1586	775—	o42o7	1976		o7oo3	o2o76
Ulm	480 848	429o4	75o22	1471o	4566o	o61o1	5274	7oo22	1516	5556oo	o52o4							727o4	6oo22	1539	756—	o62o3	oooo7		1o866	95o79
Augsburg	489 854	623o6	65o31	1471o	6o93o	o52o3	7oooo	7oo21	1529	7o93-	o61o2		7234	65o22	1478	756—	o56o5	7231o	65o22	1546	5573-	o63o6	oooo8		1o2o7	97o81
München-Roem.	526 866	122o4	7oo21	1566	1o93o	o6oo8	1oooo	65o11	1596	1o93o	o7oo1		7216	65o3o	1476	757—	o87o9	73oo9	628o2	1539	785—	o63o4	1976		1o6o6	97o82
Mühldorf	401 879								o				71oo1	6oo22	1486	6587-	o76o7	715o1	6oo22	1556	6o976	o8211	1oo6		111o6	oo11o
Passau	402 893	227o2	75o12	1426	1453	o82o5	4oooo	6oo32	15o68	4556o	o72o4		9o4o3	oo452	1506	9-o—	o68o4	9oooo	o3434	1516	9-o—	o63o3	1ooo5		1o9o5	93o49
Falkenstein □	1000 908	1369	86o1o	4756	1454o	5o4oo			4									93e1o	o1454	4776	9-o—	o12o6	1oooo		o2351	97o71
Konstanz	399 927								1									727o3	7oo22	1621o	7564-	o73o8	1oo69		1326	oo———
Feld.-Schauinsl.	1284 944	736o2	84o21	1471	745—	o62o8	8o2o2	82o21	1521	5557-	o72o2		735o2	8oo12	1531	785—	o84oo	7293	75o12	1611	785—	o72o7	1oo1o		134o8	oo111
Kempten-Sender	705 746	7oooo	7oo22	1716	757—	o72o8	71oo3	7oo22	1728	756—	o74oo		7oooo	66oo2	1686	756—	o76o4	7oooo	75216	1748	5577-	o53o7	1976		o886	97o55
Oberstdorf	810 749								2									83oo2	6o6o2	1733	875—	o63o4	1976		o88o3	97o23
Zugspitze ■	2960 961	42916	5o4o4	99656	48—oo	5622	9311	oo451	99556	9-o—	5681	25-39	9321	oo454	98656	9-o—	5676	93222	oo454	98656	9-o—	5656oo	7oo56	27-35	552—	oooo8
Hohenpeißenb. □	977 963								8									732o6	75278	47oo6	794—	o43o5	1916		o72o5	91o95
Garmisch-P. □	734 973	536o3	7o258	1481o	586—	o63o9			8				813o1	75o22	1506	6567-	o66o5	6o1o5	68o12	1509	625—	o73o2	1976		1o4o7	97o39
Wendelstein □	1838 976	9291o	o1458	4806	9-o—	o21o7			8				834o3	65o22	4726	5652-	5161o	728o7	5o412	4716	76——	oo3o2	1976		o175o	91o4o
Berchtesgaden	592 997								2									75o2o	6o612	1496	1262-	o74oo	1976		1o5o5	91o44

Schm.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte, - Tafelfe und ssss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 183

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 1. Juli 1960

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MGZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$TT_dd_dt_dt_d$	1dddPH	3RRTT$_{ss}$
12	10002	73230	72022	10211	735++	08204	13237	
15 gestern	10002	73223	72022	11012	735++	07208	13237	
18 gestern	10002	53222	72021	11112	52500	09301	13237	39755
21	10002	63029	72022	11012	62500	09801	13035	
00	10002	73228	78258	10511	+++++	09605	132++	
03 heute	10002	83324	74818	10710	835++	09102	13336	
06 heute	10002	73127	72022	11111	735++	07304	13136	39159
09	10002	83228	72022	12012	855++	08209	13236	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	10003	83227	98256	07511	5742+	10210	13236	
15 gestern	10003	83227	97258	07812	834++	10203	13236	
18 gestern	10003	72924	97028	08812	734++	10210	12936	30656
21								
00								
03 heute								
06 heute	10003	73225	97026	08312	4742+	10206	13224	30256
09	10003	73227	97606	09912	734++	09216	13235	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	10004	83127	50256	08111	5747+	08210	13137	
15 gestern	10004	73127	97026	08511	49525	08104	13136	
18 gestern	10004	63124	97028	08511	49521	08400	13136	30354
21	10004	82920	97258	08511	69524	09400	13234	
00	10004	83324	56818	07911	+++++	11806	1++++	
03 heute	10004	83326	98028	08310	5942+	09304	13335	
06 heute	10004	83229	98022	08811	6952+	06205	13235	39453
09	10004	83026	98258	09711	5252+	07209	13035	

FS Elbe 1 54.0 N 06.2 E

12	10005	83228	97616	07411	4742+	08211	13237	
15 gestern	10005	82924	97026	08112	6742+	09212	12936	
18 gestern	10005	73228	97018	08412	45521	08103	13237	30457
21	10005	82928	98022	08912	835++	10205	12936	
00	10005	82717	98616	08111	9++++	09305	127++	
03 heute	10005	83227	98216	07212	854++	09604	13224	
06 heute	10005	83229	98216	08512	854++	07313	13226	39455
09	10005	73229	98028	09712	535+1	09212	13236	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_vv_{app}	$0T_1T_1T_1$	1dddPH	1dddPH	QSSss
09	50620	33009	91409	01454	15509	9+0++	00703	00209	11423		
12 gestern	50620	33012	91408	01455	14609	9+0++	00709	00209	11423		
15 gestern	50620	33015	91210	02455	13809	9+0++	00708	00209	11423		
18 gestern	50620	33018	91208	01455	12409	9+0++	00714	00109	11423		
21	50620	33021	81208	40626	12209	4732+	00702	00109	11222		
00 heute	60620	33000	91308	00456	12009	9+0++	00400	00109	11333		
03 heute	60620	33003	91310	02455	11209	9+0++	00700	00109	11333		
06 heute	60620	33006	91112	02455	09409	9+0++	00718	00109	11333	+)70248	

Position B 56.5 N 51.0 W

09										
12 gestern	50565	51012	82722	63806	09906	884++	00608	00004	12823	
15 gestern	50565	51015	72924	69258	09906	784oo	00500	00005	12823	
18 gestern	50565	51018	23418	69028	10207	28400	00203	00205	13123	
21	50565	51021	73416	69031	12407	72500	00320	00104	13123	
00 heute	60565	51000	73410	69021	13606	72500	00312	00103	13233	
03 heute	60565	51003	70507	69022	14207	72400	00105	00103	13334	
06 heute	60565	51006	73605	69022	14706	71400	00105	0000 2	13322	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	50528	35509	81814	65025	13611	864++	00607	00211	1112+	
12 gestern	50528	35512	81612	69024	13011	8097+	00708	00210	11822	
15 gestern	50528	35515	81817	37515	12011	86+++	00710	00211	11822	
18 gestern	50528	35518	91815	01455	11311	9+0++	00607	00518	12723	
21	50528	35521	92714	02504	12210	9+0++	00310	00010	12623	
00 heute	60528	35500	82713	63025	12711	854++	00205	00108	12623	
03 heute	60528	35503	82710	63022	11909	854++	00808	05108	12623	
06 heute	60528	35506	82711	58514	11109	6732+	00708	05109	12623	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	50440	41009	62718	69031	21418	00901	00310	00216	12634	
12 gestern	50440	41012	52721	63001	22018	00901	00105	00217	12734	
15 gestern	50440	41015	12717	59051	21418	00901	00805	00317	12723	
18 gestern	50440	41018	42715	63051	20819	31401	00607	00518	12723	
21	50440	41021	12714	63051	21018	11500	00202	00216	12824	
00 heute	60440	41000	82721	63031	22017	86200	00110	05316	12734	
03 heute	60440	41003	92716	37104	22517	9+0++	00205	00117	12734	
06 heute	60440	41006	82920	63024	22618	864++	00302	00117	12834	

Position E 35.0 N 40.0 W

09	50350	48009	60710	69021	26722	54530	00105	05358	10442	
12 gestern	50350	48012	40710	69021	27522	21530	00207	05315	10442	
15 gestern	50350	48015	20710	69021	27122	21600	00703	05216	10442	
18 gestern	50350	48018	20712	69021	26623	21500	00605	05216	149+2	
21	50350	48021	20711	69020	26722	21600	00802	05316	10622	
00 heute	60350	48000	30710	69020	27722	21600	00308	05417	10622	
03 heute	60350	48003	20908	69020	27923	21600	00103	05316	149+2	
06 heute	60350	48006	20708	69020	27122	21500	00708	05416	149+2	

FS P12 54.0 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12									
15 gestern									
18 gestern	10008	62920	97022	04913	36502	11207	12921	30052	
21	10008	82819	97032	06111	855++	10212	12821		
00									
03	10008	82717	97022	05811	855++	10805	12721		
06 heute	10008	82616	97022	06111	855++	09303	12621	39756	
09	10008	82723	97022	05912	855++	00802	12722		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	10009	82911	62022	03015	4247+	12210	12921	
15 gestern								
18 gestern	10009	62822	65022	04515	4555+	13206	12821	30051
21	10009	72820	70032	05512	9++++	10210	12821	
00	10009	72920	70022	05711	9++++	10203	129++	
03	10009	62514	70011	05311	3444+	10805	12521	
06 heute	10009	83016	70032	05611	8555+	10203	13021	39759
09	10009	62925	70021	05414	5550 5	08802	12921	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	10006	32713	98012	02515	22532	12205	12721		
15 gestern	10006	52718	98031	02716	22502	12203	12721		
18 gestern	10006	72819	98038	03615	4357+	12206	12822	39652	
21	10006	82922	97036	04314	9++++	12207	12922		
00	10006	72723	98022	04813	9++++	11206	127++		
03	10006	82921	98022	04313	864++	10806	12921		
06 heute	10006	82922	97606	04314	4357+	12400	12922	39255	
09	10006	72923	98012	04914	755++	10206	12922		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_vv_{app}	$0T_1T_1T_1$	1dddPH	1dddPH	QSSss
09	53661	01709	72915	70022	12207	75500	81704	05603	13034	10145	
12	53662	01812	82915	70022	12108	85500	81701	05505	12934	10145	
15	53662	01815	82813	70022	12208	85500	31302	05504	12834	10343	
18	53661	01918	83210	70022	11808	88500	00704	05402	13034	10344	
21	53661	01921	63614	70158	12608	59540	00208	05404	13033	10343	
00	63661	02100	73514	70022	13607	79500	00210	05502	13033	10343	
03	63661	02203	7++++	70022	13208	75500	00704	05404	13422	13033	
06	63661	02106	33114	70021	11908	31550	00613	05404	13233		+)797++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	50590	19109	72110	98022	24413	12579	00604	05111	12121	149+3
12	50589	19112	71810	98022	24014	21512	00704	00111	11921	11832
15	50590	19015	71810	98802	23615	21572	00704	00111	11721	11832
18	50590	19018	72211	98028	22513	32538	00809	05211	12021	11832
21	50590	19021	62109	98012	22313	22566	00602	05111	12021	11833
00	60590	19000	71910	99032	21913	12536	00704	05011	11921	12022
03	60590	19003	71710	99022	21013	12538	00809	05112	11721	149+3
06	60591	19006	71707	99152	19713	32538	00813	05112	11721	149+4

Position J 52.5 N 20.0 W

09	50525	20209	71314	98032	23015	75641	23304	00009	11233	100+0
12	50524	19812	71312	98022	23117	18502	21201	00411	11233	100+0
15	50524	19915	31709	98011	22718	18501	00804	00512	11233	100+0
18	50525	20018	71714	98038	22116	78500	00706	00211	11632	11231
21	50525	19921	41612	98011	22314	18531	00202	05112	11632	
00	60525	19900	41711	98021	23114	14501	00008	05111	11632	100+0
03	60526	20003	31711	98021	12414	00901	00707	05111	11733	100+0
06	60526	19906	51811	98021	21814	22401	00706	05111	11733	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	50450	16109	80620	65022	15517	11514	00400	05112	10534	11243
12	50449	16012	70525	65022	15917	22542	21304	05212	10535	11143
15	50449	16115	70417	70032	15517	22542	00704	05211	10435	11043
18	50449	16118	50420	80022	15417	12542	21701	05112	10435	10943
21	50449	16121	81019	70802	15717	49614	00302	05216	10435	10943	93836
00	60449	16200	80519	70038	16417	58474	00207	05115	10535	10943	
03	60448	16203	70521	65032	15517	48442	00809	05215	10535	10943	
06	60448	16306	70321	65022	16117	42542	00306	05314	10331	10943	+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

50590 19021 94732 90021

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr.183 — Freitag, den 1. Juli 1960

Meldungen vom 30.6.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCn	DVappp	DTTTT	WdPM	WdPM	QSSss	
5o591	oo7o6	53426	98o22	1391o	3244o	oo7o1	o52o6	13444			Meerkatze
5o591	oo7o9	33426	98o1o	1421o	2244o	oo3o3	o51o4	13454			Meerkatze
5o59o	oo712	63427	98o32	1491o	4246o	221o7	o51o5	13665			Meerkatze
5o587	oo215	63528	98o22	1491o	4246o	324oo	o51o6	13664			Meerkatze
5o586	oo218	53524	98o21	13811	32439	oo511	oooo4	13664			Meerkatze
53587	oo221	73526	98o22	1421o	755++	222o4	o51o4	13544			Meerkatze
5o583	o21oo	43613	98o11	1911o	+++++	+++++	o54++	+++++			Passau
5o349	473oo	2o2o9	98o2o	27328	216++	5626o	o5416	1o221			Bremerhaven
5o4o8	521o6	3o3o2	98o3o	24521	34+++	2671o	o5219	1++++			Berlin
5o452	1o1o6	8o621	98o22	12917	9++++	ooooo	ooo++	1o644			Essen
5o59o	23oo9	618o9	97o12	21212	+++++	+++++	o51++	+++++			Nordstern
5o642	526o9	835o9	951o4	142o4	+++++	+++++	o5o++	+++++			Bielefeld
53571	oo7o9	33424	98o11	1471o	+++++	+++++	o52++	+++++			Passau
5o666	213o9	9oooo	91474	2o5o9	9++++	oo4oo	oo6++	+++++			Regensburg
5o642	354o9	814o2	92445	1656o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
5o59o	22812	618o9	98o12	21813	+++++	+++++	o51++	+++++			Nordstern
5o668	21212	9oooo	92454	191o7	9++++	1240o	o52++	+++++			Braunschweig
5o667	19612	8o9o5	97o32	2o81o	9++++	oo3o8	+++++	+++++			Bonn
53571	o1911	8333o	98251	o91o8	+++++	+++++	o53++	133+8			Regulus
53569	o1512	8343o	9780 2	1431o	+++++	+++++	o53++	+++++			Passau
53541	o3812	6333o	99o22	13513	9++++	2471o	o54++	133++			Möve
5o353	13o12	236o5	98o1o	19o22	2251	+++++	+++++	+++++			Nestor
5o361	31512	632o5	99o31	24222	32632	+++++	+++++	+++++			Proteus
5o4o2	11912	32715	78o2o	11719	314++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
5o666	21312	9oooo	91454	2o11o	9++++	oo7o4	oo6++	+++++			Regensburg
5o4o5	24212	4322o	98o31	18521	424oo	54215	oo11?	13241			Coburg
5o5o2	15212	1o71o	99o1o	23116	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
5o667	21111	8oooo	92464	196o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Osnabrück
5o497	o6212	3o4o9	99o1o	2oo15	3376o	+++++	+++++	+++++			H.Schröder
5o627	o6612	722o5	99o32	2o712	7o78o	347o2	+++++	+++++			Duisburg

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCn	DVappp	DTTTT	WdPM	WdPM	QSSss	
5o642	35412	816o2	9o465	16oo9	+++++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
5o667	24612	999o1	93474	18211	+++++	+++++	+++++	+++++			Saarbrücken
5o415	43212	124o5	98o2o	2432o	115oo	15+++	oo218	12421			Marburg
5o4o9	5oo12	o36o5	9346o	25o2o	oo9oo	254oo	o5218	136++			Berlin
53587	oo318	43418	99o11	162o9	9++++	623o1	+++++	+++++			Frisia
5o5o1	12818	1o71o	99ooo	11815	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
5o59o	19518	52oo5	98o12	21815	+++++	+++++	oo2++	+++++			Nordstern
5o642	35418	812o5	9o475	158o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Wuppertal
5o619	o5618	618o5	98o32	19211	6o74o	347o7	+++++	+++++			Duisburg
5o348	33o18	634o2	99o21	23523	42682	+++++	+++++	+++++			Proteus
5o411	48118	334o5	98o11	24317	324oo	157o7	o5515	1oooo			Berlin
5o456	1o518	8o621	97o22	13817	+++++	ooooo	ooo++	1o644			Essen
5o53o	32218	718o5	98o22	13512	+++++	+++++	oo7++	+++++			H.Everling
5o669	24723	699oo	97o11	2o2o9	+++++	14+++	oo7++	199+o			Frankfurt/M.
5o586	o1323	83313	98o22	1391o	+++++	+++++	oo1++	133+6			Regulus

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

XY 6815 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

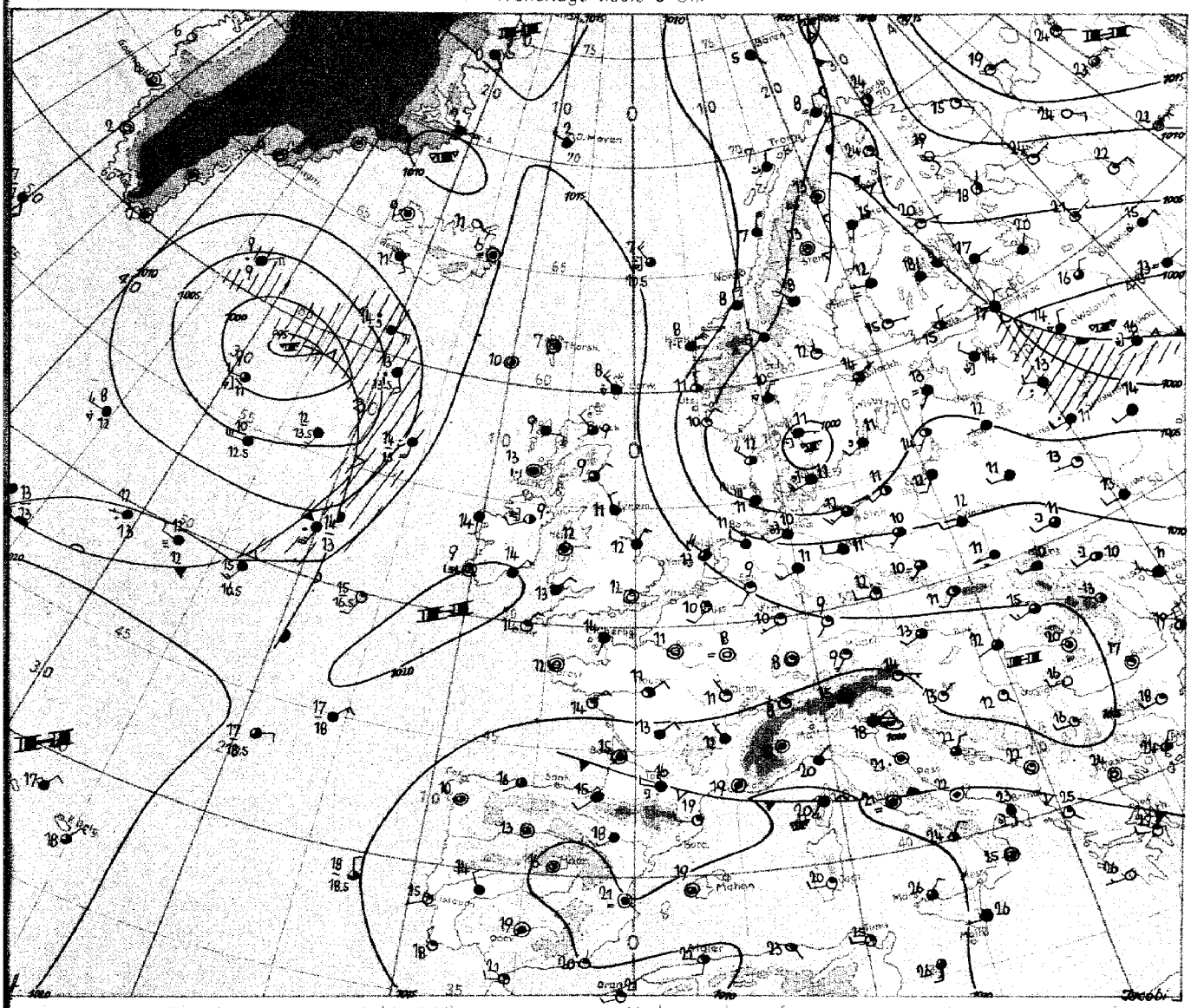
Jahrgang 85

Teil A: Karten

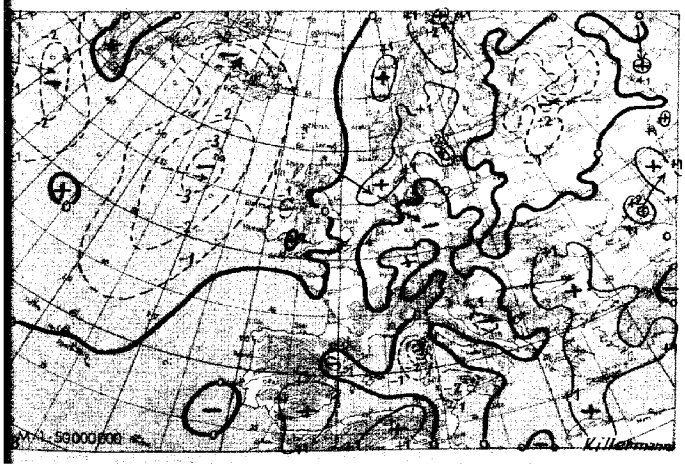
Sonnabend, den 2. Juli 1960

Nummer 184

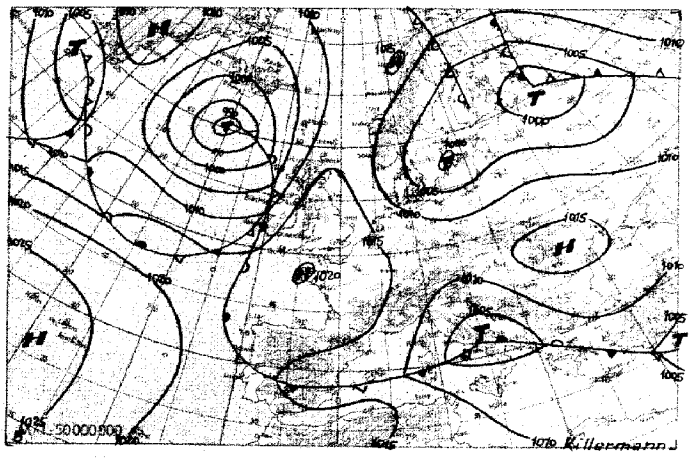
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

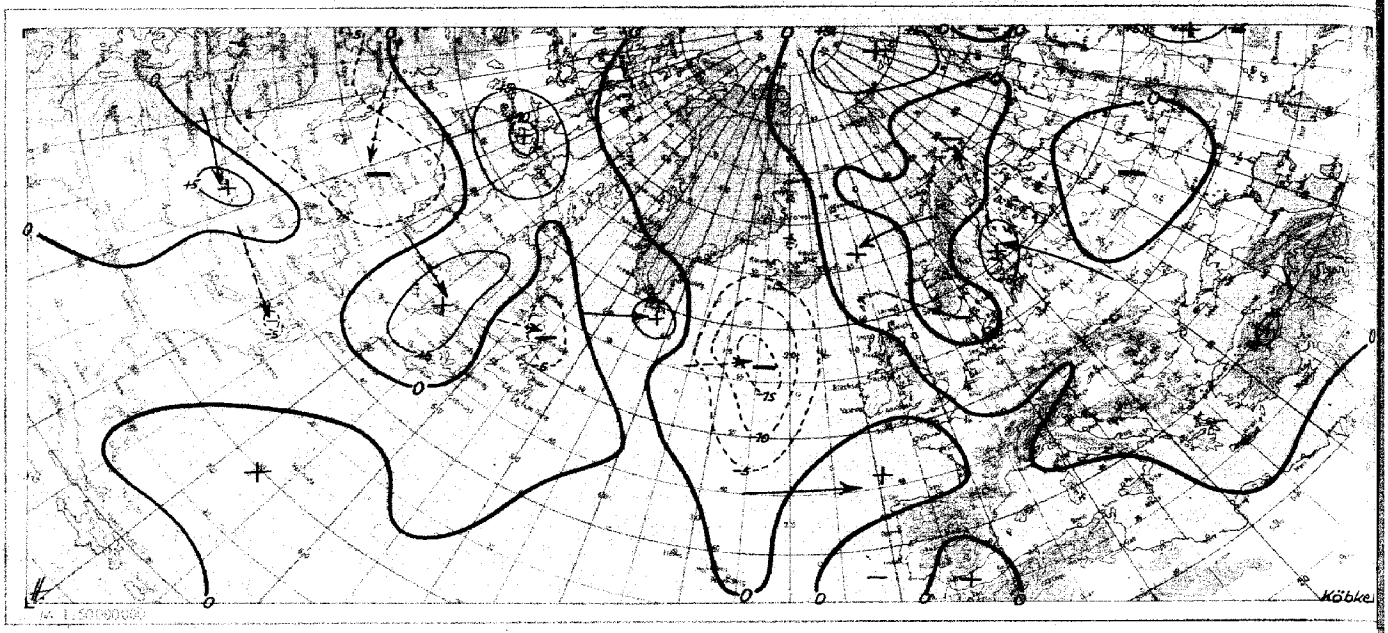


Vorhersagekarte für Sonntag, den 3. Juli 60, 6 Uhr

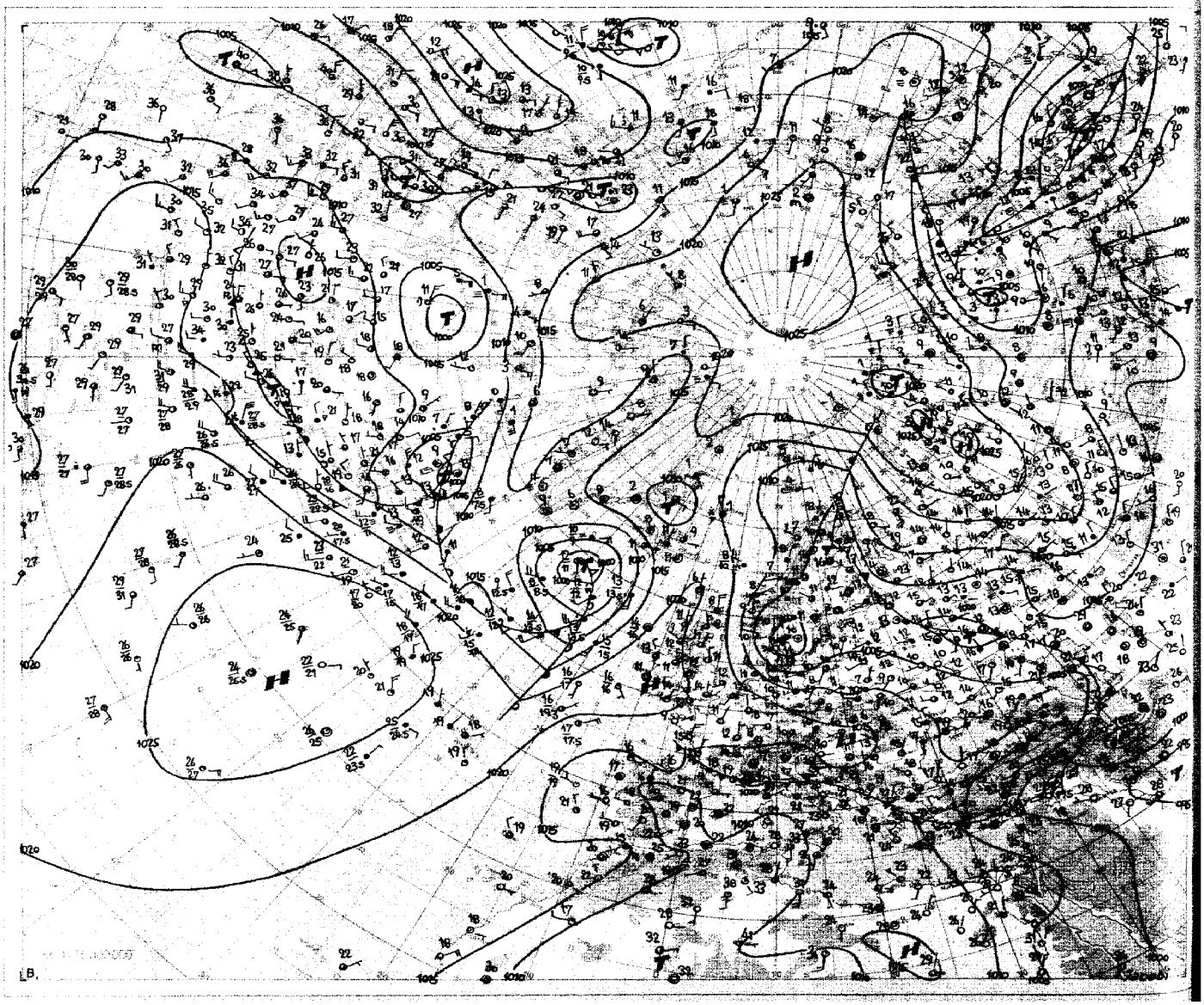


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

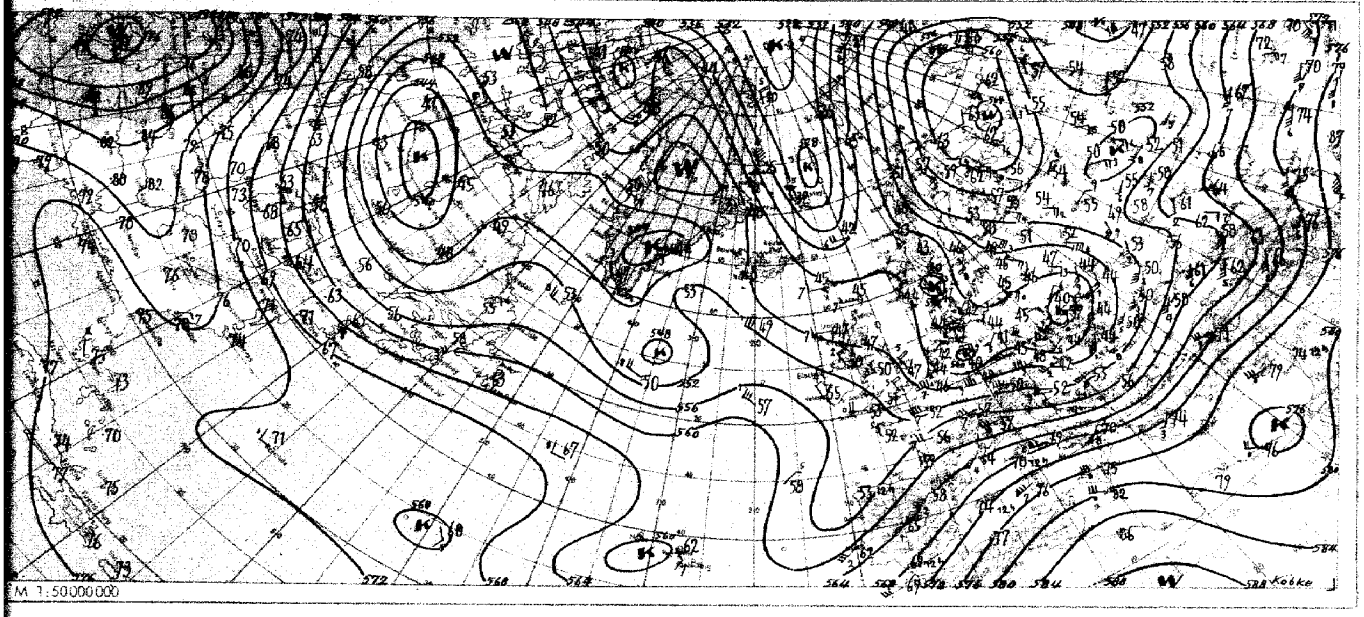
Sonnabend,



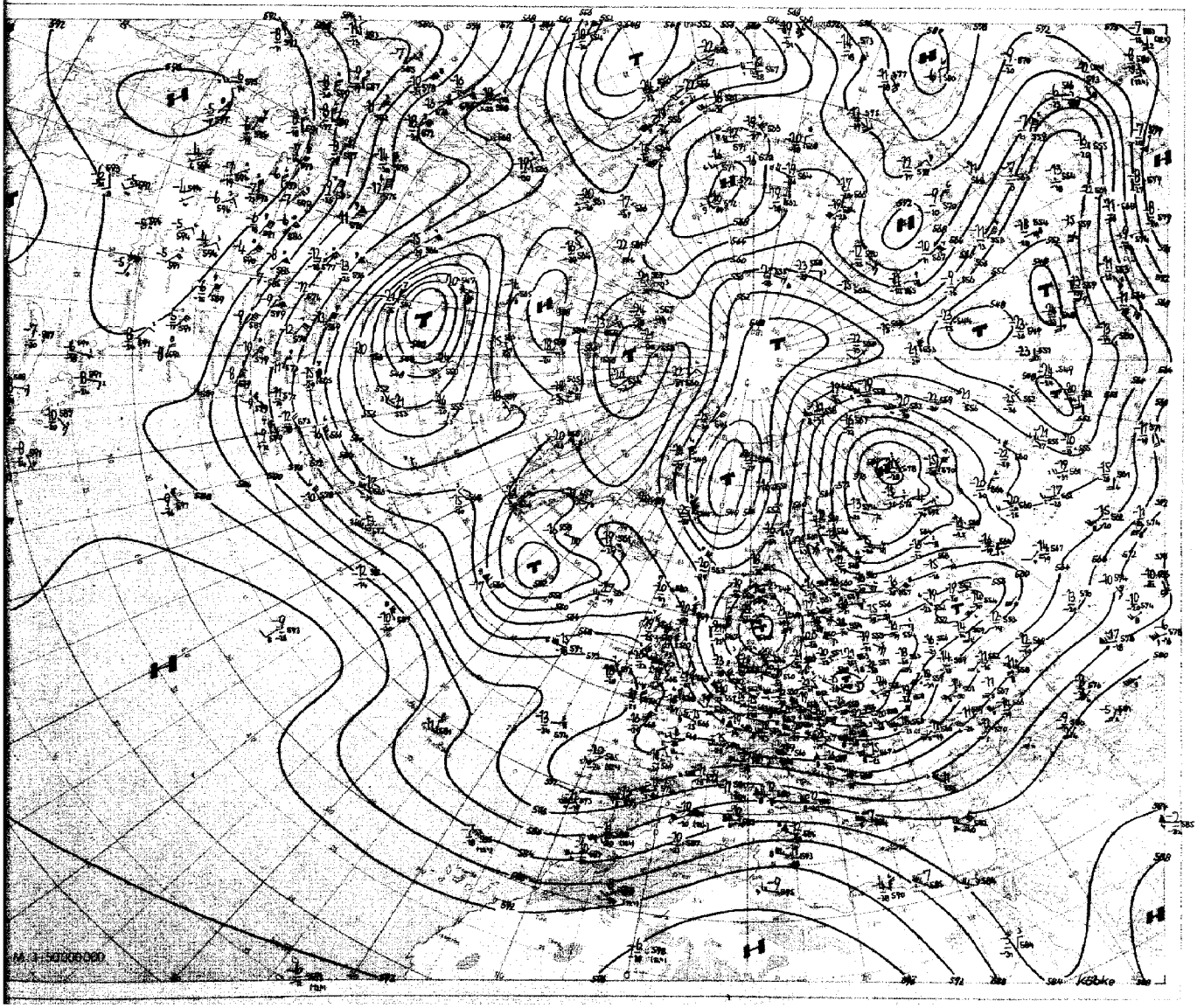
Wetterlage heute 0 Uhr



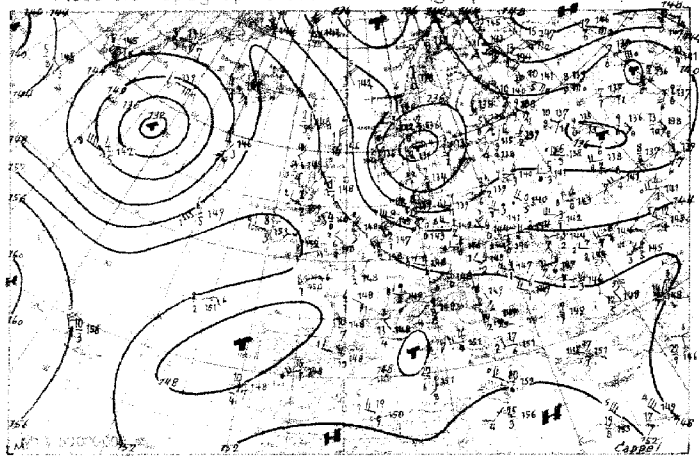
2. Juli 1960 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



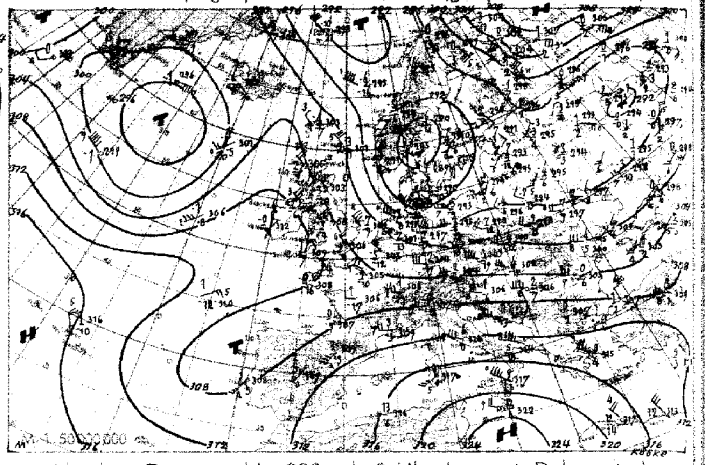
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



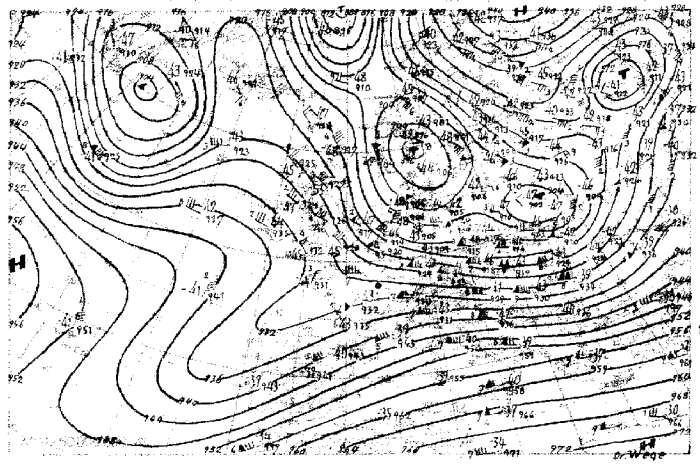
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



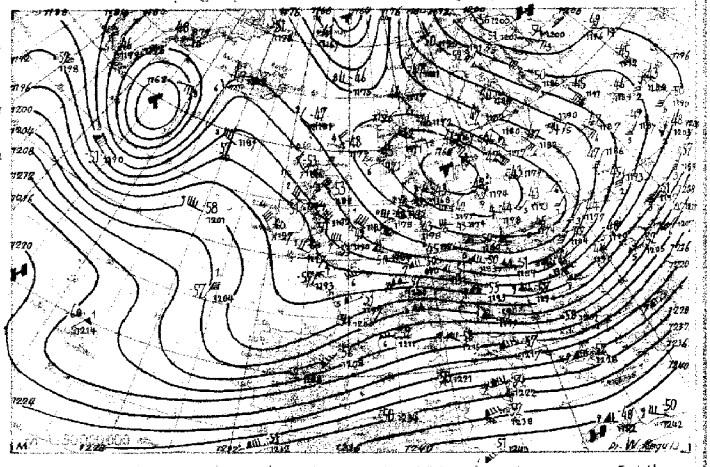
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



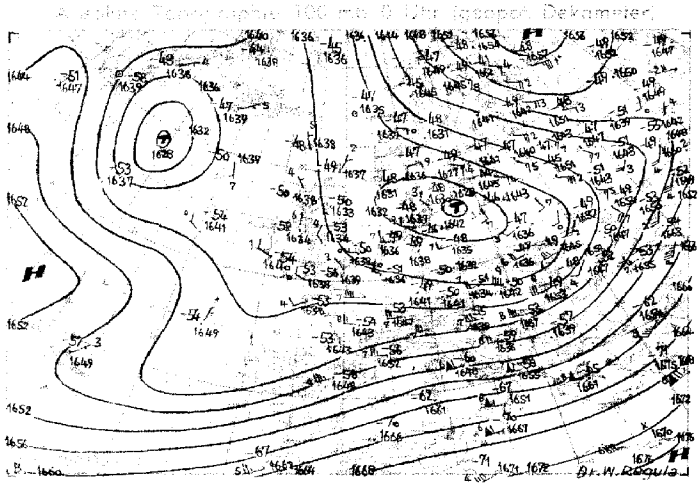
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



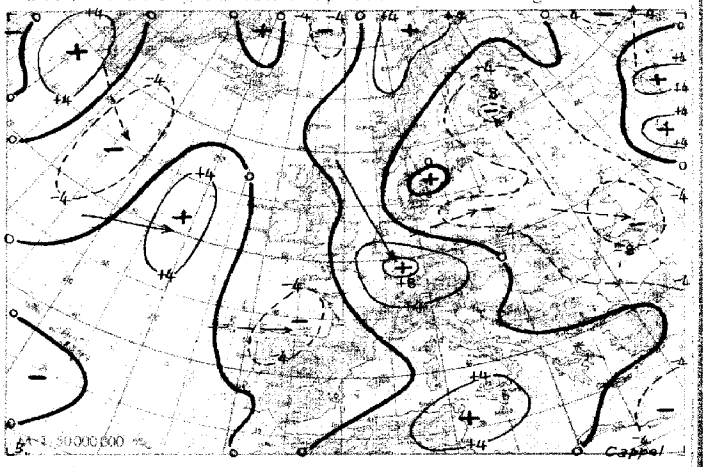
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Donnerstagabend, den 2. Juni 1966

Auf der Rückseite des sich langsam auffüllenden mitteleischwedischen Tiefkomplexes hat die Kaltluft das westliche und südliche Rußland überflutet und über der Ukraine in der unteren Troposphärenhälfte einen Rückgang der Mitteltemperatur von über 4 Grad ausgelöst. An der Kaltfront selbst vertiefte sich die über Weißrußland entstandene und nur wenig nordostwärts gewanderte Wellenstörung um etwa 5 mb. In der kräftigen Vorderseitenströmung des skandinavischen Tiefs blieb der Warmluftvorstoß zum Stillstand und stärkte die nordrussische Antizyklone, die sich in der Höhe in ihrem Kern noch weiter kräftigte. - An der Westseite des Nordmitteleuropäischen Höhentroges wurde ein mit einer weiteren Kaltluftwelle verbundener schwaches Tiefgebiet von Thorshavn in den Nordseeraum gesteuert. Dadurch entstand ein neues Teiltief über dem Kattegatt.

Im Vorfeld dieser aus nordwestlich zuströmenden maritimen Polarluft bildeten sich gestern im mitteldeutschen Raum abermals zu schauerartigen Regenfällen. Südlich der deutschen Mittelgebirge hingegen blieb die Schauerentwicklung unter dem Einfluß des vom ostatlantischen Hochdruckgebietes bis zu den Ostalpen reichenden Hochkeiles gering.

Auf dem Atlantik zog die südöstlich von Grönland angelangte Zyklone langsam ostwärts und vertiefte sich dabei um mehr als 5 mb. Das mit den zum Ostatlantik vordringenden Fronten verknüpfte Druckfallgebiet schwächte das vorgelagerte Bodenhoch ab und drängte es gleichzeitig in den irischen Raum.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Hoch wandert unter Abschwächung nach Osten. Unter seinem Einfluß altert die nach Mitteleuropa eingeflossene Polarluft. Später muß erneut mit dem Übergreifen atlantischer Störungen gerechnet werden.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 2. Juli 1960 — Nummer: 184

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPFTT	NChCC n.t. MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC n.t. MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPFTT	NChCC n.t. MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPFTT	NChCC n.t. MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff ff xx gg	Mittel vom TTT sss	Summen SSS sss	RR sss
Helgoland	5	015	83224	7o8o2	o9511	7842-	o82o9	73a21	75o28	1oo12	784—	o72o5	26–37	72923	75258	o9711	725—	o98o3	73223	75o28	o9612	7856-	o96o1	-o213	29–38			
Westerland	0	019	73o18	668o8	o6113	6557-	o65oo	63119	66258	o7112	5857-	o631o	35															
List	16	020	73o33	7oo22	o6o12	7843-	o58o1	72926	8oo28	o6512	724—	o73o5	36–49	73o31	7o258	o731o	724—	o9108	72923	8oo28	o7511	7243-	o72o2	-o112	33–46			
Husum	3	029	83o16	65256	o7111	784—	o72o7	73115	7oo28	o7312	784—	o61o2		72916	7oo32	o7913	784—	o7oo6	72912	75258	o7711	784—	o96o2	-o213				
Schleswig	44	035	72118	75258	o5611	784—	o71o1	72914	7o258	o6711	784—	o821o	33	73o12	7o258	o7o11	785—	o8oo3	62913	75258	o6911	5854o	o86o1	-o113	21–34			
Kiel	3	045	72914	7o8o2	o5913	784—	o63o3	72815	7o8o8	o6712	5846-	o81o8		82915	75258	o7512	884—	o82o8	62910	75258	o7o12	5852	o97o5	-o114	25			
Norderney	13	113	73124	75o28	11o12	785—	o5311	72920	75o28	11813	785—	o72o8	37	73o23	8o8o8	11813	685–6	o84oo	73o25	75o18	11o13	58478	o98o8	-9114	27–38			
Wever	7	122	72914	82258	1o512	784—	o62o9	72919	82o38	11113	785—	o71o6		73o12	82o22	11314	78561	o71o2										
Bremerhaven	6	129	72928	72258	o9512	785—	o72o9	73o28	7o258	1o413	785—	o72o9	29–35	73o25	7588o	11o13	785—	o71o6	72825	8oo28	1o413	68431	o98o6	-9214	29–36			
Cuxhaven	5	131	73o23	65252	o8813	784—	o62o7	72920	65258	o9912	785—	o7211	32–38	72820	7oo28	1o113	785—	o7oo2	62920	7o258	o9712	6850o	o97o4	-9313	22–35			
Hamburg-F.	14	147	72814	7o8o6	o8112	784—	o7214	72716	8o258	o8912	785--	o8208		72815	82o28	o9413	785—	o5oo5	72609	75258	o9112	784—	1o8o3	-o115	2o–31			
Lübeck	10	156	72914	65o28	o7o12	784—	o831o	72917	75258	o7513	784—	o92o5	35	72815	8oo28	o8114	784—	o92o6	72714	7o8o8	o8612	784—	o92o5	-9315	35			
Emden	0	203	73314	7o8o8	11712	785—	o621o	73114	8oo28	12313	785—	o61o6	28	63o13	81258	12514	48566	o8oo2	72813	7588o	11911	784—	1o7o6	-o214	29			
Cloppenburg	43	216	73212	75868	12o11	784—	o7212	72910	8o258	12711	784—	o82o7		72711	81o22	12614	785—	o64oo	72811	8oo38	12612	785—	o85o1	-o215				
Bremen	4	224	63213	75258	1o412	5844o	o621o	72815	81o28	11214	5856-	o5108		52920	83258	11814	58661	o5106	73o15	82258	11513	6852o	o76o3	-9715	21–29			
Soltau	77	235	82710	56216	o9610	853—	o8215	72915	8oo18	o9814	785—	o52o5	37	72916	8oo22	1o414	785—	o52o6	72612	8oo32	1o413	48561	o58o2	-o214	33			
Lüchow	38	253	82912	56585	o8111	773—	1o3o6	72712	7o258	o9111	784—	o52o9	28	62516	8oo22	o9416	6850o	o72o4	52516	81o12	o9714	485o2	o51o3	-9316	25			
Lingen	21	305	72910	8oo22	12813	785—	o62o5	73215	828o8	13315	785—	o61o5	26						73211	8228	13714	785—	o67o2	-9615				
Münster	64	313	73oo9	7oo32	13513	785—	o72o5	831o8	75258	14o13	785—	o72o5		72910	8o258	14412	785—	o74oo	33oo6	82o18	13914	3850i	o6804	-9715				
Osnabrück	95	317	72910	82o26	12712	5847-	o62o4	72713	82256	13214	5854-	o52o5	26	62714	82o18	13314	62500	o81o1	52912	8oo18	13313	32562	o6500	-9615	23			
Gütersloh	70	320	72617	8oo22	13813	785—	o72o3	53o25	83o28	14215	5866o	o51o4		72820	74258	14614	795—	o73o4	32715	82o18	14o14	38660	o6806	-9716	38			
Salzuflen	98	325	72710	75o16	12611	755—	o82o7	72913	758o6	12714	785—	o61o3		727o9	82808	13213	785—	o93o4						16				
Hannover-L.	52	338	72614	7o5o6	1121o	753—	o9211	72613	8o8o6	11713	785—	o9106	27	63o14	82156	11913	685—	o7oo2	72713	86o28	11913	62662	o74oo	-9215	2o–28			
Braunschweig-V.	81	348	82711	65206	1o31o	774—	o83o5	72916	7o256	1151o	784—	o7213		52915	8oo12	11414	58500	o6500	62510	8oo28	11213	485o2	o8602	-o115				
Berlin-Dahlem	51	381	82512	62612	o9312	855—	o72o2	82611	82216	o9911	5842-	o93o4		72811	7o256	1o513	785—	o7306	62705	75o18	1o314	685—	o85o1	-o315				
Berlin-Tempelh.	51	384	82715	6550o	o8812	884—	o62o3	82714	58516	o9411	873—	o9106		72716	68808	1oo13	785—	o7306	62710	75o18	1oo14	68500	o62o1	-o215	26			
Düsseldorf	36	400	727o7	8oo32	15113	784oo	o81o7	72911	8o258	15o15	786—	o68o1		728o9	8oo28	15614	786—	o6106	63112	8oo18	15214	685—	o66o4	-9716				
Cochalt	25	406	73108	7o818	14310	6843-	o82o9	72912	75o28	14414	784oo	o91o1		7321o	75o38	14515	784—	o52o1	5321o	8oo28	14414	585oo	o78o1	-o115				
Essen-Mülheim	120	410	62910	65o16	14611	6846-	o81o3	72910	7o8o8	15o13	785—	o6103		72710	7o258	15313	785—	o62o3	63207	7oo28	15113	685—	o67o1	-o114				
Kahler Asten □	836	427	82712	1o6o6	444o4	86o—	o4212	82912	3o8o6	45505	850—	o51o8		82910	6o258	457o6	85o—	o62o1	62908	58218	45406	65o—	o68o3	-o4o7				
Kassel	158	438	82708	8oo22	13511	865—	o52o1	72907	81o28	14113	786—	o52o7		82705	8o8o2	13714	785—	o68o3	72704	78o18	14113	785—	o72o3	-9316				
Göttingen	150	444	82710	7oo22	12611	754—	o73o3	82910	75o26	13413	885—	o6oo9		72713	8oo38	12914	785—	o68o4	82713	72808	13712	895—	o83o6	-9515				
Braunlage	607	452	8251o	25596	11906	772—	o52o5	82710	58216	12907	854—	o5213	31	52709	86o28	11910	58500	o6500	72705	84o18	12808	785—	o62o1	-o411	3o			
Aachen	202	501	528o7	8oo12	15712	5850o	o72o5	83oo9	8oo32	15812	885—	o72o1		7250ø	8oo22	15514	785—	o78o3	73oo7	82o31	15513	2855-	o55oo	-oo16				
Nürburg	626	510	6320ø	84o16	16408	6240o	o32o7	72908	84o36	15911	795—	o3204		8290ø	82258	16510	855—	o42o3	72907	8oo28	15910	785—	o4606	-9712				
Bad Ems/Emschhld	68	513	72810	65o28	16212	785—	o6oo3	72710	8oo38	16114	785—	o6ooo		7341o	8oo22	16o14	785—	o87o1	72707	75o32	15414	785—	o7706	-9115				
Koblenz	96	515	7320ø	8o258	15912	735—	o71o7	63414	8o148	15615	686—	o68o3		7320ø	8oo22	15516	736—	o64oo	7321o	8oo22	15515	786—	o64oo	-9716				
Fuchskauten	653	523	82913	62o22	16oo6	872—	o5209	72910	75o18	15708	783—	o62o4		72712	75o22	15609	5847-	o4ooo	72710	68o22	15708	784—	o64oo	-9710				
Gießen	185	532	72913	7oo32	14412	785—	o62o7	8291o	8o252	14812	785—	o62o4	25	7320ø	8oo22	13915	785—	o57o7	62711	8oo12	14113	685—	o53o1	-9715				
Bad Hersfeld	202	542	7250ø	75o32	13913	785—	o52o4	7321o	8oo22	14311	786—	o61o5		6280ø	8oo22	14116	68600	o6400	73oo2	75258	14812	756—	o73o4	-9116				
Wasserkuppe □	921	544	8269ø	8oo34	45oo5	785—	o12o9	82713	75258	45906	785—	o31o7		72912	75252	46oo7	785—	o2499	7250ø	7oo18	4630ø	785—	o22o3	-o1o8				
Trier-Petrisberg	265	609	729o6	82o3o	17211	725—	o63o3	7290ø	82o31	16615	785—	o48o1		7320ø	82o22	16115	785—	o56o4	7320ø	82o22	15415	4466-	o48o8	-oo16				
Deuselbach	479	615	53oo3	85o32	162o9	5250o	o42o7	53oo5	84o22	16112	42560	o42o4		727o7	82o22	15413	6256-	o38o4	62709	82o22	15212	32560	o48o4	-oo14				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	42912	81o14	465o7	48400	o5212	73o12	84o28	47oo8	784—	o52o4		72912	81o28	4740ø	785—	o42o2	62910	75o28	4720ø	685—	o48o2	-9211				
Frankfurt-Flugh.	110	637	6290ø	82o32	15514	5256-	o41o4	73o12	8oo28	15815	785—	o42o3		73oo8	82o28	15316	686—	o47o4	7310ø	82o28	14815	786—	o56o5	-9717				
Darmstadt	263	639	7340ø	89o12	15612	32541	o61o4	7340ø	89o32	15515	5856-	o52o3		72909	87o22	15315	785—	o58o1	72509	89o28	15o14	786—	o56o3	-9716				
Würzburg	259	655	72916	75o21	1571o	784—	o4212	63215	8oo31	15o13	6850o	o46o4		72812	8o152	14914	5853ø	o44oo	7340ø	75o22	14614	3853ø	o58o3	-oo16				
Bad Kissingen	216	658	7330ø	7oo22	15411	785—	o42o8	7330ø	8oo28	14914	5857-	o35o3		53oo4	8oo12	14614	52600	o47o3	63304	75o22	14714	5463-	o42o1	-9716				
Bamberg	339	670	73214	7o8o8	14711	785—	o51o5	6321o	75o38	14614	6850o	o3ooi		83o16	8oo32	14614	5857-	o3400	42914	8oo12	14614	48600	o44oo	-9715				
Coburg	336	671	72712	82o22	15o11	785—	o62o7	525o7	84o22	14415	5862	o5400		825o8	84o38	15113	6852-	o63o3	72305	78o18	14913	5853-	o58o3	-9116				
Hof	567	685	72812	8o8o2	133o8	6855-	o41o5	62613	81o28	13111	48632	o3105		7291o	81o22	13611	786—	o3204	7250ø	81o22	1421o	756—	o41o3	-9714				
Weiden	396	688	6291o	7oo38	1391o	625oo	o51o4	42712	8oo18	13813	42602	o41o3		72716	8oo32	13614	786—	o2500	72710	8oo22	14412	7o97-	o33o4	-9415				
Zerus	363	704	432o6	82o3o	16512	4250i	o51o4	532o4	82o11	16313	52500	o5400		62906	84o32	15615	62600	o57o4	33406	8oo12	15215	3860o	o47o4	-oo16				
Tholey	569	706	427o8	8oo2o	1681o	424o2	o42o4	6271o	82o21	16912	625oo	o5106		72712	82o22	16412	726oo	o67o3						14				
Saarbr.-Ensh.	323	708	33oo7	66o2o	17111	2250i	o51o8	631o7	75o21	16912	625oo	o5400		63oo6	75o12	15915	625oo	o47o7	+3404	75o12	15o15	44600	o67o8	-oo16				
Neustadt/Weinstr.	161	723	727o2	75o31	16213	72500	o42o8	627o5	82o11	15916	42660	o3oo1		732o3	83o22	15516	22660	o37o3	7oooo	82o22	15816	54760	o52o1	-oo17				
Weinbiet/Wstr.	553	724	7271o	81o31	16310	72500	o5211	72713	82o22	15514	7856-	o61o1		631o5	82o12	15313	68560	o58o3	72706	82o22	14913	54660	o57o5	-oo14				
Karlsruhe	115	727	625o8	75o12	16513	6853o	o51o3	6271o	75o22	16315	5853o	o38o2		727o6	75o22	15816	5863-	o47o4	62509	75o12	14917	55630	o47o8	-oo18				
Mannheim	97	729	5270ø	82o31	16513	5250i	o52o5	73oo8	82o31	16316	786—	o48o1		624o5	86o12	15817	22631	o47o4	73oo7	84o22	15417	786—	o46o4	-oo17				
Stuttgart-Echt.	405	738	532o9	6oo21	16112	52500	o42o5	73oo5	8oo31	15814	785—	o3ooo		5311o	8oo12	15415	58500	o48o1	63306	75o22	15613	4563o	o48o1	-oo16				
Öhringen	248	742	432o9	68o21	15913	42500	o5oo4	6251o	82o21	15815	68600	o42o1		72910	82o22	15715	786—	o46o1	22905	82o11	15215	18660	o58o4	-oo16				
Ansbach	419	755	7250ø	7oo28	16111	784—	o4312	627o4	75o28	15413	62500	o48o3		627o3	82o22	15214	68500	o3400	80000	81o22	15712	856—	o42o1	-9414				
Weißenburg/Bay	422	761	63215	8oo22	15113	6250o	o41o8	63o12	81o28	14815	62600	o1400		73o14	81o22	15114	1167-	o31o1	73210	81o22	15313	1167-	o34oo	-9716				
Nürnberg	310	763	62812	75o12	15o12	6250o	o52o8	72714	8oo28	15o14	785—	o41o3		72712	8oo22	14715	785—	o45o1	72911	75o22	15o13	786—	o41o1	-9715				
Regensburg	330	776	727o7	8o258	15o12	785—	o72o9	22911	8oo28	13817	22600	o57o5		42911	82o2o	14o17	48600	o37o2	23207	8oo11	14415	24600	o42o1	-9219				
Gr.Falkenstein □	1307	791	72512	7o288	459o4	522o1	o32o5	92915	o38o8	46oo4	9-o—	o4oo1	34	52913	86o28	47oo8	5240o	o13o8	62715	86o38	46906	65409	o12o1	-9110	27			
Freiburg	252	803	4o2oo	8oo22	17514	42600	o5oo7	4366ø	86o22	16616	41600	o477o7		334o7	86o1o	15318	3170o	o4711	13505	86o1o	15117	1470o	o5603	-oo19				
Freudenstadt □	797	815	2291o	8oo12	483o8	224oo	o31o9	52912	8oo21	149o1o	524oo	o4101		6311o	82o22	14911	6450o	o4801	33405	81o12	14810	3450o	o4602	-oo12				
Klippeneck □	973	818	32711	81o2o	481o8	324oo	o21o3	327o9	84o2o	48711	31500	o1400		22713	84o1o	49113	21600	o1400	1321o	86o1o	48712	14600	oo8o2	-oo14				
Tübingen	370	826	431o3	8oo3o	15713	4166o	o12o5	6346ø	8oo3o	16515	62600	o43o1		41412	8oo12	16216	42500	o38o2	3o2o5	8oo12	15815	3450o	o38o3	-oo17				
Rötten	734	836	72913	58252	15607	724—	o52o5	52913	8oo18	1491o	52500	o32o3		73o13	82o22	14911	784—	o31o1	32911	75o12	15310	2564o	o43o1	-9711				
Ulm	480	838	431o3	8oo2o	15513	4250o	o21o8	33o1o	81o12	15o16	11600	o1ooo		3321o	82o11	14515	38600	o58o4	13408	82o11	15114	14500	o43o1	-oo16				
Augsburg	480	852	6231o	75o32	15512	6353-	o51o8	62713	81o31	14814	52660	o2603		527o9	82o12	14215	42660	o37o2	23110	8oo11	14914	14660	o33o4	-9716				
München-Riem	526	866	73o1o	7o258	15213	724—	o6oo8	42911	8oo18	15214	3853o	o4oo1		22911	8oo21	14216	22600	o48o5	13608	8oo2o	14714	14700	o43o1	-9716				
Mühldorf	401	875	628o6	65o32	15213	43663	o82o3	528o8	8oo28	14715	42660	o55o1		33oo9	8oo21	14216	32600	o68o2	13307	8oo21	14115	14670	o55o2	-9717				
Passau	409	893	729o2	75o14	14213	22546	o7oo3	731o5	828o9	1541o	7956-	o73o7		529o6	84o18	13815	12660	o58o7	13104	84o28	13815	11660	o4500	-9516				
Feldberg/Schw. □	1486	908	23oo6	8o284	482o2	224o2	5124o6	33608	82o24	484o4	32502	o11o2		2360ø	86o2o	484o7	22502	o14oo	1o4o7	83o1o	482o6	12502	o18o2	-oo07				
Konstanz	399	929	2310ø	8oo31	15516	2250o	o41o2	331o5	82o21	14917	32600	o5604		2o3o1	82o2o	13718	21600	o3710	2o3o2	82o2o	13418	24500	o4604	-oo2o				
Friedrichshafen	401	934	2210ø	75o21	16o14	2250o	o71o5	1230ø	81o21	15o18	12600	o4704		12705	82o2o	13619	11600	o3710	13302	82o1o	13219	14660	o4504	-oo2o				
Kempten-Lenzfr.	705	946	628o6	75o22	17o11	52660	o42o7	43oo7	75o12	16214	42600	o3801		22608	8oo2o	14816	21600	o2708	13204	8oo2o	14816	14700	o44oo	-oo16				
Oberstdorf □	810	948	4180ø	68o28	48912	42600	o61o4	13oo6	82o18	43o18	12700	o8711		13604	84o2o	49118	11700	o6400	13605	84o2o	48716	11700	o52o1	-9719	22			
Zugspitze ■	2960	961	73221	99444	99655	72--	552o9	22712	84284	o1155	22-4o	56213	3o–41	62910	o9411	o2353	62–42	53110	12913	89o24	o2653	12-3o	531o3	-oo53				
Hohenpeißenb. □	977	962	429o9	75o22	479o5	4250o	o42o7	32913	8oo22	49o13	32660	o5400							23610	82o2o	48212	2470o	o4500	-oo14				
Garmisch-Partenk.	704	963	73606	75o38	15113	726—	o6oo9	43608	8oo18	12616	42700	o47o9		3o3o8	82o2o	12118	12700	o666o1	3o2o6	81o2o	13214	34800	o5400	-9518				
Wendelstein □	1735	980	72918	1o417	47859	78—	5o2o8	53115	81o38	48605	52360	o12o5		5321o	82o22	49106	52400	o11o4	73309	81o32	491o4	744—	o2301	-o1o7				
Berchtesgaden	542	997	821o1	58216	1621o	4132-	o8215	6o5o7	55258	14912	626—	o68o5		6o4o8	75o22	13915	6270o	o58o3	6o5o3	7oo22	14o14	64760	o55o1	-o116				

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 2. Juli 1960 — Nummer: 184

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	ERRTT tw	TTTTT mmmaa	RRss ss
Helgoland	5 015	73o2o	75o22	o9711	785—	o73o1	23-31												73124	7oo28	o9111	784—	o73o1	19110	27-36	11409	o2o3o
Westerland	0 019																								
List	16 020	72831	8o158	o7311	784—	o78o2	31-4o												7293o	7oo22	o5811	724—	o77o6	o9710	34-5o	11410	o1o23
Husum	3 029	82912	75252	o7711	854—	o74oo								82913	8oo22	o6811	854—	o58o7	72915	75258	o6810	7843—	o75oo	19110		11409	o2o37
Schleswig	44 035	82916	7oo32	o7210	885—	o63o2	62812	7oo12	o671o	6550o	o6804			82813	7oo32	o66o1o	755—	o57o7	72813	6520z	o571o	7553—	o77o3	19109	26	10208	o1o31
Kiel	3 045	52506	65018	o741o	554oo	o7oo4								82508	65022	o6410	755—	o6706	72514	70252	o6110	5843—	o8703	19110		10709	o1o38
Norderney	13 119	43119	75028	11111	44502	o6301	27-35												73122	70808	10512	784—	o8701	09511	36-4o	11810	96032
Jever	7 027																								
Bremerhaven	6 027	73o28	75o38	1o412	785—	o8506	32615	75o28	1o11o	35540	o78o3	29-36	72716	72251	o9511	58542	o87o6	72922	75258	o9512	784—	o8602	19710	27-32	12208	92o2o
Cuxhaven	5 031	73o16	7o251	o9911	785—	o6302							32						83o19	7o258	o8911	885—	o7702	19210	31	11708	o3647
Hamburg-F. +)	14 047	72610	7o252	o9210	784—	o92o1	72409	7oo28	o9o1o	757—	o7602			72510	7o2o5	o8609	68570	o7704	72512	86258	o8210	78500	o9604	1o109		10806	o2o29
Lübeck	10 156	72511	7oo28	o8411	784—	o9502													72512	7oo22	o7710	785—	o8602	09609		10909	o1o44
Emden	0 263	52908	65028	11911	5846o	o8406								62909	62026	11410	684—	o6704	73108	86026	11211	785—	8660z	10310		11407	o5027
Cloppenburg	43 216	72610	7o258	12810	785—	o9203													72610	6563—	11710	785—	o8502	1o2o9		10408	o3043
Bremen	4 224	42713	81618	11516	38541	o7400	42708	82018	1151o	45500	o8400	26	52710	7oo38	1o869	38302	o8807	72711	75028	11010	785—	o7302	19209		11308	92038
Soltau	77 235	72610	75022	10509	755—	o8500													72512	7oo38	10009	784—	o8702	19108		10507	o2642
Luchow	38 253	52513	75022	10311	55500	o7205													72511	86252	o9410	755—	o8705	19307		11406	96050
Lingen	21 305	73208	86028	14611	725—	o9102													82705	7oo16	13610	35550	o9603	16110		11409	o2041
Münster	64 313	72703	75032	14511	785—	o9205	72704	65032	144o9	756—	o88o1			322o4	65022	13908	3o94o	o7705	72705	58032	13609	5553—	o8603	1o007		11206	97045
Osnabrück	95 317	72510	7o258	13710	785—	o81o3	72510	65028	13510	755—	o8803								72410	75216	12809	5557—	o8803	16109		10308	o2035
Gütersloh	70 320	62912	8161o	14812	6853o	o7308								72414	74o3o	1420z	756—	o7808	72615	6681	1431o	6853—	o83o1	19708			——	97—
Salzuflen	98 325																		827o9	6o6o2	13oo9	855—	o9602	19109		11609	o1o3o
Hannover-L	52 338	72613	75258	12411	6857-	o7304	72511	68258	1221o	754—	o77o2			82512	6o6o8	11709	754—	o7705	72513	65018	11611	45432	o9701	19509		10909	o1o47
Braunschweig V.	81 348	725o7	8oo31	11910	755—	o7306	82508	65251	11709	756—	o8602			82508	58606	111o9	873—	o9706	72509	68036	11o1o	754—	o8601	19309		10808	o1042
Berlin-Dahlem	51 381	22406	7oo21	1o91o	28501	o6305	72608	65801	1o91o	2o758	o74oo			52508	65018	1o609	4550ø	o77o4	62511	65028	1o412	38442	o7601	o9708		10606	93013
Berlin-Tempelh.	51 384	32506	75o11	10512	14561	o52o4	72510	68601	1o711	15572	o61o1			32511	62036	1o4o9	3550ø	o78o3	72711	68036	1o311	38436	o7601	o97o9		11306	o2——
Düsseldorf	36 400	12606	7oo11	15910	15700	o7206	12304	65021	16oo7	1570o	o6ooo			5210z	58011	15508	5560o	o6504	32108	56021	15209	3570o	o7703	oooo7		10704	97——
Bocholt	25 406	42707	75012	15012	3554o	o8205	12504	65011	148o9	1o94o	o88o3			1230z	6oo2o	1420z	1o94o	o67o8	12508	57o2o	1380ø	1144o	o8703	oooo7		11706	o1o35
Essen-Mülheim	120 410	12805	65011	15411	1o94o	o63o1	12407	6oo21	15608	1o94o	o64oo			7230ø	5oo22	1550ø	754—	o68o1	42310	5oo12	15009	4550o	o77o4	1ooo7		10905	o1041
Kahler Asten □	836 427	33o11	o3461	45406	3o94o	o53o3	92912	o3474	453o4	9-o—	o48o1			9271o	o3454	448o4	9-o—	o47o4	927o9	o1474	448o4	9-o—	o4602	1ooo4		o4603	o4oo4
Kassel	158 438	22503	7oo12	14510	2470o	o63o4	22303	68021	15oo9	2560o	o52o3			81803	66032	1480ø	775—	o68o3	31802	62o12	1478ø	1564o	o67o1	oooo6		11004	93024
Göttingen	150 444	315o5	75028	141o8	3560o	o63o1								8160z	58022	1380ø	854—	o77o3	42308	7oo16	13509	4540o	o7602	o9507		09905	o1o15
Braunlage	607 452	72606	828o2	13706	785—	o53o5													827o6	56612	12206	773—	o67o2	10106		06705	o4o17
Aachen	202 501	o2505	7oo11	1621o	oo9oo	o6304													32oo3	65o3—	16oo9	3o93o	o7400	oooo7		10605	ooo55
Nürburg	626 510	52907	75012	15808	5550o	o33o3		2											o27o7	8oo2o	16807	oo9oo	o4400	oooo4		o7603	97——
Wahn / Rhld	68 513	129o4	65o12	15712	1570o	o7212	o25o2	6oo21	16908	oo9oo	o61o2			3180ø	5811o	1650ø	3560o	o4806	5170ø	6oo3o	16609	5570o	o6103	oooo4		12102	91016
Koblenz	96 515							2											12oo2	5602o	16408	1630o	o6302	oooo7		135—	97023
Fuhlsbuttel	653 523	72709	58022	16oo7	784—	o84oo													o27o7	o6424	16705	oo9oo	o5601	1oooø		o98o3	97017
Gießen	185 532	629o1	7oo28	14412	655—	o72o2								1180ø	6oo2o	1520ø	1o94o	o57o1	o25o3	62o2o	1530ø	oo9oo	o52o2	o9706		11504	97053
Bad Hersfeld	202 542	7oooo	62o22	151o9	756—	o74oo													423o2	6oo11	1540ø	2754o	o52o1	oooo3		10902	91063
Wasserkuppe □	921 544	82406	6oo22	45406	5557-	o42o3	32406	6oo12	45905	3620o	o48o3			9240ø	o8454	4560ø	9-o—	o36o1	625o6	o2414	4550ø	6550o	o4603	1ooo2		o5002	o1o19
Trier-Petrisberg	265 699	73605	81o22	16712	7o97-	o52o9	oooo0	82o12	17409	oo9oo	o61o3			1oooø	8oo2o	1720ø	1o94o	o48o5	oooo0	5728o	1720ø	oo9oo	o65oo	oooo4		1230ø	oo062
Deuselbach	479 615							1											oooo0	62o2o	16605	oo9oo	o4807	oooo4		1ooo1	oo061
Kl.Feldberg"1 □	805 635	63o1o	75o22	4680ø	654—	o4302	o3116	8oo21	4590ø	oo9oo	o38o3			9311z	o2411	4560ø	9-o—	o47o5	1331o	84o24	4640ø	1628o	o5305	1ooo3		o6602	92029
Frankfurt Flugh.	110 637	82906	75032	15314	7572—	o53o4	o3106	75o12	15911	oo9oo	o52o5			13oo8	75o3o	1560ø	1550o	o57o5	1250ø	78o2o	1571o	1580o	o61o2	oooo5		1370o	97049
Darmstadt	268 639	832o7	84o32	15512	6572—	o63o2													o34o1	75o2o	1610ø	oo9oo	o8400	oooo7		11905	97053
Würzburg	259 655	732o4	68o22	14812	3553—	o54oo	8340z	68o22	15211	655—	o53o1			2320ø	7oo11	1540ø	2564o	o540o	o32o4	65o11	1580ø	oo9oo	o6305	oooo7		11606	ooo49
Bad Kissingen	216 658	73oo3	72o22	15112	5563-	o52o5													o3oo4	75o2o	1551o	oo9oo	o72o3	oooo6		11705	97045
Bamberg	382 670	525o4	75o32	15411	585oo	o52o4								522o4	65o22	1550ø	5560o	o67o2	o22o2	66o11	1581o	oo9oo	o7204	oooo5		12005	97046
Coburg	330 671							2											1oooo	62o21	1650ø	7115oo	o5102	1oooø		o82o2	91——
Hof	567 685	62705	7oo16	14908	36732	o5303	82503	65026	151o7	866—	o58o1								127o8	68022	1440ø	1170o	o5301	o9705		o94o1	97051
Weiden	396 688	725o4	8oo22	1531o	5567-	o4205		2						8oooo	62o22	1530ø	854—	o67o3	o25o2	7oo12	1510ø	oo9oo	o5400	oooo8		10706	94060
Berus	363 704	13406	7oo11	15912	1564o	o51o2													1o2o4	65o2-	1610ø	oo9o2	o5704	oooo7		1160z	oo113
Thaley	569 706																		1o5o8	81oo-	1720ø	oo9o1	o6601	oooo6		o9305	ooo74
Saarbr.-Ensh.	323 708	5360z	62o12	16212	2567o	o62o7	2o1o5	58031	1661o	oo9o2	o61o1			2o1o4	56o2o	1650ø	1o942	o48o4	1o9o3	58o2o	1659ø	1o941	o6302	oooo6		1140z	ooo82
Neustadt-Haardt	161 723	7oooo	7oo22	15913	7570o	o75oo								1oooø	65o1o	1620ø	1o941	o6oo1	127o2	62o2o	1640ø	oo9o1	o6303	oooo7		1300ø	ooo59
Weinbiet Wstr.	553 724	727o7	81o22	1621o	757—	o53o5													1o2o8	7oo2o	1620ø	oo9o1	o5301	oooo6		1oooø	ooo51
Karlsruhe	115 727	7oooo	75o32	15913	6563-	o73o8		o											1o4o2	62o2o	1611ø	oo9o1	o5202	oooo7		1350ø	ooo65
Mannheim	97 729	7oooo	81o22	15714	3573-	o73o1		2											134o3	7oo2o	1651o	oo9o1	o5203	oooo7		1410z	ooo67
Stuttgart Echt	405 738	1oooo	65o21	1641o	1560o	o33o3	o29o2	65o21	16707	oo9oo	o38o3			3360z	65o3o	1690ø	3560o	o25o3	3oooø	6oo1o	1640ø	oo9o1	o5301	oooo4		1120z	oo——
Öhringen	248 742	8270z	68o21	15712	865—	o83o1													1oooø	57o2o	1650ø	oo9o1	o6201	1ooo6		1230ø	ooo83
Ansbach	440 755							2											1oooø	6oo2o	1630ø	1o94o	o6400	oooo6		10804	94050
Weißenburg Bay.	422 761	2oooo	8oo12	16708	2o94o	o43o4		2						7oooo	66o22	1620ø	3567-	o4604	oooo0	68o22	1580ø	oo9oo	o5500	oooo4		1ooo2	97072
Nürnberg	310 763	623o3	7oo22	15511	6570o	o62o1	8oooo	65o22	1571o	656—	o74oo			7o6o2	65o22	1570ø	757—	o66o3	321o1	65o32	1570ø	3560o	o61o3	oooo7		11805	97046
Regensburg	337 776	5oooo	75o3o	1581o	5564o	o52o7	8oooo	7oo31	16108	865—	o6ooo			7oooo	7ob12	1590ø	4567-	o66o1	6oooo	7oo12	1589ø	5563o	o68o1	oooo8		11906	92079
Gr. Feldberg □	1307 791	22714	8oo22	473o1	2530o	o13o5		2						72712	75o22	4680ø	755—	o1605	72711	8oo22	4660ø	755—	o2603	1ooo2		o4oo1	o1054
Freiburg	252 803	1o5o4	82o1o	16o13	1o94o	o63o5	o12o4	7oo1o	16111	oo9oo	o58o1			1oooø	8oo2o	1590ø	oo9o2	o57o7	1330ø	8oo2o	1621o	oo9o2	o63o5	oooo7		1310z	oo135
Freudenstadt □	792 815	1340z	65o2o	4800ø	1440o	o4303													229o1	72o2o	4740ø	1o942	o4701	1ooo4		o7401	ooo86
Klippeneck □	973 818	1360ø	84o2o	4830ø	oo9o1	5o305													1o5o5	75o2o	4760ø	oo9o1	o1602	oooo4		o83o1	oo135
Tübingen	370 826																		3oooo	68o2o	1800ø	oo9o8	o4400	oooo3		1150z	oo1o1
Stuttgart	734 836	129o4	62o1o	162o7	1560o	o3400													328o3	75o11	1500ø	2o951	o4400	1ooo6		o7601	97051
Ulm	480 838	2340ø	8oo3o	1660ø	15641	o52o7	5270ø	68o3o	1680ø	45641	o5oo1								327o4	65o12	1620ø	1o941	o3701	oooo5		1140z	oo128
Augsburg	468 857	5340z	7oo31	16511	2473o	o4207	4340z	7oo21	1680ø	4o93o	o58o2			722o1	62o21	1640ø	757—	o47o5	4220z	58o31	1640ø	1o936	o6301	oooo7		11506	97091
Mindelheim	526 866	4oooo	7oo3o	1681o	457oo	o5211	521o2	7oo2o	1681o	557—	o64oo			5200z	6oo31	1660ø	4575—	o4808	322o4	65o11	1610ø	1o949	o6400	oooo6		11005	97104
Memmingen	601 875							1						723o1	6oo22	1630ø	757—	o7606	42oo1	6oo12	1610ø	15731	o8400	1ooo7		1260z	97109
Passau	402 893	628o3	7oo3o	15511	4457o	o7110	8oooo	56o21	1571o	4557-	o84oo			8oooo	62o22	1610ø	5557-	o8400	5oooo	7oo12	1571o	5o94o	o8400	1ooo8		1o806	o5o94
Felsbiberg □	886 908	1o2o2	86o1o	4850ø	1o94o	o13o3		o											1o8o4	82o2o	4750ø	oo9o2	oo7o7	1ooo3		o4153	oo116
Konstanz	399 924							o											1320z	56o2o	1560ø	15641	o6602	oooo7		14906	oo——
Feldberg/Schwarz.	401 934	1o2o4	8oo1o	15613	1460o	o7212	oo1o4	7oo2o	1640ø	oo9oo	o61o2			oooo0	65o2o	1620ø	oo9oo	o67o2	3o2o4	62o3o	1610ø	1o941	o57o4	oooo4		1400ø	oo116
Kempten (Flugpl.)	709 946	11oo1	8oo2o	1810ø	1470o	o6212	o1oo1	65o2o	1950ø	oo9oo	o48o2			1o9o1	6oo2o	1910z	1570z	o2808	2150ø	7oo3o	1790ø	1o982	o4602	1ooo2		1040ø	oo110
Oberstdorf □	810 949							o											1180ø	84o2o	4610ø	1o941	o2702	1ooo2		1170ø	97105
Zugspitze ■	2960 961	12736	89o1o	o2353	1o74o	5580ø	o2827	89o2o	o1653	oo9oo	5470ø	36-41	12825	89o2o	o1154	1o841	5560ø	12824	89o2o	o1o53	1o742	648oø	6oo54	31-45	532—	oooo8
Hohenpeißenberg □	977 962							o											2180ø	75o2o	4720ø	1555o	o3701	1ooo6		o8602	91121
Garmisch-Partenk.	704 963	4360ø	75o2o	15112	4470o	o5210		o						1190z	8oo2o	1720ø	oo9o1	o3806	2170z	84o3o	1660ø	1160z	1480ø	1ooo4		1240z	95092
Wendelstein □	1838 980	4290ø	6oo52	4930ø	4430o	o21o3		2						1301z	6210o	4850ø	1550ø	o1804	7310ø	6810o	4820ø	6o852	o1502	1ooo2		o3o5o	o1o62
Berchtesgaden	542 997							2											6180ø	65o22	1650ø	6580ø	o5603	1ooo5		1120ø	o1o46

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 1. Juli 1960 — Nummer: 183

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin	Köln
Kennz.	3o12	3o12	3o12	3o12	3o12		3oo6	3o12
mb								
50	2o88 98 1o4e	2o96 99 1o15	2o98 87 1oo3	2o97 99	2o89 o2		2o97 97 1114	21oo 98
100	1632 98 oooo	1641 99 291o	1641 98 2516	1643 oo 2815	164o o3		1638 96 221o	1643 99
150	1362 95 2908	1371 95 3o17	1372 96 2718	1376 98 2729	1376 oo 273o		1369 95 2616	1375 97
200	1178 92 3o13	1178 92 3121	118o 93 2922	1186 97 2844	1186 94 2745		1175 94 2512	1183 93
300	9o7 98o3 1313	9o5 98o1 13e5	9o7 95o5 15o9	914 93o9 2992	916 94o5 2871		9o7 98 25o7	9o9 96o5
400	711 8387 1411	712 8487 o2o5	711 8394 1711	716 83o1 2864	718 8199 2853		711 8288 272o	715 8595
500	55o 7o72 21o3	551 7179 3o16	55o 7274 3308	556 7193 3o3o	556 7185 2734		549 7o77 272o	555 7286
600	29e 5455 o1o2	295 5573 3123	294 5765 293o	3oo 5860 3o17	3oo 5959 2514		292 5658 2728	3oo 5764
650	137 o4o3 o3o4	141 oo5o 3128	14o oo5o 2931	146 o1o1 2717	146 o352 2714		137 o2oo 2732	146 o353
700	oo2	oo8 11o6 3o23	oo7 11o6 282o	o12	o11		oo4	o11 16o5

Maximalwinde

Stuttgt.	3oo6	o94o	3o61
München	3o12	o9oo	2872
Stuttgt.	3o12	o915	2992
Stuttgt.	3o18	1o1o	28oo
München	3o18	o93o	291o3
Stuttgt.	o1oo	1o37	2796
München	o1oo	o97o	2793

Markante Punkte

							o15 89	o918	o2o 92						
							o21 94	1o21	o3o 95						
							o28 96	112o	o32 95				oo7 81	1214	
							o3o 96	1115	o35 94				o1o 86	1216	
							o38 97	2718	o56 oo				o14 92	1217	
							1o8 98	2415	o68 99				o3o 98	1o11	
							123 96	2712	o88 o1	281o			o31 98	1o1o	
	o11 82	1o22	o27 98	o9o9	137 97	2817	o95 oo	2813					o36 97	o91o	
	o17 92	1o14	o3o 98	o9o9	146 95	2718	116 98	2824	o32 98				o82 98	18o5	
	o21 96	1o22	o35 99	o914	163 95	2715	14o oo	2723	o43 o2				1o4 96	2411	
	o3o 99	1o2o	o6o 99	14o6	222 94	2925	157 o6	2735	o7o o3				112 97	2512	o15 88
	o58 97	oooo	o84 97	oooo	242 93	282o	18o 98	2838	o8o o1				188 93	2512	o3o 95
	o63 99	oooo	o89 99	29o1	272 95	2408	212 97	2742	146 o1				225 94	2512	o6o 99
	161 92	2912	o97 99	291o	284 96o6	22o9	233 94	2854	246 97	286o			249 96	251o	o68 97
	25o 93	28o6	1o9 96	2913	312 95o5	12o8	281 96	2876	296 95o6	287o			27o o4	2508	1o8 99
	268 o1	16o7	123 97	3o14	372 8697	14o9	324 9oo8	2876	353 8899	2861			349 9o94	26o7	145 96
	282 o1o6	141o	215 92	3118	387 8596	1511	336 9oo7	2873	516 6981	2731			44o 7783	2713	153 98
	342 9197	1317	247 93	3118	445 779o	2612	47o 7495	2938	527 7o73	273o			479 7279	2718	222 9o
	45o 7677	17o4	286 98	32o6	464 7586	3214	612 6187	2916	585 6465	2722			55o 6573	2725	3o2 96o5
	512 6971	22o5	3o2 98o3	33o5	582 6471	2814	64o 6166	2921	611 6167	2722			56o 6569	2725	353 93o2
	533 6769	26o6	37o 8992	o1o4	6o7 6164	2813	683 5865	312o	636 5971	2722			625 6o67	273o	466 7688
	6oo 6163	28o7	478 7478	29o7	62o 6262	2815	696 596o	3118	65o 5975	262o			645 6o63	273o	6o2 6377
	797 o1o1	o3o5	563 659o	3117	66o 596o	2924	742 5459	2914	679 5868	2516			735 5354	2726	614 6376
	88o o5o5	o2o5	743 547o	3225	72o 5663	2931	753 5455	2715	69o 5862	2515			748 5354	2726	692 5768
	9oo o7o7	34o4	762 5366	3227	757 5555	2929	83o o151	2719	768 5356	2514			816 o2oo	273o	71o 5859
	929 o8o7	32o8	774 5555	3227	833 5151	293o	9oo o5o4	2916	8oo 5o53	2615			84o o1oo	2731	852 o353
	962 1o1o	3o1o	915 o4o3	3128	935 o6o1	2928	91o o5o4	2918	925 1oo2	2717			9oo o4o3	2734	86o o352
	997 1211	3211	oo9 12o6	3o13	oo3 1106	2815	978 11o7	3414	952 14o5	2713			999 11o8	2714	oo4 16o4
50-100	456		455		457		454		449				459		457
100-200	454		463		461		457		454				463		46o
200-300	628		627		63o		63o		63o				626		628
300-400	548		543		543		544		545				545		544

Maximale Windgeschwindigkeiten

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
Kennz.	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	o1oo	
mb						
50	2o97 97 1oo5		2o94 98 1106	2o93 oo	2o93 oo	
100	1638 97 2708	1642 97 3oo8	1637 98 29o9	164o 98	1642 oo	
150	1369 95 2910	1373 94 3o18	1368 95 2821	1374 99 2839	1376 97	
200	1176 93 3113	1179 93 3118	1176 94 2921	1185 99 2773	1187 98	
300	91o 98o5 3516	91o 99 o435	9o4 96o1 o315	917 941o 2793	92o 9312 279o	
400	714 8191 o115	714 8386 o332	7o9 8588 o5o7	718 82oo 2865	721 81o7 2861	
500	552 7174 3412	553 7174 o222	55o 7479 3666	557 7191 274o	559 6997 2641	
600	295 5558 1312	296 557o 3216	296 5769 2916	3o1 5862 2718	3o1 5866 263o	
700	139 o5o1 31o6	148 o1oo 3128	142 oo51 2924	147 o2oo 3o19	147 o453 2912	
850	oo5 1oo7 291o	oo9 o9o8 2815	oo9 o8o6 2516	o13	o13	

Markante Punkte

									o27 98						
							oo9 91	1111	o3o 99						
							o13 94	1111	o39 99						
							o15 94	1111	o41 98						
							o2o 98	o917	o55 o1						
	o24 95	o721					o3o 98	o912	o59 99						
	o3o 97	o917					o41 98	o9o6	o81 o2						
	o35 99	o915					o73 98	26o4	112 99		o2o 98				
	o4o 96	o814					o78 99	26o4	119 98		o3o 99				
	o63 98	121o					115 98	o914	132 o2		o86 o2				
	o73 96	o4o4	o55 97	oooo	13o 96	282o	154 98	2839	1o7 99						
	o86 99	3oo6	131 95	3o15	2o6 93	292o	163 99	2835	117 o2						
	212 96	3216	241 94	3422	274 94	3o12	168 98	2834	161 99						
	225 96	3215	264 98	o126	296 96o1	o21o	2o3 99	2779	22o oo						
	25o o1	3316	271 98	o228	319 96o1	o623	2o6 98	2781	255 oo16	2779					
	258 o511	3417	3o3 98o3	o436	365 9o95	o519	241 99	2793	38o 82o8	287o					
	483 7278	3513	337 9297	o436	39o 879o	o5o8	25o 97	2796	395 82o8	2864					
	533 677o	141o	375 8692	o335	412 8486	o5o6	268 98	2789	6o3 6181	2629					
	547 6768	34o9	549 6669	3616	453 7981	o5o8	63o 5981	2733	639 588o	2627					
	64o 5869	3411	587 6467	3513	574 6782	3o12	64o 5973	2728	665 5872	2628					
	68o 5759	3312	63o 6o83	321o	66o 6o74	2916	66o 5773	2529	677 6161	2629					
	733 5355	32o9	758 5164	3123	675 5971	2916	69o 5863	2718	73o 5656	2629					
	758 5153	32o6	78o 5353	3124	765 5259	2921	7o2 5862	2718	772 5253	2721					
	773 5152	3226	792 5353	3125	8oo 5353	2925	71o 5859	2716	8oo oo55	2815					
	888 o6o1	3o1o	8o4 5253	3126	9o2 o4o2	2925	82o o253	2811	845 o455	2912					
	91o o5o5	3o14	9o5 o4o4	3127	93o o6o2	2926	84o o15o	3o21	858 o452	2912					
	96o o9o6	282o	989 o9o8	2916	98o 1oo7	2725	955 1oo5	2806	919 1oo4	2407					
	oo1 1oo7	291o	o11 o9o8	2708	oo5 o7o6	2408	978 1oo7	2723	951 o8o7	2224					
50-100	459				457		453		451						
100-200	462		463		461		455		455						
200-300	624		626		626		628		628						
300-400	547		544		541		544		546						

Maximale Windgeschwindigkeiten

Schleswig	3oo6	3o18	3oo6	3o18
Emden	3oo4	3o08	32o8	31o9
Hannover	2916	291d	3122	3o2o
Stuttgart	17o8	o815	o1o4	1o13
München	161o	1o15	o5o6	1118
Bitburg	33o9	o7o3	3216	35o4
Berlin	3111	o2o4	3233	3o19
Köln	35o9	33o5	3131	3o25
	34o7	3o21	3134	3125

	Aachen	München	Stuttgart		Köln	
	3o12	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6 3o12
		262o		2817	262o	
		2753		2847	2857	
		2745	2994	3o54	2878	
		2729	3o64	3o35	2954	
		2821	294o	2826	2935	
	3o26	3o15	2623	2719	2816	3228
	3216	2815	2818	2816	2816	3126
	2929	2617	2714	27o9	2811	3226 3127

	Berlin			Köln
	3oo6	3o12	3o18	o1oo 3o18
	2412	2608	2511	2512
	262o	2614	2618	2716
	29o6	1718	1521	21o5
	2713	182o	1816	12o6
	2715	2215	2oo6	3oo5
	2828	2622	2725	2722
	2824	2726	2733	2829 3o3o
	273o	2725	2726	2834 3o24

Wolkenzugmessungen

Kennz.	Tag	Stunde	Minute
776	3o-o9	62715	
776	3o-15	62525	

Wi./ Schm.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 2. Juli 1960 — Nummer: 184

Station	Schleswig o112			Emden o112			Hannover o112			Stuttgart o112			München o112			Bitburg o112			Berlin o106				Station YYGG	Maximalwinde		
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP	Hö
50	2095	98	1107	2101	97	o809	2096	97		2094	o1		2094	99		2099	97		2096	97	1305				50	München	o106	o84o	2
100	1638	99	oooo	1643	98	3o10	1639	o7		1641	o2	2508	1642	o1		1641	98		1636	98	2610				100	Stuttgt.	o106	o89o	2
150	1368	95	3o12	1374	94	3119	1370	96		1376	99	2746	1377	99		1373	96		1366	94	2616				150	Stuttgt.	o112	1oo3	2
200	1175	93	3o16	1181	93	2932	1178	95		1187	oo	2956	1189	99		1182	96		1172	92	2822				200	München	o112	1o2o	2
300	902	94	2730	909	97o6	3o49	910	99o7		921	96o4	2859	921	94o7	2870	917	95o4		901	99	o221				300	München	o118	1o25	2
400	707	8589	2742	714	8494	3o45	715	8393		724	8191	2944	723	81oo	2960	720	8290		707	8489	o62o				400	Stuttgt.	o118	1o15	2
500	547	7477	2737	554	7284	3o34	554	7183		562	6982	2939	56o	6887	3144	559	7181		547	7477	3618				500	München	o2oo	1o3o	2
700	293	5665	3o3o	297	5669	3o25	297	5567		3o3	537o	2919	3o2	5664	2725	3o1	5467		293	576o	2815				700	Stuttgt.	o2oo	11so	2
850	139	o1o1	2930	143	o1oo	2924	143	o15o		149	o2o2	2812	147	o454	2720	147	o1oo		139	5152	2732				*850				
1000	oo6	1oo8	3o21	o1o	11o6	2817	o1o	1oo7		o14			o12			o14	13o6		oo7	o9o5	2716				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	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																			oo7	81	1224			
																			o11	83	o942			
																			o15	91	o726			
																			o25	96	o811			
													o17	91					o3o	97	o8o6			
							o1o	82					o3o	98					o38	98	o9o6			
			o22	99	1114	o13	9o						o35	oo					o56	96	1804			
o13	84	o826	o3o	98	1114	o29	96						o45	o1					o63	98	1902			
o2o	94	1122	o37	97	o61o	o3o	96						o67	o2					o7o	96	2205			
o3o	97	1618	o44	98	o711	o55	oo						122	oo					o82	98	2508			
o8o	97	oooo	o62	99	1606	o82	97						142	98		o1o	84		o89	96	2609			
169	92	2912	o8o	96	2306	o94	98						169	o1		o3o	94		245	94	3213			
23o	92	3o22	o95	98	2910	212	95						243	99	2879	o57	96		288	oo	o116			
144	95	2736	217	93	2933	272	99		o26	93			256	o113	2885	o85	99		298	oo	o221			
443	8o84	2746	237	95	3042	29o	ooo7		o3o	95			357	87o1	2863	11o	97		331	95	o528			
467	7886	2741	28o	96	3o5o	3o9	98o6		o6o	98	1745		371	86o1	2960	2o4	96		36o	9095	o623			
517	7274	2736	3o7	97o6	3o49	4o9	8292		12o	98	2819		493	6887	3144	26o	o111		481	7578	o221			
581	6568	2732	325	95o4	o35o	455	7686		14o	o1	274o		536	6483	3140	496	718o		490	7678	o22o			
6oo	6470	2731	362	8998	3o54	521	6981		165	o1	2649		553	6578	3138	545	6687		515	7274	3617			
628	6164	2731	38o	8797	3o51	562	6477		181	98	2837		596	6077	313o	6o5	6o76		6oo	6465	321o			
66o	6o63	2811	562	6581	2936	586	6376		2o7	o1	2951		62o	6074	3o25	726	5263		684	5859	2912			
68o	5875	2931	638	5977	2931	651	577o		24o	99	2858		643	5874	2926	74o	5656		75o	5465	2722			
737	5557	2923	773	5160	2924	723	5365		265	o1o9	2787		658	5873	2827	788	5354		779	5359	2726			
791	5151	2826	793	5353	2925	743	5555		6oo	6o71	2931		715	5758	2826	82o	5o52		81o	5354	2731			
92o	o5o5	3o33	823	5o5o	2924	762	5454		72o	5268	2815		9o3	o851	2718	83o	5151		934	o5o3	2730			
97o	o8o6	3o31	915	o4o3	2925	82o	5151		76o	5555	2714		914	o85o	2719	91o	o5o3		95o	o5o3	2727			
ooo	1oo9	2o16	o12	12o6	2912	oo5	1107		979	14o3	341o		953	14o4	3o13	oo7	1406		oo3	1oo6	2712			
50/100	457			458			457			453			452			458			46o				50/100			
100/150	463			462			461			454			453			459			464				100/150			
150/200	628			627			624			625			629			623			625				150/200			
200/300	541			544			544			548			548			544			54o				200/300			

Markante Punkte

Station	Schleswig o2oo			Emden o2oo			Hannover o2oo			Stuttgart o2oo			München o2oo			Bitburg								
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff
50	2095	97	1o1o				2095	99		2092	oo		2092	o1										
100	1637	98	2909	1636	99	2713	1638	99		1641	oo		1641	o1										
150	1368	95	3117	1368	96	3118	1370	96		1377	o1	2962	1377	o1										
200	1175	94	3117	1178	95	3o28	1178	93		1190	oo	2777	1191	o2	2867									
300	9o6	99o2	3641	9o8	98o4	o446	9o5	94o2	3138	924	9416	2879	925	95oo	2875									
400	71o	8487	3426	712	8591	3620	71o	8891	3o33	725	8198	2851	726	8185	2853									
500	55o	7277	332o	552	7378	3528	552	7478	322o	563	6984	2849	554	6874	2845									
700	293	5573	3o23	297	5759	2928	297	5759	3o34	3o4	527o	2823	3o4	5371	2713									
850	139	oo5o	2928	143	oooo	2932	143	o1o1	3o31	148	o4o1	3oo7	148	o45o	2616									
1000	oo6	o9o8	2812	o1o	1oo9	2917	o1o	1oo8	2615	o14			o14											

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	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o17	93	1o1o																						
o22	96	1o14				o16	93						o3o	99										
o3o	97	o915				o18	93						o44	o1										
113	96	3oo5				o2o	97						o84	o3										
124	97	31o7				o3o	97						o95	oo										
24o	95	3217				o34	98		o48	oo			1o7	o3										
276	o1	3611				o7o	99		o54	99			142	oo										
292	ooo1	3636				o88	97		o71	o3			162	o3										
449	7982	3428				1o3	oo		115	o2			219	o3	2877									
582	637o	322o	o9o	99	2712	137	96		145	o1			246	oo	2865									
639	5965	3o21	254	97	3324	187	95		154	o2	2863		267	ooo6	2865									
66o	5769	3o2o	28o	99	o135	2o6	92		25o	o2	2781		146	8793	2864									
673	5761	3o21	285	ooo6	o239	296	94o3	3138	369	83o5	2859		363	869o	2862									
738	5271	3o28	459	7885	3524	13o	94o1	113o	376	84o1	2858		445	7578	2850									
795	5o64	3o32	537	6973	3422	523	7276	3127	584	6o81	2834		623	5775	2735									
815	5254	2932	592	6186	3226	621	6268	3o33	595	6159	2832		637	577o	2734									
879	o3o2	2929	6o5	6375	3226	629	627o	3o32	75o	o166	2819		732	5o66	2721									
893	o3oo	2929	77o	5354	293o	678	586o	3o33	78o	5252	2812		754	5253	272o									
9o6	o4o4	293o	798	5354	2931	759	5454	3o3o	885	o7o2	2906		787	o1oo	2718									
923	o5o5	293o	9o7	o4o3	2927	83o	o15o	3o36	895	o6o3	2906		813	o1o1	2716									
979	o9o6	2824	971	o8o8	2929	948	o7o6	2926	96o	12o4	2206		942	11o4	1906									
oo1	o9o8	2812	o12	11o9	2909	oo6	1oo8	2512	979	1oo5	2oo6		954	o9o7	1603									
50/100	458						457			451			451											
100/150	462			458			46o			451			45o											
150/200	625			626			626			627			627											
200/300	544			542			542			549			55o											

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	do
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gro
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118	
15.9 km	32o4	3oo8	3oo8	3oo4	2812		
12.0 „	3o16	3o18	3125	3o24	3o3o	2934	
9.0 „	2533	3222	3132	2837	3329	2841	
7.2 „	2734	3116	3235	2841	3526	2832	
5.4 „	2824	3o17	3131	3o3o	3416	2825	
3.0 „	2614	3o2o	3125	3111	3o2o	3127	
1.5 „	2726	2929	3226	3134	2927	2931	
0.9 „	3o18	2929	3228	3135	2934	2929	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	do
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG	o1o6		o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6
15.9 km						2614	
12.0 „				2864	2855	2846	
9.0 „			2692	2864	2854	2961	
7.2 „			2682	2854	2953	2940	
5.4 „			2556	2943	3o4o	2944	
3.0 „			2729	2611	2618	2714	
1.5 „			2612	2811	2812	2811	
0.9 „			2812	3115	2815	2911	3o22

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station	Berlin		Berlin		Hannover		Köl
YYGG	o1o6	o118	o118	o2oo	o118		o118
15.9 km	26o8	2711	2914	2724			
12.0 „	2928	2926	2823	2827			
9.0 „	o618	2926	2636	2746	2866		
7.2 „	o72o	2916	2832	2632	2852		
5.4 „	351o	2826	2728	2725	2936		
3.0 „	2917	2817	2824	2824	2985		
1.5 „	2827	2824	283o	2824	2828		2932
0.9 „	2827	2824	2825	2825	2919		2928

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m	iii	YYGG	Cdd m
776	o1-15	62736				
726	o2-o6	62732				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 184

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 2. Juli 1960

FS „Elbe 3" Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS „12" 54.0 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nh	Tdtdtdtd	1dddH	3RRTT	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nh	Tdtdtdtd	1dddH	3RRTT
12		1oo02	62922	72o21	12412	5553+	o81o4	12935									
15	gestern	1oo02	72927	74258	12212	6353+	o96o2	12936									
18		1oo02	63o29	72258	11911	6353+	1o7o3	13o36	3o258								
21		1oo02	73224	72o28	12o12	6353+	1o3o1	13236									
00		1oo02	63123	79o22	11812	9++++	o96o2	131++									
03		1oo02	7313o	78o22	11212	9++++	o77o6	13135									
06	heute	1oo02	73126	72o22	11312	735++	o83o1	13133	39756								
09		1oo02	73123	72o22	12111	755o+	o81o9	13124									

FS „Weser" 53.9 N 07.9 E — FS „Flensburg" 54.8 N 09.9 E

12		1oo03	83223	97o22	1o512	884++	1o2o6	13235									
15		1oo03	72924	98616	1o912	784++	112o4	12934									
18	gestern	1oo03	72931	98258	o9611	734++	11813	12935	3o156	1oo08	62822	97o18	o7411	6960o	o84oo	12822	39154
21										1oo08	62717	97o22	o7211	9++++	o88o2	127++	
00																	
03										1oo08	82724	97o22	o6111	855++	o87o9	12722	
06	heute	1oo03	72927	98o28	o9212	5742+	1o3o2	12924	39155	1oo08	72727	97o25	o5611	795++	o77o5	12722	39152
09		1oo03	82926	97818	o9912	894++	1o2o7	12934		1oo08	82921	97o38	o561o	895++	o93o2	12922	

FS „P8" 54.3 N 07.2 E — FS „Kiel" 54.3 N 10.3 E

12		1oo04	83o24	97o28	1o212	6952+	o61o5	13236		1oo09	62927	7o8o1	o6111	5356+	o93o7	12921	
15		1oo04	7292o	97o28	1oo1o	5952+	o98o2	13236		1oo09	82923	7o258	o7113	8356+	o821o	12922	
18	gestern	1oo04	63221	98o11	1o112	33544	o71o1	13234	39452	1oo09	62922	7oo12	o6912	5256+	o87o2	12922	3o355
21		1oo04	73o23	98o21	1o212	794++	o82o1	13234		1oo09	82918	7oo28	o6913	9++++	o94oo	12922	
00		1oo04	33124	98o11	1o211	9++++	o64oo	1++++		1oo09	82922	75o22	o6812	9++++	o87o1	12922	
03		1oo04	73124	98o31	o9111o	755++	o7811	13134		1oo09	82922	7oo22	o5912	855++	o67o9	12922	
06	heute	1oo04	83225	98252	o9112	5942+	o74oo	13234	39753	1oo09	72824	7oo28	o5612	755++	o87o2	12822	39756
09		1oo04	6312o	98258	1oo12	4942+	o73o9	13133		1oo09	72823	68o28	o5211	5856+	1o7o4	12822	

FS „Elbe 1" 54.0 N 08.2 E — FS „Fehmarnbelt" 54.6 N 11.2 E

12		1oo05	82926	98o22	11112	856++	1o214	12925		1oo06	72927	6o616	o5312	3737+	1o2o4	12922	
15		1oo05	82729	978o8	1o912	853++	o98o2	12735		1oo06	72727	638o8	o6112	3842+	1o2o8	12723	
18	gestern	1oo05	72829	988o8	o9713	6561o	o87o2	12935	39754	1oo06	72724	7o251	o6o12	6655+	1171o1	12722	39456
21		1oo05	72922	98o22	1o912	754++	56212	12936		1oo06	82724	7o251	o6113	9++++	o92o1	12723	
00		1oo05	83126	978o8	1o211	9++++	o98o7	131++		1oo06	82724	7oo22	o5912	9++++	1o8o2	12723	
03		1oo05	83127	97o28	o9712	854++	o97o5	13136		1oo06	82726	7oo22	o5213	884++	o97o7	12723	
06	heute	1oo05	82927	978o8	o9o12	6752+	o77o7	12936	39754	1oo06	72728	98o22	o4812	734++	1o7o4	12723	39754
09		1oo05	73125	97258	1o211	725++	o83o3	13137		1oo06	82727	98212	o4o12	6632+	1o7o8	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

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

		YOLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nh	OVsapp	OTTTT	1dddH	1dddH	QSSss	YOLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Nh	OVsapp	OTTTT	1dddH	1dddH	QSSss
09		6o62o	33oo9	8o716	4o616	o851o	4732+	oo7o9	oo2o9	1o733			63661	o23o9	92917	78o81	11608	5847o	oo6o3	o54o5	13133		
12		6o62o	33o12	9o714	o2456	o771o	9+o++	oo7o8	oo2o9	1o733			63661	o2212	6322o	7oo38	11oo9	695oo	oo7o6	o52o5	13134		
15	gestern	6o62o	33o15	91112	1o435	o72o9	9+o++	oo7o5	oo1o9	11133			63660	o2315	23027	7oo21	1o3o9	2850o	oo7o7	o53o4	13244		
18		6o62o	33o18	9o714	2o435	o621o	9+o++	oo71o	oo2o9	1o733		797++	63660	o2318	63420	7oo31	121o8	6550o	oo219	o55o2	13245		797++
21		6o62o	33o21	8o719	3o5o5	o6o1o	862++	oo7o2	oo2o9	1o733			63660	o2321	73517	75o22	125o8	7550o	oo1o4	o55o2	13335		
00		7o62o	33ooo	8o52o	56435	o571o	862++	oo7o3	oo2o9	1o534			73660	o23oo	83314	75152	141o8	8950o	71216	o54o2	13334		
03	heute	7o62o	33oo3	8o516	56616	o511o	6732+	oo7o6	oo3o9	1o533			73660	o21o3	62913	65252	145o7	5956o	713o4	o56o3	1ooo+o	13333	
06		7o62o	33oo6	8o52o	56626	o43o9	8o32+	oo7o8	oo2o9	1o533		7o248	73660	o18o6	63413	7o252	148o7	5956o	713o3	o57o3	13333		797++

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

09		6o565	51oo9	6oooo	69o22	154o6	7246+	oo3o7	oooo3	149+2			6o591	18909	61910	99o22	19713	32538	oo4oo	o5112	11721	149+3	
12		6o565	51o12	611o3	72o22	1567	5557o	oo2o2	oo1o3	1o351			6o591	18812	61914	99o12	19213	11532	oo7o5	o5112	11922	12344	
15	gestern	6o565	51o15	611o5	78o22	15oo8	1152o	oo6o5	oo1o5	1o342			6o592	18815	51814	99o31	18114	22532	oo811	o5111	11822	149+3	
18		6o565	51o18	611o6	78o22	148o7	1156	oo8o2	oooo5	1o342			6o591	18818	61618	99o31	16914	12535	41812	ooo11	11723	149+4	
21		6o565	51o21	61412	78o22	15oo8	2152	oo1o2	oo1o6	1o342			6o591	18221	71915	98o32	15214	3143+	41717	o5212	11922	12123	
00		7o565	51ooo	81412	69o22	143o8	oo9o2	oo6o7	oo1o6	1o332	11421		7o591	187oo	8162o	9656o	13713	574++	41715	o5112	11733	11934	
03	heute	7o565	51oo3	81113	68o22	14oo7	oo9o2	oo8o3	oooo6	11322													
06		7o565	51oo6	71413	69o32	126o7	5o972	oo814	oooo6	11322			7o591	18806	81625	97606	o8613	4732+	oo722	o51o7	11538	11934	

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

09		6o528	355o9	82710	65615	118o9	883++	oo6o3	o52o9	12822			6o524	19909	41613	98o1o	21615	11502	oo7o2	ooo11	11732	1oo+o	
12		6o528	35512	62915	69o35	1131o	3743o	oo3o5	oooo7	12732			6o524	19812	62o1o	98o31	21616	2150o	oo4oo	oo313	11832	1oo+o	
15	gestern	6o528	35515	6292o	69o22	1131o	6643o	oo4oo	oooo6	12923			6o526	19715	71913	98o32	21o16	2150o	oo7o6	oo213	11832		
18		6o528	35518	72919	69o22	1171o	755++	oo1o5	o51o6	12924			6o526	19718	71914	98o22	2oo17	2150	oo61o	oo313	11832		
21		6o528	35521	82917	69o22	117o9	855++	oo615	o56o7	12844			6o527	19621	72o16	98o22	18115	11576	oo819	ooo11	11833	1oo+o	
00		7o528	355oo	82917	69o22	123o9	855++	oo1o5	o57o7	12844			7o527	19600	82o21	98o32	16615	5o972	oo715	ooo12	11933	1oo+o	
03	heute	7o528	355o3	82719	69o22	116o9	855++	oo6o7	o57o7	12844			7o527	19603	62122	96616	15314	5642+	oo713	o5113	12o33	149+2	
06		7o528	355o6	82919	638o8	1o6o8	854++	oo7o8	o58o7	13o45		13o45	7o527	19606	81915	97606	12414	6742+	oo729	o5o13	12o43	149+2	

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

09		6o44o	41oo9	82712	64o24	23618	8o42+	oo21o	oo117	12933			6o448	162o9	4o42o	7oo12	17o17	3250	1229	o5213	1o331	1o943	1o535
12		6o44o	41o12	92714	o5454	23918	9+o++	oo2o2	oo117	12734			6o45o	16o12	5o42o	7oo11	17517	525oo	1229	o5212	1o434	1o943	
15	gestern	6o44o	41o15	82715	6528	24119	854++	oo1o3	oo418	12734			6o451	16o15	5o42o	7oo31	17718	5250o	oo1o	oo114	1o435	1o944	
18		6o44o	41o18	32513	69o14	24419	2550	oo2o2	oo317	12733			6o45o	16118	7o32o	7oo31	17317	785++	oo7o4	o5114	1o435		7oo++
21		6o44o	41o21	12513	69o2o	24o18	1o971	oo7o3	oo217	12733			6o45o	16221	7o42o	65o32	17617	785++	oo3o5	o5115	1o435	1o943	
00		7o44o	41ooo	82519	69o21	23418	857++	oo8o7	oo217	12733			7o45o	162oo	5o417	65o22	18917	585oo	oo211	o5115	1o435	1o943	
03	heute	7o44o	41oo3	82514	65o22	23518	855++	oo3o2	oo117	12633			7o449	16303	7o416	65o11	18917	785++	oo4oo	o5115	1o434	1o944	
06		7o44o	41oo6	82517	65o22	23o18	854++	oo8o5	oo217	12633			7o449	16306	7o415	65o32	19417	784++	oo2o5	o5215	1o434	1o943	7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

09		6o35o	48oo9	1o7o7	69o2o	27522	115oo	oo1o3	oo316	11122
12		6o35o	48o12	2o71o	69o2o	28o23	2150o	oo2o5	o5117	11122
15	gestern	6o35o	48o15	211o9	69o2o	28123	2150o	oo2o2	o5217	11122
18		6o35o	48o18	1111o	69o2o	27723	1150o	oo6o5	o5317	11122
21		6o35o	48o21	411o5	69o21	27923	4160o	oo3o3	o5217	11122
00		7o35o	48ooo	314o5	69o21	28423	3160o	oo2o5	o5217	11122
03	heute	7o35o	48oo3	214o5	69o2o	28o22	2150o	oo8o5	o5317	11122
06		7o35o	48oo6	318o9	69o2o	27222	3150o	oo6o8	o5317	11122

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 184 Sonnabend, den 2. Juli 1960

Meldungen vom 1.7.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmHm	DXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
63585	oo2o6	7313o	97258	1oo11	62462	oo72o	oooo9	13564	13143	Meerkatze	
63585	oo4o9	33327	98o11	1o111	22448	113o1	oooo8	13554	13343	Meerkatze	
63588	oo612	3352o	98o2o	11o11	22531	122o9	o51o3	13543	149+2	Meerkatze	
63588	oo515	63522	98o21	11o11	12538	oo4oo	oooo6	13533	149+2	Meerkatze	
63591	oo321	6352o	98152	12211	6244+	112o2	oooo6	13544	13531	Meerkatze	
6o671	21215	8oooo	941o4	18oo9	6552+	8161o	o58o7	1oooo	+++++	Poseidon	
6o278	797oo	1o5o7	98o2o	18828	+++++	855o1	o5223	1o521	+++++	Bischofstor	
6o6o9	o42oo	83oo9	98o32	18612	836++	3473	+++++	+++++	Duisburg		
6o419	456oo	o33o5	99o2o	25o2o	oo9oo	1640o	oo116	133++	Berlin		
6o589	1259	536o1	98o12	2o815	+++++	+++++	oo1++	+++++	Nordstern		
6o666	1579	8o8o2	97515	2o7o7	9++++	2543	o52++	+++++	Regensburg		
6o599	o359	43418	98o31	1279	+++++	+++++	oo2++	1345	Regulus		
6o642	3548	8o513	91615	1429	+++++	+++++	+++++	+++++	Wuppertal		
6o596	o259	6o111	99o12	16112	oo883	3472	+++++	+++++	Duisburg		
6o553	3668	82713	98616	o6507	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Everling		
6o667	18112	8o7o5	97o22	1891o	9++++	2472	o54++	1o522	Braunschweig		
6o643	12o11	5oooo	98o22	2o911	+++++	+++++	o52++	1oooo	Bonn		
6o4o1	1o912	7333	98o32	13721	7344	+++++	+++++	+++++	Nestor		
6o656	5512	9349	91454	13912	9++++	oo2o9	o55++	+++++	Minden		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmHm	DXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
6o352	15912	1289	98o2o	1512o	11400	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
6o442	36612	83o11	98o22	2o816	864++	15+++	o5215	13o21	Marburg		
6o592	o1712	33613	99o11	16712	oo883	3470	+++++	+++++	Duisburg		
6o374	29412	33oo7	99o3o	23o21	31300	51429	ooo17	13o22	Coburg		
6o6o8	49512	83213	92444	14oo3	+++++	+++++	oo4++	+++++	Bielefeld		
6o468	o9o15	5o721	98o21	17918	9++++	2323	oo1++	1o643	Essen		
6o368	29918	5345	98o22	22822	51380	+++++	+++++	+++++	Karpfanger		
6o588	o8318	7363	98o22	19213	+++++	+++++	o53++	+++++	Nordstern		
6o584	oo518	83615	98o32	16o11	6364o	3474	+++++	+++++	Duisburg		
6o656	55o18	9333	91454	1394	9++++	oo4oo	o52++	+++++	Minden		
6o474	11318	3o811	98o21	19819	9++++	5640o	oo217	1o822	Nordenham		
6o565	38418	6295	99o22	o3607	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Everling		
6o441	4o218	82413	98o22	22520	8o62+	1674	oo119	124++	Berlin		
6o613	o7322	4oooo	97o21	1631o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Regulus		
6o642	12o21	7155	98o22	1911o	+++++	4540o	o52++	+++++	Regensburg		
6o65o	12623	7185	98o22	18oo8	+++++	+++++	ooo++	+++++	M.Föcher		
6o473	o7923	2o513	98o21	19o18	9++++	2327	oo1++	1o542	Essen		
6o668	19522	8o8o3	93444	1767	+++++	+++++	+++++	+++++	Osnabrück		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

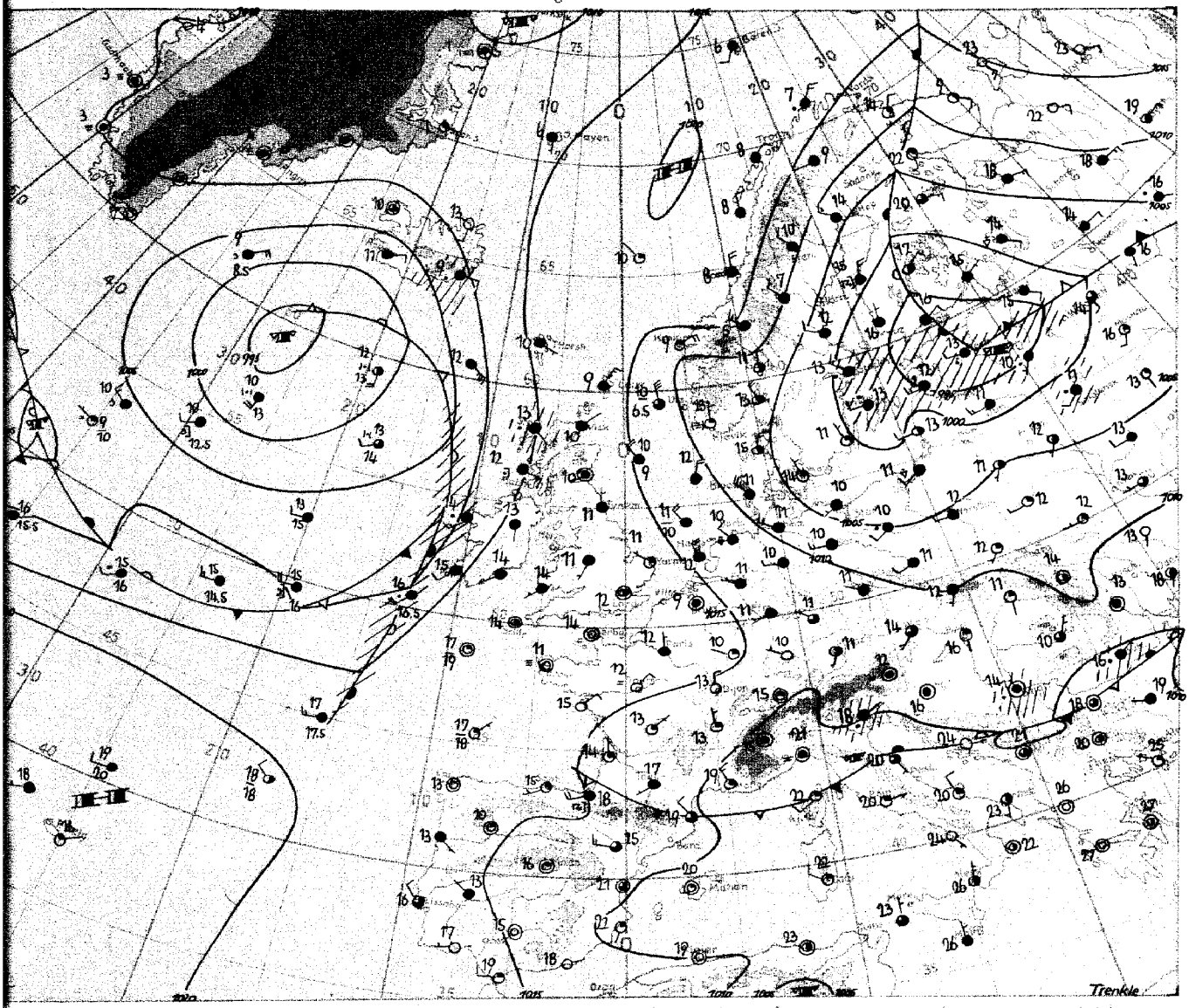
BY 5615 A

heint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

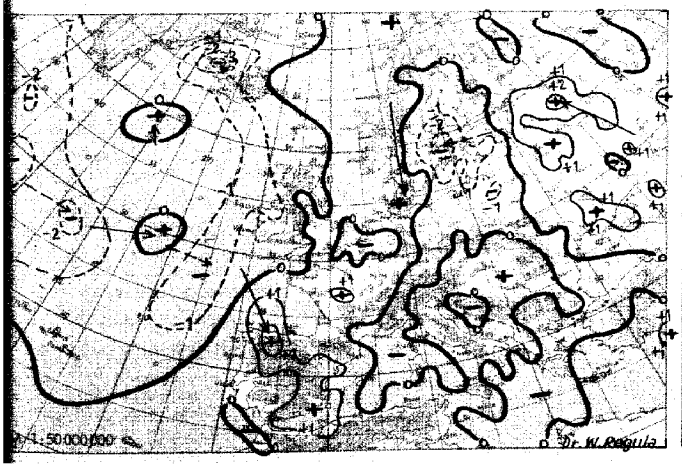
Teil A: Karten

hrgang: 85 — Sonntag, den 3. Juli 1960 — Nummer: 185

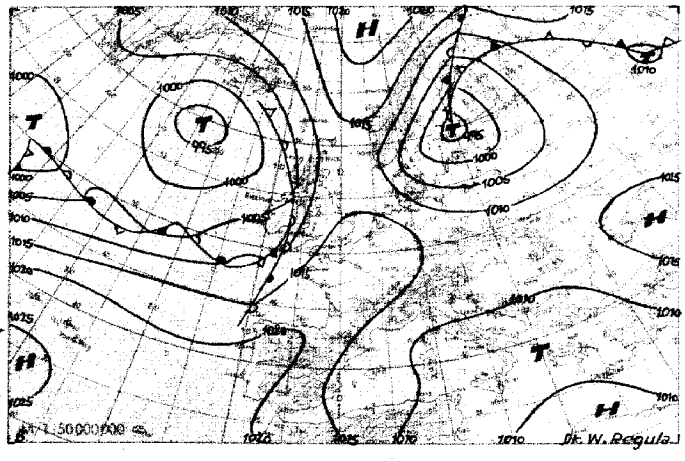
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



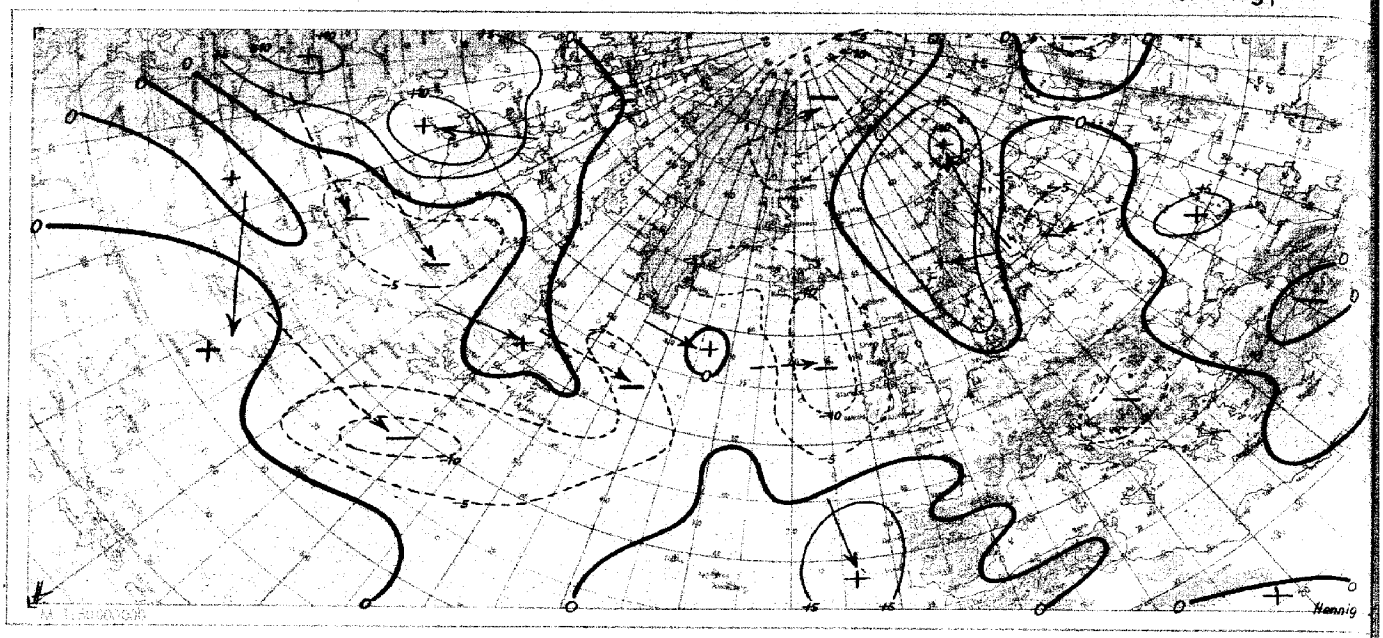
Vorhersagekarte für Montag, den 4. Juli 60, 6 Uhr



Seite 2

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

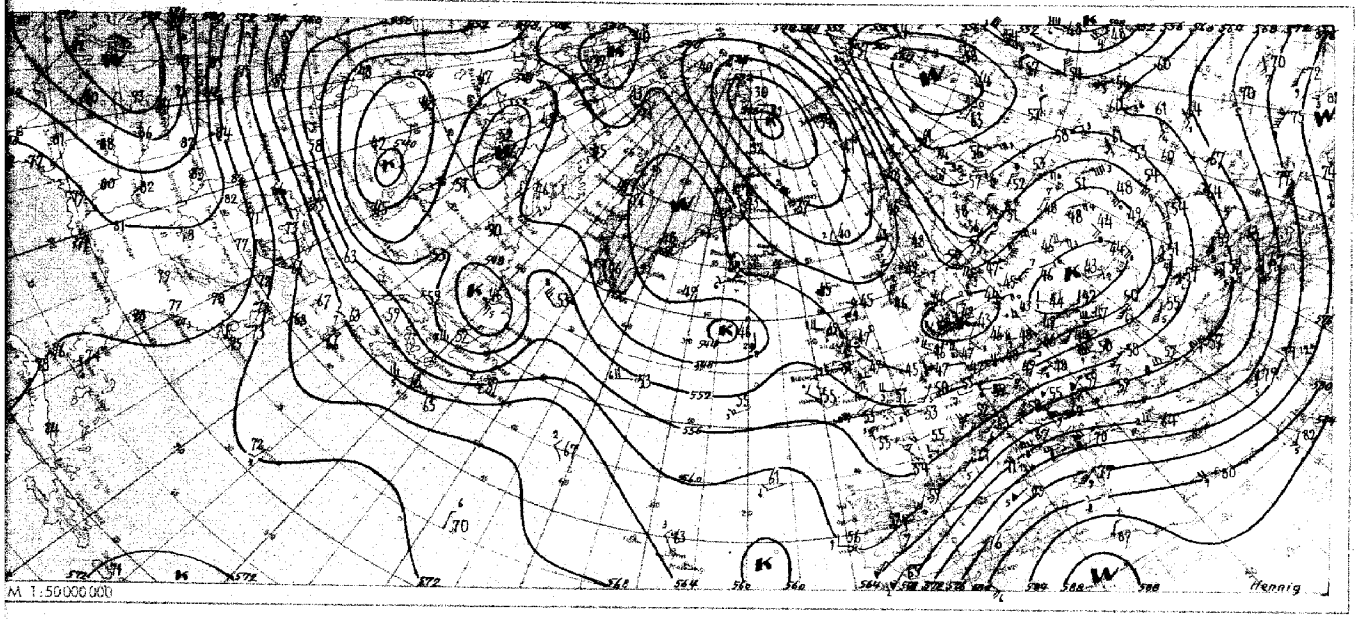
Sonntag,



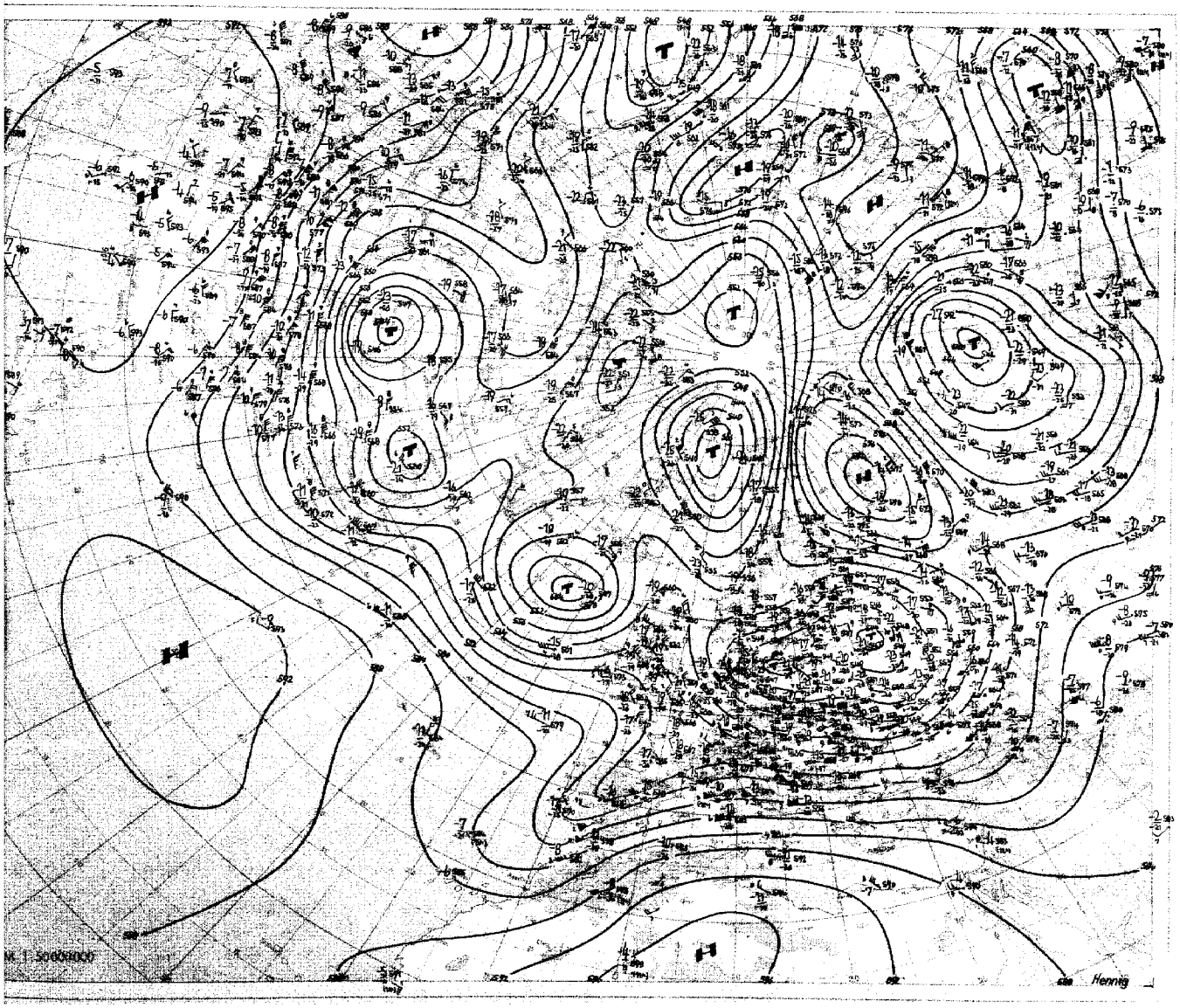
Wetterlage heute 0 Uhr

LB.

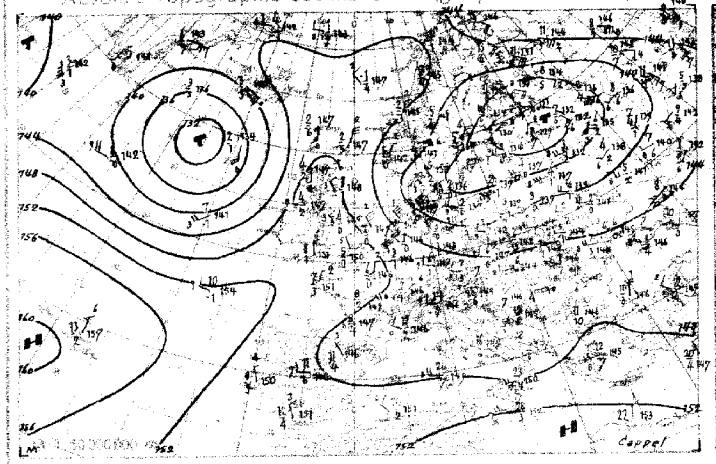
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



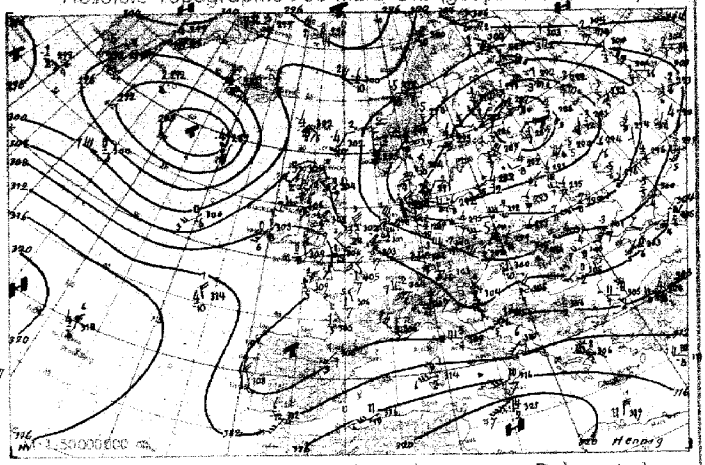
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



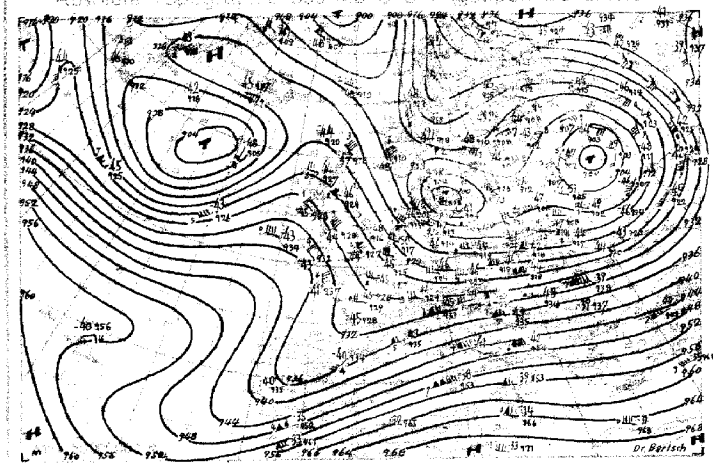
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



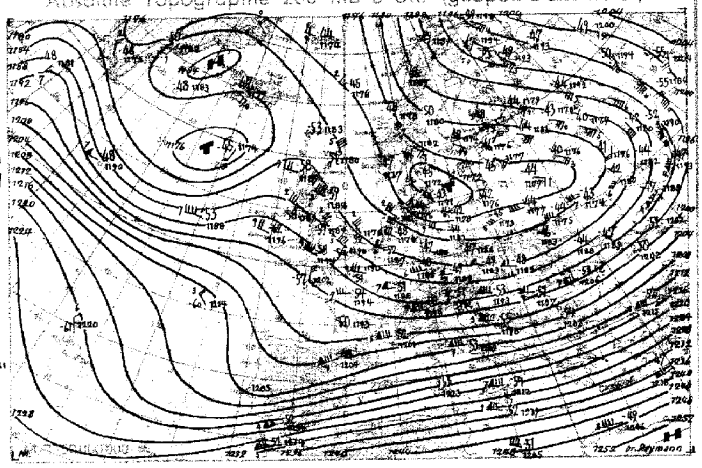
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)

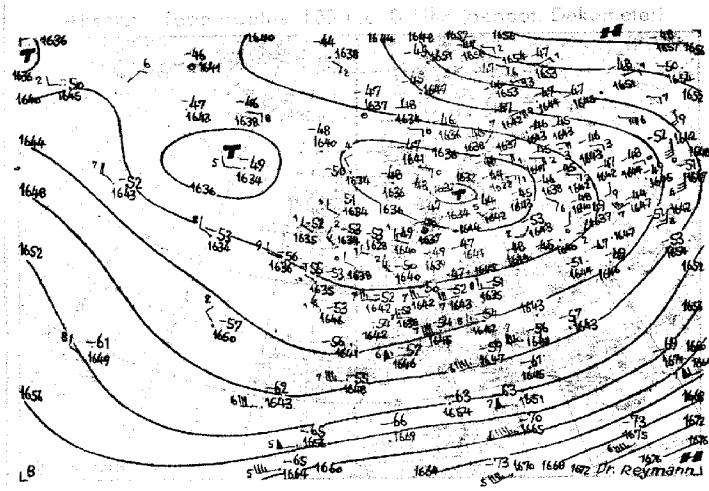


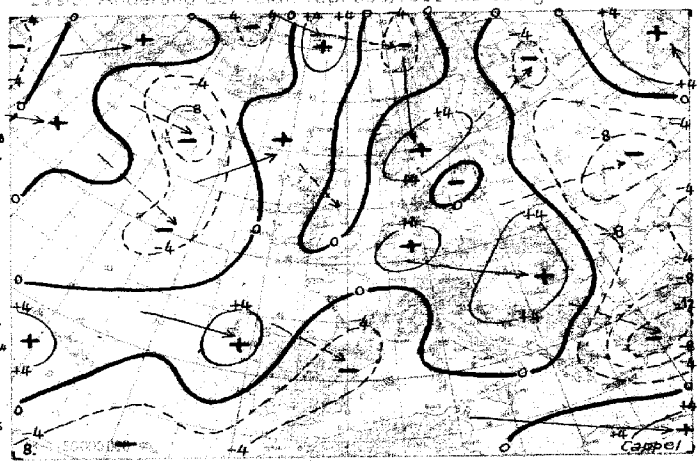
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)







Sonntag, den 3. Juli 1960

Aus der frontalen Welle über Rußland, die nordwestwärts zog, entwickelte sich ein umfangreiches Tief über dem finnischen Meerbusen. Damit wurde der tiefe Druck im Ostseeraum regeneriert, der von dort aus das Wetter in weiten Teilen Deutschlands in der vergangenen Zeit maßgebend beeinflußt hat. Der mit dieser Entwicklung verbundene 24-stündige Druckfall, sowie ein Druckfall, der sich in der südlichen Frontalzone über dem Mittelmeer verstärkte, schwächten von Norden und Süden den schmalen Hochkeil ab, der vom britischen Hoch über Süddeutschland nach Südosteuropa reichte. Das gestrige Resttief über dem Kattegat füllte sich zwar am Boden auf, da dorthin der bei Oslo gelegene Kaltlufttropfen wanderte, ist aber in der Troposphäre und Substratosphäre noch vorhanden und beeinflußt mit seinen Wettererscheinungen das nördliche Bundesgebiet und Mitteldeutschland.

Die Wellenstörung zwischen Spitzbergen und dem Nordkap verlagerte sich in den Raum zwischen Grönland und Spitzbergen, so daß die Kaltluft über der Ostgrönland-See nicht mehr in einer Strömung blieb, die sie nach Mitteleuropa führt, sondern nach Nordosten abgelenkt.

Die mittelatlantische Zyklone gewann längsam ostwärts an Raum, womit zwar die vorgelagerte Hochdruckbrücke über den Britischen Inseln etwas nach Osten verschoben wurde, sich dabei aber soweit abschwächte, daß die abgeschlossene Hochzelle verschwand. Auch in der Höhe flachte sich der Hochdruckkeil ab. Da aber beim C-Schiff und über Ostdeutschland die Höhenlage der 500 mb-Fläche nahezu unverändert blieb, nahm die zonale Komponente der Höhenströmung zu, mit der die atlantischen Störungen weiter in Richtung auf Mitteleuropa an Raum gewinnen können.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Ostseetief verlagert sich nur wenig und bleibt für den Norden und Osten Deutschlands wetterbestimmend. Der Westen und Süden Deutschlands wird unter dem Einfluß des ostwärts wandernden westeuropäischen Hochkeils vorübergehend antizyklonal beeinflußt. Gegen Wochenmitte greifen Randstörungen des nordatlantischen Tiefs auf Mitteleuropa über.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 3. Juli 1960 — Nummer: 185

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVww	PPPTT	NChCC h t Mm	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVww	PPPTT	NChCC h t Mm	TTopp dd	ff-ff v ug	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVww	PPPTT	NChCC h t Mm	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVww	PPPTT	NChCC h t Mm	TTopp dd	ERRTT	ff-ff v ug	Mittel vom TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	73224	70808	09711	783—	082o6	73122	75158	10012	58462	09203	25–34	63221	80028	10312	68500	10103	73222	80258	10010	784—	08803	–0112	26–40			
Westerland	0	019																										
List	16	020						73028	75252	07112	784—	07210	34–45						73027	76022	07511	724—	07400	–9713	29–38			
Husum	3	029	73015	75258	06912	784—	06001	83215	76258	07612	885—	08307		73215	70258	07511	785—	10801	53214	76258	07312	42560	07702	–9213				
Schleswig	44	035	73017	70028	05711	785—	06400	63115	70018	06413	58540	07007	31	63116	70018	06613	65540	07102	73117	75038	06712	755—	06302	–9714	33			
Kiel	3	045	72515	65028	05812	784—	07803	72914	76258	06513	72500	08307		72914	76252	06613	78500	09101	72910	76028	06612	785—	07500	–9114				
Norderney	13	113	73120	80028	10912	655—	05304	63122	75018	11313	685—	08304	27–37	43126	80028	11713	42400	08204	73224	76808	11412	794—	08803	–9713	33			
Jever	7	122	72913	82018	10513	785—	07400	72917	80258	11412	785—	08209																
Bremerhaven	6	129	73123	75258	09912	785—	07306	73226	76028	10113	784—	10102	29–38	73326	70258	10912	785—	10308	73027	75158	10412	58562	09805	–9314	29–34			
Cuxhaven	5	131	73121	70022	08913	785—	07400	73022	70258	09512	785—	09206	26–35	73102	70808	10312	785—	09206	73021	76258	09812	785—	08603	–0113	26–36			
Hamburg-F.	14	147	72815	80258	08411	784—	08302	62616	84258	08513	48400	09101	28	62718	84028	09014	5866–	07205	73017	80802	08812	78400	10503	–9416	32			
Lübeck	10	156	72715	70022	07614	784—	09601	72715	70258	07712	784—	09101	31	72514	75258	07512	784—	09502	72511	70258	07311	784—	10602	–9213	30			
Emden	0	203	73214	80028	11712	785—	07305	73213	80028	12114	785—	08204	27	73114	80258	12313	785—	08102	73212	75808	12013	784—	07603	–9214	29			
Cloppenburg	43	216	72904	75022	12012	785—	06204	72812	75028	11813	785—	08801		73012	81022	12013	785—	07203	73114	81258	11912	785—	07803	–9115				
Bremen	4	224	73014	80252	11012	784—	08400	73317	84258	11013	785—	06400	26	73017	84022	11114	785—	06400	72916	82252	11012	795—	07801	–9116	26			
Soltau	77	235	82717	80032	09812	884—	07702	72914	80158	10013	785—	07303	35	73016	80038	10014	785—	06000	72712	75158	09812	785—	07801	–9614	22–34			
Lüchow	38	253	72516	75258	09411	755—	07400	62716	81018	09215	58540	07801		72912	75808	08815	785—	08704	72512	84258	09112	785—	08302	–9116	26			
Lingen	21	305	73209	75022	13113	785—	07102	72907	82252	13311	785—	06201							73210	82028	13213	785—	06201	–9116				
Münster	64	313	72912	75032	13214	785—	07803	73115	80022	12915	785—	06703		73110	82022	12915	785—	07000	73010	82022	12914	785—	06400	–0016				
Osnabrück	95	317	73014	82031	12613	785—	05702	72913	82022	12715	5856–	04201	26	72912	84022	12814	785—	06301	73110	84022	12813	785—	06400	–0015	25			
Gütersloh	70	320	73016	87018	13814	785—	07802	73018	87038	13116	786—	06506		73214	87022	13114	786—	06501	73214	87022	13014	785—	05801	–0017				
Salzuflen	98	325	72707	72026	12413	785—	08805	72913	75026	12016	785—	07603		72914	89022	12315	785—	06303						17				
Hannover-L.	52	338	72815	82808	11312	6844–	08703	72910	84258	11611	785—	07203	25	72713	86258	11113	786—	07704	72912	86258	11312	786—	06301	–9615	30			
Braunschweig-V.	81	348	72712	75252	11011	784—	08000	72713	80252	10913	785—	06000		72517	75802	10713	785—	06502	72714	80028	10313	785—	05604	–9515	26			
Berlin-Dahlem	51	381	72710	65212	09813	785—	06705	72713	70808	09815	785—	06400		72714	65028	09116	785—	06707	72705	65258	09312	785—	09302	–9217				
Berlin-Tempelh.	51	384	72814	75258	09713	785—	06704	72817	75028	09514	786—	04702	26	72914	80032	08716	786—	04708	72710	80258	08912	785—	08001	–9317				
Düsseldorf	36	400	82710	60601	14613	854—	08705	52808	62256	13516	58500	11710		23014	80011	12919	22600	06605	63414	80021	13415	68600	06104	–9720				
Bocholt	25	406	72910	60038	13514	785—	10703	53112	82028	13016	51600	05704		63213	81022	13216	68600	07201	73409	82032	13614	756—	07204	–9718				
Essen-Mülheim	120	410	82510	58022	14712	755—	08701	62910	65256	13815	684—	11707		53312	75022	12917	58500	06608	73310	80032	13614	785—	07105	–9218	26			
Kahler Asten □	836	427	73010	65014	45107	721—	06804	73010	60016	45108	783—	07702		73110	60258	45010	783—	06704	53310	70018	44809	55400	05500	–9611				
Kassel	158	438	82506	70022	13813	6552–	06705	82904	35618	13612	6652–	09503		62708	58018	12115	58560	08812	63408	75028	12315	55660	05301	–9417				
Göttingen	150	444	72908	68216	13011	755—	08603	72910	70036	12214	785—	06806		72912	75038	11316	785—	07708	73308	84028	11614	785—	06302	–9717				
Braunlage	607	452	62710	58216	11907	57430	06701	62710	81256	11410	68500	06301	39						23009	89012	10809	28500	04802	–0312	27			
Aachen	202	501	72308	62031	15014	5573–	08805	72609	60031	13518	795—	07811		62510	56022	13317	63500	09703	13309	70011	13216	14600	07503	–0020				
Nürburg	626	510	52707	81030	15212	5840o	02803	72707	81022	14014	785—	04704		82911	75032	14013	884—	05703	53213	68012	13114	58400	06707	–0015				
Köln-Bonn	68	513	72705	60022	15514	785—	09611	72610	60152	14117	735—	08713		52709	62022	13517	52500	08806	13213	80022	13417	14600	05500	–0019				
Koblenz	96	515	23206	66030	15515	11540	07809	62710	75021	14019	2166–	06713		72915	75022	12819	5864–	07709	62510	72032	12518	686—	08602	–0020				
Fuchskauten	653	523	42907	75012	15210	41400	05810	72915	75022	14311	784—	05705		72715	75028	13112	784—	07707	72910	75158	12711	7844–	08705	–9713				
Gießen	185	532	12509	80020	13814	12560	06808	42508	80020	12915	48560	04709		72710	70031	11818	5561–	06708	52708	70012	11317	45601	05706	–0018	28			
Bad Hersfeld	202	542	43204	75020	14113	42600	06807	72910	75022	12716	785—	04811		73005	75022	11916	786—	07709	73602	80028	11814	755—	10603	–9118				
Wasserkuppe □	921	544	62706	70034	46208	685—	04400	62509	75024	46309	68500	02601		62716	75018	45911	68500	04809	72910	65038	45109	5857–	05705	–9711				
Trier-Petrisberg	265	609	12702	68010	15913	11600	07803	22903	75030	14617	21600	04709		53602	75010	13719	58600	05707	73607	62032	13716	5353–	07603	–0020				
Deuselbach	479	615	10000	70030	15212	11500	03302	33205	82020	13915	32500	04808		43215	80012	12716	22660	04708	73205	75022	12914	1266–	06602	–0017				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	12708	70020	47210	11301	05803	63010	75031	47513	62400	04706		73012	80032	46612	724—	05707	53012	70022	45911	56500	07704	–0014				
Frankfurt-Flugh.	110	637	13005	80030	15015	11600	06804	33408	82020	13119	32700	05617		43012	84011	12120	42600	04710	23012	68011	11819	20940	07603	–0021				
Darmstadt	263	639	12502	80030	15114	11500	06708	43203	81030	13518	42600	06712		43208	80012	12318	44600	05710	22911	77011	11718	24600	04707	–0020				
Würzburg	259	655	32806	70030	14115	32600	05811	53612	80021	12718	52600	02709		53214	80022	12018	52600	01708	63008	80022	11118	44640	03708	–0020				
Bad Kissingen	216	658	33108	75030	14315	32601	04707	63508	80020	13317	62600	03708		63207	80022	12418	68600	02708	73104	80022	11817	6563–	04708	–0019				
Bamberg	399	675	42912	80030	14314	42640	06808	52914	82011	12718	52600	03712		42914	82012	11919	48600	02707	52914	82031	11318	58600	02707	–0020				
Coburg	336	671	52904	82030	14613	52500	06808	62908	84021	13416	62600	04708		72904	80022	12517	5863–	04707	83207	75032	12115	5567–	05607	–0019				
Hof	567	685	62713	80030	13112	52630	03803	62812	82021	12014	52640	02805		72713	81022	10915	726—	00706	82805	75032	10913	5552–	04705	–0016				
Weiden	396	688	52708	81020	14012	52500	04804	72910	81020	12818	72600	04712		62714	82022	12016	626—	03603	12708	80012	10916	14700	01709	–0017				
Berus	363	704	10203	75020	15213	11400	04701	23405	80030	14017	22500	07706		33407	80020	13018	32500	04708	22907	75020	12617	2550o	06705	–0019				
Tholey	569	706	11404	82020	16212	12501	06101	43108	82030	14216	42560	05710		53112	81021	13617	42560	06601						18				
Saarbr.-Ensh.	323	708	19903	68020	15214	11500	05706	43404	70030	13917	42500	04708		53505	70021	13017	52660	06708	13405	70011	12218	12600	06706	–0019				
Neustadt/Weinstr.	161	723	10000	65020	15815	11602	05703	50000	75030	14418	42760	04711		50000	81012	13519	32760	06708	20000	81011	12720	11760	06708	–0021				
Weinbiet/Wstr.	553	724	21802	70030	14913	21501	05803	60505	75030	13516	62600	04604		63105	81022	12417	42660	04807	32907	80022	11917	24760	05705	–0020				
Karlsruhe	115	727	10204	75020	15115	11601	04806	22908	81020	14219	21600	04708		33408	81020	12921	21660	06711	12902	80010	11819	11600	05712	–0021				
Mannheim	97	729	12505	80020	15616	11500	04807	23006	84030	14219	21600	04712		42706	84020	12921	41700	03712	23206	83010	12420	14760	04607	–0021				
Stuttgart-Echt.	405	738	21003	62030	14914	22500	07804	42806	62020	13816	41600	05707		63206	75031	12318	61600	04712	43408	82021	12117	45700	05703	–0018				
Öhringen	248	742	12906	75030	15115	11600	05805	32507	84030	13418	32600	04713		53407	84011	12519	51700	03708	12909	82011	11919	11700	03605	–0021				
Ansbach	418	755	22906	70010	15114	21500	04801	53206	82030	13616	51600	04711		60000	82022	12517	61600	03708	12504	82012	11817	14700	02607	–0017				
Weißenburg/Bay.	422	761	63208	70030	14713	61500	05601	43010	75022	12917	41600	04711		43008	81022	11918	41600	03608	23206	81012	11617	21640	03604	–0020				
Nürnberg	310	763	22907	75020	14415	21600	05805	43208	80020	12818	41600	04712		42811	82021	12218	48600	05705	22710	82010	11818	18701	05705	–0019				
Regensburg	356	776	52507	70030	13916	52500	06708	52909	80021	12718	52500	04709		42906	80012	12019	42600	04605	32904	84022	11418	34600	04708	–0020				
Gr. Falkenstein □	1307	791	52510	80012	46707	52400	03801	62516	81032	46610	62400	03703		32716	82012	46610	32400	04008	62914	84012	45908	62400	03605	–0011				
Freiburg	252	803	13605	75030	14715	11702	07808	13206	75020	13119	11701	07712		23406	75020	12420	12602	07705	13407	80010	12219	12661	05503	–0021				
Freudenstadt □	797	815	30701	72020	48212	31400	06803	50706	70030	48615	51500	08705		50703	72022	48215	52500	08705	41102	82012	48115	44500	08400	–0016				
Klippeneck □	973	818	13305	81030	47811	11501	01706	13013	82010	47915	11601	03706		33010	82020	47616	32601	03705	43613	80020	46913	44500	02602	–0017				
Tübingen	370	826	11602	70020	15615	21602	06708	41305	75030	14119	31601	07709		33408	75020	12621	21601	04711	30705	80010	12719	24601	04602	–0021				
Stötten	734	836	12707	66030	14111	22541	04009	22704	78010	12713	22600	04705		23108	83020	11215	21600	03708	13008	82010	11613	14600	03603	–0016				
Ulm	480	838	33604	75020	14414	31500	04806	33608	80030	12717	31600	04708		53608	82022	11718	52600	04709	33207	82012	11717	34600	03601	–0019				
Augsburg	480	852	23403	65020	14214	22501	05806	31304	70030	12517	12602	04609		40402	80020	11717	32602	06707	33209	70030	11118	34662	04606	–0019				
München-Riem	526	866	40104	80011	14714	11689	04803	43505	82022	13017	11701	06710		33606	82030	11618	11701	07712	13605	82020	11317	15608	07604	–0019				
Mühldorf	401	875	52702	73012	14815	22640	05803	53003	73012	13417	12632	06710		22802	74020	11718	12642	07714	13103	75010	11518	12642	07603	–0019				
Passau	409	893	32705	80032	14314	22540	05806	33105	82022	12317	32540	06715		23105	82012	10719	21500	05712	23105	82012	10718	24500	05602	–0019				
Feldberg/Schw. □	1486	908	20209	81030	47507	21502	04909	50306	70030	47409	52402	05400		60407	72022	47408	62400	05400	20205	75012	47408	12402	04400	–0009				
Konstanz	399	929	11502	72020	14115	10982	05704	21506	80020	12419	11682	07609		32004	80020	11220	11602	05709	53004	82031	11019	38542	05604	–0021				
Friedrichshafen	401	934	10503	70030	13516	10985	06710	22306	80020	11919	11642	07711		32407	80020	10820	11642	07708	22404	80010	10620	11662	05604	–0021				
Kempten-Lenzfr.	705	946	33303	80030	14913	11682	04708	43204	75020	13116	22642	05709		53403	80030	11817	22602	05708	43304	80011	11917	14702	05400	–0017				
Oberstdorf □	810	948	30402	80020	48113	11731	07705	53603	75031	47617	22786	07716		63606	75022	47218	22786	09707	62704	82022	47116	24702	07304	–0019				
Zugspitze ■	2960	961	42814	89030	01252	30742	56001	92712	00471	01552	9–0—	52203	29–38	93208	00454	01751	9–0—	51301	93412	00454	01451	9–0—	51702	–0951				
Hohenpeißenb. □	977	962	31105	80020	48910	31589	04103	60403	82021	47513	21509	04712							63605	80032	47113	5264–	04400	–0014				
Garmisch-Partenk.	704	963	33404	84030	12914	11641	05710	60207	82031	10517	22702	07715		70209	80032	09718	42602	07704	70106	80032	10316	68602	07500	–0019				
Wendelstein □	1735	980	03002	68102	45805	32–62	02101	63306	68051	48807	22342	03400		73406	68052	48408	22402	04804	60207	68102	48205	24402	03400	–0009				
Berchtesgaden	542	997	60703	68022	13917	685—	06710	60308	65031	11917	22762	08814		70705	65032	10717	12742	07710	70902	68022	11016	72741	07302	–0017				

Schn.

Jahrgang: 85 — Sonntag, dem 3. Juli 1960 — Nummer: 185

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mitt	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mitt	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mitt	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mitt	TTapp oo	ERRTT wb	ff-ff xx gg	TTTTT mmmss	RRsss 24
Helgoland	5	015	73222	70258	09911	784—	08601					23-32						73220	70022	10111	784—	08302	19110	23-31	11209	01048
Westerland	6	019																								
List	16	020	72923	75022	08011	784—	08205					27-36						73023	60022	08211	6243-	10305	00010	25-36	11810	97051
Husum	3	029	83214	70038	07711	855—	07304						83216	60258	07610	854—	09803	83214	65028	07911	854—	10103	10110		11510	01032
Schleswig	44	035	63010	72012	07010	55500	07302	83113	68252	06610	884—	08604	26	83113	65028	06410	764—	09802	73113	65028	06711	3637-	09303	09709		10808	97032
Kiel	3	045	72709	70032	06810	755—	07202							82908	62028	06011	763—	09705	83111	64258	06211	773—	10302	10110		11410	01013
Norderney	13	113	73124	80258	11111	734—	08703					27-34							73118	80218	11312	755—	07306	09210	30	11709	92046
Jever	7	122																	72709	74026	10811	766—	09601	-----		-----	-----
Bremerhaven	6	129	73126	75258	10111	784—	09603	83125	75258	09912	764—	08802	29-35	73223	75258	09311	784—	09806	73222	75028	10112	785—	09308	10110	25-29	11709	01014
Cuxhaven	5	131	83124	70258	09511	884—	09703					25-35							83020	70028	09512	854—	08206	19310	21-30	11309	01056
Hamburg F. +)	14	147	72811	80802	08610	784—	09701	62609	70258	08109	683oo	09705		82809	50618	07410	6642-	09707	82813	70028	07811	6632-	10104	10209		10908	03063
Lübeck	10	156	72510	65028	07310	764—	08400												82712	54818	06011	772—	10502	20109		10608	01029
Emden	0	243	62908	80022	12011	684—	07400							73010	65258	11510	784—	07400	73110	70808	11610	784—	08301	19109		11608	93045
Cloppenburg	43	216	72908	80022	11211	785—	07303												72812	65508	11910	755—	07400	19109		11408	92024
Bremen	4	224	73011	80258	11110	785—	07001	83111	75258	10810	884—	07803		72811	75158	10609	754—	07802	72913	81258	10710	784—	07001	19708		11606	91019
Sottrau	77	235	62711	70012	10110	655—	07601												72711	70036	09409	772—	08601	10108		11008	02029
Lüchow	38	253	72509	80028	09111	785—	07400												82516	60210	07510	853—	08706	19709		11409	91029
Lingen	21	305	83209	80022	13411	756—	07201												73206	80012	13610	784—	07302	19309		12203	94027
Münster	64	313	73208	82022	13411	785—	06304	82703	65025	13610	755—	08301		82901	62022	13809	755—	08202	72903	65022	13610	756—	08803	19709		12309	97063
Osnabrück	95	317	72908	80022	13211	756—	06304	72608	68022	13210	756—	07400							72908	82026	13010	756—	06601	19109		11608	91031
Gütersloh	70	320	72811	87022	13612	756—	07206	52713	80018	13810	55600	07500		72611	80022	13609	756—	07803	82712	83032	13511	786—	07301	9709		-----	-----
Salzuflen	98	325																	82904	75022	12510	755—	08400	00009		12009	91032
Hannover-L	52	338	52711	82012	11510	35730	06102	82711	80032	11410	855—	06701		82610	70028	10909	854—	06705	72612	82038	11010	784—	07301	09709		11808	96042
Braunschweig-V.	81	348	72709	80022	10611	756—	06302	52909	70012	10309	55700	07703		82509	65032	10009	853—	07703	72514	68026	09910	754—	07601	09709		11808	95031
Berlin-Dahlem	51	381	72708	65808	09510	755—	08102	62608	65808	08810	65600	07707		82710	65038	07810	854—	07610	82716	68028	07710	884—	08501	09610		11908	01045
Berlin-Tempelh.	51	384	72812	70038	08811	785—	07701	72713	68018	08410	756—	06704		82714	70038	07310	854—	06711	82714	68028	07210	884—	07701	19509		12408	01---
Düsseldorf	36	400	73107	65022	14113	756—	07107	72904	70012	14311	756—	08201		83005	70022	14110	855—	08702	82906	70032	14011	854—	08701	00010		13509	97---
Bocholt	25	406	73208	80022	14212	756—	08205	73203	70022	13710	756—	07805		82904	70038	13309	855—	08704	82905	70028	13510	855—	09603	19409		13009	94080
Essen-Mülheim	120	410	73407	82022	14312	785—	07705	73406	80022	14211	756—	07801		83110	60512	14210	755—	07409	72904	60025	14110	755—	08801	09709		12808	92077
Kahler Asten □	836	427	73212	70031	44306	752—	04400	73216	60032	43605	762—	04803		83216	65032	42904	762—	03705	73216	70015	43004	752—	03500	19103	22-28	06803	01037
Kassel	158	438	72902	75022	12613	756—	06201	63203	70022	12911	65600	06201		83203	75022	12710	885—	05703	83005	81022	12810	885—	05201	00009		13008	94059
Göttingen	150	444	73203	75012	12212	785—	06204							82704	75022	11810	885—	06803	72906	80022	11910	785—	06301	00009		12508	97036
Braunlage	607	452	62706	84031	11707	65500	03103												81011	86586	11005	754—	03501	19405		08804	03050
Aachen	202	501	63205	65021	14711	60930	06211												72507	62022	14510	755—	07400	00009		12009	00101
Nürburg	626	510	13210	68010	14909	16500	04304			o									83204	60022	15007	863—	05704	00006		10306	00---
Wahnbild	68	513	73206	75030	14513	757—	06210	73106	65022	14812	757—	07202		73105	65022	14811	757—	07400	83207	65252	14611	784—	08802	09711		13510	97079
Koblenz	96	515								1									82910	66032	13911	884—	08400	00011		149---	00090
Fürstenkauten	653	523	43403	58052	14008	45500	05303												82905	58106	14106	871—	05400	19704		08004	97067
Gießen	185	532	43406	70011	12213	35601	04306							72506	70022	12609	755—	04400	82906	70022	13009	886—	05104	00009		13407	00102
Bad Hersfeld	202	542	20000	65011	12711	25500	06307												82705	80022	12711	755—	05400	00007		12005	91079
Wasserkuppe □	921	544	83606	62032	45108	755—	05302	32906	62012	44106	35500	04805		63210	62031	43304	684—	03706	83415	70034	43404	883—	03102	00004		07401	97076
Trier-Petrisberg	265	609	22702	62011	14313	11501	08303	03603	58010	15010	00900	06203		13601	60030	15207	10940	06801	70000	62030	15507	756—	06203	00006		13205	00104
Deuselbach	479	615								1									80000	80022	14607	856—	06400	00006		12303	00118
Kl. Feldberg T. □	805	635	53212	70022	45308	56500	06400	13012	75011	44204	10940	04804		73316	70031	43505	755—	04707	83015	08411	43805	866—	05303	10004		09502	00113
Frankfurt-Flugh.	110	637	53206	75021	12416	45640	07304	02105	70021	13610	00900	06209		22707	68030	13908	25700	05202	82505	62020	13811	856—	07400	00007		15902	00110
Darmstadt	263	639	43202	75030	12414	45600	05203												72704	63021	13609	755—	06400	00007		14006	00132
Würzburg	259	655	23402	70011	12213	25730	05305	13310	58020	12312	15700	06400		13207	65020	12709	15700	06400	13110	65020	13009	15731	06303	00007		13807	00116
Bad Kissingen	216	658	20000	67012	12312	14730	07301												70000	62022	13608	756—	06303	00004		13303	00094
Bamberg	239	670	72906	75032	11815	726---	04201			2				33204	70011	12807	35600	06201	33406	72031	12611	25642	06201	00006		15406	00099
Coburg	336	671								2									72306	80022	13409	756—	07801	10006		12502	00---
Hof	567	685	72805	65012	12009	55621	06101	83006	68022	11710	855—	07400							72909	80022	12608	786—	06601	00008		11005	00105
Weiden	396	688	72002	80030	11712	7097-	03301			o				80000	58022	11909	855—	06707	52703	70032	12009	55600	06400	00008		12706	00104
Berus	383	704	13407	65010	14613	15600	08307												23605	62022	14610	10941	07302	00008		13904	00128
Tholey	569	706																	33610	75020	15308	35601	04302	0007		12508	00120
Saarbr.-Ensh.	323	708	03606	70020	13513	00900	06305	00000	70020	15111	00900	07103		00000	70020	14108	00900	06400	10000	65030	15008	00901	06305	00006		13603	00124
Neustadt/W. von	161	723	10000	75020	13214	10940	06201							10000	65020	14009	10941	07208	62303	70030	14111	60980	07203	00008		14905	00087
Weinbiet-Wstr.	683	724	13116	80010	13311	10940	06400												63307	75020	14407	50982	06400	00006		12504	00099
Karlsruhe	115	727	10000	80020	12713	00901	08306			o									60602	58030	14311	65700	08302	00008		14905	00139
Mannheim	97	729	12902	80010	13014	10940	09306			o									43403	65012	14411	35630	07207	00008		15205	00141
Stuttgart Echt.	405	738	10000	70010	12914	15700	04203	02704	70020	13510	00900	04701		02704	58020	13709	00900	05500	03003	60020	13810	00900	06203	00008		13904	00---
Öhringen	248	742	03102	65020	12912	00900	07301												73203	50021	13909	755—	07205	00006		13205	00136
Ansbach	413	755								o									40000	58021	13709	45600	06400	00007		13205	00122
Nürnberg	316	763	32601	62032	12313	30940	06500	20000	65010	12411	20940	07601		70000	62030	12709	756—	06400	63105	70032	12611	55640	07201	00007		14706	00118
Regensburg	368	776	12903	80030	12711	10941	05303	12701	65020	12809	10940	06802		10000	62020	13006	10940	04702	02302	65020	12410	00900	06500	00005		13404	00109
Gr. Falkenstein □	1302	791	12712	81012	46005	15400	01001			2				12715	62020	44404	15200	02711	12514	65020	44305	11209	03701	00004		06302	00075
Freiburg	252	803	10000	80020	13215	00901	07305	00000	65010	14110	00900	07203		10000	70030	13909	10941	07803	10000	65020	13811	10981	08301	00008		15205	00147
Freudenstadt □	797	815	11101	75011	47109	15500	06203												00000	70020	46208	00900	06603	10006		10404	00121
Klippeneck □	973	818	20706	70010	46710	24500	03204												20203	70020	46009	25600	03602	00006		08704	00134
Tübingen	370	826																	22905	58020	15306	00901	05305	00004		13203	00111
Stötten	734	836	13105	80020	12511	10930	02400												02907	56020	12907	00900	05502	00006		11303	00135
Ulm	480	836	53604	75022	13113	45641	06308	12907	70012	13609	00901	05804							12708	75010	13110	15600	06601	00008		13606	00129
Augsburg	489	852	23602	70030	13213	24640	06310	42303	65020	13310	45600	06804		72706	70021	12710	756—	06707	52705	65011	12910	55600	06303	00008		13207	00124
München Riem	526	866	10000	80010	13113	15700	06110	12601	70020	13311	15700	08803		52104	70030	13010	55700	08705	42305	70021	12511	45700	08703	00009		13806	00129
Muhldorf	401	875								o				60000	57022	13307	65700	06708	70000	60022	13009	757—	08101	00006		13005	00109
Passau	409	893	40000	70020	12013	45500	09705	40000	65020	12710	45500	08808		20000	62010	12607	20940	06702	30000	65020	12110	00901	08400	10006		13806	00112
Feldberg/Schw. □	1486	908	20307	85010	47406	24502	02400			o									30307	73030	46706	35580	02703	10005		06500	00128
Konstanz	399	929								1									22902	70020	13011	15549	07302	00009		16107	00---
Friedrichshafen	401	934	63604	70031	12515	656---	08311	00202	68021	12812	00900	08803		30302	65030	13010	35600	06701	30403	75020	12911	25609	07301	00009		15407	00139
Kempten-Leuzh.	705	946	51001	75021	14611	34742	07109	71001	68031	15910	6095-	08601		21301	70011	15407	25640	06804	21601	75031	14908	15780	06602	10006		11804	00138
Oberstdorf □	810	948								1									20000	70020	45408	20980	07803	00003		11402	00105
Zugspitze ■	2960	961	93112	00454	01353	9-0—	53400	82906	00424	00754	86---	54706		32718	50014	00156	35-00	56705	82918	00460	99955	86---	55502	50056		523---	00080
Hohenpeißenb. □	977	962								1									13104	81011	46010	10980	04601	10008		11005	00128
Garmisch-Partenk.	704	965	53603	75012	12513	546---	06212			1				00000	80020	14207	00900	04705	11801	80020	13908	11841	06400	10006		13204	00098
Wendelstein □	1735	981	13608	68101	48504	14400	01103			1				02708	68100	47203	00900	01705	13206	68100	47304	11400	02400	10003		04601	00090
Berchtesgaden	542	997								2									40000	82031	12909	40940	07409	10007		12004	00095

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tm Tn Tm und sss: Observatorium

Fn.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 185

Sonntag, den 3. Juli 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	1dddPH	3RRTT
12	1ooo2	53128	74o22	12712	53500	o81o1	13135	
15	1ooo2	43125	78252	12712	43500	o92o5	13135	
18 gestern	1ooo2	73226	79o22	12513	72500	o98o2	13235	39755
21	1ooo2	63222	78o22	12812	625++	o83o3	13235	
00	1ooo2	73225	78o28	12311	9++++	o88o5	132++	
03	1ooo2	83222	79612	1211o	834++	o86o2	13224	
06 heute	1ooo2	83121	79o22	12511	835++	o73o4	13124	3oo58
09	1ooo2	83221	78o22	13o12	855++	o82o5	13233	

FS Weser 55.9 N 07.9 E

12	1ooo3	72924	98o28	1o812	734++	1o2o9	12934	
15	1ooo3	72924	98o28	1o812	734++	1o2o9	12934	
18 gestern	1ooo3	72926	98o28	1o213	734++	1o8o7	12934	3o154
21								
00								
03								
06 heute	1ooo3	7322o	98o22	1o412	734++	o93o5	13233	39754
09	1ooo3	73224	98o28	11113	5342+	1o2o7	13223	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	63124	98258	1o411	494o3	o92o4	13134	
15	1ooo4	53123	98o28	1o911	534oo	o82o5	13134	
18 gestern	1ooo4	83129	58818	1o91o	4742+	1o4oo	13134	39556
21	1ooo4	83124	97258	1o511	5742+	o85o4	13134	
00	1ooo4	63221	98o28	1o511	9++++	o94oo	1++++	
03	1ooo4	6322o	98o22	1o111	659++	o88o4	13233	
06 heute	1ooo4	63318	98o22	11111	635++	o831o	13432	39754
09	1ooo4	83218	98o22	117o2	855++	o82o6	13333	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	73127	97o28	1o912	725++	o82o7	13136	
15	1ooo5	72926	97o28	1o912	725++	o74oo	12937	
18 gestern	1ooo5	73125	97258	1o212	7o52+	o98o7	13137	39756
21	1ooo5	73127	97258	1oo12	725++	o77o2	13137	
00	1ooo5	83126	97258	1o212	9++++	o82o2	131++	
03	1ooo5	83123	97o22	o9911	856++	o88o3	13136	
06 heute	1ooo5	83123	97o22	1o912	6762+	o921o	13136	39755
09	1ooo5	73126	97o22	11o12	756++	o92o1	13136	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsdpp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	GSSss
09	7o62o	33oo9	8o524	4o6o6	o4o1o	5622+	oo7o3	oo2o9	1o534		
12	7o62o	33o12	8o512	4oo16	o351o	863++	oo6o5	oo1o9	1o534		
15	7o62o	33o15	8o322	5o6o6	o25o9	8632+	oo71o	oo2o9	1o334		
18 gestern	7o62o	33o18	8o322	4o6o6	o231o	8632+	oo7o2	oo3o9	1o334		
21	7o62o	33o21	8o322	4o6o6	o291o	4732+	oo3o6	oo2o9	1o334		
00	1o62o	33ooo	8o42o	62606	o27o9	6732+	oo7o2	oo2o8	1o435		
03 heute	1o62o	33oo3	8o32o	62o26	o25o9	6732+	oo7o2	oo2o9	1o335		
06	1o62o	33oo6	8o321	56505	o23o9	862++	oo7o2	oo1o8	1o345	+)797++	

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	518o9	81421	65612	12607	8o32+	oo4oo	ooooo6	11322		
12	7o565	51o12	81116	69616	118o7	864++	oo6o8	ooooo7	11333		
15	7o565	51o15	81116	69o26	111o8	2647+	oo7o7	oo1o7	11333		
18 gestern	7o565	51o18	8112o	69o26	11oo7	8o97+	oo8o2	ooooo6	11123		
21	7o565	51o21	81116	69o22	1o8o8	8o97+	oo6o2	oo2o6	11123		
00	1o565	51ooo	8112o	69616	1o5o7	8o97+	oo6o3	oo1o6	11123		
03 heute	1o565	51oo3	81116	69o26	o95o7	8o97+	oo81o	oo1o6	11123		
06	1o565	51oo6	81116	69o51	o8oo7	8o62+	oo715	oo1o6	11123		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	7o528	355o9	72918	638o8	1o8o8	854++	oo3o2	o58o7	13o45
12	7o528	35512	82917	63258	112o9	853++	oo1o3	o57o7	13o45
15	7o528	35515	82916	69o22	1o21o	854++	oo51o	o58o8	12945
18 gestern	7o528	35518	82914	69o22	1oo11	854++	oo6o2	o54o8	12944
21	7o528	35521	82910	69o22	o9910	854++	oo6o2	ooooo8	12944
00	1o528	355oo	8270+	69o22	o93o9	853++	oo8o5	o51o8	13o44
03 heute	1o528	355o3	827o4	65027	o8oo9	853++	oo814	o51o8	13o43
06	1o528	355o6	2270+	561o8	o75o9	2o97o	oo7o5	o54o6	13253

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	72512	69o22	22818	755++	oo7o2	oo217	12633
12	7o44o	41o12	82315	69o22	22218	863++	oo8o7	oo218	12433
15	7o44o	41o15	82318	65o25	2222o	854++	ooooo	oo518	12433
18 gestern	7o44o	41o18	82516	65o25	21319	854++	oo6o8	oo418	12434
21	7o44o	41o21	82513	65o22	21619	853++	oo2o3	oo418	12434
00	1o44o	41ooo	82515	581o4	21518	863++	oo7o2	oo218	12434
03 heute	1o44o	41oo3	22317	69o11	2oo19	2550o	oo715	oo318	12423
06	1o44o	41oo6	6232o	69o24	18419	6550o	oo715	oo218	12323

Position E 35.0 N 48.0 W

09	7o35o	48oo9	31608	69o2o	27222	21504	oo3oo	o5317	11522
12	7o35o	48o12	1161o	69o2o	28224	11500	oo1o	o5118	1oo+o
15	7o35o	48o15	1181o	69o2o	27323	11504	oo7o8	o5117	149+2
18 gestern	7o35o	48o18	22oo9	69o2o	26924	12504	oo7o3	oo118	149+2
21	7o35o	48o21	32oo7	69o2o	26224	11634	oo6o8	oooi8	149+2
00	1o35o	48ooo	228o7	69o2o	26424	1261	oo2o2	oo1o9	149+2
03 heute	1o35o	48oo3	21813	69o2o	25423	oo9o1	oo81o	o5118	149+2
06	1o35o	46oo6	11817	66o2o	25423	oo9o1	oo61o	o5119	11822

FS P12 54.0 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1ooo8	6292o	97o12	o7o12	64600	o93o2	12921	39751	
1ooo8	72818	97o32	o7111	9++++	o92o1	12822		
1ooo8	83o19	97o22	o6311	4952+	1o7o6	13o21		
1ooo8	63118	97o18	o6912	6o97o	113o6	13121	3o151	
1ooo8	6322o	98o22	o7615	65500	112o7	13221		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1ooo9	72924	7oo18	o6114	4866+	112o9	12922		
1ooo9	73222	7oo22	o6113	755++	o94oo	13222	39753	
1ooo9	72922	75o22	o6212	755++	1o3o1	12922		
1ooo9	82923	75o28	o6o12	9++++	1o8o2	129++		
1ooo9	82923	7o8o8	o5712	855++	1170+	12922		
1ooo9	8322o	65258	o6o12	855++	113o3	13222	39753	
1ooo9	33218	68o18	o6415	2553o	112o4	13222		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1ooo6	72824	98o16	o5o14	7846o	1231o	12822		
1ooo6	32822	98o21	o5415	2144o	111o4	12822		
1ooo6	62923	98o22	o5114	5844o	118o3	12922	39750	
1ooo6	82922	988o2	o5113	4842+	114oo	12922		
1ooo6	72921	986o8	o4312	9++++	1170+	12922		
1ooo6	73222	98o26	o3413	63444	1270+	13222		
1ooo6	73321	98628	o3913	2942o	1o3o5	13322	3o351	
1ooo6	33218	98o16	o4916	23431	1421o	13222		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsdpp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	GSSss
73661	o16o9	5331o	7oo22	15oo7	4256o	oo2o2	o57o3	13333			
73661	o1512	7311o	75o32	1570+	795oo	oo1o7	o56o2	13133	13533		
73661	o1515	6320+	75o22	17oo8	685oo	oo113	o56o1	1oo+o	13333		
73661	o1518	6330+	75o21	17oo8	685oo	oo4oo	o56o1	1oo+o	13343	+)7oo++	
73660	o1521	2340+	75o11	1790+	145o1	oo2o9	o55o1	1oo+o			
13660	o1500	7oooo	8oo31	1840+	795oo	oo1o5	o55o2	1oo+o	13342		
13660	o1503	7oooo	8oo22	1870+	758oo	oo2o3	o54oo	13332			
13660	o1506	3330+	8oo11	1931o	2854o	oo3o6	o52o4	1oo+o	13322	+)7oo++	

Position I 59.0 N 19.0 W

7o59o	1880+	8153o	96616	o5513	4732+	oo731	o5212	11537			
7o589	19o12	81526	94586	o3o13	873++	41725	o5113	11536	11737		
7o59o	19o15	62217	98o16	o2613	685oo	oo5o4	o5111	12o34	11837		
7o589	19o18	71923	98152	o2512	685o2	oo7oo	o51o9	12o36			
7o589	19o21	71719	98158	o1312	785++	oo812	o531o	11836			
1o59o	19ooo	7172o	98o28	oo812	5847+	oo7o5	o52o9	11736	12235		
1o591	19oo3	7182o	98258	oooi2	5342+	oo7o8	o521o	11838			
1o591	19oo6	5182o	98158	99512	32431	oo7o5	o52o9	11838			

Position J 52.5 N 20.0 W

7o528	1960+	81426	97616	11714	4742+	52667	o5112	12o35	149+3
7o528	19612	82o24	96516	1o514	773++	41612	o5114	12o33	1oo+o
7o527	19815	82122	96o26	1o114	862++	527o4	oooi4	12o33	
7o526	19818	8222o	955o5	o9114	862++	5171o	o5114	12o34	
7o525	2o121	82312	955o5	o8o14	862++	oo711	oooi4	12o34	1oo+o		
1o525	2oooo	8o913	95515	o7614	863++	oo1o4	o5213	1oo+o	149+2		
1o525	2ooo3	82913	97o25	o7o13	854++	oo7o6	o541o	13o32			
1o526	2ooo6	8271o	97o22	o6813	855++	oo8o2	oo4o8	12833	1oo+o		

Position K 45.0 N 16.0 W

7o449	1639+	1o614	7oo11	2oo17	115oo	131o6	o5115	1o435	1o942		
7o45o	16212	1o7o9	8oo21	21o17	oo9o1	1131o	o5o13	1o942	1o442		
7o45o	15815	399o2	8oo3o	21118	oo9o1	ooio1	o5113	1oo+o	1o943		
7o452	16o18	ooooo	8oo2o	2o918	oo9oo	8172+	oooi3	1oo+o	1o942	+)7oo++	
7o452	16o21	1o3o6	8oo3o	2o517	oo9o1	oo7o4	o5o13	1oo+o	1o941		
1o453	161oo	3170+	8oo3o	2o317	oo9o4	8172+	o5114	1oo+o	1o942		
1o453	16oo3	62o15	7oo21	19817	5o956	oo7o5	o5115	11921	1o942		
1o45o	16oo6	72517	7oo22	18617	2243+	oo712	o5115	12421	1o942	+)7oo++	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 185 Sonntag, den 3. Juli 1960

Meldungen vom 2.7.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXappp	QTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss
73589	oo2o6	63424	98158	12o1o	5336o	oo4oo	o51o6	13444		Meerkatze
73587	oo7o9	73430	98152	12o1o	7844+	334oo	o51o6	13446		Meerkatze
73589	oo612	73525	98o22	13411	784++	12214	ooooo	13534		Meerkatze
73585	oo515	53417	98o22	13812	12468	432o4	oo1o6	13433		Meerkatze
73578	oo418	63422	98o22	14o12	58462	442o6	ooooo	13433		Meerkatze
73574	oo321	73620	98o22	14411	784++	432o4	o51o6	13633		Meerkatze
73578	o1600	73624	98o22	15o11	oo95+	344oo	+++++	+++++		Duisburg
7o668	18900	911o5	92474	17808	+++++	24+++	o53++	111+1		Frankfurt/M.
7o327	77100	62513	98o31	17226	+++++	15508	o5525	12522		Bischofstor
7o631	o94o6	824o5	97o22	1751o	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
7o666	14808	413o9	98o11	15807	+++++	+++++	o57++	114+1		Frankfurt/M.
7o641	12oo9	816o5	98o22	17112	9++++	oo4oo	oo2++	1162o		Regensburg
7o587	44oo9	835o2	99o22	13oo4	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran
7o629	1o4o9	314o5	99o21	18711	+++++	+++++	oo2++	+++++		Regulus
73567	o3oo9	33521	98o11	13o13	3o788	3474	+++++	+++++		Duisburg
7o635	12211	418o5	98o11	16313	+++++	+++++	oo2++	1182o		Bonn
7o642	11712	815o7	97o22	15912	+++++	224oo	o51++	11523		Braunschweig
7o64o	53212	932o5	92454	138o2	9+o++	oo4oo	o51++	13221		Katfisch
7o349	34312	5o1o2	98o21	25822	583oo	+++++	+++++	+++++		Karpfanger
7o656	55o12	3oooo	98ooo	142o4	2171o	oo2o5	o53++	+++++		Minden
7o446	o8512	oo418	98ooo	15o19	oo9oo	+++++	+++++	+++++		Nestor
7o585	43512	8o113	99o22	11506	+++++	+++++	oo5++	+++++		Kormoran
7o66o	14o12	21413	98o1o	1491o	9++++	35+++	oo2++	11343		Frankfurt/M.
7o459	33912	82813	97o22	18617	864++	16706	oo216	128++		Berlin
7o464	29o12	82513	961o4	14918	864++	15+++	oo415	125o2		Marburg
7o628	11111	515o5	99o11	17114	583oo	+++++	+++++	+++++		Frisia

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXappp	QTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss
73564	o3512	43221	99o21	13o14	4o788	344oo	+++++	+++++		Duisburg
7o449	17512	4olo3	97o31	2o117	455++	562o8	o5116	1o121		Nordenham
7o5o8	25612	82119	972o4	1ooi6	765++	+++++	+++++	+++++		Desdemona
7o35o	34312	2o2o3	99o2o	26o24	225++	54225	oooi5	1o2++		Coburg
7o591	41512	8o324	97o22	1olo5	+++++	+++++	o54++	+++++		Bielefeld
7o594	44215	832o2	99o22	125o4	+++++	+++++	oo3++	1oo+o		H.Everling
7o499	1o315	325o2	98o31	2ooi9	11542	682o8	o1212	1252o		Bremen
7o58o	41o18	83505	98o22	o85o8	+++++	+++++	oo5++	+++++		Kormoran
7o464	31618	82813	961o2	16515	861++	1670+	o5114	128++		Berlin
7o338	35618	4o7o2	98o21	26o24	3139o	+++++	+++++	+++++		Karpfanger
7o656	55o18	2oooo	99ooo	133o6	2o91o	oo4oo	ooi++	+++++		Minden
73555	o5o18	83221	98o32	13o12	835++	344oo	+++++	+++++		Duisburg
6o4o5	98o22	2oi18	6o51o	56ooo	+++++	+++++	o5216	1o42o		Nordenham
7o329	44o18	3o9o5	99o21	26526	2o921	+++++	o55oo	1o92o		G.Fritzen
7o382	11518	33211	98o1o	1432o	335oo	8461o	o5116	13221		Santa Isabel
7o499	12918	322o5	98o21	19816	11552	684o2	o5211	12221		Bremen
73551	o5621	83221	98o32	13oi1	835++	344oo	+++++	+++++		Duisburg
7o575	4ooi1	835o5	98o22	o8oo7	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran
7o643	12121	31713	98o11	14912	9++++	422o2	o51++	11724		Braunschweig
7o64o	12o21	31511	98o2o	15312	9++++	oo7o9	ooi++	11622		Regensburg
7o635	13223	617o5	98o31	1111o	+++++	+++++	ooi++	+++++		Regulus
7o636	12222	41313	97o31	15112	+++++	+++++	ooo++	11321		Bonn
7o63o	o8523	418o7	98o21	16913	+++++	+++++	ooo++	+++++		M.Föcher
7o64o	11923	31509	98o21	15o1o	+++++	+++++	oo5++	11531		Bremen
73548	o6323	73315	98o22	12511	735++	3470+	+++++	+++++		Duisburg
7o499	13821	72213	97o32	16o16	11319	68738	o5o13	12222		Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY WEATHER BUREAU

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

57 6035 A

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Bezieher immer an das Postbezugsamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a.M. Nachdruck nicht gestattet

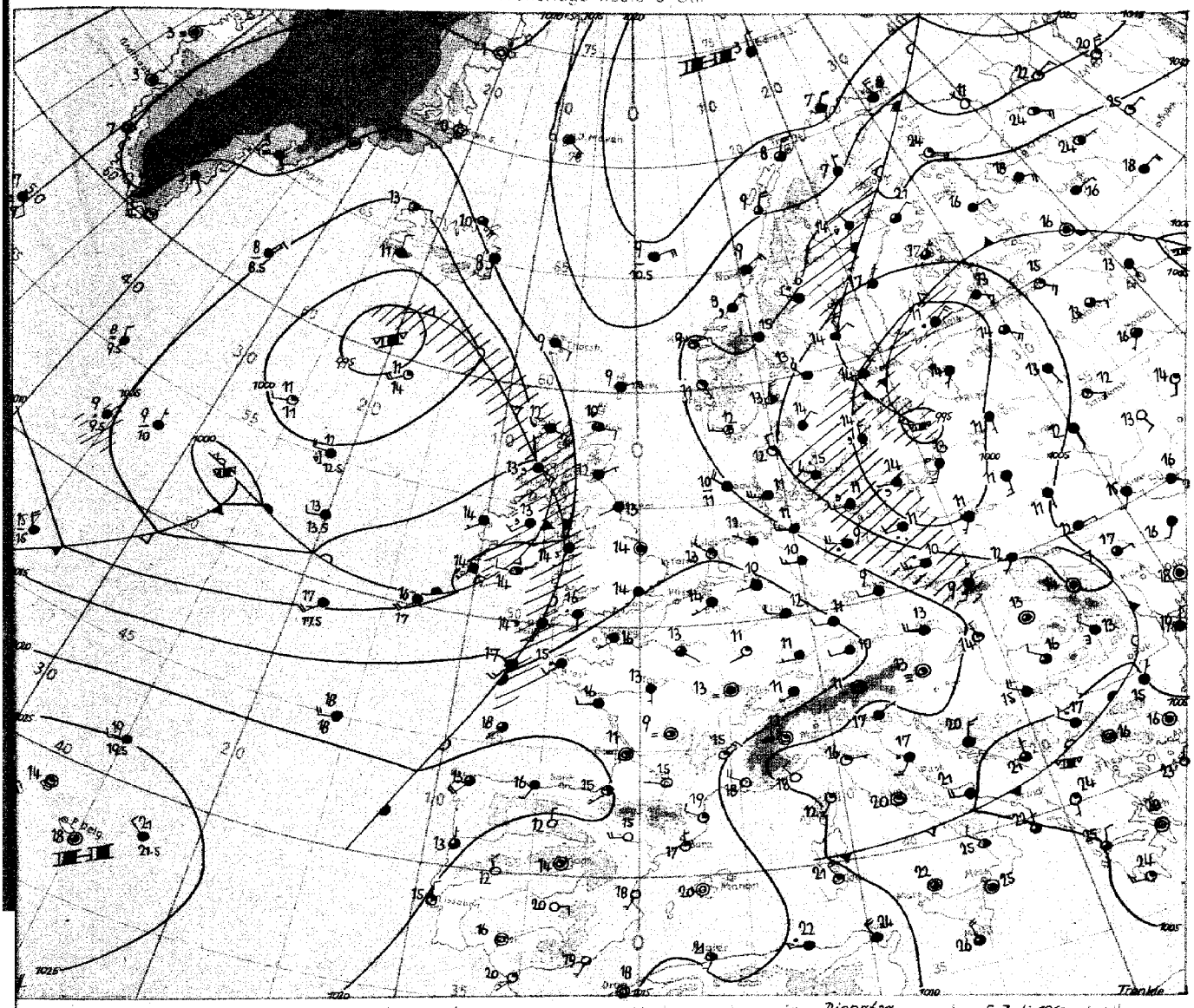
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

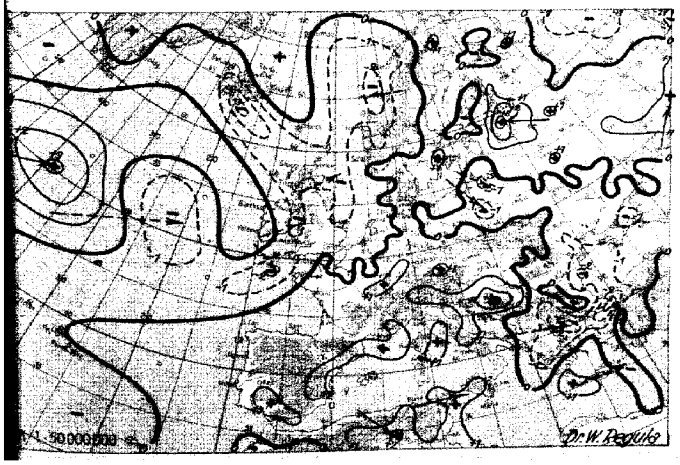
Montag, den 4. Juli 1960

Nummer: 186

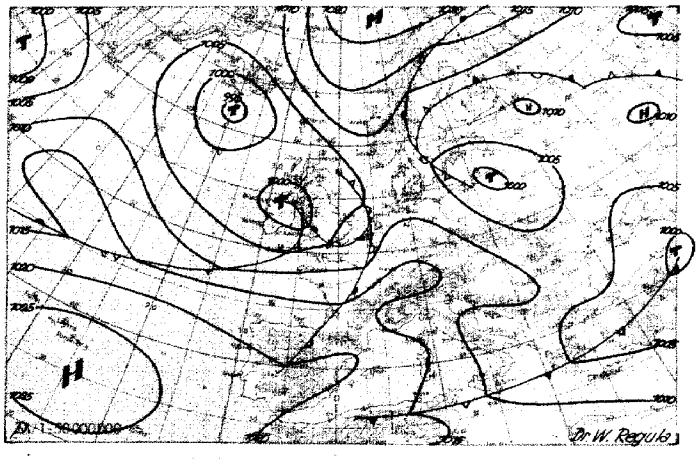
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

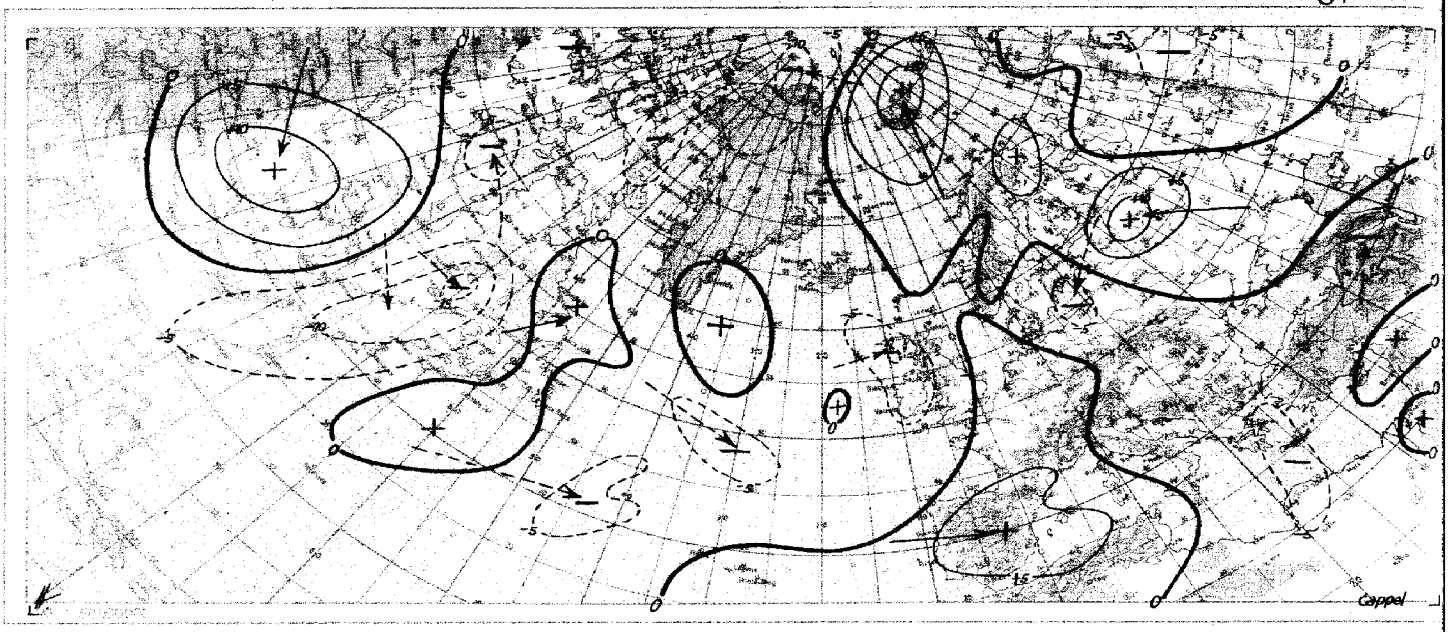


Vorhersagekarte für Dienstag den 5. Juli 1960, 6 Uhr

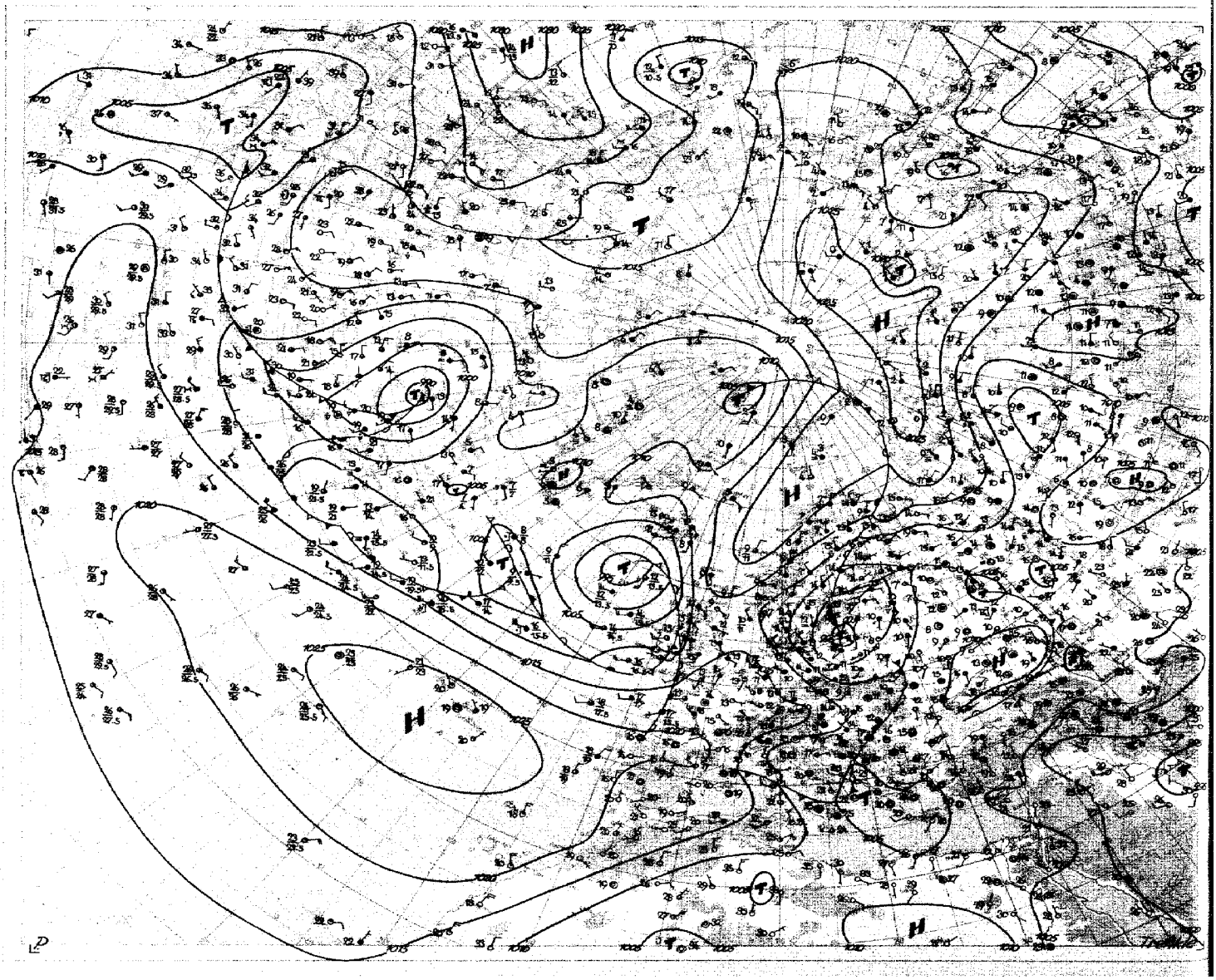


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

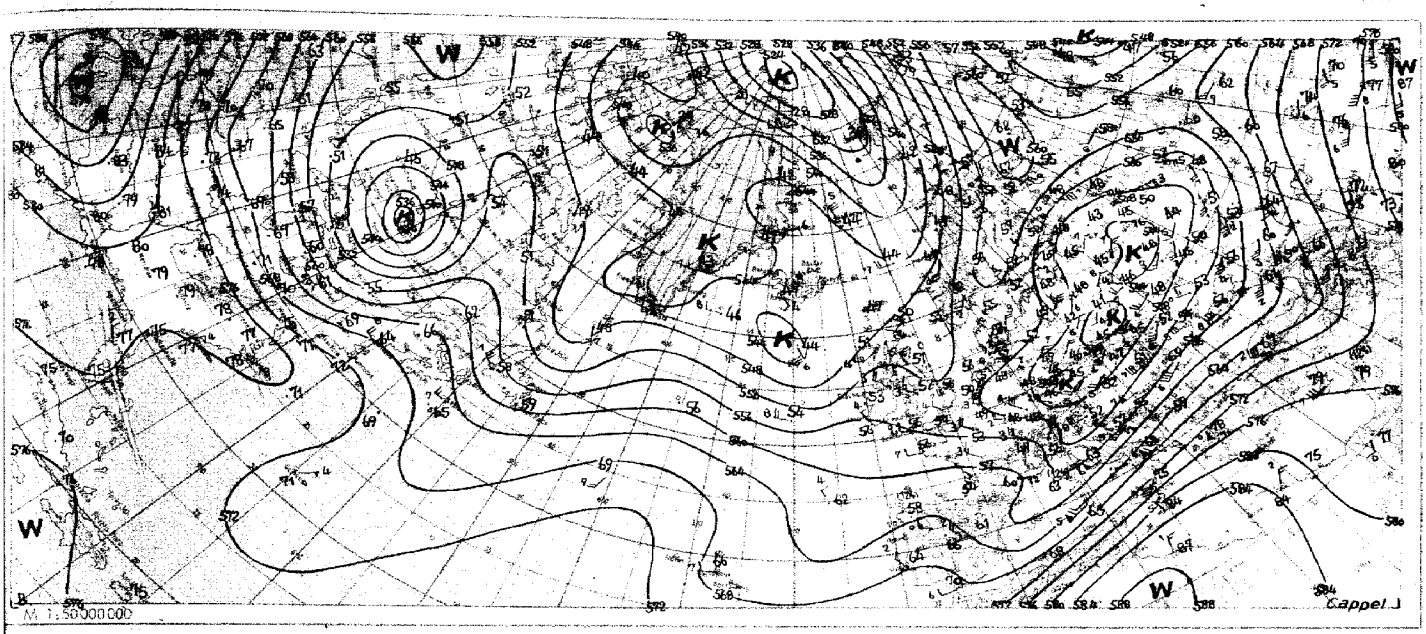
Montag,



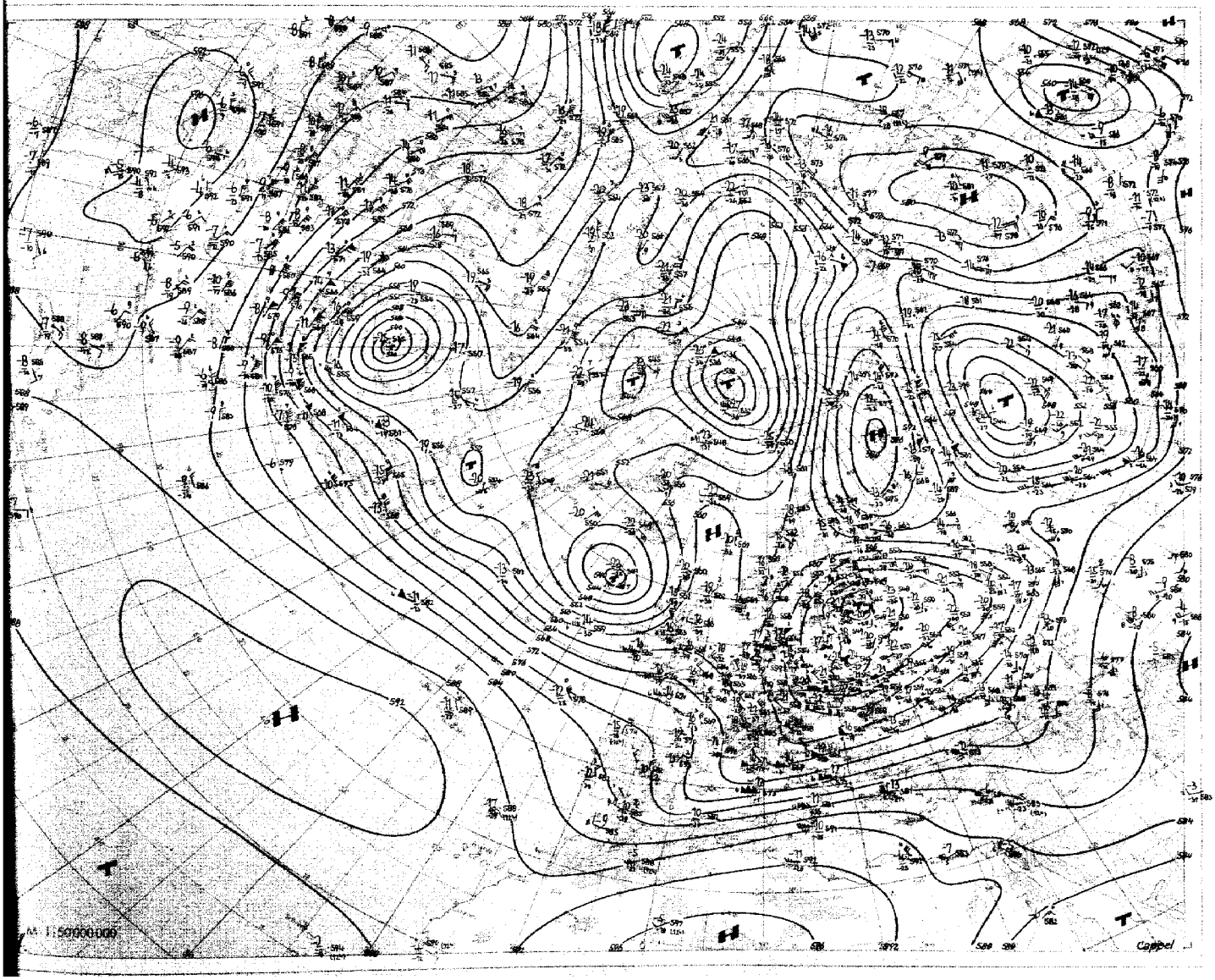
Wetterlage heute 0 Uhr



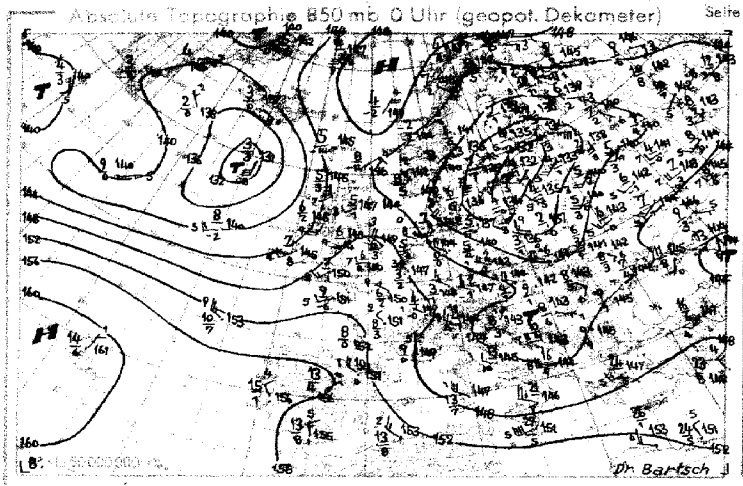
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



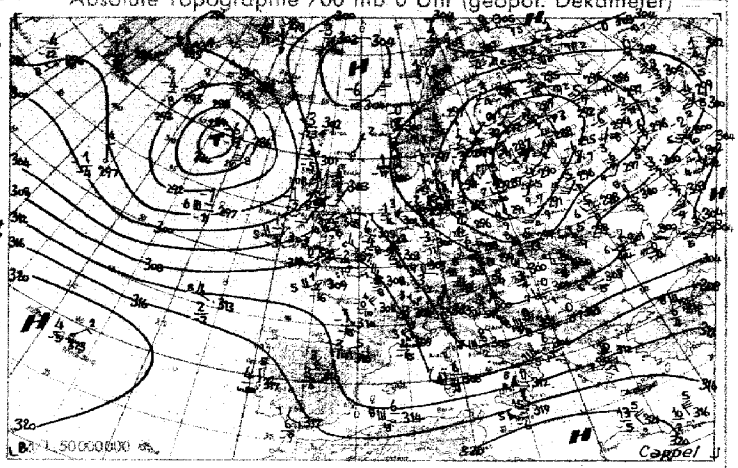
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



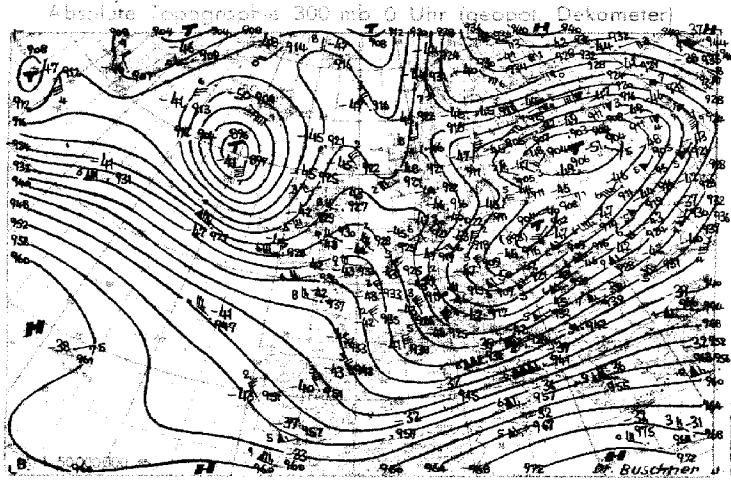
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



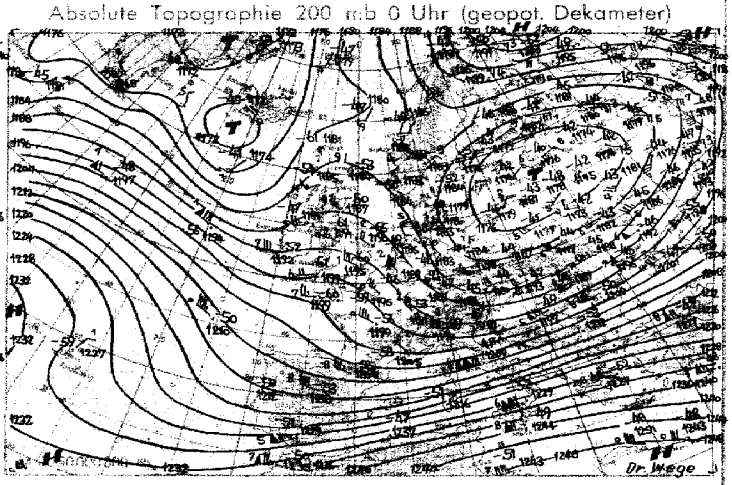
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



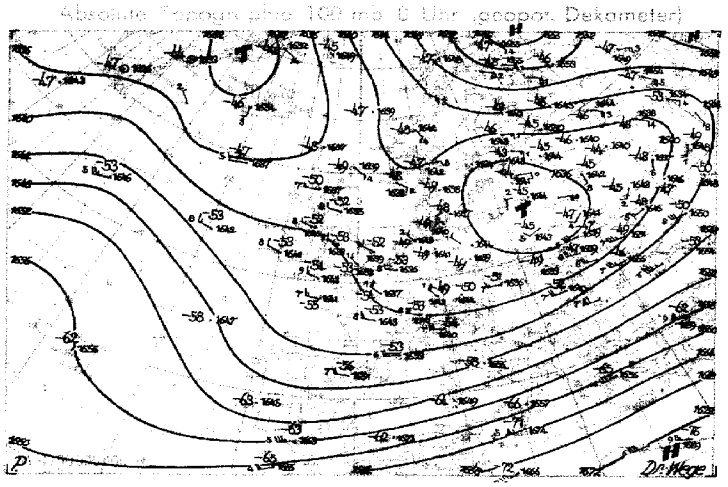
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



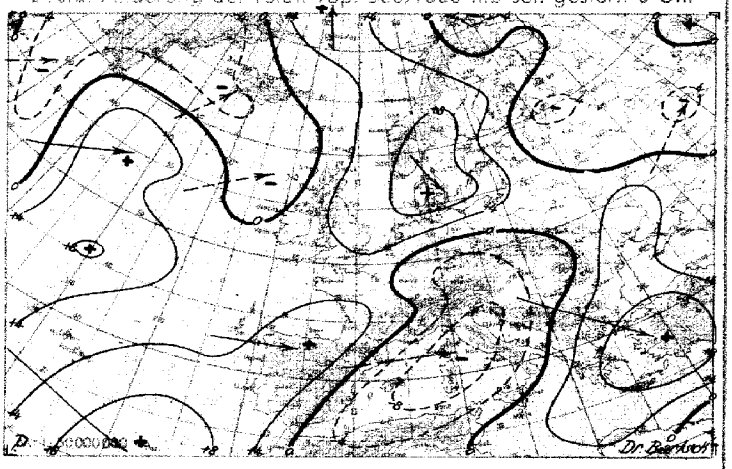
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Montag, den 4. Juli 1960

Das Tief über dem Finnischen Meerbusen wanderte nach Südwesten, wobei sich an seiner Kaltfront über Rußland eine Welle bildete. Auf der Vorderseite dieser Kaltfront wurde Warmluft von Südosten hergegen Skandinavien geführt, die nicht nur die Kaltluftzunge über dem Nordmeer so weit abdrängte, daß sie jetzt nicht mehr in einer Nordströmung liegt, sondern auch den Kaltlufttropfen über Südskandinavien nach Süden verschob. Dieser liegt heute mit seinem Zentrum über dem Bayrischen Wald und gestaltet von dort aus das Wetter im Norden und Osten des Bundesgebietes zyklonal. An der raschen Verlagerung des Kaltlufttropfens war auch die Gradientverschärfung über Deutschland beteiligt, die durch einen schwachen Druckanstieg über Westdeutschland begünstigt wurde.

In der atlantischen Frontalzone zogen einzelne Druckwellen rasch ostwärts. Da aber ihre Intensität nur gering war, erfolgte keine wesentliche Umgestaltung des Druckfeldes. Vielmehr weitete sich mit der langsamen Verlagerung der ostatlantischen Störung die Frontalzone nur allmählich nach Osten aus, so daß ihr Delta heute am Westausgange des Ärmelkanals liegt. Auch über dem Westatlantik trat mit der Verlagerung des kleinen Höhentiefs von Labrador nach Osten eine Zonalisierung der Höhenströmung ein, doch erfolgte vor dem kanadischen Höhentief der Aufbau eines Höhenhochkeils.

Durch den Aufbau eines abgeschlossenen Hochdruckgebietes im Nordmeer schwächte sich der dortige Höhentrog wesentlich ab. Die Abkühlung, die zu heute im westlichen Mittelmeer auftrat, bewirkte eine Zunahme der Höhenwinde über Sardinien und Süditalien auf 100 Knoten.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Ostseetief wandert in östlicher Richtung ab. Gleichzeitig schwenkt der vom Azorenhoch nach Mitteleuropa reichende Hochkeil unter weiterer Abschwächung nach Südosten. Da sich die atlantische Frontalzone weiter kontinentwärts durchsetzt, können atlantische Störungen in Form einer Westlage auf Deutschland übergreifen.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Montag, den 4. Juli 1960 — Nummer 186

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndd	ff	ww	PPPP	NCh	CC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	ff	ww	PPPP	NCh	CC	TTapp	E'E'tt	ss	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	ff	ww	PPPP	NCh	CC	Tapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	ff	ww	PPPP	NCh	CC	TTapp	E'E'tt	ss	Wetter vom		
Helgoland	5	015	73219		75028	11012	785	—	o8207	73319		75027	12012	755	—	o8210	29	73217		75022	12212	755	—	o8002	73218		70022	11912	755	—	o8603	-9713	25					
Westerland	0	019																																		
List	16	020								62925		65022	09613	62400		10208	26-36								73122		68022	16212	724	—	09501	-0014	26-36				
Husum	3	029	73216		65258	08513	784	—	10206	63126		65618	09614	5543	-	10211		73120		70032	10114	754	—	10105	83116		75022	10312	854	—	08102	-9715					
Schleswig	44	035	53217		65018	07114	32430		11204	63017		70018	07717	52530		11107	26	33119		75032	08415	11562		10207	73119		75031	09012	765	—	08205	-9717	28				
Kiel	3	045	72813		70252	06813	724	—	12206	82912		65958	07216	894	—	12204		62912		70019	07818	49563		11206	62715		65039	08315	11508		09205	-0418					
Norderney	13	113	73119		75022	12112	755	—	08208	73116		75028	12713	785	—	08206		73116		80022	13513	655	—	08208	83015		80022	13012	755	—	07805	-9713					
Texer	7	122	83111		80032	11312	885	—	09205	83114		80022	12313	785	—	08310																					
Bremerhaven	6	129	83021		72212	10612	755	—	09205	83121		75038	11713	885	—	09311	23-28	83122		75028	11913	855	—	09102	83022		75038	12012	855	—	08201	-9113	23-28				
Cuxhaven	5	131	83119		70622	08912	855	—	09204	83122		70628	11614	885	—	09211	23-30	83019		70022	11413	755	—	08204	73018		70012	11612	755	—	08302	-9714	24-28				
Hamburg-F.	14	147	82913		70628	08812	854	—	10105	72817		75028	09014	784	—	10207	27	72817		75022	09615	785	—	09206	82817		80022	10012	884	—	08104	-9615	27				
Lübeck	10	156	82712		62258	06412	772	—	11204	72512		65258	07214	783	-	12208		72516		76258	08014	23370		13208	72716		75038	08314	68409		11203	-0517	33				
Emden	0	002	73314		75028	12412	784	—	68208	73316		75028	13113	785	—	07207		83116		75022	13612	884	—	07105	83110		80022	13312	855	—	07603	-9713					
Cloppenburg	43	216	72911		81015	12310	785	—	08304	82909		82038	13011	885	—	08307		83010		81022	12813	885	—	08406	83010		81022	13211	855	—	07203	-9714					
Bremen	4	224	83013		80022	10812	884	—	07101	83113		80022	11714	885	—	07209		73216		82028	12014	785	—	08103	73112		82028	12413	785	—	07304	-9715					
Stuttgart	77	235	82912		75032	09711	854	—	08103	82911		76016	10612	883	—	09210	26	73111		75016	10713	754	—	09103	73009		75026	11113	755	—	08304	-9314	29				
Büchow	38	253	82514		70612	07512	854	—	08406	82716		65216	08412	864	—	10309		72513		70012	08614	785	—	11102	62716		70018	08914	64500		09203	-0115					
Lingen	21	305	83210		80252	13312	785	—	05203	83213		82028	13713	785	—	06205									73605		82022	13713	785	—	06601	-9714					
Münster	64	313	72911		75022	13612	785	—	07400	73109		80022	13812	785	—	06203		83110		82012	14013	785	—	05103	73104		81022	13713	785	—	06703	-0014					
Osnabrück	95	317	73210		82022	12811	785	—	04601	83102		82022	13612	885	—	06108		83109		82022	13612	885	—	06400	73208		82012	13612	756	—	05400	-0013					
Gütersloh	70	320	83011		87032	13412	885	—	05000	82718		87032	13714	885	—	04104		83015		87022	14014	885	—	05003	82909		87022	14113	885	—	06001	-0014					
Salzuflen	98	325	82915		82022	12412	755	—	07400	72911		82012	12913	785	—	07305		82911		84022	13013	886	—	07101									-0014				
Hannover-L.	52	338	72716		82015	11112	785	—	07201	82408		84035	11213	885	—	08702		82814		86252	11913	885	—	08207	72908		86028	11913	785	—	08400	-9714	25				
Braunschweig-V.	81	348	72516		81012	09912	754	—	07201	82914		82026	10513	855	—	07106	26	82914		82026	10913	884	—	09204	72915		80026	11113	785	—	08202	-9714					
Berlin-Dahlem	51	381	82713		63216	07410	874	—	08603	82610		58606	07711	873	—	10103		82711		62026	07613	874	—	11001	72710		60606	07812	773	—	11001	-0614					
Berlin-Tempelh.	51	384	82614		60618	07210	864	—	08500	82514		65608	07311	873	—	09001		82816		68016	07313	853	—	10201	72812		58806	07312	773	—	11301	-0615					
Düsseldorf	36	400	73109		80032	14113	784	—	06102	73212		80022	14214	786	—	04201		73312		80022	14116	786	—	05701	73110		80022	14214	786	—	05201	-0016					
Bocholt	25	406	83209		70216	13812	755	—	08203	73210		70026	13514	785	—	07201		73208		80022	14015	785	—	06101	73210		80022	13714	785	—	06803	-9515					
Essen-Mülheim	120	410	73108		70912	14012	784	—	06400	83308		75022	14213	784	—	06203		73109		75022	14314	785	—	07201	73407		80032	14213	785	—	07701	-0014					
Kahler Asten □	836	427	83215		75022	43606	854	—	03204	73114		70252	44407	784	—	04105		83210		75022	44907	864	—	04305	63211		75012	44806	65400		04000	-9708					
Kassel	158	438	72908		81012	12911	775	—	04101	83205		81022	13212	755	—	04104		73208		80022	13313	755	—	05002	73107		80012	13413	755	—	06400	-0014					
Göttingen	150	444	82911		80028	12011	885	—	05202	72909		84028	12412	785	—	05104		82910		85022	12413	855	—	06101	72910		85012	12413	755	—	06400	-9714					
Braunlage	607	452	72809		86586	11106	784	—	04203	82408		86206	11908	755	—	05212									82605		86516	12308	884	—	06302	-9109					
Aachen	202	501	82706		65022	14712	884	—	07304	73005		65022	14614	785	—	08400		73206		80022	14515	755	—	06701	73206		80022	14614	785	—	07400	-0015					
Nürburg	626	510	83607		70022	15108	864	—	04303	83405		70032	14810	854	—	04203		73403		70022	14910	755	—	04101	73408		70022	14510	755	—	05803	-0012					
Köln-Bonn/Nid	68	513	83109		80032	14713	785	—	07002	83110		84022	15214	786	—	05205		73310		84022	14715	786	—	05705	73310		82022	14715	786	—	05301	-0016					
Koblenz	98	515	83205		68212	13812	5857	-	07400	79904		80146	14214	785	—	05105		72910		80022	14116	786	—	05400	63207		80022	13815	686	—	06605	-9716					
Fuchskauten	653	523	83403		80022	14407	883	—	05305	83405		80022	14408	884	—	04203		70000		80022	13710	785	—	06400	73405		70022	14210	785	—	04203	-0011					
Gießen	185	532	82708		75022	12712	886	—	04400	82911		80022	13012	4861	-	03303		72907		70022	12914	756	—	05101	73206		70022	12713	756	—	04503	-0015					
Bad Hersfeld	202	542	82906		80022	13211	755	—	04304	83008		80022	13113	785	—	03301									83003		80022	13512	755	—	05400	-0013					
Wasserkuppe □	921	544	73211		81022	43605	784	—	02000	73211		84012	44306	784	—	02305		83011		80032	44807	6542	-	02203	83007		67022	44906	5667	-	03303	-0008					
Trier-Petrisberg	265	609	73205		68012	15212	7853	-	06103	83207		75032	15113	885	—	06201		73607		75022	14715	5867	-	07803	83206		70032	14714	855	—	08701	-0016					
Deuselbach	479	615	73203		80022	14210	756	—	04201	73209		80022	14112	785	—	05204		73209		80022	13713	4253	-	04801	73207		80022	13812	755	—	05601	-0013					
Kl. Feldberg/T. □	805	635	82912		75034	44906	883	—	04208	73012		80014	45809	784	—	05104		62914		81012	46410	48560		04102	43112		80022	45908	38560		04500	-0011					
Frankfurt-Flugh.	110	637	73008		70022	13713	755	—	06400	73008		80022	13614	756	—	05400		63311		82022	13716	686	—	05002	63208		81022	13516	656	—	04502	-0017					
Darmstadt	263	639	83306		85022	13512	885	—	07103	83010		76022	13813	885	—	05204		73408		85012	13714	785	—	05400	73209		83022	13514	786	—	05503	-0015					
Würzburg	259	655	83112		75031	12812	885	—	05203	83111		80021	12913	885	—	04101		73415		80022	13013	786	—	04301	63411		75012	12913	657	—	04801	-0015					
Bad Kissingen	216	658	73003		77022	13012	786	—	04801	83606		80022	13113	886	—	03303		83207		80022	13514	986	—	04104	83402		70022	13313	856	—	04803	-0014					
Bamberg	238	670	72912		82022	12513	756	—	03001	73414		82022	12813	785	—	03304		73214		81022	12514	786	—	04703	83214		81022	12513	886	—	04400	-0015					
Coburg	336	671	73207		84022	13112	785	—	03301	73210		82022	12813	786	—	03400		73208		82022	12813	786	—	04400	73405		82022	12912	757	—	04400	-0014					
Hof	567	685	83010		80022	11709	886	—	03400	72913		81022	11510	786	—	02001		72912		80022	11611	786	—	03203	83106		80022	11910	886	—	04400	-0012					
Weiden	396	688	72908		82032	11511	755	—	03400	72716		82032	11314	785	—	07303		73308		82022	11314	756	—	04400	83304		80032	11812	856	—	03201	-0015					
Berus	363	704	70208		75031	14511	756	—	03202	73409		75021	14613	786	—	04103		72910		75012	14414	785	—	07400	73207		75022	14513	756	—	07701	-0015					
Tholey	569	706	73408		80021	15309	755	—	04202	73112		82021	15011	755	—	05102		63112		75012	14712	68500		06102									-0013				
Saarbr.-Ensh.	323	708	70104		68021	14611	785	—	04000	83106		75032	14713	856	—	05103		73307		75022	14215	786	—	06802	73106		75022	14114	786	—	07602	-0015					
Neustadt/Weinstr.	161	723	73002		75032	14014	6265	-	06001	83002		75032	14115	886	—	08301		72904		75022	13616	786	—	05804	72903		75022	13516	5573	-	06501	-0016					
Weinbiet/Wstr.	553	724	72906		70022	13910	785	—	05103	82709		75032	13911	885	—	06203		73109		75022	13713	785	—	06101	73106		75022	13912	6563	-	06501	-0013					
Karlsruhe	115	727	73608		75032	14215	6264	-	05102	73609		80022	14017	6863	-	05802		83410		80022	14116	886	—	04302	80202		75022	14116	856	—	05400	-0018					
Mannheim	97	729	73208		81031	14014	756	—	04803	82908		80021	14614	885	—	06305		83207		80022	14415	885	—	05801	73207		80012	14216	756	—	05501	-0016					
Stuttgart-Echt.	405	738	50106		65031	13213	3160	-	05400	73308		65031	13014	756	—	05701		53314		70022	12915	5850	-	05301	63210		70031	13614	5573	-	04304	-0016					
Öhringen	248	742	62907		80032	13114	6850	-	05803	73209		75032	13116	786	—	05303		72209		65022	13714	756	—	05204	73205		65022	13814	756	—	05400	-0016					
Ansbach	430	755	42707		68022	12912	4260	-	05801	72906		75022	12913	7260	-	04201		82910		75022	13113	886	—	04103	72908		70022	13512	757	—	04301	-0014					
Weißenburg Bay.	422	761	73007		70022	12613	755	—	05703	63609		75021	11815	6550	-	04400		73210		75022	12214	755	—	05301	73210		70022	13012	755	—	04204	-0016					
Nürnberg	310	763	73107		70032	12313	785	—	05400	73114		80022	12713	786	—	04304		73110		80022	12714	786	—	04400	73113		80022	12714	757	—	04400	-0015					
Regensburg	366	776	42908		80030	11416	4250	-	07701	52909		80020	10818	52641		06703		43409		80022	11216	4260	-	04201	63209		80030	11814	656	—	04203	-0019					
Gr. Falkenstein □	1307	791	72714		70022	44107	723	—	05703	72512		78012	44209	724	—	04301		62712		81022	44410	62402		04409	32912		80012	44106	14440		01409	-0012					
Freiburg	252	803	13503		65030	13215	1170	-	09801	23408		70030	13018	2260	-	07301		23512		75010	13218	12660	-	06201	53606		80030	14615	4573	-	05211	-0019					
Freudenstadt □	797	815	60202		68020	46911	524	-1	08701	53106		68020	47012	5250	-	07500		23105		75022	48013	2150	-	06205	33409		70022	47409	34500		06206	-0014					
Klippeneck □	973	818	13406		65030	46111	1140	-	04703	52905		70030	46614	5250	-	05400		73406		70022	46612	725	—	04203	23606		80012	46610	21500		03205	-0015					
Tübingen	370	826	33603		60030	13315	2150	-	06806	73412		60030	13415	725	—	06302																	17				
Stötten	734	836	63109		60031	11610	5142	-	06701	62912		70011	11612	5150	-	06103		73113		70032	11313	7450	-	05400	73213		81032	12610	755	—	03304	-0013					
Ulm	480	838	23608		75030	12414	1150	-	06400	43408		81030	11917	3250	-	11803		42913		82012	11016	4850	-	06605	22911		82012	12913	24600		04213	-0017					
Augsburg	480	852	33604		65031	11515	3150	-	08004	53214		68021	11216	4250	-	07602		33214		70011	10617	3260	-	05502	13214		80011	12514	14608		06312	-0017	31				
München-Riem	526	866	22904		70021	11515	2150	-	07702	53110		70021	10716	5250	-	08805		43413		70012	10617	42600		09201	43510		70022	10915	12659		07301	-0018					
Mühldorf	401	875	13106		65011	11115	1170	-	10808	63209		65031	10518	5263	-	09701		53409		65012	10218	31630		09703	63408		65032	11115	35631		08303	-0019					
Passau	409	893	22404		75030	10416	1164	-	08805	52807		80030	09617	5360	-	08706		23204		80010	09417	21602		08703	53004		82030	09716	14649		06409	-0018					
Feldberg/Schw. □	1486	908	20507		75020	46506	1240	-	02702	53407		75030	46708	5240	-	05302		73415		65022	46806	7240	-	03201	73217		68032	47004	7320	-	02201	-0009					
Konstanz	399	929	11303		70020	11418	1254	-	07804	43007		75030	10620	3266	-	06704		63308		75022	10220	686	—	07604	70304		70022	11318	786	—	06307	-0021					
Friedrichshafen	401	934	12304		68010	11217	1253	-	09806	32306		82030	10520	2863	-	08703		63606		80031	09721	687	—	09605	60205		62021	11217	685	—	08208	-0021					
Kempten-Lenzfr.	705	946	22802		75020	12813	1274	-	04703	42809		75021	11316	4160	-	06606		53209		75031	11615	5250	-	07500	63207		70031	13313	657	—	07209	-0017					
Oberstdorf □	810	948	20303		68030	45815	2270	-	07813	43606		70030	46619	4260	-	09601		62703		70020	46214	6270	-	07400	73603		68028	46214	796	—	08308	-9719	22				
Zugspitze ■	2960	961	42812		89020	99954	32	-51	55500	90000		00454	00551	9	-	05304		90000		00454	00552	9	-	05240	93608		00854	00152	9	-	05283	-9751					
Hohenpeißenb. □	977	962	12903		75020	46113	1864	-	06804	73405		75031	46114	726	—	06702									71013		65022	46211	13569		06306	-0015					
Garmisch-Partenk.	704	963	40205		80030	09416	4270	-	06816	50208		75021	08817	5270	-	07603		60204		70022	08817	626	—	07801	70000		35808	11912	785	—	10315	-0319					
Wendelstein □	1735	980	52910		72031	47206	4243	-	02803	73412		75031	47307	724	—	03400		73416		65102	47207	723	—	05400	93618		02608	47004	9	-	04701	-9208					
Berchtesgaden	542	997	50503		82031	09916	5276	-	07712	50506		75022	08819	5270	-	08705		70508		68032	08917	787	—	07502	70901		69252	09915	786	—	09305	-9719					

Schm.

Jahrgang: 85 — **Montag, den 4. Juli 1960** — Nummer: 186

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	Nddff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	ff-Ff	Nddff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	ff-Ff	Nddff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	ERRTt	ff-Ff	TTTTT	RRaas
Helgoland	5	83217	65o22	12o11	855—	o73o1						26							7312o	75o22	11811	755—	o73o1	ooo1o	23-31	1141o	97o19
Westerland	0						83114	62o22	1o111	854—	o84oo		73215	62o22	o9411	7543-	o87o7		73213	66o22	o9611	755—	o83o2	—o111		——	——
List	14	020	82922	75o22	1o411	854—	o91o2					23-34							72923	7oo22	o9511	754—	o94oo	ooo1o	26-38	1161o	ooo57
Husum	5	029	83o15	75o22	1o311	754—	o84oo						82915	7oo22	o9711	854—	o88o4		82916	7oo22	o9911	854—	o83o2	ooo11		1231o	97o55
Schleswig	44	035	83o15	7oo22	o9o11	854—	o82o1	83o14	65o22	o8811	854—	o88o3	29	83o16	68o22	o8211	854—	o87o7	83o17	7o216	o851o	854—	o83o4	o9711o	29	1241o	97o83
Kiel	37	045	82917	65o22	o9o12	754—	o81o7						82916	7oo22	o8111	854—	o86o6		82918	62602	o8411	754—	o82o3	1971o		1261o	o4667
Norderney	12	11	82914	86o22	13411	755—	o73o4												82915	86o22	12911	755—	o73o2	ooo11		11811	97oo5
Jever	7	127											82804	82o22	12411o	855—	o76o2		82911	85o32	12511	856—	o73o1	——			
Bremerhaven	6	129	82920	75o32	12212	755—	o72o2	83021	8oo26	11911	755—	o78o3	22-28	83o22	8oo22	11511	755—	o87o4	83123	75o22	11811	755—	o73o3	19711	26-31	1221o	91oo2
Cuxhaven	5	131	83118	76o22	11612	855—	o74oo					25							82917	7oo22	11411	855—	o74oo	1oo1o		1201o	97oo5
Hamburg F. +)	4	147	82814	8oo22	1o511	855—	o72o5	82811	8oo22	1o211	855—	o75o3		82814	8o212	o9611	855—	o76o6	82813	8oo26	1oo11	6552-	o72o4	o9711		12oo9	96o23
Lübeck	10	156	82712	75o32	o8912	744—	o92o6					30							82916	7oo26	o841o	754—	o94oo	2o21o	28	1220g	o7o37
Emden	0	202	82969	7oo22	13613	775—	o83o3						829o6	7oo22	13111	855—	o68o1		73oo7	75o25	12911	755—	o77o2	1971o		1121o	97oo3
Cloppenburg	43	216	82806	81o22	13511	855—	o62o3												827o6	81o22	1321o	855—	o63o2	ooo1o		11oo9	97oo3
Bremen	4	224	83oo9	75o22	12911	855—	o61o5	82808	7oo22	1261o	855—	o58o3		829o9	72o22	1221o	855—	o58o4	82801	8oo22	1261o	756—	o63o4	1oo1o		1191o	97oo4
Soltau	77	235	73o11	7oo22	11511	756—	o72o2												82813	68o22	111o9	856—	o65oo	1ooo9		1o9o8	93oo4
Lüchow	38	253	72716	7oo32	1o612	755—	o821o												82513	58616	o93o9	874—	o84oo	2o2o8		119o8	o3oo4
Lingen	21	305	72964	8oo22	14511	756—	o63o8												727o6	75o22	1431o	755—	o66o2	1oo1o		1150g	97ooo
Münster	64	313	832o3	75o32	14411	855—	o73o5	83oo3	62o22	1441o	755—	o84oo		827o3	62o22	1441o	755—	o74oo	7275	8oo12	1441o	756—	o84oo	1oo1o		1180g	oooo1
Osnabrück	95	317	82964	75o22	14111	856—	o63o5	828o4	7oo22	1431o	856—	o51o2							827o8	75o22	14o1o	856—	o64oo	1oo1o		1140g	ooooo
Gütersloh	70	325	82965	87o22	14711	885—	o73o6	728o5	82o22	1481o	756—	o64oo		827o9	87o22	149o9	856—	o7ooo	72714	87o22	14911	756—	o73o1	oooo9		——	oo——
Salzuflen	98	325																	827o7	8oo22	1381o	756—	o74oo	oooo9		114o9	oooo2
Hannover-L	52	338	82712	83o22	12511	855—	o7oo5	82813	81o22	1251o	855—	o54oo		82712	81o22	122o9	855—	o47o3	82713	82o22	1251o	855—	o52o3	oooo9		114o9	97oo3
Braunschweig-V	81	348	82714	81o32	11612	756—	o82o5	82712	8oo22	1191o	755—	o5oo2		82911	81o22	1191o	755—	o54oo	82911	8oo22	1171o	784—	o55o2	oooo9		114o9	97oo2
Berlin-Dahlem	51	381	8281o	62606	o8211	874—	1o2o4	82712	62252	o821o	884—	o9ooo	29	82712	60638	o78o9	7742-	o86o4	82712	62618	o73o9	874—	o87o5	2o9o8	31	112o8	16oo1
Berlin-Tempelh.	51	384	72913	66618	o7512	6547-	1o2o2	82918	68618	o7511	854—	o7ooo	29	82817	60636	o69o9	873—	o87o6	82822	62616	o65o9	861—	o87o4	21oo9	22-36	1150g	16——
Düsseldorf	36	400	731o6	8oo22	14813	786—	o63o5	828o4	8oo12	15411	5564o	o72o6		527o6	7oo12	156o8	556oo	o61o2	726o5	62o32	1571o	656oo	o81o1	oooo8		129o6	oo——
Bocholt	25	406	836o1	7oo22	14612	756—	o73o8	829o5	7oo22	15o11	756—	o82o4		829o5	7oo22	15o1o	756—	o74oo	727o1	65o12	15oo9	3564o	o74oo	oooo8		125o7	95oo8
Essen-Mülheim	120	410	835o6	7oo22	15112	755—	o73o8	83oo5	7oo22	1531i	855—	o71o1		729o6	56o22	1521o	755—	o77o1	723o6	56o12	1588o	3574o	o72o5	oooo9		119o8	oooo2
Kahler Asten ⊡	836	427	73213	7oo31	448o5	654—	o43o3	63113	7oo12	446o5	654—	o48o1		83217	57o22	441o4	752—	o47o4	83115	65o22	1446o4	852—	o33o4	1oooo		o55o4	97oo8
Kassel	158	438	83oo3	8oo22	14o12	856—	o63o5	826o2	75o22	1431o	865—	o61o1		831o3	72o22	1411o	855—	o66o1	831o8	81o32	1451o	7652-	o43o4	oooo9		116o8	oooo2
Göttingen	150	444	8oooo	82o22	13o11	856—	o62o5							729o4	75o22	134o9	756—	o54oo	827o8	8oo32	1371o	855—	o52o4	oooo9		115o7	97ooo
Braunlage	607	452	827o9	845o5	124o7	884—	o55oo												82913	86o22	1245	754—	o11o4	197o5	36	97oo4	91oo5
Aachen	202	501	73oo4	75o22	15112	785—	o73o5												722o5	58o22	1561o	785—	o77o3	oooo8		122o6	ooo19
Nürburg	626	510	732o5	7oo22	161o9	755—	o6311			2									729o5	7oo22	172o6	762—	o54oo	oooo5		o94o4	oo——
Bad Honnef	68	513	732o6	82o22	15313	757—	o73o6	729o5	82o32	16o11	757—	o72o5		727o5	58o22	162o9	757—	o72o2	631o4	57o32	16711	656oo	o73o5	oooo9		133o8	oooio
Koblenz	96	515								2									629o5	64o12	16o12	685oo	o72o7	oooi1		135—	97oo7
Fuchskauten	655	523	73oo2	65o22	151o7	755—	o52o1												73oo9	6oo22	157o6	724—	o54oo	oooo6		o76o5	oooi1
Gießen	185	532	7oooo	66o22	13212	756—	o52o4						825o6	62o22	1421o	755—	o61o2		829o5	7oo22	14511	755—	o42o4	oooio		1191o	oooo4
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	68o22	14111	755—	o53o5												8oooo	65o22	1461o	755—	o62o1	oooo9		12oo7	oooo4
Wasserkuppe ⊡	921	544	831o9	66o26	451o5	6552-	o43o4	829o6	6oo26	448o5	755—	o48o2		829io	65o22	447o4	784—	o37o2	8271o	65o22	1447o4	755—	o23o2	o97o4		o56o3	97o13
Trier-Petrisberg	265	609	532o3	65o12	15512	557oo	o73o7	7oooo	58o32	1651o	35742	o81o7		125o1	65o11	173o8	15741	o62o5	123o1	68o21	1181o7	1576o	o62o7	oooo6		118o5	oooo7
Deuselbach	672	615								2									732o2	58o22	1737	764—	o52o9	oooo5		o96o3	oooi1
Kl. Feldberg T. ⊡	805	635	73113	8oo21	4587	756—	o43o3	83o12	82o22	4596	856—	o42o2		82915	7oo22	454o5	861—	o48o4	92916	o1472	45665	9-o—	o53o4	oooo5		o69o5	oooi6
Frankfurt Flugh.	110	637	73oo5	75o22	14314	757—	o62o7	832o7	75o22	15o13	856—	o62o6		728o5	75o22	15o12	757—	o64oo	7281o	72o22	1561i2	785—	o63o6	oooi2		1371o	oooi7
Darmstadt	263	639	832o2	75o22	14113	855—	o52o5												728o8	7oo32	16o1o	755—	o73o7	oooo9		12oo9	oooi9
Würzburg	259	655	836o4	7oo22	13712	865—	o43o7	829o9	7oo22	14111	865—	o52o3		729o8	7oo22	1431o	756—	o64oo	63o13	68o32	14611	685—	o63o5	oooo9		122o9	oooi6
Bad Kissingen	216	658	832o1	68o22	14112	855—	o53o8												831o5	68o22	1491i	755—	o72o5	oooio		12o1o	oooo6
Bamberg	239	695	832o4	8oo22	13612	857—	o42o9			2				829o8	7oo22	14111	856—	o57o2	7291o	75o12	1441i2	756—	o43o3	oooio		1261o	oooi1
Coburg	336	671								2									827o4	8oo22	1459	5557-	o53o3	oooo9		115o8	oo——
Hof	567	685	728o8	7oo22	128o8	5567-	o53o4	529o6	7oo12	134o6	25672	o51o1							828o7	75o22	133o7	756—	o34oo	oooo6		o92o4	ooo25
Weiden	396	688	829o8	8oo22	1311o	856—	o42o9			2				827o4	75o22	137o9	755—	o54oo	827o6	75o22	1389	756—	o53o1	oooo9		113o9	oooi1
Berus	583	704	629o6	62o12	15311	656oo	o82o5												o29o6	65o2o	172o9	oo9oo	o62o7	oooo6		117o5	ooo52
Tholey	569	706																	o3416	7ooo-	178o7	oo9oo	o62o4	oooo6		1o6o5	ooo36
Saarbr. Eschb.	323	708	731o4	6oo12	1531i2	756—	o72o9	3oooo	57o11	1641o	356oo	o82o7		131o2	3o1oo	169o8	1o94o	o72o2	o31o3	56o2o	1768	oo9oo	o72o7	oooo6		121o3	ooo34
Neustadt/Saarw.	161	723	8oooo	68o32	14314	757—	o72o7							5oooo	7oo22	1581o	557oo	o93o2	232o5	6oo11	1671o	2574o	o82o9	oooo8		137o6	ooo15
Wennweil/Wstr.	553	724	831o4	81o32	1491o	856—	o62o8												12912	7oo1o	1686	1o941	o53o3	oooo6		1o6o5	ooo25
Karlsruhe	115	727	8oooo	75o22	14715	856—	o63o5			2									72712	62o32	17112	756—	o831o	ooo11		144o9	ooo63
Mannheim	97	729	832o2	8oo32	15o14	856—	o72o7			2									229o7	64o11	16812	1574o	o6312	ooo11		14oo9	ooo33
Stuttgart Echt.	685	738	53oo4	6oo31	1531o	3573o	o4211	823o1	62o21	1591o	8o97-	o52o5		725o5	62o12	1551o	5573-	o74oo	726o7	6oo22	1651i	757—	o72o8	oooo9		117o8	oo——
Öhringen	248	742	732o3	62o22	14912	756—	o62o9												727o9	58o22	1611i	754—	o8312	oooio		125o9	ooo36
Ansbach	413	755								2									729o4	7oo22	1561i	756—	o52o4	oooo9		112o8	oooio
Wertheim/Tbr.	422	761	732o6	7oo28	14311	767—	o4211			2			826o6	6oo22	151o9	867—	o64oo	727o8	6oo22	1541o	7o97-	o63o5	oooo8		117o8	ooo69
Nürnberg	310	763	829o6	65o22	13612	856—	o53o8	827o4	65o22	14111	856—	o61o4		727o6	6oo22	14o1o	756—	o68o3	7271o	68o22	1461i	757—	o53o7	oooio		1241o	ooo58
Regensburg	340	776	632o1	75o22	13312	657—	o5212	827o6	7oo22	1381i	856—	o61o3		825o2	65o22	1441o	855—	o62o4	725o4	7oo12	1441i2	755—	o72o3	oooio		1371o	oo1o9
Gr. Gaißenstein ⊡	1007	791	73115	75o2o	443o3	5543-	o13o3			2			82712	56o22	45oo3	862—	o21o2	82718	6oo22	45oo3	861—	o25oo	oooo2		o59o2	oo1o1
Straubing	352	803	618o1	7oo32	15613	55732	o62o8	715o4	7oo22	16612	757—	o62o8		7oooo	65o22	17111	757—	o71o4	2o2o1	68o21	1781i2	256oo	o92o8	oooio		142o7	oo14o
Freyung/Vogtsr. ⊡	797	815	725o7	65o3o	475o7	755—	o42o8												729o9	68o32	1487o8	734—	o63o6	oooo7		o94o6	ooo99
Klippeneck ⊡	975	818	536o5	7oo32	473o7	5544oo	o3213												6271o	7oo22	1485o7	6549o	o52o4	oooo6		o94o3	oo1o5
Tübingen	370	826																	727o5	6oo28	17211	784—	o82o4	o97o9		113o7	97o87
Stötten	734	836	129o9	65o12	144o7	1o94o	o32o8												82911	56o22	1358	865—	o72o7	oooo5		o84o3	oooo97
Ulm	480	858	136o4	75o2o	151o9	oo9o1	o4212	527o4	7oo1o	1697	555oo	o42o9							729o7	62o22	1611i	756—	o72o3	oooo6		119o4	oo137
Augsburg	480	892	132o3	65o2o	151o1	oo9o1	o4215	o22o9	65o2o	1657	oo9oo	o62o9		825o6	65o21	1628	856—	o68o4	725o7	6oo11	1621o	756—	o63o6	oooo7		118o6	oo1o6
München Rsm.	529	896	732o8	65o22	14311	45632	o4124	727o6	6oo11	1591o	756—	o5213		826o7	6oo22	1591o	857—	o64oo	82611	62o22	1621o	857—	o63o2	oooo9		127o6	ooo8o
Mühldorf	401	875								2				824o2	58o22	1559	6647-	o62o3	7255	6oo12	15911	5557-	o72o7	oooo8		129o6	ooo95
Passau	402	883	51oo1	7oo22	12311	3o942	o5319	6oooo	3o1o2	1379	655oo	o62o8		8oooo	7oo22	14oo8	855—	o61o1	829o1	7oo22	1479	5557-	o63o9	oooo8		123o7	oo139
Fürstenzell	486	928	1o117	62o12	477o3	1456o	o12o7			4									92714	oo454	4883	9-o—	o13o4	1ooo2		o39oo	ooo97
Kümmersbruck	392	929								2									829o7	7oo22	1771i2	856—	o63o6	oooio		16oo9	oo——
Friedrichshafen	401	934	8o2o6	7oo32	14713	845—	o6228	731o2	75o22	16512	755—	o5114		831o4	7oo22	1681i	855—	o72o2	829o2	78o22	17512	855—	o73o7	oooi1		149o9	ooio1
Kempten (Allgäu)	705	946	7340	68o32	1621o	757—	o6219	82oo1	65o32	1818	856—	o6214		822o3	68o22	1799	857—	o58o2	722o4	75o22	1869	757—	o63o7	oooo9		114o8	ooo94
Oberstdorf	810	968																	724o2	62o12	1918	7856	o63o8	o92o7		117o7	92o73
Zugspitze ■	2960	969	936o8	oo458	oo553	9-o—	533o3	93618	oo458	oo155	9-o—	557o3		93425	oo454	99655	9-o—	557o4	93227	oo454	99656	9-o—	5565o	5o157	3o-4o	53o—	o1o31
Hohenpeißenberg	977	977								2									82713	75o22	1487	857—	o33o3	oooo6		o98o6	oo1oo
Garmisch-Partenk.	724	978	8o1o1	58o28	13511	845—	o8211			8				828o1	65o22	16oo9	855—	o72o3	72oo1	65o22	17oo9	757—	o62o9	1o1o8		123o8	o4o75
Wank/Garm.	1780	980	91418	o16o6	471o3	9-o—	o31o4			6				72922	581o4	474o1	752—	oo8o2	72718	6o1o4	1799	752—	511o6	1o15o	24-3o	o435o	o1o79
Berchtesgaden	540	987								8									7oooo	65o26	1551i	757—	o43o9	1911o		139o9	91o76

Schm.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TaTaTa und aaai Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Sonntag, den 3. Juli 1960 — Nummer 185

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bilburg			Berlin			Station	Maximalwinde			
YYGG	0212			0212			0212			0212			0212			0212			0200			YYGG	Station	YYGG	PPP	mmm	ddff
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb					
50	2093	99	1016	2111	95	1006	2097	97		2095	98	0883	2095	00		2101	96		2098	95	1414		München	0206	1020	2793
100	1637	99	3207	1649	98	2967	1639	97		1642	01	2815	1644	00		1643	99		1638	97	2914		Stuttgt.	0206	0993	2779
150	1368	96	2912	1379	95	3021	1371	96		1378	99	2738	1380	00		1376	97		1368	95	2915		München	0212	1055	2673
200	1176	94	2916	1186	93	3325	1180	95	2730	1189	00	2749	1192	00	2633	1186	96		1175	93	2928		Stuttgt.	0212	1050	2759
300	908	9808	3136	918	9766	3336	913	9707	2636	924	9510	2857	927	9402	2669	919	9766		905	98	3240		Stuttgt.	0218	1010	2860
400	712	8395	3136	721	8192	3340	716	8295	2832	725	8098	2842	727	7989	2857	723	8293		710	8589	3234		München	0218	1020	2661
500	550	7086	3135	558	6879	3445	555	7084	3030	563	6988	2831	564	6881	2838	561	6986		550	7278	3130					
700	293	5560	3220	298	5273	3236	297	5465	3028	304	5353	2815	304	5359	2720	302	5464		295	5668	2941					
850	139	0101	3025	143	0000	3024	143	0151	2928	148	0403	3402	148	0501	2603	147	0451		141	5054	2831					
1000	006	1206	3014	010	1107	3117	009	1307	2816	012			012			012	1607		008	1106	2715					

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
																			007	78	1041	
							020	90											010	83	1045	
							030	95											028	96	1010	
							062	98											030	96	1007	
							071	97											048	95	1312	
	012	85	1315				086	00					028	01					070	97	0310	
	020	91	1218				096	96					030	00		010	83		079	96	3313	
	030	97	1017	025	93	1320	110	99					036	97		030	94		130	94	2914	
	065	98	1106	030	94	1003	136	97		030	95	1116	060	03		036	96		146	96	2914	
	070	99	1106	038	95	0911	226	96	2729	070	01	2703	110	01		040	95		163	93	2916	
	077	97	1103	043	94	1212	244	01	2728	078	99	2715	117	03		078	99		174	96	2917	
	096	00	3206	057	96	1103	364	8799	2738	094	02	2823	125	01		089	98		215	94	2936	
	111	97	3208	067	94	1203	417	8093	2833	185	98	2741	223	00	2652	112	00		239	93	3045	
	217	93	3020	073	96	1405	526	6681	3033	210	01	2753	235	02	2666	147	96		268	99	3142	
	238	98	3026	087	95	2706	554	6478	3033	221	99	2857	262	0108	2772	159	98		289	99	3141	
	287	0010	3135	184	94	3220	571	6376	3033	251	03	2769	333	8796	2862	210	96		316	97	3239	
	432	7894	3136	220	96	3333	625	5967	3035	457	7394	2833	462	7287	2844	248	0110		350	9692	3238	
	536	6883	3127	227	96	3336	633	6066	3034	468	7390	2843	520	6679	2837	288	9908		560	6674	3028	
	600	6276	3128	250	0110	3340	645	5961	3032	620	5777	2823	555	6372	2833	502	6980		620	6167	2930	
	747	5256	3120	575	5965	3337	706	5366	3027	630	5874	2822	583	6264	2835	511	6980		652	5975	2935	
	765	5454	3121	680	5565	3236	728	5362	3031	671	5568	2820	605	5962	2834	646	5670		729	5662	2844	
	782	5353	3021	750	5273	3126	747	5260	3033	680	5557	2820	628	5860	2831	728	5362		774	5355	2846	
	828	0151	3023	804	5151	3023	758	5555	3033	698	5360	2816	676	5572	2724	740	5461		838	5154	2834	
	847	0000	3024	846	0000	3023	768	5353	2928	710	5459	2813	790	0359	2809	905	0902		930	0600	2724	
	907	0404	3020	930	0605	3023	908	0502	2929	840	0557	3402	808	0201	2808	917	0905		950	0703	2723	
	001	1206	3114	012	1207	3110	005	1305	2814	978	1505	0406	953	1506	3602	005	1708		004	1107	2711	
50 100		456			462			458			453			451			458			460		50 100				
100 200		461			463			459			453			452			457			463		100 200				
200 500		626			628			625			626			628			625			625		200 500				
500 1000		544			548			546			551			552			549			542		500 1000				

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bilburg			Fortsetzung der Aufstiege
YYGG	0300			0300			0300			0300			0300						
mb	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	2095	96	0805	2097	97	1710	2096	97		2095	99	1002	2095	99					
100	1637	98	0000	1640	99	3113	1639	99		1642	00	2724	1643	02	2730				
150	1368	96	3118	1372	97	3015	1371	96		1377	00	2735	1379	00	2739				
200	1176	94	3219	1181	95	3226	1179	96		1188	98	2642	1189	99	2748				
300	905	9604	3245	915	9704	3145	913	9705	3056	924	9607	2935	925	9608	2743				
400	709	8590	3253	718	8291	3146	717	8492	3054	727	8195	2930	727	8094	2932				
500	549	7378	3331	556	6978	3240	556	7079	3143	564	6884	2822	563	6881	3022				
700	294	5658	3421	298	5374	3230	297	5460	3030	304	5062	3111	303	5556	2821				
850	139	0350	3325	142	5050	3127	142	0050	3126	147	0601	2209	147	0703	3008				
1000	006	1008	3014	010	1007	3220	009	1007	2715	011			011						

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
	028	95	0919																			
	030	96	0819																			
	050	96	0805				024	95														
	057	99	0604	024	94	0917	027	96														
	077	97	0000	030	96	0717	030	97														
	093	99	0000	036	98	0517	033	97														
	132	95	1212	050	97	1710	050	97														
	255	96	3230	109	99	3112	067	97														
	268	95	3231	128	96	3110	074	99														
	293	9705	3241	230	97	3136	107	99														
	336	9301	3249	250	02	3145	130	96		040	97			037	99							
	446	7989	3242	271	0109	3148	226	96		050	99			050	99							
	524	7075	3330	375	8695	3149	245	01		063	01	3104		076	02							
	550	6970	3326	531	6575	3234	275	0008		071	99	3006		088	01							
	600	6369	3424	592	6269	3238	328	9302	3054	091	02	2817	173	98	2745							
	650	5964	3422	648	5667	3240	537	6675	3042	107	02	2822	220	00	2750							
	673	5761	3422	663	5668	3238	552	6575	2942	140	98	2727	252	0415	2753							
	687	5759	3422	683	5476	3233	592	6269	3143	213	00	2737	452	7387	2928							
	756	5255	3326	743	5061	3229	650	5770	3138	222	99	2747	538	6478	3021							
	774	5252	3327	758	0067	3230	736	5058	3030	252	0615	2949	623	5771	3118							
	787	5252	3326	793	0159	3225	777	5053	3128	581	6076	3021	685	5362	2820							
	842	0351	3325	827	0155	3126	803	5253	3127	594	6071	3020	706	5656	2821							
	865	0302	3325	838	5151	3127	822	5151	3126	708	0061	3110	782	0201	2814							
	892	0505	3326	898	0302	3230	869	0100	3026	740	0154	2716	900	1104	3306							
	950	0707	3128	978	0905	3226	972	0806	2925	970	1604	2804	938	1407	3104							
	001	1008	3012	012	1007	3112	005	1007	2712	976	1204	2804	952	1005	3002							
0 100		458			457			457			453			452								
100 200		461			459			460			454			454								
200 500		627			625			623			624			626								
500 1000		543			546			547			553			552								

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0206	0218	0206	0218	0206	0218		
0.5 km	3208	3216	3209	2910				
1.0	3116	3223	3127	3126	3031			
2.0	3242	3158	3125	3154	3436	3149		
3.0	3133	3148	3128	3149	3229	3149		
4.0	3131	3046	3134	3239	3025	3146		
5.0	3037	3127	3031	3131	3031	3127		
6.0	2933	3126	3029	3025	2942	2927		
7.0	2932	3028	2929	3027	2918	2930		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	0206	0212	0206	0218	0206	0218	0206	0212
0.5 km					2815	2715		
1.0				2754	2851	2756		
2.0			2776	2754	2666	2848		
3.0			2762	2838	2857	2930		
4.0			2848	2835	2831	3021		
5.0			2729	2626	2816	2923	3130	3215
6.0			3016	3124	2908	3109	3121	3121
7.0			3016	2718	2907	3110	2902	3208
8.0							2922	2919

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin			Berlin			Köln	
YYGG	0206	0212	0218	0300			0218	
0.5 km	2914	2612	3314	3210				
1.0	2929	2826	2935	2934			3238	
2.0	3342	2937	2946	2958			3340	
3.0	3235	2946	2938	2961			3232	
4.0	3136	2933	3029	2836			3132	
5.0	2928	2721	2923	2824			3228	
6.0	3628	2624	2822	2826			2918	
7.0	2924	2621	2821	2831			3218	

Wolkenzugmessungen

hh	YYGG	Cdaa	Cdaa	hh	YYGG	Cdaa	Cdaa

Schm./Kn.

Nachfrage und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Montag, den 4. Juli 1960** — Nummer: 186

Stationen	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Station	Maximalwinde			
YYGG	o312			o312			o312			o312			o312						o366						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	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP	HHHH
50	2091	98	1004	2101	97	0705				2094	99	1004							2098	96	1108				50	München	0312	0990	2679
100	1637	98	0000	1643	99	3106				1641	00	2816	1639	01					1638	98	3018				100	Stuttgt.	0318	0984	3577
150	1368	96	3310	1375	97	3315	1373	95		1376	99	2727	1375	99					1369	95	3214				150	Stuttgt.	0400	0990	3288
200	1177	94	3520	1183	94	3426	1181	93	3224	1186	96	2835	1185	97	2642				1175	92	3032				200				
300	907	9703	0625	913	9807	3135	910	9705	3145	920	9704	2732	920	9702	2753				903	95	3054				300				
400	715	8491	0518	718	8394	3444	714	8490	3327	723	8287	2830	723	8189	2741				708	8595	3140				400				
500	555	7378	0121	557	7180	3430	554	7280	3327	561	6973	2929	561	6983	2831				548	7279	3234				500				
700	298	5656	0216	299	5461	3514	298	5561	3416	302	5363	2917	302	5261	2819				293	5759	3226				700				
850	142	0504	3416	144	0101	3408	143	0101	3416	146	0302	2914	146	0603	2713				139	0150	2934				850				
1000	007	1615	3119	011	1107	2911	009	1409	2817	012			009						006	1007	2518				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	PPP nnn	TTTT dd	ddff					
Markante Punkte																									Markante Punkte				
	010	82	1120				116	98																					
	015	92	1218				131	96																					
	023	98	1214				174	95	3216																				
	030	98	1113				184	94	3217	028	92	1015																	
	035	99	0914	030	96	1318	226	94	3226	030	93	1017																	
	042	97	0706	065	98	0705	233	95	3229	040	97	1010																	
	060	00	1407	073	97	0000	266	95	3236	073	03	2106							009	82	1122								
	075	99	0306	135	96	3212	292	9705	3241	087	00	2813							016	89	1130								
	090	01	0000	190	94	3426	311	9705	3142	124	01	2825	080	03					027	94	1117								
	121	98	3508	216	95	3426	362	8997	3233	140	99	2730	092	01					030	95	1116								
	130	96	3314	235	94	3330	387	8591	3326	222	96	2834	233	99	2651				070	96	1705								
	225	94	3616	250	96	3337	410	8388	3326	258	04	2832	248	04	2657				205	92	3032								
	290	9804	0621	274	96	3347	452	7782	3332	485	7074	2930	262	0309	2661				268	95	3050								
	309	9702	0626	285	98	3354	480	7482	3330	560	6468	2923	469	7280	2732				290	94	3058								
	347	9190	0627	572	6373	3420	640	5966	3315	650	5575	2919	619	5870	2827				366	95	3053								
	458	7885	0222	687	5461	3516	653	5867	3313	660	5565	2919	626	5867	2827				320	93	3051								
	534	6973	3621	715	5360	3513	703	5560	3416	685	5264	2915	650	5667	2921				344	93	3050								
	678	5561	0116	755	5056	3510	725	5556	3415	705	5362	2918	729	5257	2719				522	7083	3235								
	713	5454	0216	765	5155	3509	792	5054	3410	760	0263	2817	743	5154	2719				610	6367	3231								
	800	0200	3416	823	0351	3406	820	0150	3415	780	5253	2716	756	5153	2619				620	6366	3231								
	917	1007	3418	845	0000	3408	845	0101	3416	805	0052	2720	787	0100	2616				688	5860	3226								
	955	1208	3220	941	0606	3117	922	0604	3221	820	0000	2716	922	1306	2910				918	0402	2730								
	002	1611	3116	013	1207	2910	005	1509	2816	977	1408	3012	950	1707	3207				002	1007	2714								
50/100		454			458						453									460					50/100				
100/200		460			460						455			454						463					100/200				
200/300		622			626			627			625			624						627					200/300				
300/1000		548			546			545			549			552						542					300/1000				

Stationen	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg								
YYGG	o400			o400			o400			o400			o400											
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2099	98	0709	2100	99	1004	2099	97		2096	00	0309	2097	99										
100	1640	99	0506	1645	99	3211	1641	99		1643	99	3120	1644	00										
150	1373	98	3512	1378	98	3414	1374	97	3412	1377	99	2925	1377	98										
200	1183	98	0117	1189	99	3526	1183	96	3421	1187	97	3137	1186	95										
300	921	9701	0322	925	9502	0613	919	9702	0627	919	9505	3277	915	96	3058									
400	723	8082	0224	726	7988	0611	722	8185	0224	722	8296	3248	719	8396	2948									
500	560	6769	0225	562	6778	0413	559	6975	0120	561	7187	3241	558	7187	3129									
700	299	5253	0531	301	5166	3314	300	5361	3320	303	5362	2917	301	5462	2832									
850	142	0753	3318	144	0552	3017	144	0000	3016	148	0301	2814	147	0251	2915									
1000	008	1107	3017	011	1005	2912	011	1007	2712	013			012											
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte																								
							017	92																
							026	93																
							030	96																
							040	97																
							047	96																
	040	97	1011				060	98																
	059	97	0704				064	97																
	064	98	0703	030	96	1014	096	99		040	98	1106	034	97										
	075	96	0702	033	97	1014	116	99	3114	048	00	0508	112	01										
	179	99	3516	045	96	1007	180	97	3420	065	98	2010	133	97										
	213	98	0119	073	98	3204	194	96	3420	077	02	2612	177	95										
	222	92	0120	086	00	3204	232	00	3522	137	01	2821	317	9605	3053									
	253	9609	0321	185	00	3425	241	05	3621	170	96	3132	345	9202	2950									
	573	6061	0225	232	01	3415	254	0409	0122	185	98	3129	582	6376	3023									
	606	5858	0126	250	0512	3413	315	9599	0625	210	96	3137	638	6065	3022									
	633	5656	3628	466	6979	0410	372	8489	0425	247	01	3274	683	5563	2927									
	733	0051	3527	600	5974	3514	455	7479	0123	625	5877	3120	715	5469	2836									
	759	0260	3422	643	5469	3415	540	6572	0123	640	6063	1122	738	5353	2738									
	774	0153	3421	777	0458	3313	592	6174	3521	705	5262	2918	771	5051	2736									
	876	0750	3320	796	0457	3214	658	5664	3322	715	5361	2919	788	5153	2831									
	909	0802	3225	825	0661	3115	742	0061	3217	755	0261	2916	805	5252	2825									
	923	0505	3227	865	0101	3018	835	0353	3015	770	5454	3121	897	0600	2913									
	950	0707	3028	902	0303	3023	885	0202	3019	968	1106	2403	947	1003	2908									
	004	1107	3016	013	1105	2905	007	1008	2710	978	1209	2403	951	1004	2907									
50/100		459			455			458			453			453										
100/200		457			456			458			456			458										
200/300		623			627			624			626			628										
300/1000		552			551			548			548			546										

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttin
YYGG	o306	o318	o306	o318	o306	o318	
15.9 km	3007	3406	2914	3011		3008	
12.0 "	3315	3517	3221	3425		3220	
9.0 "	3438	0844	3344	0520	3049	0428	
7.2 "	3427	0625	3244	0404	3145	0215	
5.4 "	3522	0220	3236	3418	3140	3427	
3.0 "	3621	3422	3326	3410	3232	3314	
1.5 "	3423	3221	3318	3115	3331	3015	
0.9 "	3424	3124	3217	3019	3129	3020	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG	o306	o312	o306	o318	o306	o318	o312
15.9 km			2824	2825	2924	2818	
12.0 "			2750	2735	2845	3146	
9.0 "			2839	2743	2839	3360	
7.2 "			2837	2839	2834	3135	
5.4 "			2924	3029	2923	3127	
3.0 "			2818	2624	2816	3112	
1.5 "	322o	3118	2911	2920	3010	3116	
0.9 "	3216	3116	2810	3217	3007	3114	3115

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	o306	o312	o318	o400			
15.9 km	2912	2606	3208	3107			
12.0 "	3021	3118	3215	3624			
9.0 "	3045	3029	0455	0236			
7.2 "	3138	3135	3629	3531			
5.4 "	3135	3233	3320	3425			
3.0 "	3026	3126	3222	3030			
1.5 "	3029	3128	3028	3032			
0.9 "	2929	3024	3026	3038			

Wolkenzugmessungen

Iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	03-18	62724					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 186

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 4. Juli 1960

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

M6Z		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	TTdldldp	1dd p P H	3RRTT ss
12		1oo02	83219	79o22	14o12	855++	o821o	13223	
15	gestern	1oo02	73218	79o22	1411o	755++	o91o1	13223	
18		1oo02	7312o	78o22	14o12	755++	o75o1	13132	3oo57
21		1oo02	83217	79o22	14212	855++	o81o2	13233	
00		1oo02	83219	79o22	14211	9++++	o94oo	132++	
03		1oo02	83119	78o22	13511	9++++	o88o7	13133	
06	heute	1oo02	8322o	78o22	13511	855++	o64oo	13233	3oo58
09		1oo02	63o17	79o12	14112	615oo	o83o6	13o32	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12		1oo03	73219	98o22	12113	5342+	1121o	13223	
15	gestern	1oo03	8312o	98o22	12112	854++	o94oo	132+3	
18		1oo03	83219	98o22	12212	854++	1o3o1	13223	3oo55
21									
00									
03									
06	heute	1oo03	83119	98o22	12o11	854++	o94oo	13123	3oo56
09		1oo03	83117	98o22	12812	854++	o93o8	13123	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12		1oo04	83318	98o21	12612	5558+	o82o9	13333	
15	gestern	1oo04	83218	98o22	12412	6558+	o98o2	13233	
18		1oo04	83219	98o22	12212	854++	1o3o1	13223	3oo55
21		1oo04	83117	97o22	12912	855++	o72o6	13133	
00		1oo04	83o2o	98o22	12911	9++++	o74oo	13o++	
03		1oo04	83o2o	98o22	12111	855++	o77o8	13o33	
06	heute	1oo04	73119	98o22	11911	755++	o77o2	13133	3oo54
09		1oo04	83o17	98o22	12211	855++	o72o3	13o23	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12		1oo05	73121	97o22	12612	6558+	o8216	13136	
15	gestern	1oo05	8312o	97o22	12912	855++	1o2o3	13134	
18		1oo05	83121	97o22	12212	855++	o98o7	13134	3oo54
21		1oo05	8312o	97o22	13o11	855++	o73o8	13133	
00		1oo05	83121	97o22	13o12	9++++	o74oo	131++	
03		1oo05	82921	97o22	12112	855++	o87o9	12924	
06	heute	1oo05	82922	97o22	12311	855++	o72o2	12924	3oo55
09		1oo05	72922	97o22	13111	755++	o82o8	12934	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	0Tx,app	0TTTT ss	1dd p P H	1dd p P H	0SSss
09		1o62o	33oo9	8o421	4o6o6	o3oo9	6722+	oo3o7	oo2o9	1o445		
12		1o62o	33o12	8o322	4oo26	o3o1o	873++	oo4oo	oo2o9	1o345		
15	gestern	1o62o	33o15	8o318	6oo22	o42o9	863++	oo212	oo1o9	1o345		
18		1o62o	33o18	8o218	56o22	o42o9	862++	oo4oo	oo1o9	1o245		+)797++
21		1o62o	33o21	8o216	56o22	o5oo9	862++	oo2o8	oo1o8	1o345		
00		2o62o	33ooo	8o218	64o22	o47o8	862++	oo8o3	oooo8	1o245		
03	heute	2o62o	33oo3	8o216	64o22	o51o8	862++	oo2o4	o51o7	1o134		
06		2o62o	33oo6	3o116	58o25	o51o8	862++	oo4oo	o51o7	1o134		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

09		1o565	51oo9	81115	58616	o78o7	8o22+	oo6o2	oooo7	11123		
12		1o565	51o12	81413	58614	o76o7	8o22+	oo7o2	oooo7	11222		
15	gestern	1o565	51o15	9141o	o2614	o76o8	9+o++	oo5oo	oo2o8	11522		
18		1o565	51o18	8111o	62286	o68o7	872++	oo6o8	oooo7	11422		
21		1o565	51o21	8149	65o24	o75o8	863++	oo1o8	oo1o7	11322		
00	heute	2o555	51ooo	8141o	58514	o82o7	8o32+	oo1o7	oooo7	11222		
03		2o565	51oo3	81468	37514	o8oo7	5o32+	oo6o2	oooo7	11322		
06		2o525	51oo6	8141o	37514	o78o7	5o22+	oo6o3	oooo7	11322		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		1o528	355o9	627o6	69o28	o771o	654oo	oo3o2	oooo7	13253		
12		1o528	35512	827o5	65o24	o77o9	864++	oo5oo	o51o8	13253		
15	gestern	1o528	35515	8oooo	65o22	o7o11	864++	oo7o7	oo1o7	13253		
18		1o528	35518	83665	69o2o	o6511	554++	oo7o5	oo2o9	13342		
21		1o528	35521	8o7o5	69o22	o56o9	853++	oo7o8	o51o8	13542		
00		2o528	355oo	8o7o5	6351?	o56o9	8o22+	oo5oo	o51o8	13542		
03	heute	2o528	355o3	8o71o	63615	o56o9	8o22+	oo5oo	o51o8	13543		
06		2o528	355o6	8o5o3	63616	o69o9	6722+	oo3!4	o51o8	13543		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		1o44o	41oo9	82322	69o22	18o19	854++	oo6o3	oo118	12334		
12		1o44o	41o12	22323	65o11	16919	254o9	oo712	oo318	12334		
15	gestern	1o44o	41o15	52o26	65o22	1622o	314o1	oo7o7	oo418	12335		
18		1o44o	41o18	62o24	69o31	1542o	655o1	oo6o8	oo419	12335		
21		1o44o	41o21	62o26	65o22	1492o	1137o	oo7o5	oo419	12335		
00		1o44o	41ooo	82326	65252	16o2o	874++	oo312	oo318	12325		
03	heute	2o44o	41oo3	82714	618o8	16618	874++	oo1o5	oo118	12336		
06		2o44o	41oo6	82511	61818	16619	874++	oo4oo	oo119	12336		

Position E 35.0 N 48.0 W

09		1o35o	48oo9	21818	69o2o	24123	1266+	oo6o3	o5219	11822		
12		1o35o	48o12	12o14	69o2o	24323	1250o	oo3o2	o5119	11822		
15	gestern	1o35o	48o15	21812	96o2o	24123	2150o	oo8o2	o5118	11832		
18		1o35o	48o18	21816	69o2o	23324	2250o	oo7o8	o5118	11832		
21		1o35o	48o21	21814	69o2o	22724	2150o	oo6o5	o5118	11832		
00		2o35o	48ooo	21814	69o2o	23623	2150o	oo3o8	o5118	11832		
03	heute	2o35o	48oo3	21811	69o2o	22922	2250o	oo8o7	o5218	11832		
06		2o35o	48oo6	21616	69o2o	21823	2250o	oo61o	o5218	11832		

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12												
15	gestern											
18		1oo08	72921	97o32	o8514	11641	1o2o3	12922	3ooo2			
21		1oo08	72923	97o22	o9412	9++++	o93o9	129++				
00												
03												
06	heute	1oo08	83125	97o22	o8512	855++	1o7o5	13122				
09		1oo08	82922	97o22	o8811	855++	o93o3	12922	3oo51			
		1oo08	43o23	97o11	o9o13	32662	o92o2	13o22				

FS Kiel 54.5 N 10.1 E

		1oo09	63414	75o28	o7o17	32595	1226	13422				
12												
15	gestern	1oo09	72825	7oo31	o7914	11544	1127	12822	3o1o1			
18		1oo09	72925	7oo22	o8312	5454+	1124	12922				
21		1oo09	83o27	7o616	o8o11	9++++	1o8o3	13o22				
00		1oo09	83o24	7oo26	o7912	855++	1o7o1	13o23				
03		1oo09	83o27	7o612	o7812	855++	1o7o1	13o23	39353			
06	heute	1oo09	43224	7oo12	o8114	2553+	112o3	13223				
09												

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

		1oo06	73o13	98o26	o5916	33566	1421o	13o21				
12		1oo06	73116	97648	o5816	77400	1551	13121				
15	gestern	1oo06	82926	97o26	o5616	3342+	1372	12922	3o3o2			
18		1oo06	82725	97636	o6113	9++++	1235	12724				
21		1oo06	82927	98616	o6912	9++++	1182	12924				
00		1oo06	83o31	98212	o5513	2642o	1174	13o24				
03		1oo06	73126	98o16	o5813	2645+	112o3	13123	3o151			
06	heute	1oo06	73126	97o11	o6114	7550o	112o3	13133				
09												

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	0Tx,app	0TTTT ss	1dd p P H	1dd p P H	0SSss
		13659	o16o9	3oooo	8oo1o	2oo1o	155o9	oooo7	o53o4	13621		
		1366o	o1512	613o1	8oo21	2o6o9	5566o	oo3o6	o54o3	13621		
		1366o	o1415	532o2	8oo12	2o71o	3564o	oo2o1	o53o4	13622		
		1366o	o1518	8o5o6	8oo31	2o91o	855++	oo2o2	o52o4	1o521	13622	+)7oo++
		1366o	o1521	7o4o6	8oo23	21309	7566o	oo3o4	o53o4	1o421		
		2366o	o15oo	7o312	8oo23	2o8o9	7555o	oo6o5	o54o4	1o421	13621	
		23659	o14o3	8o414	75o22	2o3o9	855++	oo7o5	o54o5	1o421		
		23659	o14o6	8o418	75o22	192o9	855++	oo811	o53o6	1o422		+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

		1o591	188o9	71713	98o21	99812	1157	oo3o3	o52o8	11637		
		1o591	18912	71622	98o21	99313	5843+	417o5	o5111	11737		
		1o591	19o15	51822	99o18	98713	3247o	417o6	o5111	11832	11o36	
		1o591	19o18	71622	98158	98113	68475	416o6	o5211	11635	11446	
		1o591	19o21	7162o	98158	971o4	3847+	oo61o	o521o	11635	12146	
		2o59o	189oo	71725	983o8	96312	5847+	oo7o8	o5312	11635	12146	
		2o59o	19oo3	61815	98258	95211	634++	41611	o56o9	11835	14947	
		2o59o	19oo6	32o15	98258	95711	3843+	oo1o5	o56o9	11835		

Position J 52.5 N 20.0 W

		1o525	2ooo9	72516	9886o	o7413	724o1	521o6	o541o	12733	13342	
		1o524	2o112	72616	98o28	o6813	725o2	513o6	o531o	12644	13o55	
		1o524	2oo15	72718	98o22	o6214	7257+	oo7o6	o5111	12644	12955	
		1o525	2oo18	82415	98o28	o6114	3857+	oo7o1	o5111	12545	12955	
		1o525	2oo21	725o5	955o5	o5913	563++	oo7o2	o5313	12543	12955	
		2o524	198oo	72413	98o25	o5914	25572	oo4oo	o5113	12543	12955	
		2o525	1986	4281o	98o22	o5314	44532	oo7o6	o5212	12543		
		2o525	1986	726o7	98o32	o4413	756++	oo711	o531o	12543		

Position K 45.0 N 16.0 W

		1o451	1599	52419	8oo12	18818	oo93o	oo3o2	o5o15	12421	12942	
		1o45o	15912	82323	7oo32	18618	4557+	oo8o2	oooo15	12334		
		1o45o	15815	82321	62o26	18318	863++	oo7o3	o5o17	12335		
		1o451	15818	8?615	65o26	18318	855++	oo4oo	oooi7	12532	12334	+)797++
		2o451	159oo	72412	752o2	19o18	764++	62oo4	oo117	12543		
		2o451	1513	82714	65o32	18418	854++	628o6	o5117	12543		
		2o451	16306	82719	6oo22	18218	863++	615o2	oooi7	12732	12543	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 186 — Montag, den 4. Juli 1960

Meldungen vom 3.7.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/C/C	DVappp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
13573	oo3o6	83418	98o22	1391o	855++	oo4oo	o52o4	13543	13431	Meerkatze	
13573	oo3o9	83414	98o22	14o1o	855++	oo2o1	o51o4	13543	13431	Meerkatze	
1o57o	oo312	83414	98o22	1421o	855++	632o2	o51o4	13542	13431	Meerkatze	
1o568	oo815	233o8	98o11	14212	11521	634oo	oooo6	13542	13421	Meerkatze	
1o568	oo818	134o4	98o2o	14o12	oo941	oo7o2	o51o5	1o132	149+o	Meerkatze	
1o355	719oo	62413	97158	15325	9++++	143o3	o5224	12523		Bischofstor	
1o499	157oo	82315	97818	13o16	91+2+	6873o	o5113	12322		Bremen	
1o47o	3o5oo	827o5	975o5	14816	862++	1571o7	oooo16	127++		Berlin	
1o476	283o6	82311	971o5	11715	862++	25711	o5215	123++		Berlin	
1o499	175o3	82418	97258	o7o16	894++	6866o	o6o14	12432		Bremen	
1o633	113o6	813o9	98o22	14o11	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
1o496	192o6	82818	982o5	o8815	863++	68218	o5213	12832		Bremen	
13598	o45o6	o3511	98o1o	o8o1o	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
13561	o4oo9	83213	98o22	1331o	+++++	+++++	o51++	132+6		H.v.Hoff	
13555	o44o9	83213	97o22	1361o	+++++	+++++	o51++	13223		Tübingen	
1o563	363o9	832o9	98o22	o48o8	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
1o6o4	34oo9	8o418	96124	oooo6	+++++	+++++	o55++	+++++		Bielefeld	
1o4o9	1o6o9	o3515	98o11	17218	ooooo	94112	o5112	13521		Santa Isabel	
1o621	o87o9	61518	98o22	14711	9++++	354oo	o5o++	115+3		Regensburg	
1o664	148o9	311o9	98o21	o7411	+++++	+++++	oo4++	+++++		Regulus	
1o497	212o9	827o9	98o22	o9114	2142+	683o3	o54o9	12733		Bremen	
1o6o7	49511	93265	93474	o9o5o	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling	
1o633	11311	81818	98o22	17915	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
1o643	12o11	81524	97o22	12711	9++++	527o7	o52++	11525		Braunschweig	
1o632	o9o11	51515	97o22	15512	+++++	+++++	oo1++	11511		Bonn	
1o615	o4811	41313	99o2o	1851o	+++++	+++++	o53++	+++++		M.Föcher	
1o56o	35512	832o9	98o22	o48o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
7o319	39812	2o9o2	98o1o	25823	2140o	+++++	+++++	+++++		Karpfanger	
1o32o	39112	3o9o2	99o3o	26o24	2143+	543o5	oo1++	1o9++		Coburg	
13372	11212	o2913	98o2o	o8924	oo9oo	652o8	oo1++	12921		Faust	
1o656	55o12	931o3	91454	1o3o3	9++++	oo4oo	o54++	+++++		Minden	
1o415	1o112	o3515	98o11	18o19	ooooo	143o8	oco13	13521		Santa Isabel	
1o482	21212	82513	98o22	12917	854++	15+++	oo314	12522		Marburg	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/C/C	DVappp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
1o489	o4612	2o3o2	99o2o	19718	+++++	+++++	+++++	+++++		Nestor	
1o481	25112	82211	961o5	11817	862++	2666o2	oo116	122++		Berlin	
13612	o4112	o3621	99o2o	o881o	+++++	+++++	++++++	+++++		C.Fritzen	
1o495	22712	82515	97818	o8515	7921+	6876o6	o5o14	12533		Bremen	
1o511	18412	826o9	98o31	o9212	887++	+++++	+++++	+++++		Desdemona	
1o638	12o13	71524	98o12	14111	9++++	91+++	oo2++	114+5		Frankf.a.M.	
1o415	45312	22515	99o2o	17522	1++++	257o7	oo4++	12o+2		Freiburg	
1o4o7	25712	82611	99o22	23519	855oo	562o4	o5218	12642		Nordenham	
1o6o6	o3617	6o911	99o31	17o11	+++++	+++++	o56++	+++++		M.Föcher	
1o493	24615	82418	97258	o8o16	865++	68ooo	oo214	12433		Bremen	
1o553	33518	832o9	99o22	o411o	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
1o31o	41218	4o915	98o3o	23425	33494	+++++	+++++	+++++		Karpfanger	
1o638	12o18	61427	98o22	14911	+++++	91++1	oo2++	115+5		Frankfurt	
1o484	22818	82413	97o22	854++	+++++	+++++	+++++	124++		Berlin	
1o372	68o18	436o5	98o21	13822	9++++	247o7	o5222	149+3		Bischofstor	
1o395	27618	32809	98o11	2522o	317++	56217	oo218	1o821		Nordenham	
13622	o4618	oo433	98o2o	115o9	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
1o491	26418	92418	93474	o8o15	9++++	684oo	o5114	12423		Bremen	
1o428	o9518	23509	97o11	19o18	oo5o1	944oo	oooo14	13511		Santa Isabel	
13568	o1621	632o9	98o12	15o11	oo9++	+++++	+++++	13222		Tübingen	
1o54[illegible]	32821	832o9	99o22	o411o	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
1o6o8	o6421	11213	98o2o	15811	9++++	354o3	o55++	112+2		Regensburg	
1o643	12121	81524	97o22	11912	9++++	427o3	o52++	11526		Braunschweig	
1o489	28221	82515	96616	o8o15	8732+	684oo	oooo14	12533		Bremen	
1o617	o7o22	41518	97o21	15709	+++++	+++++	o51++	11522		Bonn	
1o666	21o22	636o9	98o11	o27o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Regulus	
1o598	o2223	8o5o5	98o22	15o11	+++++	+++++	o52++	+++++		M.Föcher	
1o64o	12o22	61424	98o22	1111o	+++++	+++++	oo1++	+++++		M.-Gladbach	
1o642	11623	8133o	97o22	13o11	+++++	+++++	oo1++	11337		Bremen	
1o628	11122	8153o	99o22	1211o	+++++	+++++	+++++	+++++		Frisia	
1o638	12o23	71224	98o22	14811	+++++	+++++	oo1++	114+5		Frankf.a.M.	
1o64o	12o23	51321	97o11	13o11	+++++	+++++	+++++	+++++		Osnabrück	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...heint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck gestattet

Jahrgang: 85

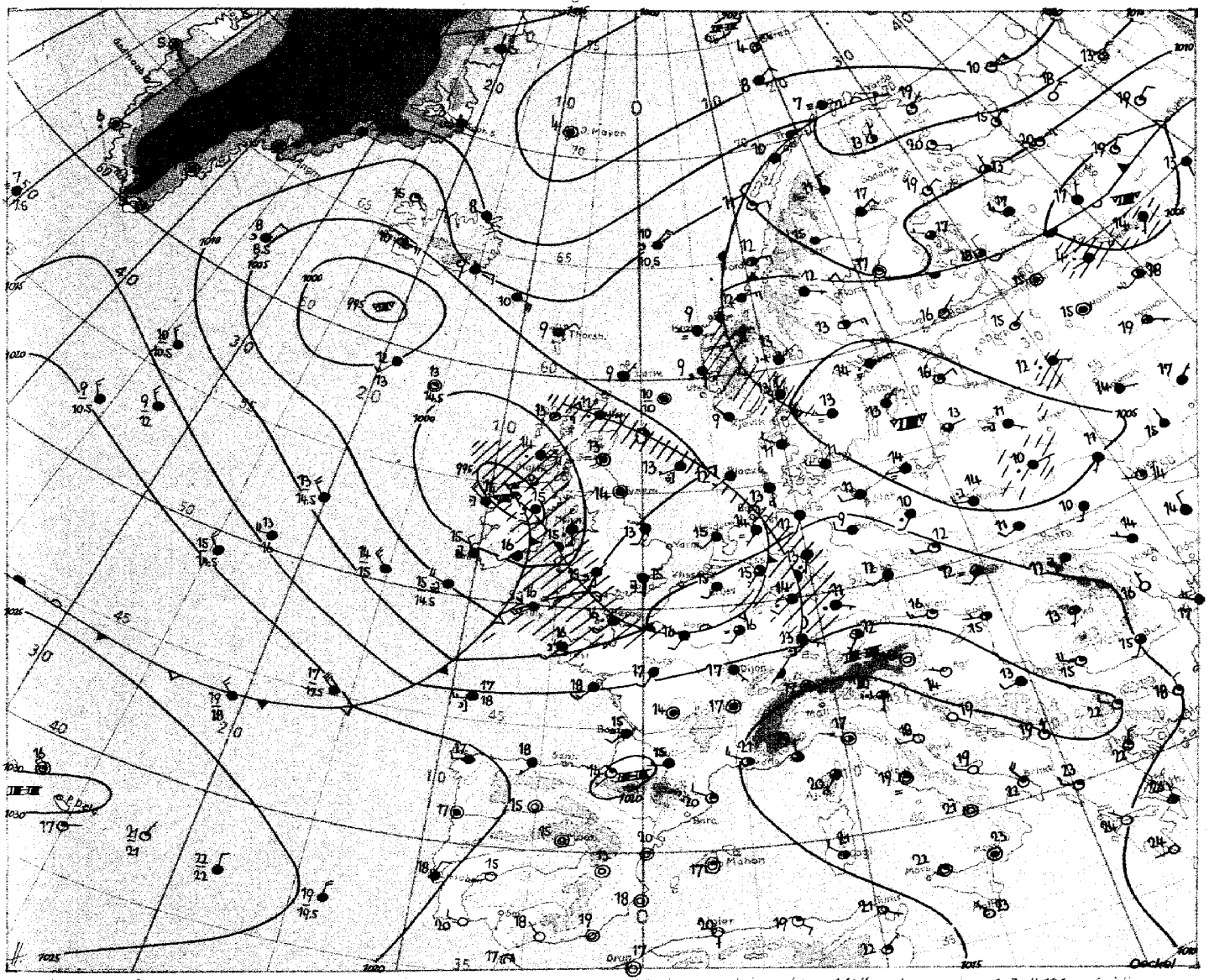
Teil A: Karten

Dienstag, den 5. Juli 1960

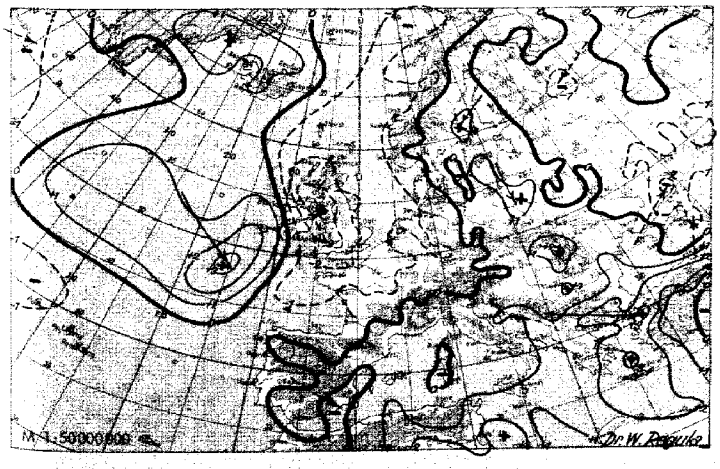
Nummer: 187

LIBRARY
AUG 2 - 1960
WEATHER BUREAU

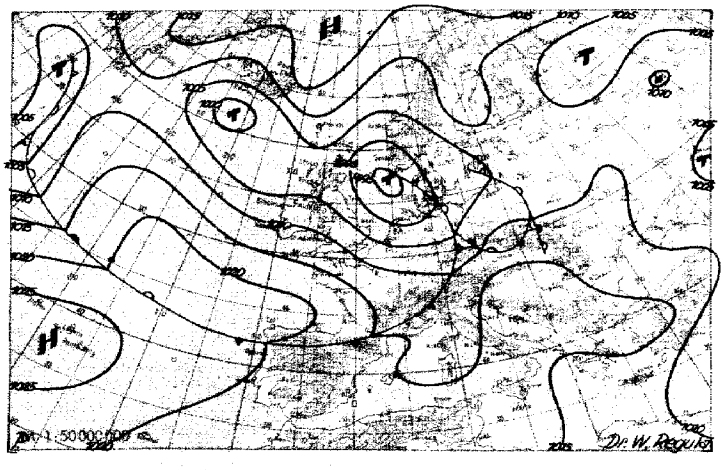
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

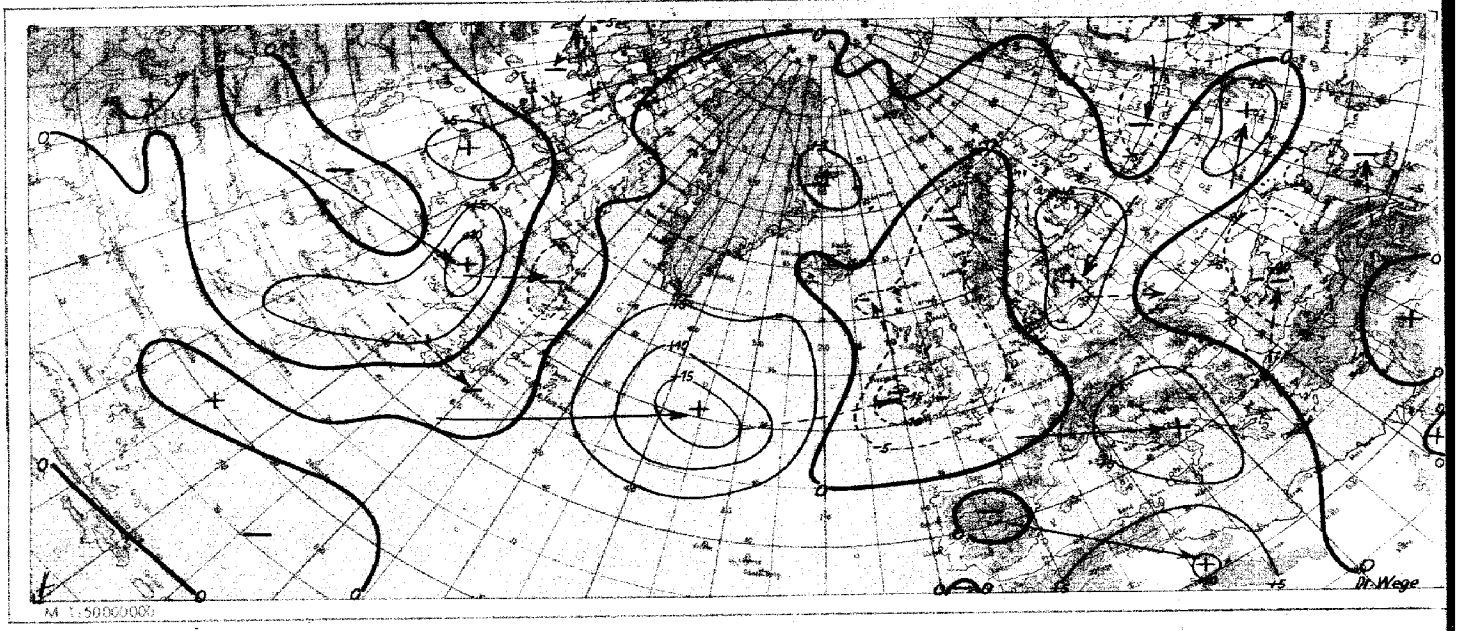


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 6. Juli 1960, 6 Uhr

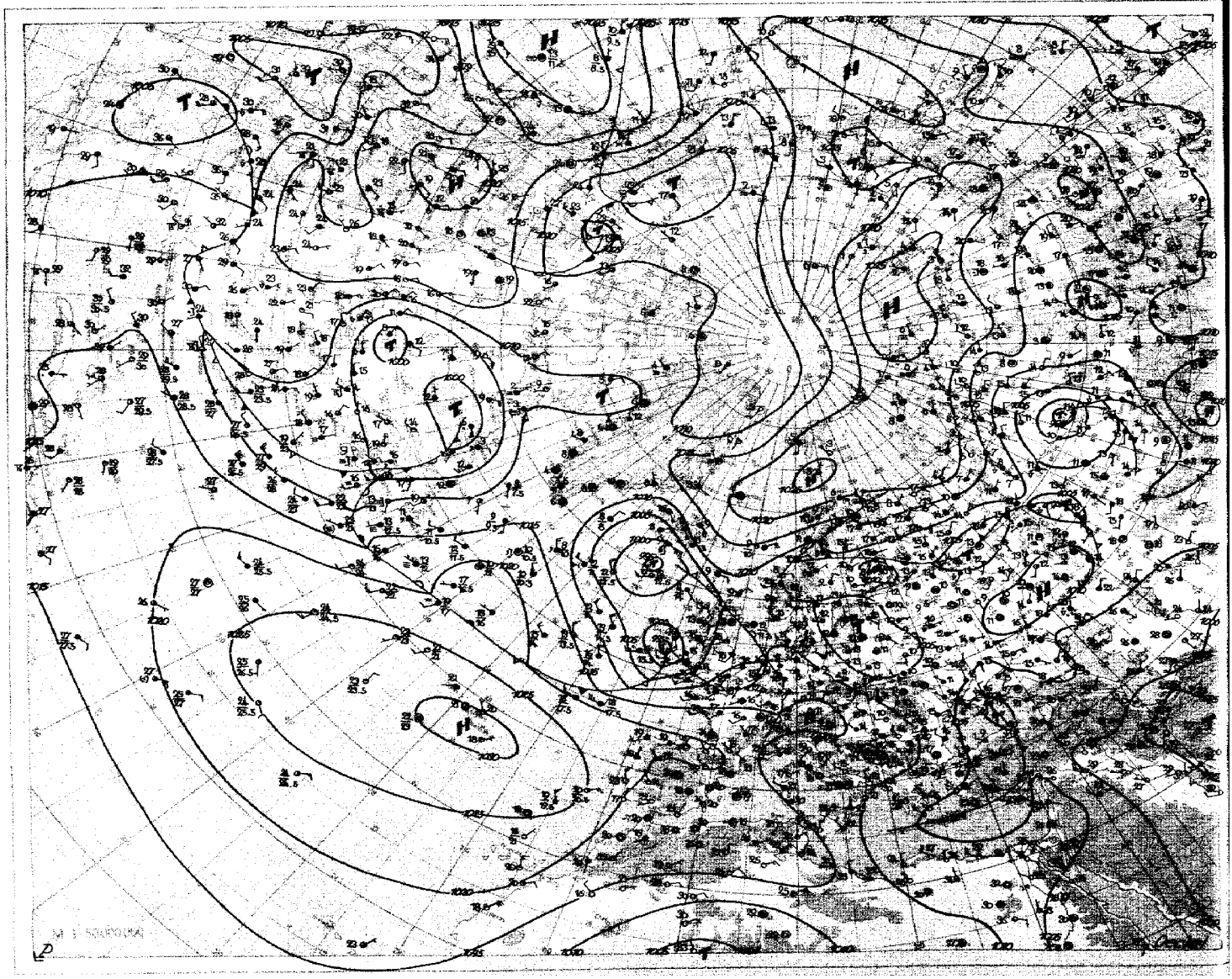


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

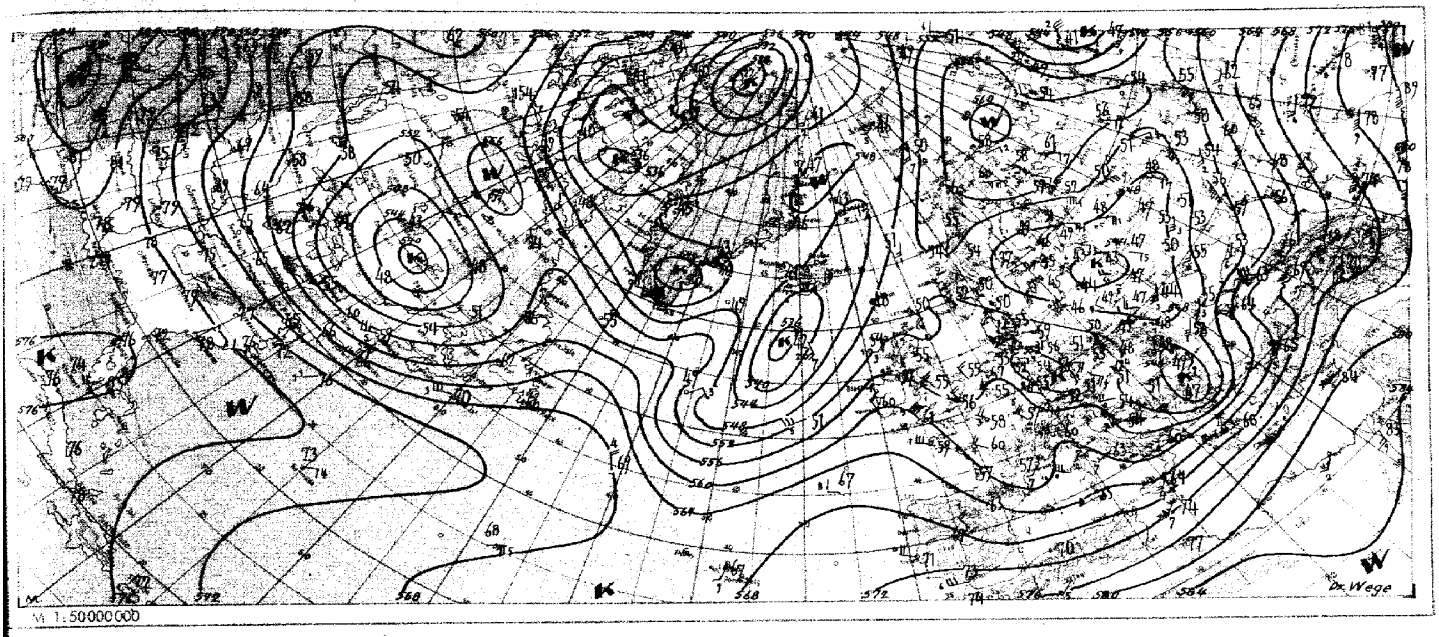
Dienstag,



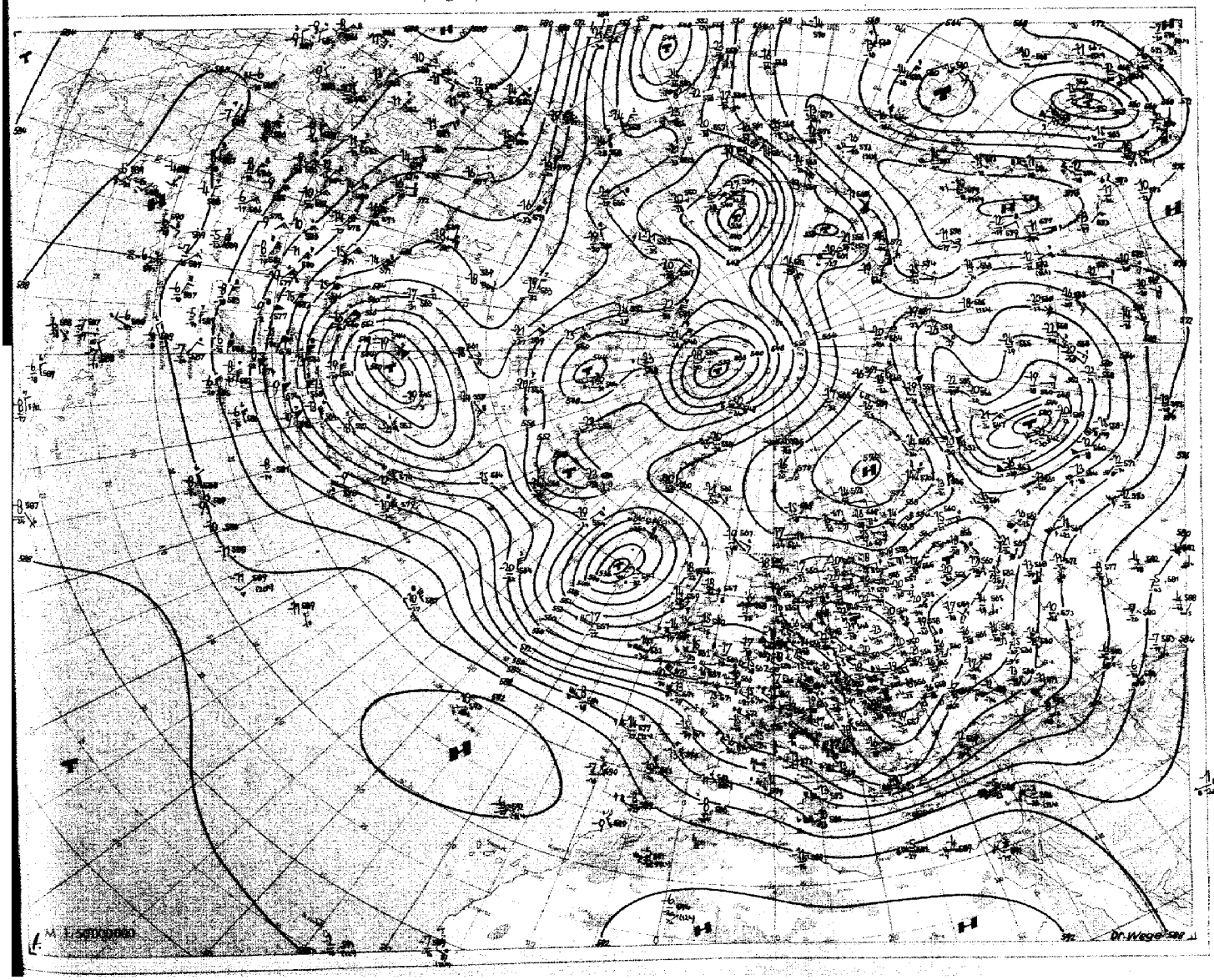
Wetterlage heute 0 Uhr



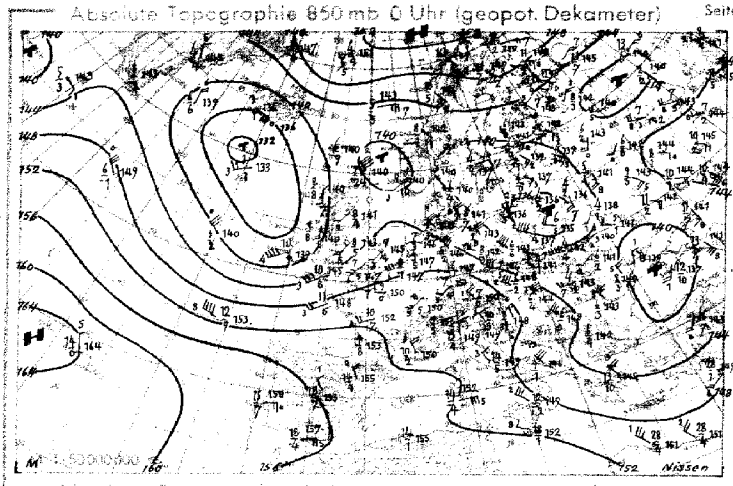
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



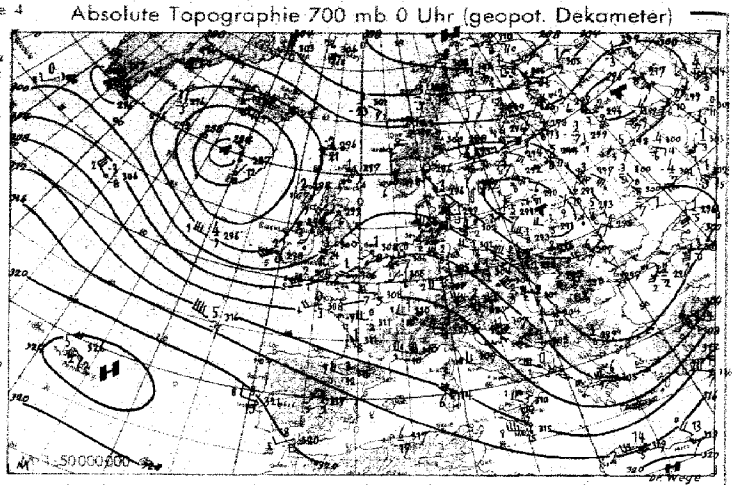
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



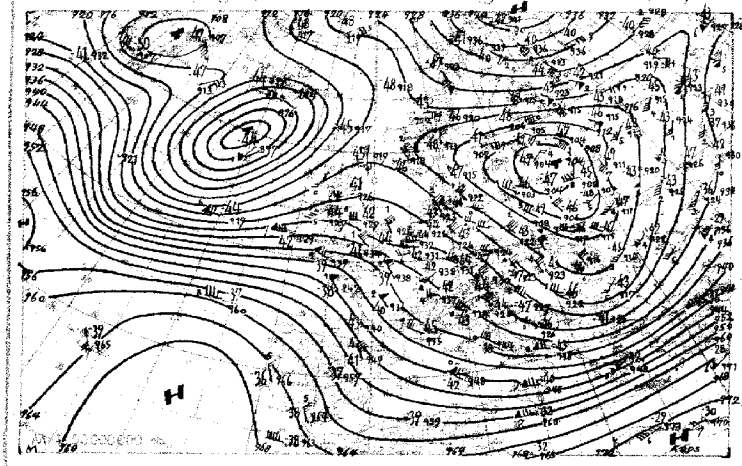
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



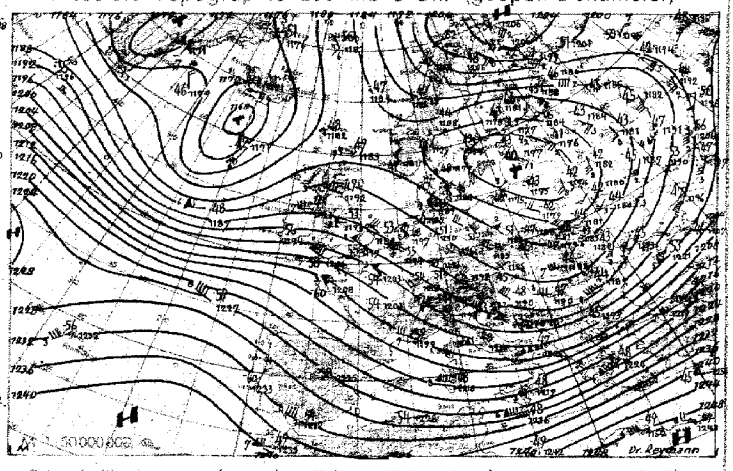
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



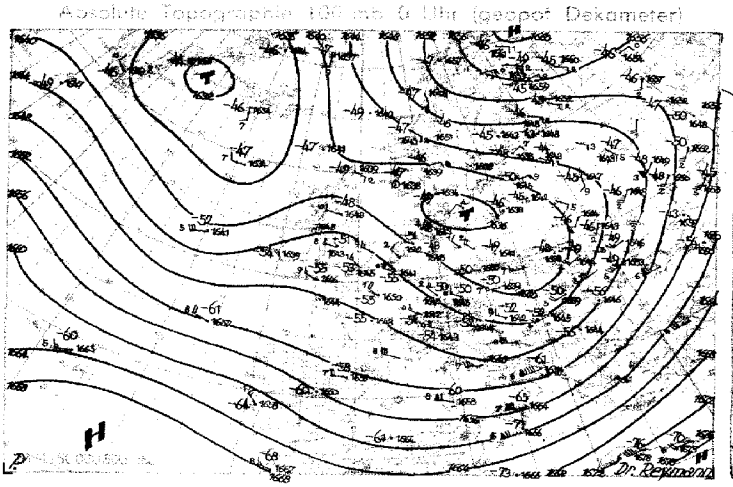
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



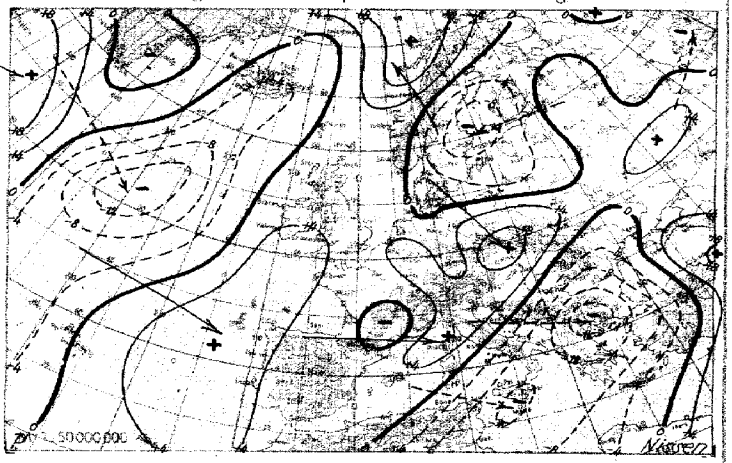
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Dienstag, den 5. Juli 1960

Das Ostseetief blieb in den letzten 24 Stunden liegen und füllte sich weitgehend auf. Doch spaltete sich eine Randstörung ab, die über Skandinavien hinweg ins Nordmeer zog, so daß auch jetzt noch beim M-Schiff der Luftdruck laufend fällt. Damit weitete sich das über Skandinavien hinweg ins Nordmeer nach Westen aus, und die Hochdruckbrücke in 500 mb vom Subtropenhoch zum arktischen Hoch wurde schwächer. Dagegen verstärkte sich der Druckanstieg in der Höhe über der Ostgrönlandsee, womit sich das Höhenhoch über der Barents-See nach Westen ausweitete und die Zonalisierung nicht nur über Westeuropa sondern auch über dem Nordmeer Fortschritte machte.

Auch am Boden wurde der westeuropäische Hochkeil unter Abschwächung nach Osten verschoben. Bereits im Laufe des gestrigen Tages ging die Bewölkung zunächst im Westen, dann auch im Osten des Bundesgebietes zurück und die Temperaturen stiegen teilweise bis auf 23 Grad an. Doch folgte heute rasch Bewölkungszunahme und Regen, nachdem die über Irland gelegene Störung heute früh bereits das Bundesgebiet erreicht hat. Dabei begann die Warmluft von Westen an dem Kaltlufttropfen aufzugleiten, der seit gestern trotz der überlagerten nordwestlichen Strömung über Deutschland liegengeblieben war.

Die mittelatlantische Zyklone verlagerte sich rasch nach Irland und vertiefte sich im Delta der Frontalzone um 10 mb. Mit der verstärkten Rückseitenströmung wurde nicht nur die Kaltluft weit nach Südosten geführt, sondern auch der gestrige Druckfall in 500 mb über der Labrador-See auf den Mittelatlantik gesteuert, womit sich dort ein Trog des isländischen Höhentiefs ausprägte. Dagegen verstärkte sich der Druckanstieg in 500 mb über dem Westatlantik.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das morgen über der Nordsee zu erwartende Tief verlagert sich unter Verlangsamung nach Südskandinavien. Die auf seiner Rückseite vordringende Meereskaltluft bestimmt in den nächsten Tagen die Witterung in Deutschland. Ein vom Azorenhoch vorstoßender Keil wird sich wahrscheinlich später in Süddeutschland auswirken.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 5. Juli 1960 — Nummer: 187

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittelsmt.	Summen	
			Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h l MH	TTapp dd	ERRTT	TT	SSS	RR
Helgoland	5	015	83118	70032	12311	855—	07205	83115	75022	13012	854—	07207	23-31	53117	75012	13012	55500	08400	63115	75032	12712	61500	09503	-0013	27		
Westerland	0	019	83114	69022	10112	856—	08305	83114	69022	10812	854—	08207		73113	74022	11212	754—	07204	53113	74012	11312	55500	07301	-0612			
List	16	020	82924	76022	10112	754—	08206	82922	76022	10612	854—	09105	27-37	82928	75022	11312	754—	09107	72926	75012	11511	75400	08202	-0013	23-32		
Husum	3	029	83115	68032	10412	854—	08205	83112	68022	11112	855—	08207		83110	68022	11512	855—	07104	82910	70032	11512	854—	06400	-0613			
Schleswig	44	035	73118	70012	09612	755—	09206	83018	76032	09812	855—	08208	30	83015	76022	10412	755—	08205	83013	70022	10611	855—	07102	-0613	27		
Kiel	3	045	52714	76016	08614	55400	05207	82914	76016	09515	655oo	09209		77713	78022	10112	755—	08305	72911	76022	10212	755—	08101	-9715			
Norderney	13	113	73014	80012	13312	655—	07204	52913	80022	12713	55500	07204		73112	81012	13514	75500	09802	12905	81021	13014	15541	10605	-0615			
Jever	7	122	53010	85022	13012	656—	08205	82916	85012	13214	656—	08102							13204	85010	13015	11601	11801	-0016			
Bremerhaven	6	129	82922	75022	12412	755—	07206	83021	75022	12812	755—	08204	24-28	43123	81012	13614	45500	08102	53118	80031	12813	55500	09602	-0015	23-28		
Cuxhaven	5	131	83110	68032	11812	755—	08204	82914	76022	12412	855—	08206	25	83018	76022	12613	855—	07302	63016	76022	12612	65500	08400	-0013	26		
Hamburg-F.	14	147	82816	80032	10312	855—	08303	72716	80022	11214	755—	07209		72815	81012	11613	755—	08204	72816	82022	11812	755—	07602	-0614			
Lübeck	10	156	72715	75012	08512	754—	09202	72516	75022	09315	65409	09207	38	72614	70022	10114	755—	10208	72613	76012	10612	754—	09205	-0015	32		
Emden	69	202	73112	80022	13512	755—	05206	43116	80012	13814	45600	07103		33208	75020	13316	11605	09805	13305	75020	13016	10946	08703	-0016			
Cloppenburg	43	216	73010	81022	13612	755—	05204	52812	81012	13316	51500	06801		22910	81032	12818	21600	07504	53109	80031	13017	24701	11400	-0019			
Bremen	4	224	83013	82032	13012	885—	05204	82913	82012	13114	65600	05801		13115	84011	12617	15600	06705	23112	83031	12617	11601	08500	-0018			
Soltau	77	235	83112	75022	11811	855—	06207	73014	75022	12012	755—	06204	30	43113	75012	11715	45600	07803	13012	80011	11816	11600	07301	-0016	30		
Lüchow	38	253	82716	75026	09911	855—	08206	72516	76016	10215	756—	09203		32716	82021	10216	35642	08101	12912	82026	10716	18600	08203	-9417	28		
Lingen	21	305	62910	80012	14514	85500	07102	22909	82012	14018	21500	08805							53206	80011	13126	48646	11603	-0020			
Münster	64	313	62708	82022	14713	62500	05104	32710	84021	14118	31600	06805		42908	82011	13426	42600	08705	72704	80031	13119	745—	10503	-0021			
Osnabrück	95	317	72913	81022	14113	785—	05101	52712	82022	13518	51500	08804		43214	83031	13019	42600	06605	63108	82021	13019	65700	09806	-0020	28		
Gütersloh	70	320	72715	85012	15313	756—	05004	32818	87011	14518	35600	06805		32922	98020	13721	35600	06609	62911	82031	13719	4863-	09806	-0021			
Salzuflen	98	325	72712	80022	14312	756—	07305	62911	80022	13616	65600	08805		22915	82011	12621	21600	07708						21			
Hannover-L.	52	338	82814	86022	13011	855—	06305	62816	86012	12914	65600	07000		12916	86011	11918	11640	07608	12916	84011	12517	11600	06304	-0019	26		
Braunschweig-V.	81	348	72714	82022	12111	755—	05204	82912	82022	12613	755—	06206		22913	82021	11418	15640	06811	12912	84021	11518	10930	04301	-0018			
Berlin-Dahlem	51	381	82811	50616	08509	874—	08212	82713	58216	08711	7842-	10301	28	73013	62026	09215	5853-	10106	53611	75016	10015	28541	08208	-0516	26		
Berlin-Tempelh.	51	384	82917	38636	07509	872—	08210	82817	59606	08211	4737-	09207	32	73020	70016	08816	4853-	09207	53114	75016	09416	34530	06306	-0317	21-29		
Düsseldorf	36	400	62906	65012	15714	68600	09001	62809	70031	14819	68600	09708		62508	65022	14220	68600	11606	82304	50258	14016	5567-	13702	-0121			
Bocholt	25	406	62910	70022	14815	61500	09701	62911	70022	14419	62500	10703		62709	70022	13821	62500	10707	82909	58212	13518	6557-	12603	-9722			
Essen-Mülheim	120	410	72507	57032	15513	784—	09500	53108	60032	14718	52600	09705		73008	70022	14120	746—	10705	82709	56602	14117	755—	12501	-9720			
Kohler Asten	836	427	63217	65012	46008	653—	04209	33116	62011	47512	3540o	05205		23218	65011	47814	22500	06603	23114	65011	48013	2140o	08306	-0015	28		
Kassel	158	438	82904	82022	14711	855—	04203	53207	81012	14116	51600	06803		13211	81010	13219	11600	06707	13207	81010	13219	11600	07400	-0020			
Göttingen	150	444	83208	82022	14411	855—	05208	62610	81012	13715	65600	06805		12912	82020	12419	11640	06610	12910	82020	12519	11640	07301	-0020			
Braunlage	607	452	82810	84022	12906	755—	03207	62613	82012	12209	65500	04201	34	72909	84022	11812	6863-	54204	12909	86012	11514	14730	04203	-0015	28		
Aachen	202	501	42207	62011	15615	45600	08304	72508	60021	14918	2253-	11804		82207	60022	14618	756—	11703	81602	50216	14614	857—	13704	-0219			
Nürburg	626	510	82504	70022	16910	863—	07308	72708	70022	1 113	754—	08001		72705	68216	15714	755—	08703	82707	66606	15514	3542-	09501	-9715			
Wiesbaden	68	513	82506	62022	17013	756—	08204	63009	62022	15519	686—	09713		72911	60032	14820	726—	10707	82508	58032	14619	786—	13702	-0021			
Koblenz	96	515	82704	66142	16514	885—	07205	42903	73012	15219	48600	09810		72509	68032	14520	786—	09607	72702	66028	1442o	756—	10801	-9720			
Fuchskauten	653	523	73010	80032	15909	724—	03309	62713	60022	15711	6240o	07201		53011	62022	13815	524oo	08803	52711	58022	14514	2246o	09301	-0016			
Gießen	185	532	42910	82012	14913	41500	04105	42713	80012	14017	41500	05705	27	43012	70030	12919	42500	06709	32710	60010	1282o	34500	09601	-0021	29		
Bad Hersfeld	202	542	80000	70022	15112	755—	05207	42605	75022	14217	41500	05804		32908	75020	12720	31600	06712	10000	75010	13419	11600	07305	-0020			
Wasserkuppe	921	544	72709	70012	45705	754—	03210	32709	82012	47010	3150i	02104		32712	80020	47813	31500	03202	23010	68020	48013	2150o	04202	-0013	27		
Trier-Petrisberg	265	609	72306	75030	17712	786—	08204	82508	75032	16517	735—	08808		72510	65022	16019	4857-	09703	62002	65012	15418	35640	10707	-0020			
Deuselbach	479	615	72305	62022	16512	755—	07102	62709	65032	16015	52560	08002		72705	70022	15416	5256-	08704	72502	68022	15215	1457-	10704	-0017			
Kl. Feldberg/T.	805	635	72917	70024	47409	724—	07212	53018	65024	48312	5250o	08202	28	53015	70031	49015	5250o	07400	22912	70011	48913	2250o	08204	-0016	30		
Frankfurt-Flugh.	110	637	63010	80022	16314	61600	05208	52914	72022	14918	51600	08712		52915	75022	13923	52700	08608	32913	70022	1422o	1472o	10302	-0023			
Darmstadt	263	639	62909	84032	16413	62500	05207	63411	81012	15317	62500	08805		52914	75022	13921	52600	07610	32911	72032	14518	1464o	08204	-0021	26		
Würzburg	259	655	83016	80022	15612	756—	04211	23018	80011	14217	21601	04808		33222	80020	12920	31600	06709	43212	78030	13419	4260o	07304	-0020	28		
Bad Kissingen	216	658	83306	68022	15911	755—	04211	33210	80012	14417	31600	04709		22908	80020	13519	21600	04709	13203	77020	13520	11600	05400	-0020			
Bamberg	389	675	82916	80032	15612	886—	03212	53212	75012	14915	42601	04704		12914	80020	12919	11700	03715	12918	75021	13419	11700	05205	-0020			
Coburg	336	671	72904	78012	15311	785—	04209	62906	77012	15014	58601	04001		33208	82012	12919	11740	03613	33207	76021	13418	31700	05304	-0021			
Hof	567	685	82712	80022	13609	756—	03307	72713	75012	13111	4562-	04000		62913	75012	12314	48641	04000	62909	75022	11815	55740	04400	-0017			
Weiden	396	688	72716	75022	14311	785—	04208	72718	75022	13613	4267-	05701		52708	75012	13115	12670	04603	42712	75022	12916	40940	04400	-0017			
Beros	363	704	62307	62031	17314	12450	08208	62512	66021	16516	22550	08803		72309	68022	15817	3257-	10705	52307	65012	15018	50940	10706	-0019			
Tholey	569	706	62710	68031	17512	42450	08208	72716	62031	16815	725—	09101		72714	65022	16815	4257-	10501						16			
Saarbr.-Ensh.	323	708	73006	56031	18013	4257-	07211	73009	58031	16816	725—	08707		72708	62032	16217	1257-	10704	53206	64012	15718	1264o	09605	-0018			
Neustadt/Weinstr.	161	723	62904	68031	16715	68500	08104	62904	65022	15918	68500	08805		63205	65022	15720	32760	08503	72510	62022	15520	22730	08701	-0021			
Weinbiet/Wstr.	553	724	62710	75030	16812	68400	06209	52707	70011	15516	58500	09400		52722	70012	14418	58560	09807	72717	65032	14916	24770	09500	-0018	31		
Karlsruhe	115	727	52810	70030	17310	52500	06206	72207	75021	16518	78530	09808		62212	70022	16020	62530	09605	62210	75022	15620	58530	09604	-0021			
Mannheim	97	729	63209	75031	17115	68600	05204	52712	75011	16219	52600	08808		52713	75022	15421	52600	07507	52511	75012	15520	11630	08201	-0022			
Stuttgart-Echt.	405	738	32715	75011	16315	32600	04205	53113	75021	16516	51600	05003		63208	70022	15618	62600	07705	22709	65011	15717	2470o	08400	-0018			
Ohringen	248	742	43012	70012	16513	42400	08207	43312	68031	15818	41600	05803		52914	64022	14720	52600	07708	52510	62012	15218	52600	09303	-0021			
Ansbach	410	755	82706	70022	15812	756—	05204	42510	80012	15015	41600	04803		22714	80010	14118	21600	04603	22508	70020	14318	21600	06201	-0018			
Weißenburg Bay.	422	761	72715	65022	15812	785—	05207	63017	70022	14616	65601	04804		23015	75020	13519	21601	06605	12710	68011	14317	11600	06304	-0019			
Nürnberg	310	763	72916	75032	15313	785—	04208	62815	80022	14615	62641	04804		43216	80032	13319	21741	04707	43011	80012	13619	32602	04303	-0020			
Regensburg	396	776	72711	70022	14414	755—	06303	72912	75022	14017	65671	07400		42711	75012	13319	11641	06604	33211	80032	13518	21641	06301	-0020			
Gr. Falkenstein	1307	791	82720	80022	45304	823—	01203	82714	80022	45706	824—	02104	28	72718	75012	46407	5247-	03205	62712	70017	47108	24470	04208	-0908			
Freiburg	252	803	43105	82021	18816	42600	06213	52303	82032	17817	52600	05808		72803	80032	17319	4865-	07703	63601	80012	16719	3573o	07705	-0020			
Freudenstadt	797	815	12915	75012	50410	12400	04213	72710	65031	50912	755—	06101		72912	65022	51414	784—	08400	32708	62022	51314	14540	08801	-0014			
Klippeneck	973	818	52713	80022	49709	52400	04209	42810	86021	50411	41600	01102		52708	82022	50712	5850o	04204	22712	70012	50913	28400	04400	-0015			
Tübingen	370	826	42612	70012	17215	41500	05107	43112	75022	17018	41600	03201		72708	68032	16618	71600	07703	22705	68012	16618	1264o	08400	-0019			
Stötten	734	836	62713	60012	15311	625oo	06207	22920	80012	14413	21500	05400	22-34	32918	80020	14514	34500	05303	22715	65020	14614	24600	07201	-0015	31		
Ulm	480	838	23012	68016	16214	28500	06105	23014	82026	15417	21600	04701		32912	80020	15118	31600	05000	12910	75010	15317	14600	06400	-0719			
Augsburg	480	852	72709	65032	16013	7853-	07204	52314	70012	14617	52600	06605	35	22714	75011	14517	23600	04500	12911	70021	15217	14600	04207	-0018	46		
München-Riem	526	866	72719	65022	15613	785—	07101	52716	70012	14916	585oo	06801	20-25	22910	80021	14119	23600	06703	03016	80012	15107	00900	04207	-0019	23-26		
Mühldorf	401	875	52909	65016	15314	55600	08400	62612	80016	15316	55600	08204		62815	84032	13918	52730	07609	22913	82012	14717	20940	06305	-9720			
Passau	409	893	73008	82012	14512	5561-	05203	83004	81022	13914	6752-	06803		83106	81012	13415	5552-	05715	73004	80012	13615	66670	07301	-0016			
Feldberg/Schw.	1486	908	53013	60284	49904	52-00	01212	33213	85034	50607	3240i	01207		71010	71032	50707	4253-	03101	63008	75012	50707	2458-	03400	-0908			
Konstanz	399	929	22710	70031	17016	22500	07202	43012	80021	16518	42500	07802		43010	80021	15620	32540	09605	13405	80011	15919	14740	07301	-0020			
Friedrichshafen	401	934	12707	65021	17116	12600	08104	42509	68031	16419	32660	08802		22507	70020	15720	12760	06705	13006	80010	15919	12760	06400	-0021			
Kempten-Lenzfr.	705	946	52409	70012	18911	58600	06208	32713	70012	17414	32600	06804		42713	75021	16716	42600	06602	12609	75011	17215	11700	06303	-0017			
Oberstdorf	810	948	73004	65022	50212	786—	05103	53305	70012	51015	5870o	06400		53304	75021	51317	5870o	06703	23202	75011	51216	22600	06204	-0018			
Zugspitze	2960	961	93218	00454	01656	9-0—	56212	93612	00454	04555	9-0—	55213	30-43	93508	00434	04054	9-0—	54112	93508	00454	04153	9-0—	53101	-0953			
Hohenpeißenb.	977	962	62719	70022	49110	68400	04205	42719	75012	49713	42500	06202	29						22918	82012	50513	21600	05206	-0015	31		
Garmisch-Partenk.	704	963	73001	70032	16012	727—	06400	62705	80032	14316	628—	04704		63605	82022	13617	628—	03604	52206	82022	14716	528—	04303	-0018			
Wendelstein	1735	980	72916	68102	48702	723—	00307	62913	68102	49704	68400	01108	22-30	52918	72022	50106	5250o	02003	53224	75031	50606	5250o	02304	-0007	24-32		
Berchtesgaden	542	997	71801	65012	15312	727—	03201	72101	65022	14915	727—	01101		52002	70012	13417	52800	07710	50000	78022	44017	32840	06305	-0018			

Kn.

Jahrgang 85 — Dienstag, den 5. Juli 1960 — Nummer: 187

Station	Höhe	Lit	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 rrb	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss 24	u
Helgoland	5	015	12909	75012	12413	1o941	1o6o3												82306	30612	08414	3562-	13712	19412		11910	94036	
Westerland	0	019						12806	74o1-	1oo11	oo9o2	o8809		32505	66o11	o8712	36370	11713	82504	40021	o7614	856—	13711	-oo11		———	oo——	
List	16	020	62814	80022	11611	654oo	o81o1						28						81805	56022	08213	853—	12708	oooio		11209	oooii	
Husum	3	029	72910	70032	11511	754—	o8400							32502	75021	o9708	16442	o771o	80000	65031	o851o	8o97-	1o712	oooo8		11406	oooo5	
Schleswig	44	035	63oo7	70032	11oo9	655—	o7203	22807	70012	1oooo	25500	o78o9		22606	7o11o	o9209	2o94o	o87o8	82103	70030	o851o	854—	o9707	oooo8		10107	oooo7	
Kiel	3	045	32968	65o12	1o61o	3550o	o71o4							12506	65020	o9208	1o94o	o77o7	52405	55030	08711	5550o	10705	oooo8		11407	97o6o	
Norderney	13	113	62702	70031	12513	5o952	1o7o5												71704	25106	08114	5557-	12719	19113		13613	91079	
Jever	7	122	12802	85o1o	12811	1o931	o9602	72302	74021	11810	7o93-	o9710		82004	5o616	1o212	1577-	12616	81603	37216	08713	3577-	13815	-9509		———	95——	
Bremerhaven	6	129	13107	78011	12412	1o941	1o8o4	42107	75031	11511	30951	10709		71906	62022	1o111	5577-	10714	81806	23582	08813	2567-	12713	19111		12409	91052	
Cuxhaven	5	131	53oo7	70011	12512	5550o	10501												82107	56602	09612	856—	12716	19710		11707	97029	
Hamburg-F.(+)	14	147	32805	82032	11809	3550o	o7400	12705	80011	11109	15400	o8807		42201	5o110	1oooo	10931	o871o	72001	58020	09212	7o95-	10709	oooo8		10303	oooo6	
Lübeck	10	156	52709	70012	11111	5550o	o8205												52002	40284	09910	5093-	09708	oooo8		11707	oooo4	
Emden	6	0[illegible]7	73402	70031	12712	60932	o9603												81902	60606	10414	3552-	12711	82106	46106	08414	757—	13626	19112		14611	91092	
Cloppenburg	43	216	50000	75022	13012	4560l	o9400												81504	56022	09513	60937	12716	oooii		13009	oooo7	
Bremen	4	224	13203	62110	12811	1o951	o8102	82302	58031	12109	8o97-	o7807		81902	40612	10610	7562-	08715	81602	35586	09712	2572-	10709	19609		13106	96079	
Soltau	77	235	02905	70020	12410	oo9oo	o8204												82302	5860-	10110	4557-	10711	19206		11306	92054	
Lüchow	38	253	12905	75020	11810	1574o	o821o												62304	56031	10310	60931	09605	oooo6		11504	94082	
Lingen	21	305	80000	70032	13116	757—	12406												62306	56012	09615	58931	13612	oooi4		15813	oooo7	
Münster	64	313	82702	58022	13316	756—	11400	81802	56602	12514	756—	12808		81803	30106	10814	854—	12717	82303	45606	10215	756—	12605	19714		15814	97088	
Osnabrück	95	317	42505	68021	13216	25640	1o202	82204	60601	12715	8o92-	12805							82109	22216	10314	3557-	12613	19113		15411	91082	
Gütersloh	70	320	72705	74022	13516	756—	1240o	80000	58602	13515	857—	12802		81704	21106	12014	857—	13715	82109	35026	11515	6577-	13505	-9714		———	97——	
Salzuflen	98	325																	82103	40606	10414	8072-	14611	09712		14611	97079	
Hannover-L.	52	338	12904	70010	12712	1o94o	o9201	52602	65030	12408	5o950	o5803		81902	56112	11210	8093-	o8712	81902	40602	10413	4577-	12707	19708		13104	97082	
Braunschweig/V.	81	348	12708	82020	11913	oo9o1	o71o3	12508	70030	12110	oo9o1	o8oo1		72106	60031	11210	756—	o9709	82308	60216	10313	3577-	11708	19709		12807	97071	
Berlin-Dahlem	51	381	43104	62021	1o911	24640	o9208	o2806	65021	11108	oo9oo	oooo1		12808	65020	11107	16540	o6500	82906	57021	11109	864—	o84oo	1ooo7		11305	o5032	
Berlin-Tempelh.	51	384	43112	70031	10612	4o94o	o8211	12911	70010	1o609	1o94o	o6ooo		22909	65030	1o808	21440	o5001	83111	63031	1o709	863—	o7ooo	oooo7		12105	o3——	
Düsseldorf	36	400	81804	30106	13616	4567-	13704	81506	30106	12715	6577-	13709		81906	50602	11415	6567-	13613	82205	50616	11013	4742-	12704	1o313		15713	o4——	
Bocholt	25	406	72208	58022	13216	5567-	13704	81803	50022	12015	756—	13812		82206	40602	10515	5552-	13615	82006	57016	10014	2573o	13805	19714		16213	97095	
Essen-Mülheim	120	410	81905	35106	14214	756—	13000	81707	58216	13015	756—	12812		82108	58026	11914	6562-	12511	82209	30616	11613	774—	12804	1o113		14813	o1o74	
Kahler Asten □	836	427	82710	56211	47511	5731-	o94oo	92506	05606	4691o	9-o--	o98o6		82507	56216	45610	773—	o9714	92505	00616	4511o	9-o—	10705	1o11o		09909	o1o98	
Kassel	158	438	30000	75020	13815	3470o	o93o3	80000	62032	13813	oo9o7	o98o1		82001	56606	12813	6552-	11709	81802	30616	12413	5662-	12704	1o112		14709	o1o89	
Göttingen	150	444	11802	82020	13611	oo9o1	o7206							81204	50612	12612	864—	10606	81803	40616	11813	855—	12507	19607		12405	96078	
Braunlage	607	452	12906	84010	12811	1o941	o6204						31						82503	50606	11311	1572-	10705	19709		09606	97029	
Aachen	202	501	81702	56032	13815	756—	14707												82004	30516	11214	6752-	13707	19214		14813	o2023	
Nürburg	626	510	72307	60026	15413	4647-	o8804			6									82311	12106	12412	6612-	11709	19411		12011	94——	
Wasserkuppe h1d	68	513	81802	57216	15115	5572-	13203	51205	58036	13814	557—	12713		81304	58216	12714	757—	13711	81601	20636	12114	3572-	13606	1o214		15315	o2044	
Koblenz	96	515								5									82302	56606	11915	2652-	13712	19715		171——	97061	
Fuchskauten	653	523	82708	30216	15012	873—	1o201												92507	01455	12511	9-o—	11709	1971o		1121o	97102	
Gießen	185	532	62406	56030	13816	55600	1o207							80000	50026	12214	855—	12816	80000	50606	11413	5752-	12709	19713		15712	97099	
Bad Hersfeld	202	542	73002	60031	14512	756—	o8205												80000	50616	12612	4752-	11709	1921o		13608	92088	
Wasserkuppe □	921	544	52108	62032	48411	5550o	o52o8	72509	30102	47809	755—	o88o4		82008	30616	46409	5542-	o8608	82509	25215	46909	5542-	o8706	19309		09208	93091	
Trier-Petrisberg	265	609	72304	62032	15416	3577-	1o503	81802	50616	15013	874—	12807		82303	40616	13913	6567-	13711	72304	50016	12815	3567-	15709	19613		14614	96038	
Deuselbach	479	615								6									82305	56026	12213	5637-	12710	19612		13311	96032	
Kl.Feldberg/T. □	805	635	42910	68021	48310	3556o	o88o1	82408	75021	48411	856—	o8703		62310	50102	47010	1557-	o871o	92308	o1616	46410	9-o—	10709	10110		10409	o1085	
Frankfurt-Flugh.	110	637	82707	68032	14718	6565-	11204	82005	65032	14416	5555-	1o704		82210	60612	13515	3557-	10611	82210	50602	12814	3572-	12706	19313		17512	93091	
Darmstadt	263	639	52708	77032	15016	55600	o92o1												82410	58586	13014	5562-	11710	19214		16013	92100	
Würzburg	259	655	12912	75020	14416	1o94o	o9207	80000	70021	14714	865—	o94oo		80000	68002	14414	774—	o98o3	82006	68026	13214	865—	10712	09713		1571o	97080	
Bad Kissingen	216	658	12505	64020	14914	12500	o8308												82202	56606	13313	5757-	10712	09710		1451o	97083	
Bamberg	239	670	02902	75010	14712	oo9oo	o6205			o				81602	70031	14910	856—	o88o3	81606	60616	14011	5562-	09708	1o107		13407	o1086	
Coburg	336	671								1									80000	20606	15209	864—	o7709	19507		13004	95——	
Hof	567	685	12804	70012	14210	1o94o	o4311	12505	65022	15008	1o94o	o5001							82304	58610	13910	8092-	09601	19707		1o401	97019	
Weiden	396	688	12206	75022	14413	1o94o	o52o9			o				51804	68030	15310	55600	o84oo	80000	56020	14610	5567-	o8605	oooo8		12505	ooo32	
Berus	363	704	72007	63031	15015	7097-	1o706												72508	56027	12913	7097-	12709	1o212		14211	o2073	
Tholey	569	706																	92314	oo456	14111	9-o—	11609	10111		13211	o1079	
Saarbr.-Ensh.	323	708	72006	60031	15714	7095-	10604	82207	58611	15514	8097-	12803		82106	40606	14313	2547-	12613	72306	40616	13213	7097-	11610	10112		13912	o1064	
Neustadt/Weinstr.	161	723	72503	65022	15718	3567-	11400							82303	65612	13717	2557-	11809	80000	60616	13516	2567-	12704	10114		17213	o1098	
Weinbiet/Wstr.	553	724	82712	75032	15814	3567-	o92o1												82711	58616	13311	5732-	11709	10211		13611	o2087	
Karlsruhe	115	727	72206	75032	16218	5573-	o93o4												80000	56606	13514	4557-	11710	19113		17013	91086	
Mannheim	97	729	72205	62032	15618	755—	10000			2									81606	42616	13514	3757-	12607	10213		17613	o2106	
Stuttgart-Echt.	405	738	02302	62010	16913	oo9oo	o72o4	72104	65030	16812	2567-	o78o3		82002	62026	15312	857—	o7713	81403	62216	14713	5577-	07705	09712		13808	97——	
Öhringen	248	742	02707	58011	16015	oo9oo	o9205												80000	58612	14113	8082-	11707	09712		15010	97097	
Ansbach	410	755								2									80000	56026	14912	8097-	09605	19211		14209	92082	
Weißenburg Bay.	422	761	02706	58020	16114	oo9oo	o9112			2				82206	58022	15113	866—	o9710	82206	58602	14812	866—	09705	19711		13910	97086	
Nürnberg	310	763	12506	70020	14915	15600	o8307	02503	65020	15512	oo9oo	o8103		71303	60022	15310	40946	o87o4	81204	58602	14611	5562-	09605	19108		14806	91095	
Regensburg	366	776	32903	70030	15012	24641	o82o6	12902	65020	15511	oo9o1	o6203		82901	68030	15211	856—	o88o2	82306	58600	14911	865—	09703	09709		14108	97070	
Gr.Falkenstein □	1307	791	72716	60022	47707	7077-	o32o6			2			30	92917	05472	48006	9-o—	o6000	32710	50104	47806	12232	06701	oooo5		05701	oooo5	
Freiburg	252	803	71406	70032	17016	40948	o87o1	71307	62022	16115	40948	o87o9		81405	65612	15314	6567-	o97o9	71702	68216	14916	4567-	10601	19214		15610	92065	
Freudenstadt □	792	815	12502	60030	50410	1o93o	o74oo												82507	65032	48412	5557-	07710	oooio		10508	ooo91	
Kleppeneck □	973	818	22405	70010	50410	1540l	o44oo												82210	70022	48611	754—	04704	oooio		10207	ooo88	
Tübingen	370	826																	82905	60606	15711	5752-	09705	19709		13408	97099	
Stötter	734	836	72708	59030	16411	756—	o72o9												82206	66612	14211	6577-	07707	09709		10806	97089	
Ulm	480	838	32906	62030	17312	35600	o7111	02302	58010	17610	oo9oo	o8803							72002	451o2	16010	756—	o88o9	oooo9		13606	97109	
Augsburg	480	852	02307	65020	17013	oo9oo	o63o7	02306	65020	17311	oo9oo	o7ooo		22304	58030	17009	oo9o1	o67o9	82103	57021	16210	7o977	o7605	oooo7		13607	ooio3	
München-Riem	526	865	02306	70020	17213	oo9oo	o6212	02205	65020	17711	oo9oo	o7400		12204	65030	17709	1o930	o7704	52105	62030	16212	5995o	o7608	oooo9		13206	ooo73	
Mühldorf	401	875								o				10000	59020	179o7	1o94o	o64oo	10000	62020	1671o	1o94o	o8705	oooo6		13204	97067	
Passau	402	892	73008	70022	14715	755—	o7211							40009	60012	16110	39610	o98o3	30009	60022	15811	1o93o	o9409	oooo8		13405	oooo7	
Feldberg/Schw. □	486	908	62308	70022	51107	6o94o	o43e3			2									82322	68002	48907	5547-	o5718	19706	23-26	o59o3	97060	
Keilstatz	399	929								o									73202	50031	16112	6577-	09709	oooio		14908	oo——	
Friedrichshafen	401	934	13102	70020	17316	1o961	o73o7	13603	62020	17810	1o960	o78o2		73602	60031	17010	7o97-	o87o9	73601	60031	15813	7o956	o9707	oooio		16007	oo112	
Kempten-Lenzfr.	705	946	51202	68030	19611	55700	o72o8	31001	65011	19909	25702	o88o1		61001	62031	19507	40952	o771o	71204	75022	18109	7o97-	o7706	oooo6		11504	ooo87	
Oberstdorf	810	948								1									51801	82012	48008	15731	o7605	oooo8		12306	ooo89	
Zugspitze ■	2960	961	93012	oo454	o4654	9-o—	5430s	93015	oo454	o4554	9-o—	5480l		92815	oo454	o4o54	9-o—	5460s	72908	o1414	o4o54	56-5-	5450o	5oo54		542——	oooo5	97
Hohenpeißenb. □	977	962								o									72408	75031	49110	7o97-	o57o8	1oooo		1o3o5	oo114	
Garmisch-Part.	704	963	1o401	70012	17511	12700	o6214			1									72201	80032	17109	1585-	o6703	1oo07		12204	oo45o	
Wendelstein □	735	980	63222	62102	51204	624—	o22o9			2			22-28	52912	65102	50904	5540o	o27o8	52714	60051	5o705	11561	o1602	oooo4		o3802	oooo9	
Berchtesgaden	542	997								2									60006	82022	17309	6270o	o6406	1oo07		16108	ooo31	

Schm.

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte + Tafel/8 und 333: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 187

Dienstag, den 5. Juli 1960

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

MGZ	IIm	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Ch	TT	1dpPH	3RRRt
12	1ooo2	62917	78o22	14212	615oo	o93o1	12932	
15	1ooo2	22913	78o1o	14o14	215oo	118o2	12932	
18 gestern	1ooo2	327o6	8oo21	13315	3o93o	1o7o7	13232	3oo52
21	1ooo2	718o9	72o32	12715	7++++	137o6	13221	
00	1ooo2	81911	61612	11714	9++++	1471o	119++	
03	1ooo2	721o9	59o26	1o115	2762+	14716	121+o	
06 heute	1ooo2	82o12	59o22	o8o15	2762+	13721	12o+1	39751
09	1ooo2	42212	59o22	o7215	2569+	14708	12221	

nicht auf Position

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	1ooo3	83o19	98o22	13212	854++	1o2o4	13o23		
15 gestern	1ooo3	53o19	98o12	13212	555++	1o4oo	13o23		
18 gestern	1ooo3	53o14	98o21	13o13	555++	1o6o2	13o22	3oo54	
21									
00									
03									
06 heute	1ooo3	82oo8	96515	o8314	3742+	13718	131+1	39750	
09	1ooo3	818o8	962o6	o7o15	4742+	14713	132+1		

12	1ooo8	62822	97o31	1o412	455o2	o92o5	12822	3oooo	
15 gestern	1ooo8	72818	97o32	11211	755++	o82o8	12921		
18 gestern									
21									
00									
03	1ooo8	329o7	98o2o	o961o	3o97o	o9714	12921		
06 heute	1ooo8	827o9	97o31	o9112	8o91+	1o7o5	127+o	3oo52	
09	1ooo8	822o4	97o22	o8413	8o82+	1170?	122+o		

FS P8 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1ooo4	63o17	98o12	13112	685++	o72o9	13o23		
15 gestern	1ooo4	73o18	98o22	13112	7o99+	o84oo	13o23		
18 gestern	1ooo4	32913	98o11	13113	316++	o94oo	12922	3oo5o	
21	1ooo4	329o6	98o2o	12112	344oo	o971o	12922		
00	1ooo4	52212	98o3o	11912	9++++	o97o2	12222		
03	1ooo4	82212	98612	o9412	5742+	o9825	12221		
06 heute	1ooo4	82oo5	58616	o7813	874++	12716	12o21	3o2oo	
09	1ooo4	82o1o	5o5o6	o6914	2752+	13709	12o21		

12	1ooo9	42923	7oo22	o8914	425++	112o8	12923		
15 gestern	1ooo9	22823	7oo11	o9114	255o2	1o2o2	12823		
18 gestern	1ooo9	62922	7oo21	1o113	655++	o921o	12923	3oo52	
21	1ooo9	7322o	7oo31	1o911	755++	o81o8	13222		
00	1ooo9	83o16	7oo21	1o311	9++++	o97o6	13o++		
03	1ooo9	83o19	97o32	o8512	864++	117o4	13o21		
06 heute	1ooo9	625o9	7oo31	o9o11	2255o	1o7o9	12521	3oo55	
09	1ooo9	8oooo	655o2	o8o14	8o97+	1171o	1ooo+		

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

12	1ooo5	83119	97o22	13912	755++	o92o8	13133		
15 gestern	1ooo5	7292o	97o22	13912	755++	o74oo	12924		
18 gestern	1ooo5	63o17	97o22	13313	655++	o97o6	13o23	3oo53	
21	1ooo5	42911	98o22	13113	465oo	117o2	12923		
00	1ooo5	425o8	98o22	12113	9++++	1o71o	125++		
03	1ooo5	82211	97o22	1o514	8o72+	11716	12222		
06 heute	1ooo5	825o9	96616	o8114	8o72+	12724	12521	39750	
09	1ooo5	816o6	95216	o8114	8o52+	134oo	11621		

12	1ooo6	42926	97o11	o7o15	25545	132o9	12924		
15 gestern	1ooo6	12927	98o11	o7916	115oo	122o9	12923		
18 gestern	1ooo6	22925	98o31	o8314	215oo	122o4	12923	3ooo1	
21	1ooo6	72921	98o32	o9o13	755++	1o2o7	12922		
00	1ooo6	7322o	98o22	o8912	9++++	o97o1	13222		
03	1ooo6	83o19	97o32	o8512	864++	117o4	13o21		
06 heute	1ooo6	83o15	98o22	o8o13	864++	117o5	13o21	3oo53	
09	1ooo6	8271o	97o22	o8o13	3642+	114oo	12721		

Nordatlantische Wetterschiffe

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

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Ch	DXapp	DTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	2o62o	33oo9	8o118	56515	o55o7	862++	oo2o4	o52o7	1o134		
12	2o62o	33o12	83618	62o25	o55o8	862++	oo4oo	o51o7	1o134		
15 gestern	2o62o	33o15	83518	62o22	o53o8	863++	oo8o2	o51o7	13534		
18 gestern	2o62o	33o18	83518	62o22	o55o8	862++	oo2o2	o51o7	13534		7oooo
21	2o62o	33o21	83616	64o22	o6oo9	863++	oo2o5	oo1o7	13634		
00	3o62o	33ooo	83612	64o22	o57o8	863++	oo7o3	oooo7	13634		
03 heute	3o62o	33oo3	83612	74o22	o52o9	863++	oo7o5	oooo8	13634		
06	3o62o	33oo6	8o111	58535	o52o8	863++	oo5oo	o51o8	13634		797++

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Ch	DXapp	DTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	23659	o13o9	8o422	75o22	182o9	855++	oo71o	o53o5	1o433		
12	23659	o1312	8o52o	7oo22	1789	855++	115o4	o53o4	1o434		
15 gestern	2366o	o1315	8o424	7oo32	1679	855++	11711	o53o4	1o434		
18 gestern	2366o	o1618	8o421	7oo22	1469	855++	21821	o52o6	1o434		7oo++
21	2366o	o1821	8o424	65o22	1379	884++	118o9	o53o7	1o434		
00	33661	o19oo	8o422	6o512	1239	884++	11714	o52o7	1o435		
03	33661	o2oo3	8o427	6o515	1o9o9	6742+	11715	o5oo8	1o435		
06	33661	o21o6	8o518	58515	o991o	863++	1161o	o51o9	1o435		7o1++

Position B 58.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

09	2o565	51oo9	9o9o6	o2514	o8613	9+o++	oo2o8	oooo7	11222		
12	2o565	51o12	91414	o7475	o95o8	9+o++	oo3o8	oo2o7	11222		
15 gestern	2o565	51o15	9o913	o2474	o98o8	9+o++	oooo3	oo2o8	11o21		
18 gestern	2o565	51o18	9o91o	o2454	1o6o8	9+o++	oo7o8	oo2o8	11o21		
21	2o565	51o21	91117	oo474	118o8	9+o++	oo312	oo2o7	11o21		
00	3o565	51ooo	814o6	63o24	117o8	865++	oo5o2	oo1o7	11321		
03 heute	3o565	51oo3	92o1o	o1454	121o7	9+o++	oo1o5	oooo7	11321		
06	3o565	51oo6	91813	o2454	1160?	9+o++	oo6o5	o51o6	11421		

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Ch	DXapp	DTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	2o59o	19oo9	22o2o	99o1o	95512	22563	oo8o2	o52o7	11934	12247	
12	2o59o	18912	71926	98811	94912	734++	oo7o6	o52o7	12o37		
15 gestern	2o59o	19o15	71928	98258	94712	6243+	oo5o2	o52o9	11939		
18 gestern	2o591	18818	61928	98258	96112	6346+	oo314	o521o	11939		
21	2o591	18821	62122	98158	97412	6243+	oo213	o5111	12138		
00	3o591	187oo	62316	98258	98912	685++	oo215	o51o9	12337		
03	3o591	187o3	72223	98o22	99712	784++	5110?	o53o9	12437		
06	3o59o	19oo6	72315	98o22	oo112	7853+	513o4	o52o9	12436		

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

09	2o528	35509	836o5	63806	o841o	872++	oo215	oooo9	13543		
12	2o528	35512	834o5	69o26	1o31o	853++	oo219	oooo9	149+2		
15 gestern	2o528	35515	829o5	63o22	12o1o	853++	oo217	oooo9	149+2		
18 gestern	2o528	35518	834o6	65o22	1381o	853++	oo217	oooo8	149+2		
21	2o528	35521	83214	69o22	1521o	854oo	oo115	o51o8	13442		
00	3o528	355oo	83219	69o22	1751o	854++	oo122	o51o8	13442		
03 heute	3o528	3553	832o5	69o22	1859	854++	oo11o	o52o7	13442		
06	3o528	3556	82913	69o22	1949	854++	oo21o	o53o7	13442		

09	2o525	2o1o9	827o7	96616	o3413	8732+	oo7o8	o5412	12843		
12	2o525	2oo12	828o9	976o6	o1513	7642+	oo719	o5312	12843		
15 gestern	2o524	2o115	8o21o	95516	o1114	771++	oo7o4	o5213	12533	1oo+o	
18 gestern	2o525	2o218	83418	95616	o2813	8722+	oo317	o5412	13643	12533	
21	2o525	2o121	73117	97o26	o5113	786++	oo323	o5411	13243	149+2	
00	3o525	2oooo	8312o	98o22	o7513	885++	oo124	o53o8	13143	1oo+o	
03 heute	3o524	2ooo3	82923	98o22	o8113	885++	oo2o6	o53o8	13143		
06	3o525	2ooo6	82922	98o22	o9o13	885++	oo2o9	o53o7	13143	1oo+o	

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

09	2o44o	41oo9	8251o	56618	17519	873++	oo31o	oo119	12345		
12	2o44o	41o12	82315	59898	18419	872++	oo2o8	oo319	12345		
15 gestern	2o44o	41o15	82314	65o28	19319	854++	oo2o8	oo318	12345		
18 gestern	2o44o	41o18	82312	581o8	2o219	863++	oo21o	oo319	12344		
21	2o44o	41o21	823o7	651o4	2o719	864++	oo2o5	oo219	12234		
00	3o44o	41ooo	82o1o	611o4	21919	864++	oo212	oo419	12134		
03 heute	3o44o	41oo3	823o5	58214	21619	864++	oo7o3	oo419	12134		
06	3o44o	41oo6	82311	371o6	21419	864++	oo7o2	oo219	12134		

09	2o451	162o9	82718	565o5	19218	862++	oo21o	oo618	12733	12342	
12	2o451	16112	7272o	65o25	19618	754++	oo1o4	oo117	12734		
15 gestern	2o451	16115	72822	6oo22	19918	754++	oo2o3	oooo7	12845		
18 gestern	2o451	16o18	72825	65o22	19918	855++	oo4oo	oo116	12846		797++
21	2o451	15921	52723	65o12	19918	5550o	oo4oo	oo117	12846		
00	3o451	1580o	82725	7oo22	19918	854++	oo4oo	oo117	12746		
03 heute	3o451	1570?	73o28	7oo35	19418	755++	oo8o5	oooo6	13o23	12646	
06	3o452	1590?	73o32	7oo25	2o817	755++	62214	o5115	13o35	12646	797++

Position E 35.0 N 48.0 W

09	2o35o	48oo9	11412	69o2o	22323	oo9o9	oo3o5	o5218	11732		
12	2o35o	48o12	11611	69o2o	23423	125oo	oo11o	o5218	11722		
15 gestern	2o35o	48o15	21616	69o22	23424	225oo	oo4oo	oooo2o	11433		
18 gestern	2o35o	48o18	41617	69o2o	23525	425oo	oo3o2	oo122	11533		
21	2o35o	48o21	21615	69o2o	23624	225oo	oo4oo	o5122	11533		
00	3o35o	48ooo	21815	69o21	24924	325oo	oo314	o5121	13o34	11433	
03 heute	3o35o	48oo3	21816	69o21	25224	225oo	oo1o3	o5121	13o34	11423	
06	3o35o	48oo6	2162o	69o2o	25o24	2250o	oo8o2	o5121	12934	11423	

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 187 Dienstag, den 5. Juli 1960

Meldungen vom 4.7.1960

YQLJJ	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/fH	0X/app	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss
2o571	o1oo6	413o5	98o21	1o81o	3o979	1271o	o52o6	13542	149++	Meerkatze
2o57o	oo9o9	7121o	98o22	o9811	oo9o8	3171o	ooo09	13542	1122o	Meerkatze
2o567	oo112	61312	97o22	o9213	oo9o8	3470 6	oo2o9	13542	11321	Meerkatze
23564	oo915	612o6	951o2	o8212	4o978	3471o	oo211	13542	1122o	Meerkatze
23561	o1518	72o1o	951o2	o8o13	oo97+	3460 2	oo111	13541	12e2o	Meerkatze
2o376	6660o	424o7	98o21	11324	9++++	2479 9	o5219	12724	Bischofstor	
2o498	2o4oo	82213	98o22	11316	862++	2640o	o5215	122++	Berlin	
2o486	2980o	82518	96626	o6o16	8821+	6882o	oo215	12534	Bremen	
2o273	5120o	6o9o5	99o21	21o24	26542	55o6o	1o92o	1o921	G.Fritzen	
2o483	314o3	82527	95258	o4216	862++	68812	oo315	12544	Bremen	
2o491	181o6	82413	972o5	o9817	862++	2670 3	o5116	124++	Berlin	
23643	o79o6	8o213	985o5	1251o	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
2o6o3	o43o6	7o811	98o22	12311	+++++	+++++	+++++	+++++	Skölpenbank	
2o634	122o6	81424	98o22	1651o	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
2o48o	33oo6	8273o	972o5	o8215	8731+	68238	ooo12	12745	Bremen	
2o586	oo1o7	899o3	98o22	1151o	+++++	+++++	o56++	+++++	M.Föcher	
2o527	475o6	9oooo	93434	1o5o9	9++++	2621o	o52++	1oo++	Seven Seas	
2o638	12oo8	8123o	98o32	1491o	9++++	11+++	ooo++	113+6	Frankfurt	
23568	e15o9	127o2	98o2o	13211	+++++	+++++	o51++	1o232	Thunfisch	
2o536	2949	831o2	98o32	o411o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran	
2o579	o12o9	2o2o5	98o11	11513	+++++	+++++	oo3++	1o122	Tübingen	
2o576	o13o9	2990 2	98o2o	1211o	9++++	354o2	o56++	1oo+o	Regensburg	
2o67o	2399	824o9	98o22	o12o8	+++++	+++++	oo3++	+++++	Regulus	
2o477	336o9	82724	97o22	13215	7731+	68252	o5112	12734	Bremen	
2o168	176o6	332o7	97o31	1o923	2150 1	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
23581	oo711	499o2	99o11	1o511	+++++	+++++	o54++	+++++	M.Föcher	
2o641	12112	8153o	97o22	1o812	9++++	42714	o53++	11527	Braunschweig	
2o6o1	o3511	715o9	97o22	11612	+++++	+++++	o51++	12521	Bonn	
2o586	oo611	6o1o3	98o22	1231o	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
2o624	o9111	81318	98o32	1o31o	856++	34+++	+++++	+++++	Falkenstein	
23572	oo512	72oo2	98o31	12o12	+++++	+++++	oo1++	1o232	Thunfisch	
2o494	15712	82313	98162	o9918	853++	266o2	oo116	123++	Berlin	
2o533	28612	831o2	99o22	o5512	+++++	+++++	oo4++	+++++	Kormoran	
2337o	o4612	2990 2	98o1o	18324	2250o	65224	oo1++	1314o	Faust	
2o489	14612	82418	97612	11217	864++	644oo	o5o82	12431	Leonhardt	
2o529	45112	9oooo	961o4	1359	+++++	25215	o55++	1oo+o	Seven Seas	
2o465	13612	824o9	97258	16o18	8660o	564oo	oo316	12421	Vogtland	

YQLJJ	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/fH	0X/app	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSss
23565	o3312	13oo9	98o2o	12911	+++++	+++++	oo1++	+++++	Andenes	
23567	o2912	331o9	98o1o	11o1o	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Busse	
2o239	2oo12	2o618	98o21	19524	213++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
23655	o9812	8o3o9	97o22	1151o	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
2o365	33712	o12o2	97o1o	27822	ooooo	562o3	ooo21	1122o	Nordenham	
2o473	36312	82511	98o12	16o14	7542+	68228	o5213	12532	Bremen	
2o291	43612	3152	99o21	24o26	354oo	54215	ooo++	115++	Coburg	
2o44o	38412	82214	971o2	1922o	8++++	25219	o21++	122+2	Freiburg	
2o182	17612	o33o9	97ooo	12o24	ooooo	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
2o469	38o15	82413	98o22	18o16	865++	6822o	oo215	12442	Bremen	
23572	o2217	799o2	99o21	1o212	+++++	+++++	o5o++	+++++	M.Föcher	
2o578	oo618	3o9o2	98o11	1oo11	+++++	+++++	o52++	1o253	Thunfisch	
2o362	35818	4132	98o3o	28o24	9++++	562o2	oo221	113+o	Nordenham	
23573	o1818	721o2	98o21	1o412	+++++	+++++	ooo++	+++++	Andenes	
2o281	46518	3115	98o2o	22226	2239o	+++++	+++++	+++++	Karpfanger	
23666	11718	7o2o9	9880 8	69911	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
2o523	27318	83o13	99o22	1oo13	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
2o496	13218	82218	97216	o8217	861++	26719	o5o16	122++	Berlin	
2o6o6	49218	8oooo	98oo4	12905	847++	3520 9	o53++	+++++	Minden	
2o393	62o18	2210 9	98o2o	11226	9++++	244oo	o5o22	121+2	Bischofstor	
2o228	21218	4o418	98o21	17423	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
2o519	15817	82418	965o5	99916	86o++	657++	oo115	12423	B.Entz	
2o465	39518	827o9	98o22	19o17	864++	6821o	o5415	12732	Bremen	
2o196	17618	o3618	97ooo	1o121	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
23531	o522o	9259	431o1	o8812	9++++	644oo	+++++	+++++	Narvik	
23562	o3o21	899o2	96o22	1o113	9++++	3540o	o5o++	+++++	Regensburg	
2o519	25521	62913	99o22	11o13	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran	
2o635	11221	7153o	97o22	o9212	9++++	347o3	o54++	11526	Braunschweig	
2o612	o7o21	81215	98o22	o811o	856++	34+++	+++++	+++++	Falkenstein	
2o587	oo522	213o7	98o11	o821o	+++++	+++++	o53++	1132o	Bonn	
2o669	24322	6o618	98o31	o32o9	+++++	+++++	oo5++	+++++	Regulus	
2o46o	41o21	41oo1	98o11	2oo17	31441	6821o	o5113	11o2o	Bremen	
2358o	oo523	81oo2	97o22	o8711	+++++	+++++	o52++	+++++	Andenes	
23564	o3623	8230 5	971o1	o8812	+++++	+++++	o5o++	+++++	M.Föcher	
2o628	11o23	81124	98o22	1oo11	+++++	+++++	oo1++	112+8	Frankfurt/M.	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY
AUG 8 - 1960
WEATHER BUREAU

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach. Nachdruck nicht gestattet

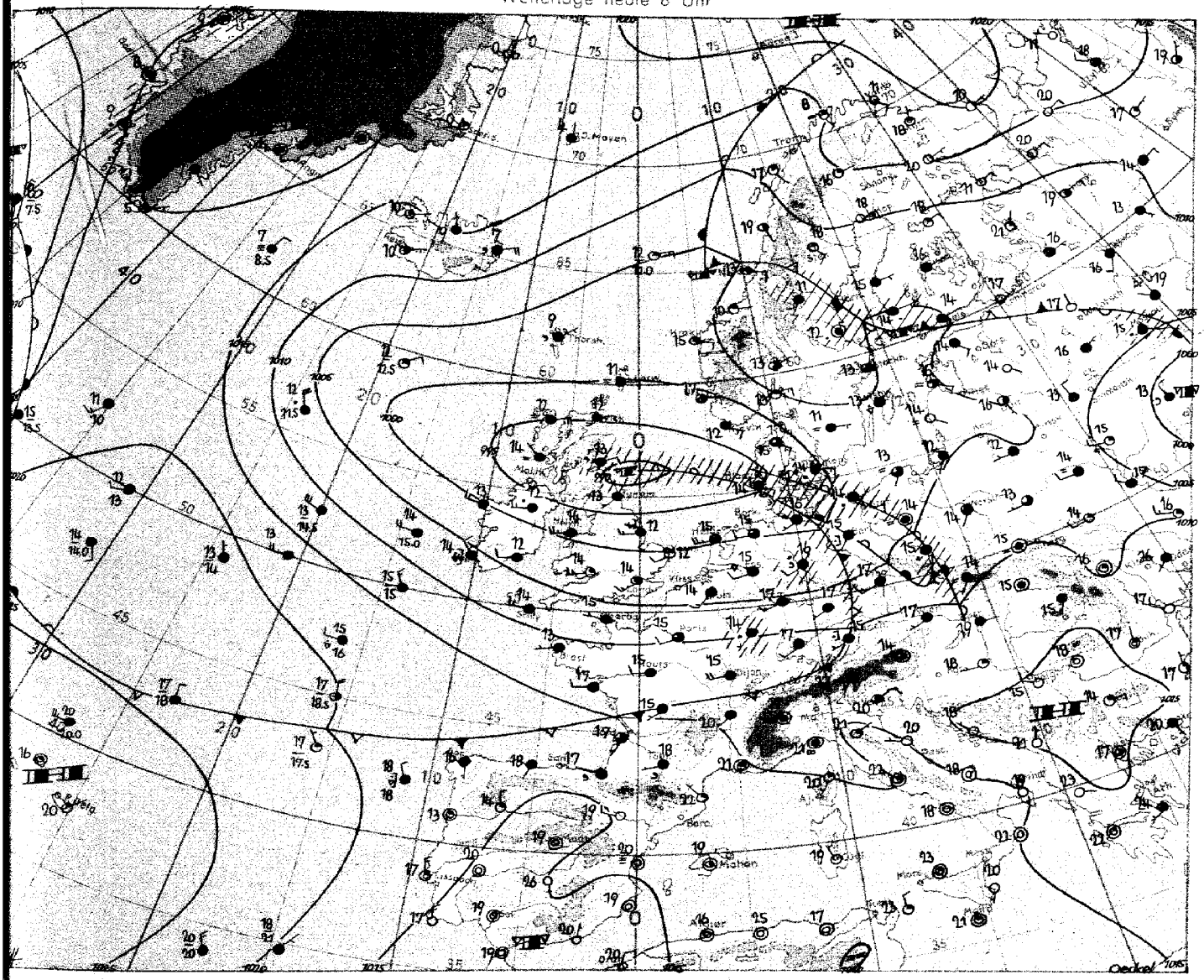
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

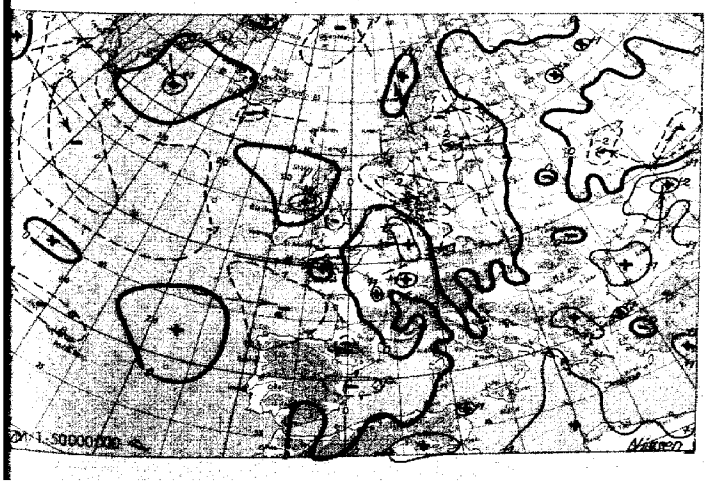
Mittwoch, den 6. Juli 1960

Nummer: 188

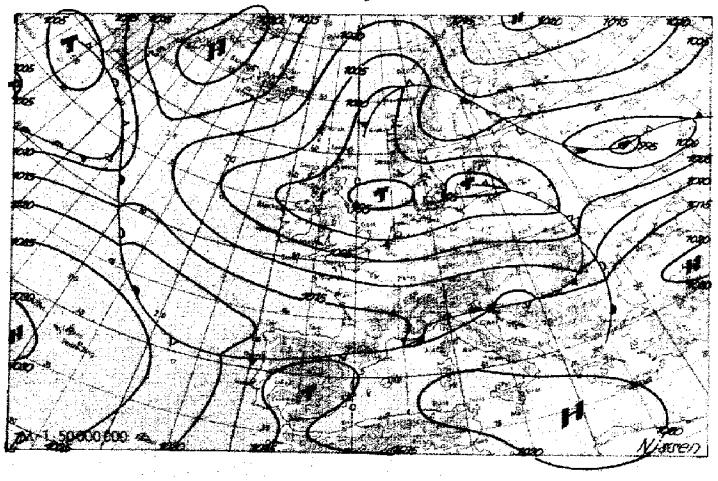
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

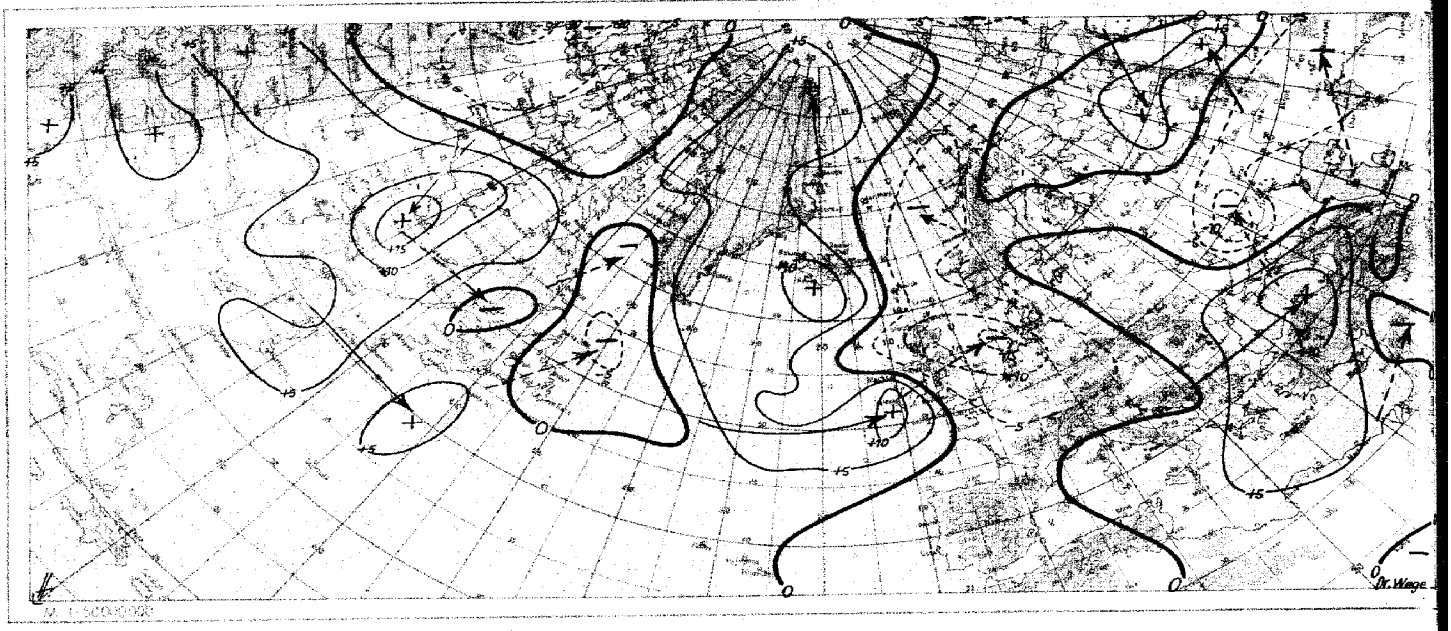


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *7. Juli 1960*, 6 Uhr

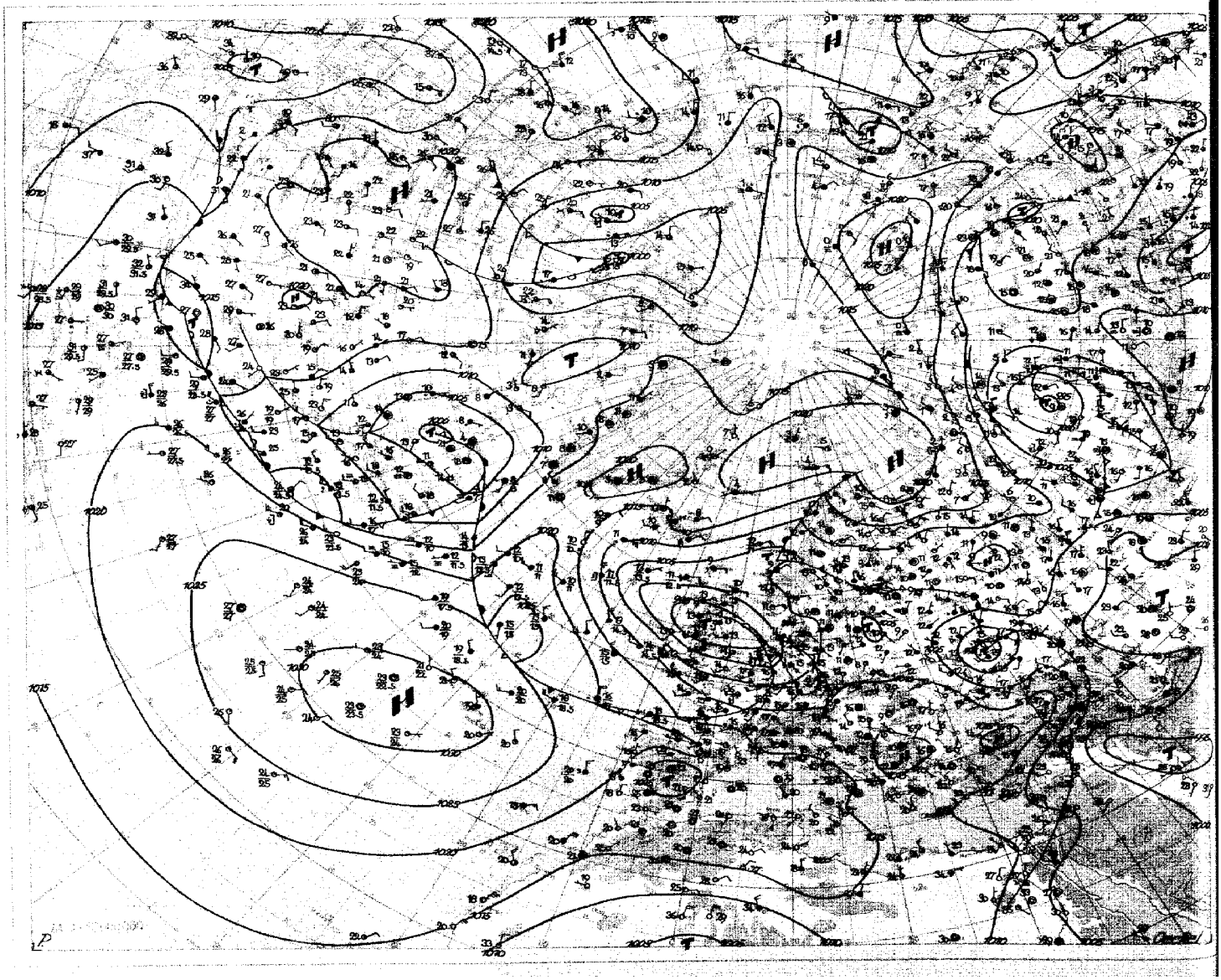


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

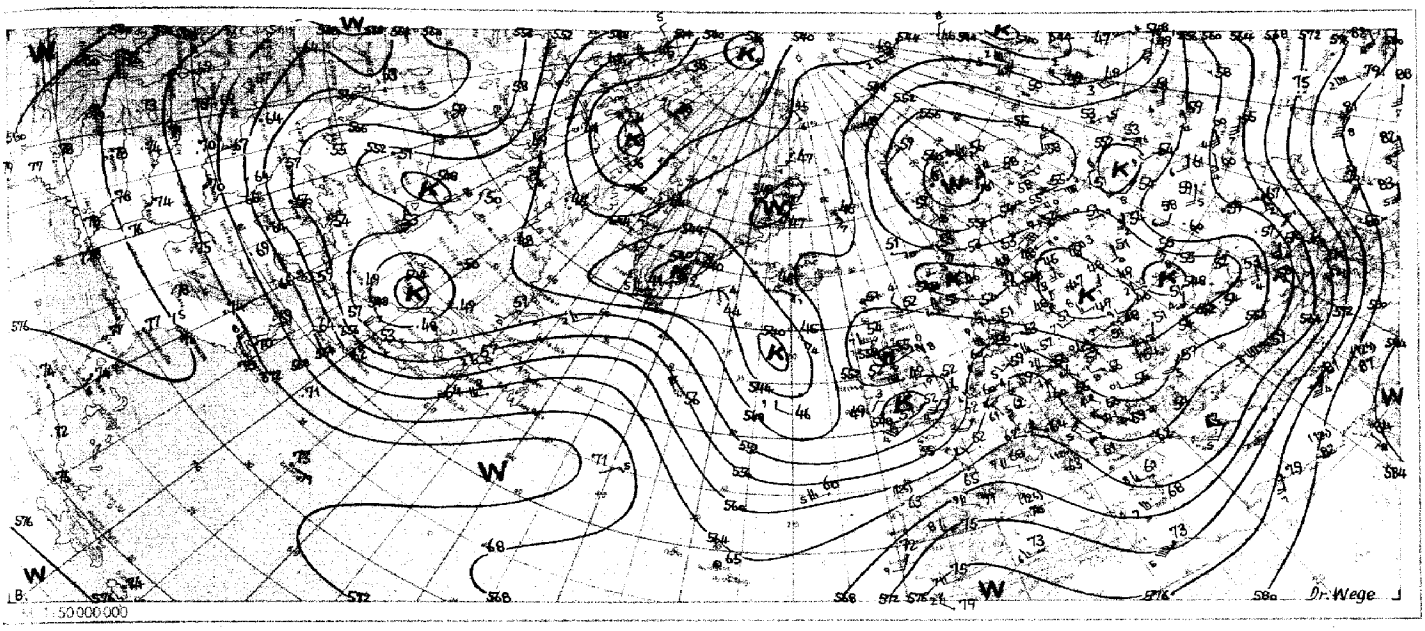


Wetterlage heute 0 Uhr

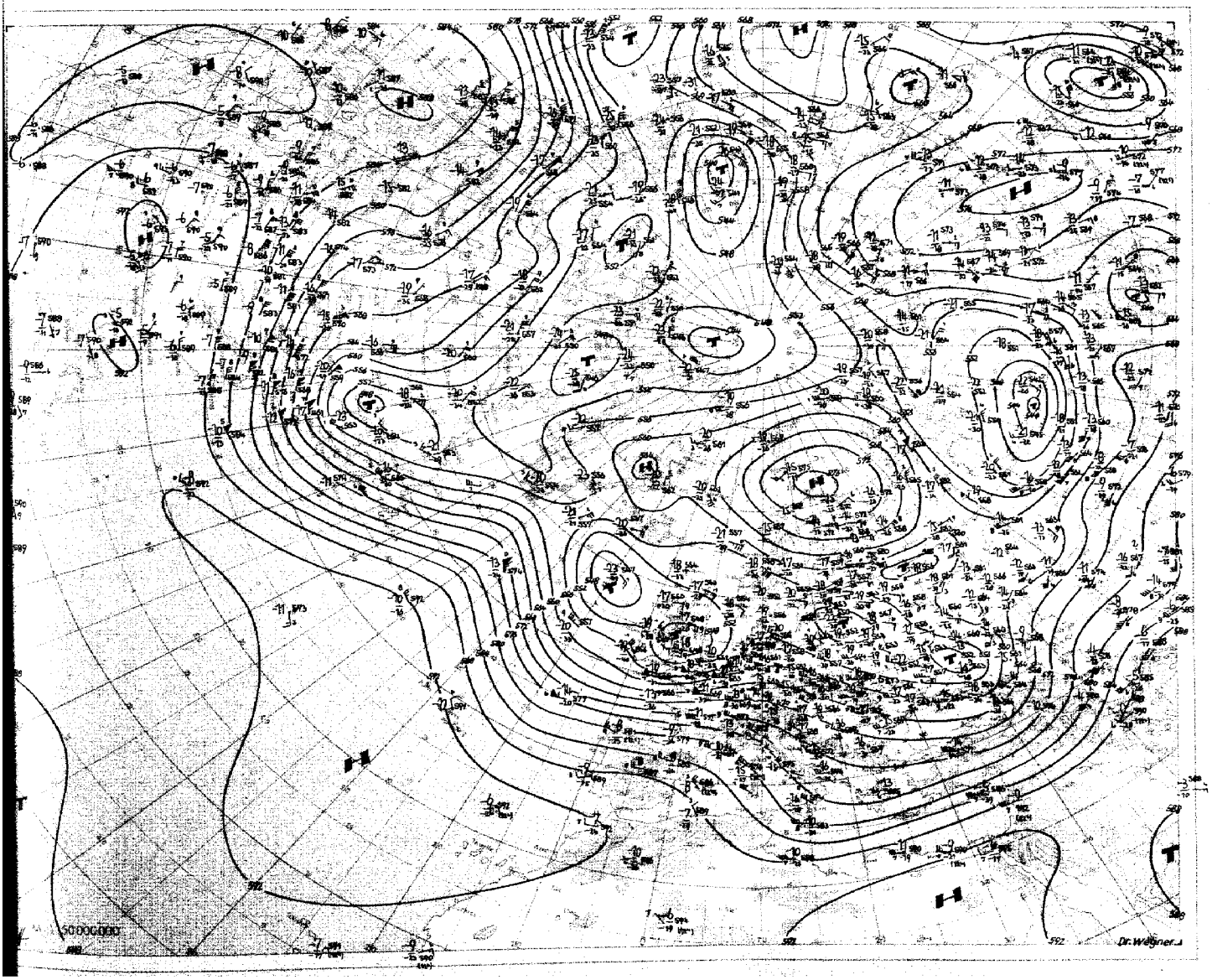


6. Juli 1960

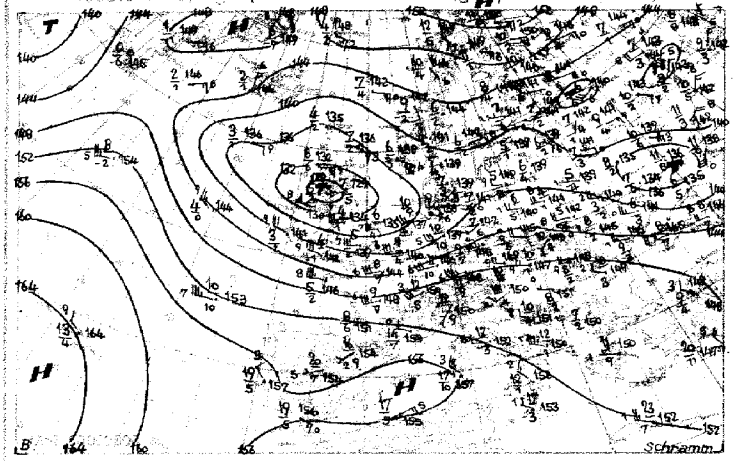
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



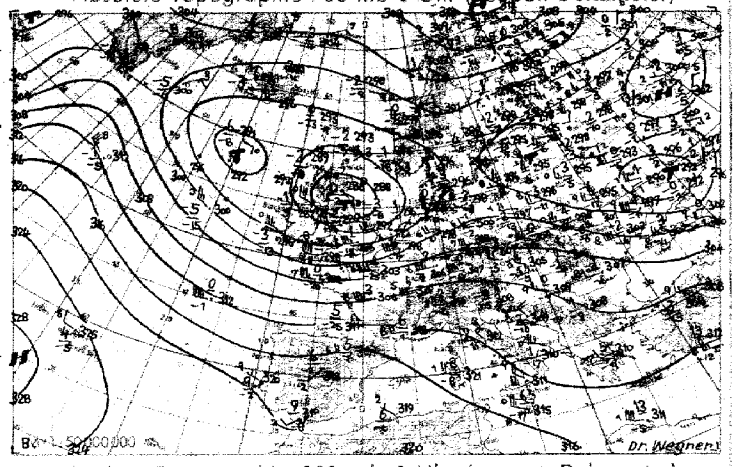
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



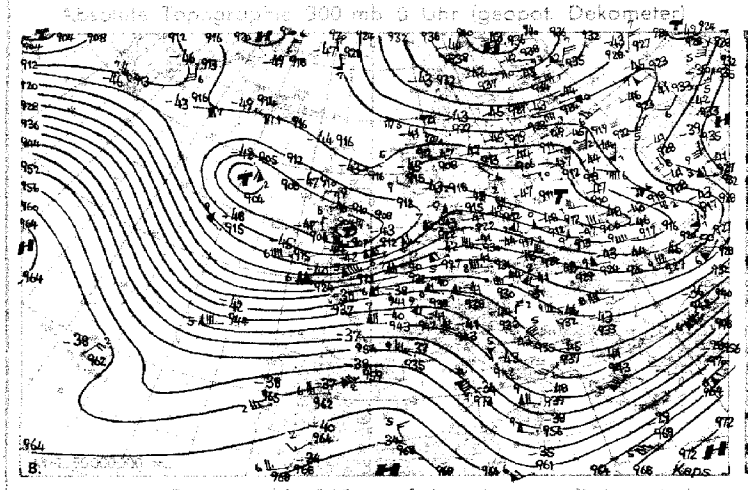
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



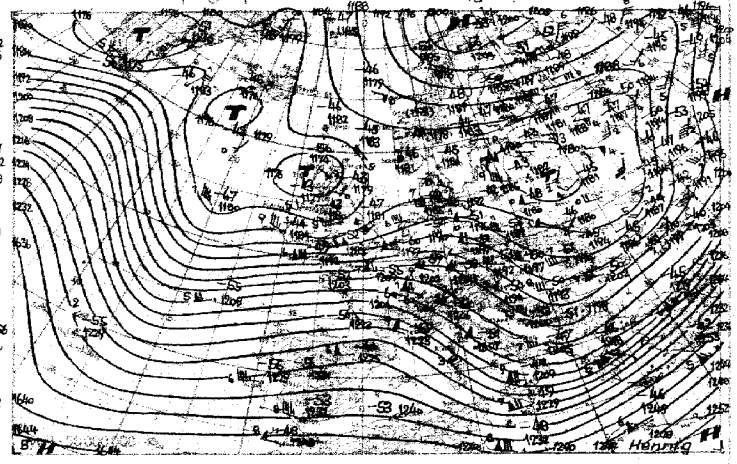
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



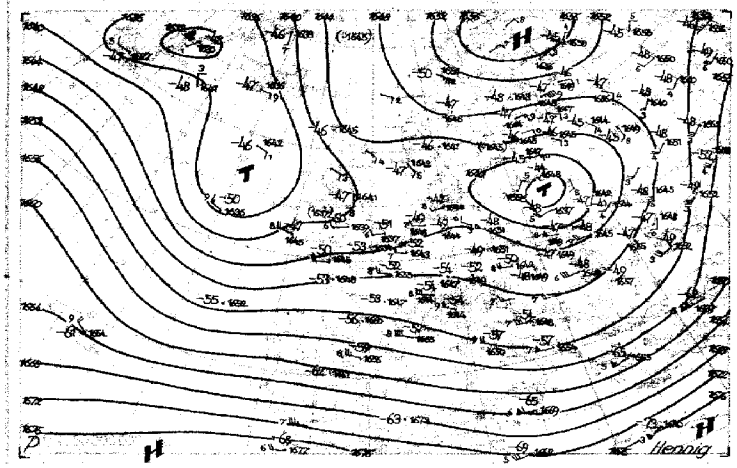
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



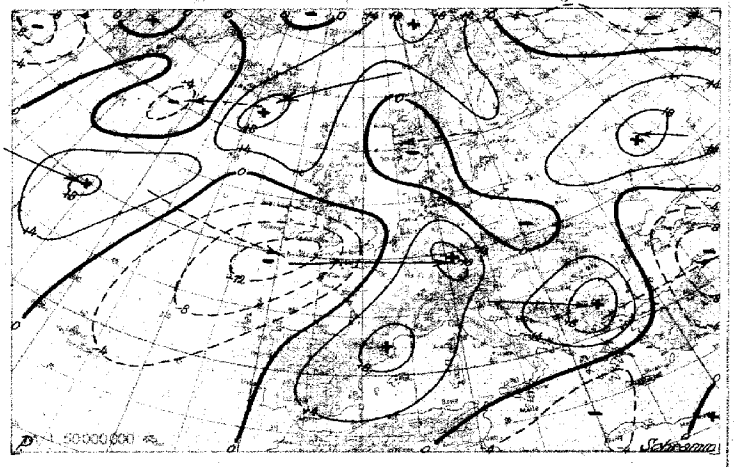
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Mittwoch, den 6. Juli 1960

Auf der Vorderseite des Tiefs über den Britischen Inseln und im Bereich seiner vorlaufenden Störung floß gestern hochreichend Maritimluft verschiedenen Ursprungs nach Mitteleuropa ein und drängte die letzten Reste der in der Vorwoche eingeströmten Arktikluft ostwärts. Dabei kam es in Deutschland zeitweilig zu ergiebigen Aufgleitniederschlägen, zeitweilig auch zu feucht-labilen Umlagerungen verbunden mit Gewittern. Die Temperaturen stiegen demzufolge auch im östlichen Bundesgebiet und in Mitteldeutschland um 3 bis 6 Grad an. Auf der Rückseite des britischen Tiefs ist maritime Polarluft aus dem alten Kaltlufttief südlich von Island zum Kontinent vorgestoßen und verursachte westlich des Englischen Kanals in der unteren Troposphäre Temperaturrückgang um 6 Grad im Mittel. Dabei bildete sich über Mittelengland ein neues Höhentief aus, während sich gleichzeitig sowohl das isländische als auch das baltische Höhentief abschwächten. Der Höhentrog über den Karpaten und dem Balkan schwenkte ostwärts, so daß heute vom Atlantik bis zum Schwarzen Meer eine durchgehende Westströmung herrscht. Auf der Nordflanke der zonalen Tiefdruckfurche ziehen von Mittelrußland schwache Störungen über das Baltikum westwärts, die sich an der Luftmassengrenze zwischen der nordskandinavischen Warmluft und der nur langsam alternden Luft arktischen Ursprungs über Südskandinavien und Westrußland ausbilden. – Das Tief über Labrador hat sich nur wenig ostwärts bewegt. Die vorgelagerte Bodenhochdruckbrücke über Grönland verstärkte sich zu heute noch etwas, jedoch ist in der Höhe eine Kräftigung des Hochkeiles nicht eingetreten.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordseetief weitet sich nach Osten aus. Gleichzeitig wird der mitteiatlantische Hochkeil durch das von der Labrador-See ostwärts vordringende Tief abgebaut, so daß sich eine durchgehende Westdrift von Ostamerika bis Osteuropa einstellt.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 6. Juli 1960 — Nummer: 188

Station	Höhe	lfd	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom 30.6.–4.7.60		
			Ndd H	ww w	PPP TT	Nh CC h.l. Mh	TTapp dd	Ndd H	ww w	PPP TT	Nh CC h.l. Mh	TTapp dd	Ndd H	ww w	PPP TT	Nh CC h.l. Mh	TTapp dd	Ndd H	ww w	PPP TT	Nh CC h.l. Mh	TTapp dd RRRT	ff-ff			
Helgoland	5	015	81907	3a216	07515	8097–	14709	72305	25106	07016	755—	15705													
Westerland	0	019	81805	48102	06915	556—	13607	81808	56602	06216	555—	13707	62704	40102	05917	60952	15711	81404	20812	04316	5257–	14716 –0118		113	136	06
	16	020	81804	30105	07613	862—	12706	81408	45105	07014	4647–	13706	82306	50106	05216	663—	14710	71804	48106	03516	7633–	13717 –9717				
Sylt	3	029	82002	3a216	07714	5652–	13608	81801	40616	07216	6742–	14805	81805	25102	06315	864—	14707	81608	45102	04915	864—	14713 –9716		113	143	03
													81604	50036	05918	7642–	15713	72901	56016	04418	2553–	14715 –0119		115	125	20
Schleswig	44	035	82106	58022	07413	6542–	11710	81603	58602	07215	5642–	13802														
Kiel	3	045	82305	59032	07914	6652–	11708	82105	50212	07515	765—	12804	71905	56216	06617	4551–	13716	71304	34109	04116	2457–	14715 –9717		108	153	13
Norderney	13	113	61907	48102	07116	15742	14600	72106	57032	06619	785—	14806	71603	60016	06417	765—	13711	71604	50216	05016	756—	15714 –0117		115	179	19
Jever	7	122	51707	56052	07319	11630	15714	72311	61802	06820	5357–	14805	72502	58032	05318	53542	14712	81707	56616	03816	3552–	15715 –9520		120	182	04
Emden	8	124	51707	56052	07319	11630	15714	72311	61802	06820	5357–	14805	72307	62028	05222	6863–	15716	81805	50616	04317	3567–	16709 –9722				
Wilhelmshaven	6	129	81910	40105	07916	2577–	13709	72310	62025	07020	42682	14509	73305	59028	05619	59583	14714	82209	59038	04418	2552–	14712 –9721		120	094	18
Cuxhaven	5	131	81706	30606	08215	856—	13708	81806	40056	07119	855—	14811	53106	25102	06218	28531	16709	80706	30106	04617	55542	14716 –9421		115	150	09
Hamburg-F.	14	147	82203	30612	08614	2572–	13706	71205	40216	07716	3567–	14809	70000	61299	06119	29673	16716	70704	40259	04518	23666	16716 –0421		108	121	18
Lübeck	10	156	82005	60022	09114	7557–	11708	81902	58602	08316	5742–	13708	80903	50216	06316	6767–	15720	81303	50106	04917	6661–	15714 –0118		112	114	27
Emden	80	269	72310	56022	07517	3573–	14609	62410	62022	06521	42532	15710	82414	62032	05518	757—	14710	81906	58616	03716	5552–	15718 –0121		118	272	12
Cloppenburg	43	216	72208	62022	08617	2253–	12709	72210	68022	07520	52631	12709	82012	65032	06418	756—	13611	81606	62218	04417	5562–	15820 –9721		112	195	09
Bremen	4	224	82105	30106	08416	857—	13713	72511	70026	07722	4263–	10712	72310	68012	06222	22632	10610	82107	59612	05016	2567–	14712 –9223		117	143	04
Soltau	77	235	82107	30216	09015	7557–	14709	72211	59036	07720	6253–	13712	52014	62012	06620	42581	13710	82410	50612	05818	5552–	14709 –9321		107	139	09
Cuxhaven	38	253	82004	56032	09615	8097–	12606	82010	40052	08419	48677	13711	72013	56032	07120	6863–	12813	62009	57012	06019	4570z	10711 –0022		114	167	09
Jeggen	21	305	72310	65032	08818	68541	12708	72308	70022	07820	58642	12709						81805	60618	04617	5742–	15824 –0221		124	237	04
Münster	64	313	72406	40102	09616	765—	13805	72208	40052	08418	6641–	13711	82205	56616	07616	764—	15809	81804	19606	05116	764—	16725 –0318		125	271	06
Osnabrück	95	317	72210	62020	09618	5256–	11707	72110	56025	09018	785—	13806	82209	60605	07518	6747–	14715	81807	50606	05617	774—	16719 –9420		119	206	03
Gütersloh	70	320	82111	40606	11016	5852–	13705	82012	56036	09518	464—	14714	82310	35608	08516	2562–	16710	81806	26616	06216	6742–	16823 –0318				01
Selzyflen	98	325	72109	40106	09517	726—	14808	82105	56606	09316	765—	14603	82109	40616	07618	5552–	15816					18		122	214	03
Hannover-L.	52	338	81905	22616	09814	6577–	13706	72010	65806	08718	786—	13709	72110	60028	07619	22682	12711	71906	50618	06416	5687–	15713 –0220		114	189	05
Braunschweig-V.	81	348	82208	56216	09716	5577–	13705	72008	58016	08818	58542	12708	72008	62032	07619	785—	13712	82007	60612	06117	4577–	14715 –9220		115	076	02
Berlin-Dahlem	51	381	52205	58012	10815	26436	10801	82705	60216	09619	2757–	12711	82406	59036	08918	3557–	12707	72105	59026	07818	3573–	13711 –9720		114	096	18
Berlin-Tempelh.	51	384	52705	58012	10614	25432	10000	72810	63022	09419	2853–	11711	82410	63012	08618	4857–	11708	72208	63012	07518	2577–	12711 –0020		119		20
Düsseldorf	36	400	82106	40206	09915	5732–	14811	82003	57256	09216	783—	15707	81908	20635	07517	873—	16717	81907	30518	05217	853—	16723 –0818		126		99
Boschalt	25	406	82008	58022	09016	774—	14709	82109	58602	08517	864—	14704	81810	50535	06717	6642–	16718	81405	20636	04517	6722–	16723 –1118		128	270	12
Essen-Mülheim	120	410	82007	18515	10514	873—	13711	82306	58615	09916	754—	14705	82009	40616	08217	774—	16716	82008	15596	05916	873—	15722 –0817	30	123	229	08
Kahler Asten □	836	427	92408	00456	44510	9–0—	10708	92712	00456	44211	9–0—	11706	92407	01634	43913	9–0—	13707	92509	01616	42312	9–0—	12816 –1013		063	183	25
Kassel	158	438	82003	23616	11914	5752–	13704	82206	30206	10716	7652–	14711	81904	30616	09018	7652–	14716	81603	20616	07716	874—	15713 –0918		121	247	03
Göttingen	150	444	81908	40586	11215	4557–	13705	81806	45206	10315	854—	13708	82203	58025	08617	6552–	15715	81605	40616	07316	3747–	15714 –1217		114	163	04
Braunlage	607	452	82405	50616	10912	773—	11701	82007	59616	10212	4242–	11708	82005	35608	09812	773—	12707	82305	30638	07813	773—	12717 –0314		077	131	22
Aachen	202	501	72210	62025	09718	785—	14711	82011	66635	08817	6552–	14709	26 72010	60606	07418	2547–	16813	82014	62218	05016	6542–	15825 –0219	28	119	251	05
Nürburg	626	510	72311	62016	10816	4537–	11604	82313	68258	09916	5547–	11808	82313	68216	09314	872—	13711	82313	60616	07514	872—	13716 –0416		093		09
Wahn-Bonn	68	513	81405	40106	11116	754—	15810	71805	58026	09820	786—	15714	81504	57616	08818	5567–	16710	71606	60218	06517	754—	16723 –0821		131	201	04
Koblenz	96	515	82007	56016	11018	2657–	13708	72011	66806	09821	4857–	13711	71806	66808	09418	5257–	15604	71804	70608	07318	4557–	15821 –0321		144	232	01
Fuchskauten	653	523	92509	01606	11612	9–0—	11707	72010	56016	10414	734—	14704	92316	00616	09713	9–0—	13709	82321	30636	07813	872—	13717 –0816		087	252	09
Gießen	185	532	81602	40616	10815	5752–	13704	81203	50606	09617	5752–	14710	82212	56818	08420	5752–	14710	81404	56608	07217	5752–	14714 –0220		127	300	02
Bad Hersfeld	202	542	82202	40616	12114	755—	12704	82205	50616	11216	774—	14707	82203	56616	09818	6752–	14712	82203	58636	08316	774—	15716 –0619		121	273	04
Wasserkuppe □	921	544	92112	00616	45709	9–0—	09608	92112	00456	45710	9–0—	10702	82013	60205	45212	6727–	11708	92014	00616	44111	9–0—	11712 –0913	25–34	064	221	20
Trier-Petrisberg	265	609	72309	50026	12117	4567–	14604	82312	62256	11416	7947–	15708	27 82319	62808	09917	7947–	14713	81816	50608	08516	2567–	14715 –0319	20–31	127	244	93
Deuselbach	479	615	72303	60022	11116	6543–	13605	82307	68612	10217	5547–	13806	82309	62606	09417	5347–	14708	82313	60606	08215	5747–	14715 –0218		108	262	08
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92408	00606	46011	9–0—	11508	92108	01456	45812	9–0—	12705	92114	00924	44912	9–0—	12709	92118	00459	44013	9–0—	13711 –0814		079	287	06
Frankfurt-Flugh.	110	637	82308	50216	12216	854—	13705	82016	50606	10919	855—	15712	82512	57618	10417	855—	16706	72310	58218	08318	5857–	17720 –0321		147	306	92
Darmstadt	263	639	82312	59006	12216	4752–	14705	72310	59036	11019	785—	14708	82409	58616	10417	2742–	15509	72310	65216	08717	3557–	14817 –0320		129	343	03
Würzburg	259	655	82008	60026	12914	5557–	10703	62912	62036	11319	48530	13711	82708	58022	10219	5567–	11711	83203	65029	09916	5567–	14708 –0421	31	128	314	01
Bad Kissingen	216	658	82202	56606	12715	6757–	13705	82303	59216	11917	5557–	13705	82707	62022	10418	755—	13513	82202	58606	09716	5742–	15709 –0321		124	255	02
Bamberg	339	675	81806	58216	13514	3552–	10803	82006	60216	12814	5552–	12607	62710	62012	10221	5857–	11717	82502	60809	10715	895—	14503 –0322	27	129	280	02
Coburg	336	671	81604	30616	14412	5552–	10703	82501	20606	13513	5552–	11707	70000	60016	11218	5857–	12716	82303	56608	10616	4552–	14708 –0618		112		09
Hof	567	685	82004	40216	13311	4652–	10703	82307	40616	12512	6742–	11705	82304	40216	11314	6642–	12708	82308	58216	09814	4557–	13712 –0316		095	245	03
Weiden	396	688	81604	50616	14312	4752–	09400	81806	58026	13115	8097–	10807	82304	75022	10718	5562–	11717	80000	62026	10216	8097–	13708 –9119		111	284	01
Berus	368	704	82510	58022	12116	1747–	14703	82518	62252	11617	886—	14804	82322	65038	10517	885—	14710	82014	62618	09415	874—	14714 –0118		123	421	01
Tholey	569	706	92314	01434	13113	9–0—	13504	82318	65804	12315	884—	13504	72020	68258	11215	724—	14811					16		108	363	02
Saarbr.-Ensh.	323	708	72609	56016	12517	756—	14602	82611	65036	12117	754—	14803	82513	62618	11217	5747–	14709	82416	56518	10215	5722–	14711 –9518		122	344	03
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	58026	13017	1557o	13704	72710	65026	11921	4267o	12707	72712	72012	11021	4267–	13709	82706	70602	09720	5867–	14613 –9322		142	293	02
Weinbiet/Wstr.	553	724	72714	60026	12614	3547–	13604	72318	65026	10918	5857–	12703	72716	70022	10418	6857–	13608	82720	70602	09616	6557–	13811 –9219	31	111	295	02
Karlsruhe	115	727	72512	58026	12819	5563–	11704	72516	68026	12022	2253–	13707	72312	68012	11521	5857–	13706	82212	75602	10121	6557–	12714 –9723		145	389	94
Mannheim	97	729	71806	45106	13016	7697–	13704	82904	57036	11820	2752–	14711	72006	70212	10921	5757–	13608	82005	70616	09920	4757–	14711 –9322		147	384	97
Stuttgart-Echt.	405	738	82206	66616	14113	5552–	10705	72415	68036	11521	5257–	10712	82316	70252	11719	7861–	12501	72308	75038	10619	58571	12711 –0123		123		97
Öhringen	248	742	80000	57216	13215	867—	12707	72910	59036	11921	785—	13707	72912	68212	11220	5557–	13508	72710	80026	09920	5557–	12812 –9523		128	394	01
Ansbach	443	755	80000	56212	14114	4757–	10703	72705	66026	12518	4857–	11809	82109	65022	10820	3852–	10712	62903	64028	10219	28640	12708 –9321		119	350	01
Weißenburg Bay.	422	761	81904	56606	14213	766—	09604	72010	62216	12917	2567–	10805	72207	70022	10521	38642	10716	72203	66292	11216	4467–	13801 –0521		115	428	97
Nürnberg	310	763	82102	57602	13715	4652–	10703	71805	60016	12618	3567–	10709	72713	75028	10421	3854–	11715	72505	70028	10019	4857–	13707 –0121		128	337	01
Regensburg	339	776	81402	58606	14714	6652–	10302	82304	62606	13105	6652–	10807	72308	70026	11620	3853–	13715	80000	65256	10818	4857–	13610 –9122		129	430	92
Dt. Falkenstein □	1307	791	92213	02455	47807	9–0—	07701	82012	60605	47909	5722–	07301	52212	58016	47809	32242	07804	72010	60026	47610	42242	08701 –9110		050	237	05
Idarberg	252	803	62115	70012	14220	3567–	11703	72416	75032	13521	5263–	12705	27 82409	70602	12820	6762–	13708	81908	70606	12019	6562–	11709 –9722		140	551	97
Freudenstadt □	797	815	52707	68036	49315	21432	11000	72408	70036	49216	624–2	10703	82107	68028	48715	6247–	12703	72507	66028	47515	45472	11613 –9217		089	465	97
Hippeneck □	973	818	62412	70026	48912	2557o	08000	52315	82016	48915	48502	07705	2o–32 72417	82022	48915	59572	08400	62413	82012	47915	38572	08811 –9717		087	525	00
Ellwangen	370	826	72902	63216	15114	3757–	11702	72610	68026	12521	5353–	10714	73405	70212	12719	5957–	13502	72707	75026	11420	5457–	12711 –9423		120	446	94
Stötten	734	836	72408	64612	13412	4577–	09704	72612	70036	11317	786—	10805	82516	72802	10217	886—	09709	72709	64038	10016	5863–	11705 –9118		090	448	04
Ulm	480	838	72004	60012	15113	6557–	09704	71805	75022	12818	4857–	11711	72007	80028	11319	5857–	13712	72206	80028	10819	4557–	13704 –0321		123	582	95
Augsburg	480	852	82310	62032	14215	2577–	08706	72509	70022	12719	1267–	09708	72316	70022	11320	11676	09711	72709	70022	10520	11639	11708 –0022	30	121	505	97
München-Riem	526	866	52705	70012	14218	5094o	07707	73013	70022	13619	4857–	08704	62711	80012	12020	4853–	09713	52612	80022	11419	3857–	09708 –0021		123	468	92
Buchdorf	401	875	82204	65021	15016	8097–	09707	83101	65216	14018	1652–	10706	71402	65022	12420	12570	11711	62002	65018	11319	60892	13713 –9721		126	496	97
Passau	409	893	82001	62032	15215	8083–	10302	80000	60611	14517	5767–	11803	70000	65026	14318	4567–	11703	42001	70016	11319	2564o	11728 –9319		122	401	05
Feldberg/Schw. □	1486	908	72314	75022	49008	724—	07301	72519	75022	49009	792—	08400	2o–29 82402	75802	48910	6226–	08801	72427	80808	47709	3344–	06713 –9710	35	045	472	01
Konstanz	399	929	50000	62012	15214	2574o	10804	62410	70012	13720	12542	10706	72708	75022	12921	58542	10605	72902	75216	11719	2567–	11813 –9722		150		00
Friedrichshafen	401	934	72402	61016	15515	5587–	10201	71802	61036	14418	1263–	11706	72606	83032	12521	5867–	11613	82804	81606	11920	2552–	13708 –9723		147	579	04
Kempten-Lenzfr.	705	946	72406	80022	15815	1167–	07604	62406	75012	14818	22782	09803	62312	75022	13419	38646	09610	52503	75012	12519	12742	11807 –0020		128	484	02
Oberstdorf □	810	948	70000	84032	50116	2277–	08707	72702	80022	50519	1177–	09704	73006	75032	49518	6577–	10507	71802	80022	48818	35776	11806 –0020		112	399	92
Zugspitze ■	2960	961	72810	84024	04753	22–72	53306	92703	01714	05251	9–0—	51105	72815	82807	05330	72——	51500	93018	00457	05150	9–0—	50602 –9700	34	536	212	03
Hohenpeißenb. □	977	962	72810	80032	49614	18549	07704	72910	75022	49515	3867–	08702						42711	81012	48015	14730	09702 –0018	29	094	558	01
Hermisch-Portenk.	704	963	72702	84032	14215	1285–	07710	70306	82032	12719	4577–	09505	70205	75032	11320	5483–	11809	70000	75012	11019	44831	10604 –0021		121	354	05
Wendelstein □	1735	980	72708	75022	51007	1257–	01102	73408	70602	51109	3247–	04801	72904	75036	51011	48432	05603	52906	65056	50509	28542	05704 –9712		035	320	04
Zugspitzgaden	542	997	40000	82012	14019	22761	07709	60502	80012	12820	22761	07709	60506	70022	12220	1174–	09706	80000	70022	11918	8097–	12607 –0020		123	292	05

Eh.

Jahrgang: 85 — **Mittwoch, den 6. Juli 1960** — Nummer: 188

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	NddH	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	TTTTT	RRss
					hi Mi	dd				hi Mi	dd	aa gg				hi Mi	dd	aa				hi Mi	dd	mm/gg	aa		
Helgoland	5 005	81311	15216	02115	8097–	15722													72723	65216	97515	4627–	13301	10714	26–35	15414	08025
Westerland	6 016						81309	40626	99414	873—	14825		81311	17636	96614	871—	14728		82413	44616	95114	871—	14615	–0914		———	09—
List	14 020	71107	30102	03314	4647–	14717													81612	30616	95714	872—	14719	10514		14214	05007
Husum	3 029	81605	30102	03116	756—	15713							81407	15616	97714	862—	13725		82214	25616	96515	862—	15612	20714		15013	08015
Schleswig	44 035	81304	20102	03215	6557–	14709	81706	20622	01315	863—	14718		81307	12636	98314	7622–	14831		82407	40216	96415	7622–	15619	11314		14414	13004
Kiel	5 045	81605	20106	03515	8097–	14715							81108	25606	98914	774—	14719		82005	58516	97015	772—	15619	10714		14514	07020
Norderney	13	81309	40616	01116	774—	15727													22422	60018	98515	11440	13310	10515		16514	06026
Jever	7 027	81306	30226	02116	563—	16722	81505	32516	99216	663—	16729		82309	23505	97916	463—	16613		32514	59016	98515	32470	14306	–0615		———	06—
Emmelsbüren	4 027	81609	50216	02916	8087–	15715	81611	30596	00216	774—	15727		82312	64216	98316	6742–	15719		82619	62616	98715	773—	14304	10815	23–27	15915	08016
Cuxhaven	5 131	81705	35616	03216	6552–	15714													82714	56216	98115	773—	13502	20715		16314	08017
Hamburg-F. +)	14 14*	81705	50602	03916	756—	14706	81305	18612	01915	772—	15720		81408	25616	98615	773—	15733		82405	30638	97916	772—	16607	11315		16014	17020
Lübeck	10 156	81407	58026	04115	6651–	14708													81804	40616	97516	772—	15611	11414		14013	16019
Eingen	6 203	82009	30636	01416	773—	15723							82311	57616	98016	774—	15615		62710	62026	99415	65500	14214	10915		16814	10021
Cloppenburg	45 216	81508	35616	03216	6552–	15714													72311	62026	00315	774—	12314	10615		16814	06028
Bremen	4 224	81607	35616	03416	4732–	15716	81608	50616	00515	871—	15729		82311	58026	99216	862—	15613		72815	62216	99716	5627–	13305	10415		16815	05016
Soltau	77 235	81603	30616	04415	5552–	15713													82308	30616	99116	873—	15609	20715	26	15614	08022
Lüchow	38 203	82007	50612	05416	875—	14607													82011	56026	99916	5551–	16606	20414		15414	04024
Lingen	21 305	81805	58616	02416	774—	15721													72308	62026	01515	754—	14315	10615		16314	08037
Münster	64 313	81805	20216	03216	863—	15718	82008	60216	01516	873—	15717		82008	60022	01116	873—	14704		82408	60026	02316	37431	14312	10715		16615	10005
Osnabrück	95 317	81907	22586	03716	773—	15719	82110	58616	01916	773—	15718								72511	62016	01715	3543–	14303	10615	27	16614	06018
Gütersloh	70 320	81806	13616	04316	7732–	16719	82012	48216	02816	364—	16715		82311	48022	02316	855—	14705		72520	66016	02916	46439	14306	–0616	32	———	09—
Salzuflen	98 325																		82513	50026	01916	773—	15307	10515		15815	07004
Hannover-L.	59 338	81506	56606	04815	6562–	15716	81707	50506	02415	864—	14724		82106	58026	00816	854—	14716		82312	56586	00616	854—	15602	10615		16015	08029
Braunschweig-V.	81 348	81406	50616	05115	5552–	14711	81606	30606	02915	4742–	15722		82007	59216	01015	4747–	15718		82508	62026	00816	6547–	14502	10615		15314	08013
Berlin-Dahlem	51 381	81904	45102	07315	4577–	13706	81805	58616	05614	856—	14717		81705	22616	03315	863—	14623		82008	27216	01916	864—	15613	20314		14813	03029
Berlin-Tempelh.	51 384	71805	50102	07016	5577–	13506	81806	60612	05415	857—	14716		81607	22616	03115	873—	14723		82110	34216	01916	872—	15612	10315		15415	03—
Düsseldorf	38 400	81909	50586	03717	874—	16615	82211	75026	03117	7567–	15706		82313	70602	03217	854—	14101		72412	58256	04215	755–9	12310	10515		15914	13—
Bocholt	25 406	81806	50616	02417	773—	16620	82010	50026	01517	773—	15709		82210	58022	01116	773—	14704		82512	62032	02315	773—	14312	10515		16214	16001
Essen-Mülheim	120 410	81812	58016	04816	673—	15611	82315	70016	03316	5561–	14714		82417	65602	03316	673—	13400		82414	70216	04315	773—	13309	10715	25	15214	15000
Köhler Asten ü.	836 427	92409	00636	41112	9–0—	12713	92414	00638	39912	9–0—	12713		92416	00456	38412	9–0—	12716		92414	01456	38910	9–0—	10308	21510		11810	25000
Kassel	158 438	81703	20616	06716	874—	15711	82304	50216	05116	865—	15716		81802	30616	03716	864—	15713		82302	65026	03916	3855–	14301	10915		15515	18001
Göttingen	150 444	81605	56506	05815	755—	15716							81606	65216	02716	854—	15710		72308	70256	02716	734—	15500	10415		15415	17001
Braunlage	607 452	82108	35616	06213	773—	13715													82410	66606	02213	874—	12504	11113	31	12213	13000
Aachen	202 501	82013	62615	04416	773—	16607						29							82212	60003–	05314	773—	11308	10214	32	16013	05014
Nürburg	627 510	82022	56616	06413	871—	13611			6										72020	80016	06711	773—	10103	10311		13211	07—
Wiln/Hohe	68 513	81707	59036	05617	6557–	16609	81403	58026	04616	856—	16711		72308	62012	04516	65442	14400		72307	68022	05715	48432	12212	10615		16213	14000
Koblenz	96 515								6										72306	82026	06016	25584	13208	10216		17004	05001
Fuchskauten	653 523	92318	01616	06613	9–0—	13712													52713	80028	05611	52462	11303	11511		13011	23003
Gießen	185 532	81807	58606	06116	3752–	13611							82506	60636	03916	3752–	14711		72210	66026	04916	37531	12310	10615		16114	08000
Bad Hersfeld	202 542	82202	56616	06816	774—	15614													72308	70258	04116	57442	14308	10915		15614	15004
Wasserkuppe D	921 544	92025	00616	43011	9–0—	11613	92120	00636	42212	9–0—	11709	32–39	92223	00456	40812	9–0—	12715		92217	00216	43711	9–0—	11500	11611	31–40	11011	18000
Trier-Petrisberg	265 609	82014	40106	07716	772—	15508	81818	50612	05716	773—	15819	18–33	82312	50586	06715	773—	14108		82511	65616	07814	2737–	13309	10114	27	16013	05002
Deuselbach	479 615								6										82313	56606	06514	6722–	13304	10513		15012	07015
Kl. Feldberg*) D	805 635	92118	00618	42612	9–0—	12713	92116	00458	41612	9–0—	12711		93018	00634	40212	9–0—	12514		72718	66286	40511	761—	11303	10611	28	12011	14000
Frankfurt-Flugh.	110 637	82312	40616	07816	854—	15705	82212	56026	06516	855—	15713		82312	40612	05416	6557–	15511		72515	68026	06217	58572	14109	10415		16815	08000
Darmstadt	263 639	82311	57636	08115	674—	15704													72709	82016	06815	4734–	13210	10515		16014	08006
Würzburg	259 655	83413	65026	08717	3557–	13711	82116	62216	07615	775—	13713	25	82115	68022	05815	3567–	13717		62512	78026	06216	25532	13305	10315	29	17213	06012
Bad Kissingen	226 658	82203	56026	08715	773—	14609													82504	60216	06116	5737–	15502	10515		16014	08006
Bamberg	239 675	71602	60029	09815	785—	13709			9				81810	70028	07315	884—	13713		71812	62218	08016	5643–	14508	10114		15214	04014
Coburg	536 671								8										72510	56018	06715	5737–	14511	10613		13213	12—
Hof	567 685	81904	58616	09513	5552–	12605	82312	58616	08313	5642–	12812								82313	30616	05413	5742–	13811	10313		12011	06004
Weiden	396 688	81402	58029	11113	855—	12801			9				81806	58026	08313	855—	12811		61812	66028	07114	4552	13609	11113		1341c	11001
Berus	823 704	82314	58606	08315	873—	14510													82713	35636	08413	872—	12307	20812		15212	08004
Tholey	369 706																		92522	00631–	08113	9–0—	13203	20713		13212	10006
Saarbr.-Ensh.	325 708	82213	40216	08915	672—	14613	72213	58026	07815	754—	14711		72711	58252	07614	784—	14503		82307	30648	07814	872—	14202	10514		15214	06000
Nohfelden	361 723	72705	62516	09517	3547o	14704							73207	70602	07318	755—	15510		72708	70216	07816	33580	13204	10116		17314	01006
Weinbiet Wdr.	533 704	82722	65506	08714	771—	13713						32							92718	04514	07514	9–0—	12305	19413		14214	96008
Karlsruhe	116 727	82210	65616	09918	855—	14503			6										72507	65022	08417	784—	16305	10116	30	17715	01023
Mannheim	92 729	81810	65616	09517	6742–	15707			6										72409	62216	07717	5747–	14204	10116		17415	01002
Stuttgart-Echt.	405 738	82409	76612	10916	6557–	11801	72212	70026	09515	5557–	12715		62212	65031	09015	5563–	13705		72308	80011	08917	3857–	13301	10113		16608	01——
Öhringen	248 742	82503	60616	10117	774—	13801													82506	65606	08017	655—	13501	09714		17013	93013
Ansbach	413 756								6										82510	75616	08016	774—	14303	10115		17214	02025
Weißenburg i. B.	422 761	72708	66022	10516	4567–	13607			6				72413	66026	08814	756—	12711		62010	66026	08315	6560	13503	19314		15813	05010
Nürnberg	310 768	80203	60606	10315	855—	14603	82206	60026	09316	856—	13808		61805	70012	08215	3565o	12712		72407	70036	07517	26532	14504	10114		15413	01009
Regensburg	340 776	82204	60036	11514	855—	13201	81201	58606	10714	875—	13808		82503	57026	09714	874—	13711		72205	60036	09016	755—	14703	10213		15013	03016
Gr. Falkenstein D	807 791	82313	40808	46909	4317–	08703			8				92314	00616	44709	9–0—	09712		92119	01456	44609	9–0—	09501	10708		08108	07009
Freiburg	252 803	82009	70216	12017	6577–	12501	82205	70216	10718	5577–	12812		72112	68012	10017	4567–	14707		82116	50612	10518	4742–	14305	19317	30	18814	93032
Freudenstadt D	797 815	82514	30618	46312	863—	11605						27							72707	70028	45613	723—	11501	10511		12711	05037
Kuppenheck D	972 816	82313	80602	47613	3557–	06500													72417	84016	45612	67272	11500	10211		12910	02033
Tübingen	370 826																		72414	80026	09916	4857–	14303	10214		19412	02020
Ulm/Do.	481 838	72409	70216	10414	7097–	09501													72522	84026	07616	68542	12501	10212	23–33	14611	02010
Ulm	640 838	82305	65212	11417	3557–	13409	82304	58216	10614	5657–	13711								72108	60216	09516	627—	14409	10213		15912	05014
Augsburg	489 842	72510	70022	11017	757—	11301	82511	70612	10516	2572–	11807		82003	65216	09615	7572–	13711		72511	59216	09816	6737–	13302	10115		16714	01020
München-Riem	526 866	62205	70012	12217	2573–	11204	82206	70022	11416	8097–	12709		82506	65636	11014	5562–	14507		72406	70216	10715	5577–	13802	10414		17013	04030
Memmingen	601 871								2				82303	58636	10715	5752–	13609		72205	60606	10915	56570	14302	10314		16213	03030
Kempten	705 891	60000	65012	11516	6094o	10400	80000	62022	11514	4557–	13804		82903	60612	09915	5757–	14713		82203	54636	10814	874—	14307	10913		14811	10032
Fallenbg. ü. Lin.	1261	82430	60818	47108	5322–	08706			8			33–40							92435	01818	45108	9–0—	08504	11007	35–58	07807	10018
Konstanz	399 909								6										62407	84256	11816	58442	13304	19515		17413	95—
Feldberg/Schw.	1493	72506	81216	12019	5577–	13501	81307	81216	11018	656—	15809		82902	70252	10817	784—	14705		72315	65258	11516	784—	14205	19616		18114	96040
Kempten/Sdf.	705	70000	75032	13516	7097–	11500	82106	60612	11415	3562–	12803		81402	60606	12114	5562–	12716		82304	56636	12814	775—	12308	10113		15311	01029
Garmisch-P.	719								2										73102	75606	47013	757—	11205	10112		14811	01013
Zugspitze ■	2964 761	72822	80408	05350	36–7–	5030	92722	00708	04800	9–0—	5080	25–42	62812	70408	03801	47–70	01609		62825	89808	03901	624—	01201	50250	35–54	504—	02003
Hohenpeißenb.	977								1										72518	81808	46313	23641	10301	19212	23–33	14111	92043
Oberstdorf	843	71601	75022	12415	3481–	10101			2				61902	70018	11813	45831	11810		62304	80038	10814	15731	11706	10112		15310	01017
Kempten/Wdr.	705	72210	75022	50509	5551–	04500			2				82902	62636	49008	7742–	06710		62708	89256	49009	55542	07801	10108		08107	01043
Berchtesgaden	630								8										70000	65256	12213	727—	12400	10112		14211	01064

VI.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Dienstag, den 5. Juli 1960 — Nummer 187

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Kiltorf			Berlin		
hG	o412			o412			o412			o412			o412			o412			o4o6		
	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	21o1	97	o9o6	2o97	97	1oo9	21oo	97		21o5	96	o9o4				21o5	96		2o97	97	16o8
100	1644	98	63o2	1646	99	3211	1643	99		1648	99	2816	1643	oo		1646	98		1639	98	321o
150	1377	98	3413	1386	99	3217	1376	99	3o2o	1382	oo	312o	1378	97	3o23	1386	oo		137o	97	3413
200	1188	98	3323	1191	o1	3322	1188	oo	3o21	1193	99	3231	1188	98	3132	1192	o2		118o	97	o125
300	925	96o1	3o11	927	9568	3226	925	96o1	3416	928	9612	3315	924	97o2	3331	928	9466		915	97	3645
400	726	7985	3216	729	7994	24o9	727	7985	3317	73o	8o99	321o	727	8o85	3531	729	7995		717	6184	344o
500	563	667o	3317	565	6785	2714	563	677o	3423	567	6689	32o7	563	6771	3424	566	6786		554	6871	3535
600	3oo	oo57	3o13	3o3	5o76	3121	3o2	oo6o	3218	3o6	527o	3321	3o4	5451	3127	3o6	5269		295	5253	3424
700	142	o658	3115	145	o765	3119	144	o6oo	312o	15o	o4o4	3o2o	149	o4o3	2725	149	o5o4		139	o4o4	3237
800	oo8	1208	2926	o11	1206	2915	o11	1305	2818	o14			o13			o14	17o9		oo6	o9o8	2825

Markante Punkte																					
	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nn	TTTT dd	dff	PPP nn	TTTT dd	dff	PPP nn	TTTT dd	dff
							o15	9o													
							o23	94													
	o11	86	112o				o3o	94													
	o2o	92	1216				o33	94													
	o3o	96	1o16				o36	96													
	o32	97	1o12				1o6	98													
	o45	96	o914				122	99	3215										oo8	82	124o
	o53	99	o9o6				159	98	3o21										o18	92	1o25
	o59	97	1oo4				173	o1	3o21										o3o	95	1215
	133	99	341o				189	99	3o23				o7o	99					o41	98	15o9
	171	oo	3118				224	o2	3324				o76	o1		o2o	89		o6o	97	25o4
	225	o3	3319				233	o61o	3322	o3o	92	12o8	118	o2		o3o	92		o95	98	32o9
	235	o611	322o				25o	o4o8	3322	o85	oo	25o9	138	98		o6o	95		117	97	321o
	26o	o3o8	3o21				26o	o4o9	3421	13o	98	3o22	173	99	3134	122	oo		213	97	o132
	38o	8186	3315	o3o	96	o82o	42o	7682	3327	166	98	3132	188	98	3132	175	99		238	oo	365o
	445	7279	3211	o65	99	11o9	457	7177	332o	234	o4	3353	225	99	3133	23o	o6		26o	o2	3648
	6oo	5766	312o	o78	97	oooo	534	6365	3321	28o	97	323o	244	o3	3235	47o	7o88		275	o1	3647
	659	5357	3o13	o88	99	32o6	553	6363	3322	29o	98	3321	254	o2	3335	55o	6282		3o5	97	3645
	716	o27o	3116	184	99	3321	596	5861	3519	545	6189	3211	259	o5o9	3335	566	6378		338	9o93	3642
	753	o464	3114	231	o517	3334	622	5758	3314	56o	6286	3212	423	7681	3428	627	5676		584	6163	3529
	789	o66o	3oo9	587	578o	3o1o	681	5255	3316	68o	5281	3321	518	667o	3425	71o	5169		595	6163	3527
	825	o862	3o11	615	5778	3o1o	71o	oo67	3218	692	537o	3321	582	6178	3324	79o	o356		62o	5859	3526
	84o	o66o	3o14	74o	o276	3124	791	o659	3218	722	oo73	3222	677	5467	3227	8oo	o251		725	5151	3424
	9oo	o851	3o17	883	o861	3122	813	o656	3218	738	5166	3122	726	5556	2928	832	o3o3		837	o4o4	3236
	924	o7o7	3o27	898	o551	3123	842	o752	3218	78o	o365	3123	822	o35o	2727	867	o6o5		879	o4o4	3138
	946	o8o8	2933	912	o5o5	3124	865	o1o1	2922	81o	o1o1	3121	839	o3o3	2726	876	o6o5		937	o5o5	2937
	oo4	13o8	3o18	o14	14o9	291o	oo6	13o5	2818	98o	15o6	3114	954	14o5	2817	oo7	17o9		oo1	o9o8	2822
100		457			457			457			457						459			458	
200		456			455			455			455			455			454			459	
300		625			626			625			626			625			626			626	
400		555			554			552			553			55o			552			548	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Hannover		
hG	o5oo			o5oo			o5oo			o5oo			o5oo						o5oo		
	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	21o1	96	o9o6	2o97	97		21o3	97		21oo	96	o8o3	2o98	98							
100	1643	98	o4o5	1642	o1		1645	98		1645	oo	3218	1645	oo	3o16				o17	9o	
150	1376	98	3218	1377	oo		1378	98		1380	o1	3133	1380	oo	3o24				o3o	94	
200	1187	o1	3225	1189	oo		1190	o1		1193	o1	3127	1192	o3	3o34						
300	923	931o	3244	926	9497		926	93o2	3139	931	9499	3123	93o	94o5	3438						
400	723	8ooo	o1o4	726	798o		726	7892	3o35	731	7982	3124	73o	7994	282o						
500	561	689o	3oo7	563	6768		563	6887	3o22	567	6673	3o2o	566	6679	2812						
600	3o1	5177	3o19	3o3	5252		3o3	5256	3o26	3o7	5354	3218	3o6	5271	2915						
700	143	o7o3	3128	146	o7o3		146	o6o2	3o25	151	o7o4	25o7	15o	o7oo	2919						
800	oo9	o9o7	2912	o1o	1411		o11	1108	2603	o14			o14								

Markante Punkte																					
	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nn	TTTT	dff	PPP nn	TTTT	dff	PPP nn	TTTT	dff	PPP nn	TTTT	dff
							o41	97													
							o52	97													
							o72	98													
							o87	99													
							1o5	98													
							113	99													
							123	99													
							141	98													
							188	oo													
							2o6	o2													
							222	o715													
							234	o614	3251	o28	92	o925									
							477	6989	3o21	o3o	92	o815									
							519	6684	3o21	o41	96	o7o8	o33	95							
							58o	6175	2818	o86	o1	29o8	o36	95							
	o21	92	1o2o	o22	93		59o	6o7o	2918	1o7	o2	3o21	o39	98							
	o3o	94	o911	o3o	96		6o3	6o66	2918	132	99	3119	o89	o2	271o						
	178	97	3217	o33	98		622	5861	2919	138	oo	3128	1o5	99	3o17						
	218	o2	3142	138	99		652	5559	3o24	22o	1o	3128	115	o1	3o2o						
	228	o5	3142	171	o1		667	5558	3o23	5o5	6572	3122	181	99	3o33						
	237	o519	3145	191	99		697	5256	3o2o	52o	6667	3125	228	o615	3339						
	637	558o	3o13	2o9	o2		738	o154	3o26	57o	6o64	3o17	254	o313	334o						
	665	5476	3o11	222	o811		779	o3o1	3o21	594	6162	2915	524	6377	2712						
	745	o177	3126	538	6465		794	o3o1	3o21	647	5561	3o17	539	6374	2712						
	795	o563	3126	555	6465		832	o5o4	3o24	664	5757	3116	59o	6o81	3o13						
	825	o6oo	3126	753	5151		867	o7o5	3o25	71o	5354	3217	713	5169	2914						
	94o	1oo7	3o25	895	11o7		9o7	1o1o	3o22	74o	5o52	3113	752	5153	2813						
	961	o7o7	3o23	925	13o8		955	1311	2913	75o	5151	3o12	916	12o7	2718						
	992	1oo8	2917	982	1513		987	13o9	28o7	945	15o7	21o7	944	12o4	2413						
	9o5	o8o7	2906	o12	131o		oo6	1oo8	26o2	98o	13o8	2oo8	955	o8o6	2306						
100		458			455			458			455			453							
200		456			453			455			452			453							
300		626			626			627			626			626							
400		552			551			552			553			552							

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Kiltorf			Berlin		
hG	o412			o412			o412			o412			o412			o412			o4o6		
	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff	PPPP	TTTT	dff
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
50	21o1	97	o9o8	2o97	97	1oo9	21oo	97		21o5	96	o9o4				21o5	96		2o97	97	16o8
100	1644	98	63o2	1646	99	3211	1643	99		1648	99	2816	1643	oo		1646	98		1639	98	321o
150	1377	98	3413	1386	99	3217	1376	99	3o2o	1382	oo	312o	1378	97	3o23	1386	oo		137o	97	3413
200	1188	98	3323	1191	o1	3322	1188	oo	3o21	1193	99	3231	1188	98	3132	1192	o2		118o	97	o125
300	925	96o1	3o11	927	9568	3226	925	96o1	3416	928	9612	3315	924	97o2	3331	928	9466		915	97	3645
400	726	7985	3216	729	7994	24o9	727	7985	3317	73o	8o99	321o	727	8o85	3531	729	7995		717	6184	344o
500	563	667o	3317	565	6785	2714	563	677o	3423	567	6689	32o7	563	6771	3424	566	6786		554	6871	3535
600	3oo	oo57	3o13	3o3	5o76	3121	3o2	oo6o	3218	3o6	527o	3321	3o4	5451	3127	3o6	5269		295	5253	3424
700	142	o658	3115	145	o765	3119	144	o6oo	312o	15o	o4o4	3o2o	149	o4o3	2725	149	o5o4		139	o4o4	3237
800	oo8	1208	2926	o11	1206	2915	o11	1305	2818	o14			o13			o14	17o9		oo6	o9o8	2825

Markante Punkte																					
	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nnn	TTTT dd	dff	PPP nn	TTTT	dff	PPP nn	TTTT	dff	PPP nn	TTTT	dff	PPP nn	TTTT	dff
							o15	9o													
							o23	94													
	o11	86	112o				o3o	94													
	o2o	92	1216				o33	94													
	o3o	96	1o16				o36	96													
	o32	97	1o12				1o6	98													
	o45	96	o914				122	99	3215										oo8	82	124o
	o53	99	o9o6				159	98	3o21										o18	92	1o25
	o59	97	1oo4				173	o1	3o21										o3o	95	1215
	133	99	341o				189	99	3o23				o7o	99					o41	98	15o9
	171	oo	3118				224	o2	3324				o76	o1		o2o	89		o6o	97	25o4
	225	o3	3319				233	o61o	3322	o3o	92	12o8	118	o2		o3o	92		o95	98	32o9
	235	o611	322o				25o	o4o8	3322	o85	oo	25o9	138	98		o6o	95		117	97	321o
	26o	o3o8	3o21				26o	o4o9	3421	13o	98	3o22	173	99	3134	122	oo		213	97	o132
	38o	8186	3315	o3o	96	o82o	42o	7682	3327	166	98	3132	188	98	3132	175	99		238	oo	365o
	445	7279	3211	o65	99	11o9	457	7177	332o	234	o4	3353	225	99	3133	23o	o6		26o	o2	3648
	6oo	5766	312o	o78	97	oooo	534	6365	3321	28o	97	323o	244	o3	3235	47o	7o88		275	o1	3647
	659	5357	3o13	o88	99	32o6	553	6363	3322	29o	98	3321	254	o2	3335	55o	6282		3o5	97	3645
	716	o27o	3116	184	99	3321	596	5861	3519	545	6189	3211	259	o5o9	3335	566	6378		338	9o93	3642
	753	o464	3114	231	o517	3334	622	5758	3314	56o	6286	3212	423	7681	3428	627	5676		584	6163	3529
	789	o66o	3oo9	587	578o	3o1o	681	5255	3316	68o	5281	3321	518	667o	3425	71o	5169		595	6163	3527
	825	o862	3o11	615	5778	3o1o	71o	oo67	3218	692	537o	3321	582	6178	3324	79o	o356		62o	5859	3526
	84o	o66o	3o14	74o	o276	3124	791	o659	3218	722	oo73	3222	677	5467	3227	8oo	o251		725	5151	3424
	9oo	o851	3o17	883	o861	3122	813	o656	3218	738	5166	3122	726	5556	2928	832	o3o3		837	o4o4	3236
	924	o7o7	3o27	898	o551	3123	842	o752	3218	78o	o365	3123	822	o35o	2727	867	o6o5		879	o4o4	3138
	946	o8o8	2933	912	o5o5	3124	865	o1o1	2922	81o	o1o1	3121	839	o3o3	2726	876	o6o5		937	o5o5	2937
	oo4	13o8	3o18	o14	14o9	291o	oo6	13o5	2818	98o	15o6	3114	954	14o5	2817	oo7	17o9		oo1	o9o8	2822
100		457			457			457			457						459			458	
200		456			455			455			455			455			454			459	
300		625			626			625			626			625			626			626	
400		555			554			552			553			55o			552			548	

Maximalwinde

Station	hG	PPPP	dff
Hannover	o418	1o5o	3367

Pentagramm der Aufstiege

Station	Hannover				Göttingen	
hG	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o418
50	o1o4	34o6	321o	33o7		
100	3519	3222	3322	3118		3228
150	3624	2723	35o6	3237	o127	2926
200	3622	2812	35o6	3127	o125	2815
300	3517	3o14	34o9	2918	3521	3o13
400	362o	3o19	3214	3124	3426	3222
500	3414	3o16	3118	2924	3127	3o3o
600	3325	3o18	3o23	2921	3o27	2923

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
hG	o4o6	o412	o4o6	o418	o4o6	o418	o4o6	o412
50			2924	3o17	3o2o	2915		
100			3o34	3127	3222	323o		
150			o234	3317	3528	3349		
200			o335	3225	o318	3o16		
300			3528	3222	3622	29o8		
400			3625	3122	3225	2912		322o
500			2819	2824	2818	2919	3325	3o19
600	3o24	2718	2413	2924	2913	2812	3121	2818

Station	Berlin		Berlin			Köln
hG	o4o6	o412	o418	o5oo		o418
50	321o	32o7	3o1o	3106		
100	o126	3322	3226	3127		
150	3644	3535	333o	2931		
200	3446	3432	3236	3o24		
300	3534	3428	323o	3o26		
400	3424	3228	3228	3o18		3122
500	3236	3135	3232	3122		3o17
600	3o38	3o34	3o3o	3o23		2812

Wolkenzugmessungen

Eh./Schr

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 6. Juli 1966 — Nummer: 188

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bilburg			Berlin			Berlin						Station	Maximalwinde			
YYGG	0512			0512			0512			0512			0512			0512			0506			0512						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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP	HHHH
50	21o4	98	o9o6	21o3	97	o911	21o7	96		21o3	96	1o11	21oo	98		21o7	96		21o2	94	1113	21o7	94	1208				50	Berlin	0506	993o	o6
100	1647	99	31o5	1647	oo	3oo7	1649	98		1647	o3	2814	1647	o2	2820	1649	99		1641	97	3108	1644	97	3309				100	München	0518	1o35	1o6
150	1379	98	3o14	1382	99	2921	1382	98		1384	o1	3027	1383	o1	3127	1384	99		1373	97	3219	1376	97	3120				150	Stuttgt.	0518	1o9o	127
200	1189	99	3o27	1193	oo	2930	1192	oo	2933	1197	o3	3241	1195	o2	3135	1196	o2		1182	98	3133	1185	97	3025				200	Berlin	0600	1o4o	1o7
300	924	93o2	2922	928	9297	2938	927	9298	3042	934	9297	3243	932	94o4	2820	932	9398		919	95	3059	921	9406	3027				300	Aachen	0600	1o8o	135
400	724	7897	3o23	726	7892	2823	727	7882	3o24	733	7793	2924	732	7886	2726	731	7679		726	8o95	3029	723	7852	2937				400	Stuttgt.	0600	1147	306
500	56o	6786	2817	562	6678	2722	562	6768	2924	568	6673	2821	568	677o	2821	556	6673		558	7o86	3o12	561	6879	2824				500	München	0600	112o	117
700	299	5151	2713	3o1	5152	2314	3o1	5153	2612	3o7	5o51	2722	3o6	5153	2725	3o4	5o5o		3oo	5364	3124	3oJ	5254	2818				700				
850	142	o6o3	252o	143	o8o4	23o9	144	o7o5	2218	149	o9o7	262o	15o	o9o5	2613	145	o8o7		143	o6o3	3135	145	o7o4	2817				850				
1000	oo7	1412	2oo5	oo6	1914	22o9	oo8	1813	1806	o11			o12			oo9	1815		oo9	o9o8	2911	oo8	1911	2410				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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte																oo7	85										
							a16	84								o3o	92										
	o9o	76	o822				a18	89								o54	96										
	o18	88	1114				a2o	9o					o2o	94		o59	95		o11	81	1128						
	o3o	94	1115				a24	89					o26	96		o94	oo		o25	92	1o26						
	o62	97	1oo7				a27	91					o3o	95		122	o1		o3o	93	1o25						
	o78	99	o9o8				a3o	92					o32	94		155	99		o42	95	1115						
	o88	98	o2o4				a65	98					o4o	98		18o	o1		o47	94	1114						
	129	97	31o6				a71	97					o6o	98		19o	oo		o62	97	1o14	o12	84	1213			
	183	97	3o22				a83	98		o3o	93	1222	o8o	o1		212	o5		o75	95	o614	o3o	9o	1211			
	21o	98	3o27	o21	95	1o25	157	99	3123	o55	98	o7o2	o86	oo		258	o3o7		11o	98	2807	o42	93	1209			
	23o	o3	3o26	o3o	96	1o13	193	98	3141	o62	96	14o2	13o	oo	252o	322	8893		125	96	3114	o65	96	1204			
	248	o411	2925	o38	95	1o13	227	o3	3o39	181	o3	3239	143	o2	3125	418	7476		195	97	3132	688	96	o4o6			
	386	7998	3o22	o42	98	1o12	242	o3o8	3o41	212	o2	3153	188	oo	3136	426	7476		235	96	3044	12o	98	2809			
	48o	6893	2918	o78	98	11o3	522	6667	2923	234	o71o	3146	228	o614	2922	525	6486		25o	85	2946	2o5	97	3025			
	49o	6892	2817	186	99	2926	539	6566	2921	323	8891	3244	24o	o412	2922	347	6176		339	8861	3153	237	o514	3027			
	523	6581	2819	236	o4o9	2938	6o8	576o	2915	412	7786	2822	246	o412	2824	56o	6163		366	8498	3139	448	7481	2933			
	548	6368	2821	327	8693	2935	62o	5657	2915	6oo	5763	2821	455	7175	2826	62o	5556		375	8498	3138	46o	7284	2934			
	677	5353	2814	438	7287	272o	632	5657	2915	615	5758	2724	47o	7173	2824	63o	5556		412	8o94	3027	547	6474	2825			
	688	5353	2713	45o	7282	272o	657	5354	2814	66o	5256	2716	632	5557	2824	69o	oo51		548	6483	3o13	56o	6265	2828			
	783	o3o3	2616	552	6169	2722	689	5153	2712	67o	5353	272o	652	5454	2726	74o	o3o1		66o	6o8o	3o17	592	6061	2826			
	879	o8o7	2418	567	6167	2621	734	o153	2611	726	o2oo	2723	72o	5o52	2723	75o	o261		8oo	o3oo	3134	645	5558	2821			
	924	1109	2314	684	5154	2314	774	o2o2	24o9	738	o1o1	2719	754	o15o	2623	83o	o8o4		9oo	o8oo	3o28	725	5152	2819			
	968	13o9	22o8	7o3	5151	2315	821	o6o2	2313	776	o551	2724	8o3	o4o3	2623	84o	o8o7		933	o8o8	3o24	735	5151	2819			
	978	121o	21o7	92o	1211	2413	877	o8o8	2318	786	o4o4	2527	927	18oo	2411	94o	151o		95o	o6o6	3o2o	91o	1108	2718			
	oo2	1412	2oo4	oo7	1914	22o8	oo3	1913	1806	977	1913	14o8	953	1807	2812	oo1	1815		oo5	o9o8	2909	oo4	1910	2910			
50/100		457			456			458			456			453			458			461			463					50/100
100/200		458			454			457			45o			452			463			459			459					100/200
200/500		629			631			63o			629			627			63o			624			624					200/500
500/1000		553			556			554			557			556			557			549			553					500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bilburg												Fortsetzung der Aufstiege
YYGG	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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	
50	21o3	96	o8o5	21o4	97	12o4	21o1	96		21o1	98		21o2	99														
100	1644	97	25o2	1648	99	27o8	1644	98		1647	o4		1649	o2														
150	1376	97	2811	1381	98	2618	1378	oo		1385	o2	2833	1385	o3														
200	1186	oo	2737	1192	o2	2638	1190	o4		12o2	o913	2960	12o3	o8	3161													
300	922	9396	2749	928	93o3	2566	927	9299	2858	7938	9993	3057	938	9198	3154													
400	722	7881	2432	726	769o	254o	726	7788	2841	736	7586	2950	736	7584	3145													
500	558	6776	2623	56o	6478	2432	561	6678	2536	57o	6485	2835	57o	6568	3034													
700	296	oo55	2o12	296	o1oo	2118	298	o1oo	2621	3o6	o252	2635	3o7	5o5o	2733													
850	138	o9oo	1617	137	1oo9	2327	139	1o1o	2529	146	111o	2631	148	11o9	2633													
1000	oo2			5oo	1616	1806	oo2			oo8			o1o															

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	92	o811																								
	o3o	95	1o11				a15	93																			
	o66	98	o8o4				a3o	95																			
	19o	97	2718				a37	96		o2o	92																
	225	o498	2744				a45	95		o3o	93																
	247	o2o6	275o				a55	98		o72	98																
	273	99o2	2758				a79	99		1o7	o1																
	35o	8688	2637				161	oo		115	o4																
	442	7375	2631				18o	99		153	o2	2834															
	473	6974	2622				226	o611		163	o6	294o															
	493	6878	2623				314	9o97	2856	179	o3	2932	o27	95													
	518	6474	2524				356	8394	2852	194	1o14	2960	o3o	96													
	535	6278	2622				431	7385	2732	211	o711	2961	o56	98													
	551	6165	2625	17o	97	2726	453	7o82	2633	22o	o71o	3o67	185	o4													
	567	5967	2626	2o3	o2	2638	491	678o	2535	353	8389	2843	216	o812	3167												
	579	6o6o	2625	241	o212	2666	551	6o64	2538	56o	5787	2737	36o	8188	3151												
	619	5656	2417	28o	97o7	2575	562	6o6o	2536	573	5779	2627	39o	7884	3145												
	678	5253	2113	463	6681	243o	579	5859	2534	614	5386	2630	446	7o85	3143												
	75o	o2o2	1815	479	668o	2432	637	5355	2631	63o	5555	2633	517	6364	2935												
	788	o4oo	1618	59o	5557	2328	695	5252	2629	713	o2o2	2637	632	5454	273o												
	8oo	o5o4	1618	627	5355	2324	722	o2o1	2626	75o	o6o3	2642	735	o2o2	2738												
	884	1oo7	1619	646	5355	2221	775	o5o5	2524	793	o7o7	2646	81o	o8o7	2739												
	943	15o9	1613	698	o1oo	2118	843	o9o9	2527	922	161o	2621	898	151o	2626												
	967	1414	151o	717	o15o	2323	918	1212	2225	94o	1412	2523	938	1711	2413												
	997	1414	15o3	966	1515	2122	997	1515	1607	973	1612	241o	951	1511	2306												
50/100		489			456			457			454			453													
100/200		458			456			454			445			446													
200/500		628			632			629			632			633													
500/1000		556			56o			559			562			56o													

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	0506	0518	0518		0506	0518		
15.9 km	3608	3503	3005					
12.0 "	3122	2924	3032		3128			
9.0 "	3226	2941	2730		2827	2935		
7.2 "	3016	2820	2933		2925	2839		
5.4 "	2902	2615	2635		2930	2629		
3.0 "	2918	2312	2318		2821	2621		
1.5 "	2820	2412	2114		2714	2617		
0.9 "	2919	2211	2611		2714	2415		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG			0506	0518	0506	0518	0512	
15.9 km			3021	3128		3614		
12.0 "			3026	3048		3166		
9.0 "			3025	3150	262o	3161		
7.2 "			3128	3032	2622	3148		
5.4 "			3223	293o	2915	3036		
3.0 "			3118	2525	2526	2626		
1.5 "			2812	2724	2516	2421	2526	
0.9 "			2416	2619	2111	2415	2217	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	0506	0512	0518	0600				
15.9 km	3410	3305	3311	3016				
12.0 "	3226	3025	3132	2943				
9.0 "	3056	3027	2937	2950				
7.2 "	3026	2937	2934	2942				
5.4 "	3613	2824	2926	2834				
3.0 "	3623	2818	2714	2411				
1.5 "	3031	2817	2511	2415				
0.9 "	313o	2718	2415	2416				

Wolkenzugmessungen

Ii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	Ii	YYGG	Cddvv
778	05-15	62713				

Bl./Bl.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Jahrgang 85 Nr. 188

Nachdruck nicht gestattet

Mittwoch, den 6. Juli 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS „E 3" Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	Tt/tdtdtdtp	1dd.p.H	3RRRtR
12	1oao2	72313	59o22	o7o17	2761+	1586o	123+o	
15 gestern	1oao2	722o4	59212	o5518	3761+	16715	122+o	
18 gestern	1oao2	8161o	57616	o3o15	874++	15725	12o+1	3o151
21	1oao2	81421	21636	oo516	7742+	16725	114+1	
00	1oao2	82121	72o26	98315	9++++	15722	121++	
03 heute	1oao2	82727	72o22	98o15	9++++	1463o	12732	
06 heute	1oao2	22623	72o18	99o14	2150o	1331o	12632	3o552
09	1oao2	72622	63o11	oo114	735++	13211	12622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oao3	83oo5	961o2	o6917	684++	1662	132+1	
15 gestern	1oao3	6o2o5	961o2	o5316	6o99+	14716	1o2+o	
18 gestern	1oao3	817o8	961o8	o4o16	8o97+	15613	117+o	3o2o2
21								
00								
03								
06 heute	1oao3	72521	96216	98o15	7o97+	1438	125+1	3o8o1
09	1oao3	62514	96o21	99516	655++	14215	125+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oao4	8211o	4o1o5	o6416	oo92+	13705	12121	
15 gestern	1oao4	823o7	56o22	o5417	oo92+	1371o	12321	
18 gestern	1oao4	8141o	5oo22	o3214	oo92+	13724	11421	3970 1
21	1oao4	81412	5o6o6	o1214	oo92+	1372o	11421	
00	1oao4	81418	5o636	98514	9++++	13727	114++	
03 heute	1oao4	82117	58o26	96415	875++	14721	12122	
06 heute	1oao4	4262o	97o16	97114	oo93o	1330 9	12623	31oo1
09	1oao4	72515	97o31	98715	785++	12216	12523	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oao5	8160 7	971o6	o7915	8o52+	1482	1 1621	
15 gestern	1oao5	8o9o2	951o2	o7o15	8o52+	1579	1o921	
18 gestern	1oao5	8160 7	956o6	o4915	865++	14721	11621	393o1
21	1oao5	8111o	95616	o2915	9++++	1472o	111+1	
00	1oao5	81416	956o6	ooo15	9++++	14729	114++	
03 heute	1oao5	82211	956o6	98115	856++	14719	12221	
06 heute	1oao5	82723	96666	98214	865++	133o1	12723	3o6o1
09	1oao5	32718	97o16	oo315	3o93o	11221	12723	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YOLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	OXapp	OTTTT	1dd.p.H	1dd.p.H	QSSss
09	3o62o	33oo9	8o212	58616	o66o9	5732+	oo214	oo1o9	1o234		
12 gestern	3o62o	33o12	4o112	7oo16	o821o	2644o	oo216	oo5o9	1o134		
15 gestern	3o62o	33o15	1o124	8oo1o	1o31o	1o64o	oo221	o52o9	1o133		
18 gestern	3o62o	33o18	6o214	76o31	1191o	2646o	oo216	o52o9	1o134		+)7o1++
21	3o62o	33o21	8o315	64o22	14o1o	864++	oo221	oo3o8	1o334	1o645	
00 heute	4o62o	33ooo	8o412	7oo22	1511o	854++	oo211	oo2o8	1o445		
03 heute	4o62o	33oo3	7o41o	74o22	16509	764++	oo214	oo1o9	1o422	1o644	
06	4o62o	33oo6	9o21o	oo454	17507	9+o++	oo21o	o53o7	14923	1o644	+)791++

Position B 58.5 N 51.0 W

09	3o565	51oo9	8161o	65614	116o7	8o42+	oo4oo	oooo6	11522		
12 gestern	3o565	51o12	81625	65616	11oo7	8o524	oo6o7	oo1o7	11632		
15 gestern	3o565	51o15	81623	65o26	o84o9	3657+	oo726	oo4o8	11534		
18 gestern	3o565	51o18	81624	69216	o74o9	3557+	oo71o	oo5o8	11534		
21	3o565	51o21	81617	18616	o68o9	874++	oo8o7	oo5o8	11534		
00 heute	4o565	51ooo	91617	o5614	o72o8	9+o++	oooo5	oo2o8	11634		
03 heute	4o565	51oo3	91416	o7614	o64o8	9+o++	oo7o6	oo2o8	11523		
06	4o565	51oo6	81414	65614	o48o8	8o42+	oo715	oo1o7	11523		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	3o528	355o9	82711	69o22	2o3o9	854++	oo2o8	o53o8	13442		
12	3o528	35512	82911	69o22	21411	853++	ooo1o	oooo8	13443		
15 gestern	3o528	35515	83214	69o22	22o11	853++	oo3o7	oo1o9	13443		
18 gestern	3o528	35518	82914	69o22	21611	853++	oo6o3	oooo9	13o43		
21	3o528	35521	82514	63o22	21611	863++	oo4oo	oooo9	12434		
00 heute	4o528	355oo	82514	63o22	233o9	6712o	oooo5	oooo9	12443		
03 heute	4o528	355o3	82516	63o22	2o611	872++	oo815	oooo9	12443		
06	4o528	355o6	82313	63o22	18111	872++	oo725	oo21o	12443		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	3o44o	41oo9	92213	o5474	22419	9+o++	oo31o	oo219	12134		
12 gestern	3o44o	41o12	82317	371o4	22919	861++	oo1o5	oo319	12123		
15 gestern	3o44o	41o15	82317	37616	23819	8o22+	oo2o8	oo219	12134		
18 gestern	3o44o	41o18	62315	598o8	2382o	633oo	oo4oo	oo419	12134		
21	3o44o	41o21	82315	611o8	24219	8o42+	oo2o3	oo319	12334		
00 heute	4o44o	41ooo	82317	581o8	25219	862++	oo21o	oo319	12334		
03 heute	4o44o	41oo3	82314	731o4	24619	853++	oo7o5	oo319	12334		
06	4o44o	41oo6	82318	18514	23919	862++	oo7o8	oo319	12334		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	3o35o	48oo9	41616	69o2o	25924	4250o	oo3o8	o5121	11623
12 gestern	3o35o	48o12	41614	69o2o	27324	415oo	oo214	ooo21	11821
15 gestern	3o35o	48o15	41815	69o2o	27524	425oo	oo2o2	ooo21	11722
18 gestern	3o35o	48o18	21812	69o2o	27725	2250o	oo2o2	oo121	11633
21	3o35o	48o21	2181o	69o2o	28o25	2250o	oo2o3	oo121	149+2
00 heute	4o35o	48ooo	1181o	69o2o	29324	1150o	oo214	ooo21	149+2
03 heute	4o35o	48oo3	21869	69o2o	28925	2150o	oo8o3	ooo21	149+2
06	4o35o	48oo6	21814	69o2o	27824	2250o	oo512	o5121	149+2

Position M 66.0 N 02.0 E

	YOLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	OXapp	OTTTT	1dd.p.H	1dd.p.H	QSSss
09	33662	o22o9	8o418	6oo25	o921o	864++	1170 7	o51o8	1o435		
12	33662	o2312	8o62o	5oo25	o9o1o	861++	1162	oooo9	1o435		
15	33662	o2215	8o517	5oo22	o831o	861++	517o7	oooo9	1o435		
18 gestern	33661	o1918	7o417	o1442	o7oo9	7610o	51813	o51o9	1o435		+)791++
21	33660	o1621	6o412	6o284	o681o	16232	5162	o51o9	1o433		
00	43660	o15oo	3o418	7oo14	o6512	2o954	11803	oo21o	1o432		
03	43662	o14o3	1o616	8oo1o	o6o11	19542	51605	oo11o	1o433		
06	43662	o11o6	3o617	8oo2o	o5412	2o832	517o6	oo21o	1o621		+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	3o59o	161o9	62212	98o12	oo712	6853+	412o6	o5oo9	12226		
12	3o59o	19112	52oo8	99o12	o1412	2235o	oo2o7	o51o9	12234		
15	3o591	19115	315o3	98o11	o2o14	11672	oo2o6	oooo9	1162o	12235	
18 gestern	3o591	19o18	511o7	98151	o1813	38532	oo6o4	o531o	11311	12134	
21	3o591	19121	71o1o	98o22	o2513	48532	oo3o7	o52o9	11311	11934	
00	4o59o	191oo	7o5o7	98o22	o2313	28578	oo8o2	o51o9	1o621	149+4	
03	4o59o	191o3	6o5o8	98o22	o1813	5853+	oo6o5	o5o11	1o521	1o633	
06	4o59o	191o6	3o411	98o21	o1812	28531	oo5oo	o51o5	1o421	1o546	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	3o525	2o2o9	73o2o	98o12	1o213	485++	62312	o53o8	12844	12633	
12	3o525	2o112	72922	98o22	1o914	585+2	oo2o7	o52o9	13o44	12845	
15	3o525	2o115	63323	98o12	11814	6850o	oo2o8	o511o	13245	12844	
18 gestern	3o525	2oo18	83225	988o2	11713	884++	oo6o1	o511o	13245	12844	
21	3o525	2oo21	82924	988o2	12413	885++	oo3o7	o52o9	12947	13433	
00	4o525	199oo	73222	98o28	12613	785++	oo2o2	o53o9	13344	12946	
03	4o525	199o3	83o25	97o22	12813	855++	oo2o2	o53o8	13o14	13346	
06	4o525	198o6	8293o	97o22	11613	854++	oo812	o53o9	12956	13346	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	3o452	162o9	63o18	7oo12	21717	6550o	622o9	o5115	13o35	11646	
12	3o452	16312	72618	8oo32	21918	785++	oo2o2	o5o15	12646	13o43	
15	3o452	16315	82614	5650 5	21o17	764++	oo8o9	o5216	13246	12644	
18 gestern	3o452	16218	83oo8	55615	2oo17	873++	oo71o	o5216	12743	13244	+)793++
21	3o452	16121	834o8	56616	19016	873++	oo7o4	o5416	13343	12943	
00	4o452	162oo	83518	6o616	2o216	874++	oo2o6	o5415	13344	12942	
03	4o451	161o3	33317	8oo36	19517	3250o	oo8o7	o5313	13334	12842	
06	4o45o	161o6	33418	8oo26	2o217	3250o	oo3o7	o5313	13334		+)7o1++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 188 — Mittwoch, den 6. Juli 1960

Meldungen vom 5.7.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHFw	QVappp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
3o354	375oo	615o3	98o32	28722	9++++	562o4	ooo21	1152o			Nordenham
3o533	511oo	712o5	96o32	115o7	9++++	15213	oo9o7	12o32			Weissenburg
3o456	426oo	712o5	98o32	2oo17	7543+	584oo	ooo15	12444			Bremen
3o318	551oo	7oooo	99o31	24o25	+++++	16+++	o5322	149++			Blexen
3o452	44oo3	9o9o2	91454	18o19	9+o++	58712	oo118	12343			Bremen
3o631	1o4o6	81o24	97o22	o851o	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
3o447	454o6	8o9o2	9o454	16o16	9++++	5872o	oo415	14943			Bremen
3o589	o14o6	7o8o9	98o22	o511o	+++++	+++++	o51++	+++++			Andenes
3o533	375o6	8oooo	98222	2ooo9	9++++	264oo	o52++	1oo+o			Sevenseas
3o629	1o5o6	8o715	98252	o8111	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o597	o75o8	8o913	97o22	o3214	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
3o526	2oooo	82914	98o32	o8113	7721+	65222	o54o8	12922			B.Entz
3o595	o31o9	81o13	98o22	o381o	856++	34+++	+++++	+++++			Falkenstein
3o597	o61o9	81115	98o22	o2812	+++++	+++++	oo1++	11132			Thunfisch
3o5o2	232o9	82913	99o22	15714	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
33562	o36o9	631o5	9'o11	o5115	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Mains
33546	o66o9	821o5	96o22	o7114	9++++	3540o	ooo++	+++++			Regensburg
3o595	o26o9	7o7o7	99o12	o3111	+++++	+++++	oo1++	+++++			Fr.Busse
3o444	466o9	925o3	91454	16314	9++++	584o3	oo314	12521			Bremen
3o723	173o7	oo324	97ooo	14o19	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
3o631	1o411	8o918	98o22	o8511	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
3357o	o3312	713o7	97o32	o3712	+++++	+++++	oo1++	12322			Bonn
3o611	o6512	81518	98o22	o3911	9++++	347o9	o52++	11525			Braunschweig
3o495	22512	82913	99o22	17o14	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
3o591	12612	8o2o4	99152	oo513	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o424	21312	82921	98o22	26o19	876oo	5621o	ooo117	12921			Vogtland
3o592	45112	9oooo	91454	161o5	9++++	5320 9	o52++	++++++			Minden
3o596	o3112	7o9o9	98o22	o3912	+++++	+++++	oo1++	+++++			Andenes
3o366	o1812	o18o2	98o2o	18924	oo9oo	654oo	o51++	1182o			Faust
3o335	41212	616o3	99o32	28624	2245+	56ooo	o5121	11621			Nordenham
3o596	o6912	8o818	97o22	o1612	+++++	+++++	oo1++	1o822			Thunfisch
3o628	11o12	7o63o	98o22	o891o	9++++	91+++	o51++	1o6+8			Frankfurt
3o5oo	11412	82924	98o22	11614	824++	65116	oo21o	12943			Heidelberg
3o234	17o12	oo418	97o6o	1722o	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
3o437	48512	917o3	91454	16313	9++++	584oo	oo413	1174+			Bremen
3o5oo	28212	83213	98o28	19513	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
3o459	31212	7oooo	99o11	24o16	+++++	25322	oo1++	13o+2			Freiburg

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHFw	QVappp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
3o431	5oo15	92oo2	91454	17214	9++++	672o9	oo514	12o+1			Bremen
3o628	11o16	9o624	95646	o881o	+++++	+++++	ooo++	1o6+7			Frankfurt
3o254	52218	7o9o9	98o32	22827	+++++	+++++	+++++	+++++			Karpfanger
3o489	21418	72918	99o12	18o18	+++++	+++++	oo1++	+++++			Kormoran
3o495	16o18	82918	98o22	13516	854++	65319	oo213	12932			Heidelberg
3o429	51618	919o5	9o434	16o16	9++++	6871o	oo715	119+1			Bremen
3o521	53518	81713	93434	o54o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Poseidon
3o6o1	o5318	5o513	98o21	oo811	+++++	+++++	o51++	+++++			Andenes
3o6o3	o4718	5o918	98o22	oo212	9++++	34715	o51++	11525			Braunschweig
3o6o2	o5718	7o713	99o22	99911	+++++	+++++	oo1++	+++++			Fr.Busse
3o4o8	56o18	42o13	971o1	16524	9++++	24oo3	oo422	12o+2			Bischofstor
3o187	26o18	3o518	98o2o	16925	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
3o445	13218	82718	98o22	15818	8o92+	544oo	o5515	12721			E.Essberger
3o592	25518	836o2	97525	o1812	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o327	43o18	317o3	99o1o	28225	3258+	5664	oo221	1172+			Nordenham
3o412	23218	52911	98o1o	26121	564oc	+++++	oo118	12922			Vogtland
3o591	42318	9o6o9	944o4	17906	9++++	152o8	o56++	+++++			Minden
3o533	32418	82713	97o37	18o12	854++	264oo	oo1++	127+5			Sevenseas
3o628	11o19	8o524	97o25	o891o	+++++	91+++	ooo++	1o6+6			Frankfurt
3o529	24o18	83o18	98152	13713	4711+	64213	o52o9	12946			B.Entz
3o248	16519	oo218	971oo	15821	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
3o669	2432o	7o918	98o31	12608	+++++	+++++	oo1++	+++++			Regulus
3o6o5	o6821	7o713	98o22	oo111	+++++	+++++	o52++	+++++			Fr.Busse
3o581	o2o21	9o913	93454	97211	9++++	34+++	+++++	+++++			Falkenstein
3o483	26o21	731o9	99o22	19517	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
3o597	o2823	81518	98o22	98512	9++++	347o8	o51++	11525			Braunschweig
33557	o5o22	81311	96656	99312	+++++	+++++	oo1++	11321			Bonn
3o422	53121	92111	92434	14o19	6772o	+++++	oo418	12142			Bremen
3o632	11722	8o224	97o22	o511o	+++++	+++++	oo3++	+++++			M.-Gladbach
3o612	o4522	7o9o7	98o22	o191o	+++++	+++++	+++++	++++++			Osnabrück
3o6oo	13o22	7o313	97o22	o4112	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
3o642	13322	8o321	97o22	124o8	+++++	+++++	o58++	+++++			H.Davidsen
3o6o5	o7123	7o513	98o21	o2o1o	+++++	+++++	o53++	+++++			Andenes
3o628	11o23	9o43o	95595	o721o	+++++	91++7	o52++	1o5++			Frankfurt
3o639	52422	8o9o2	99o22	14507	+++++	+++++	eo9++	1oo+o			H.Everling
3o629	11o23	83624	96o22	o7o11	+++++	+++++	oo5++	13638			Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...eint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

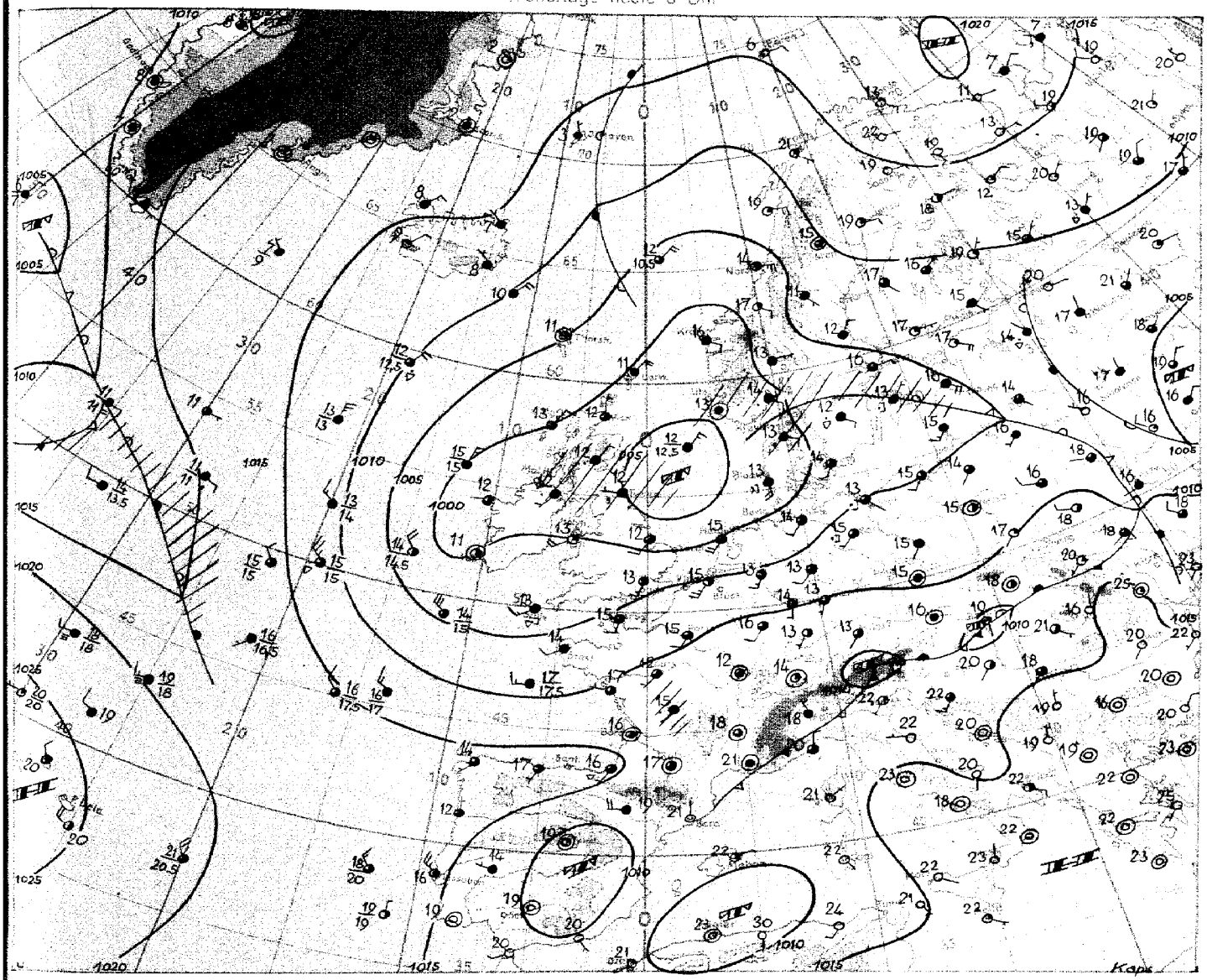
Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Teil A: Karten

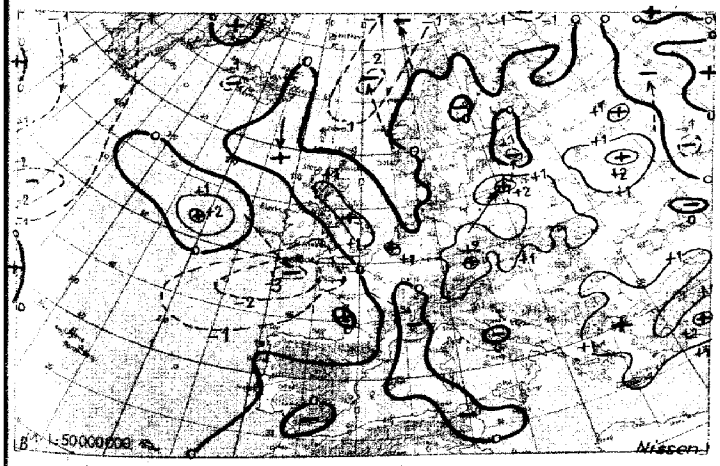
Jahrgang: 85 | Donnerstag, den 7. Juli 1960 | Nummer 189

LIBRARY AUG 2 – 1960 WEATHER BUREAU

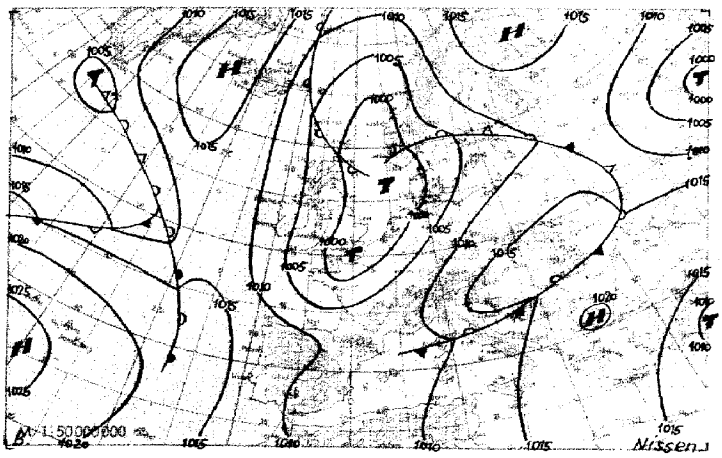
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

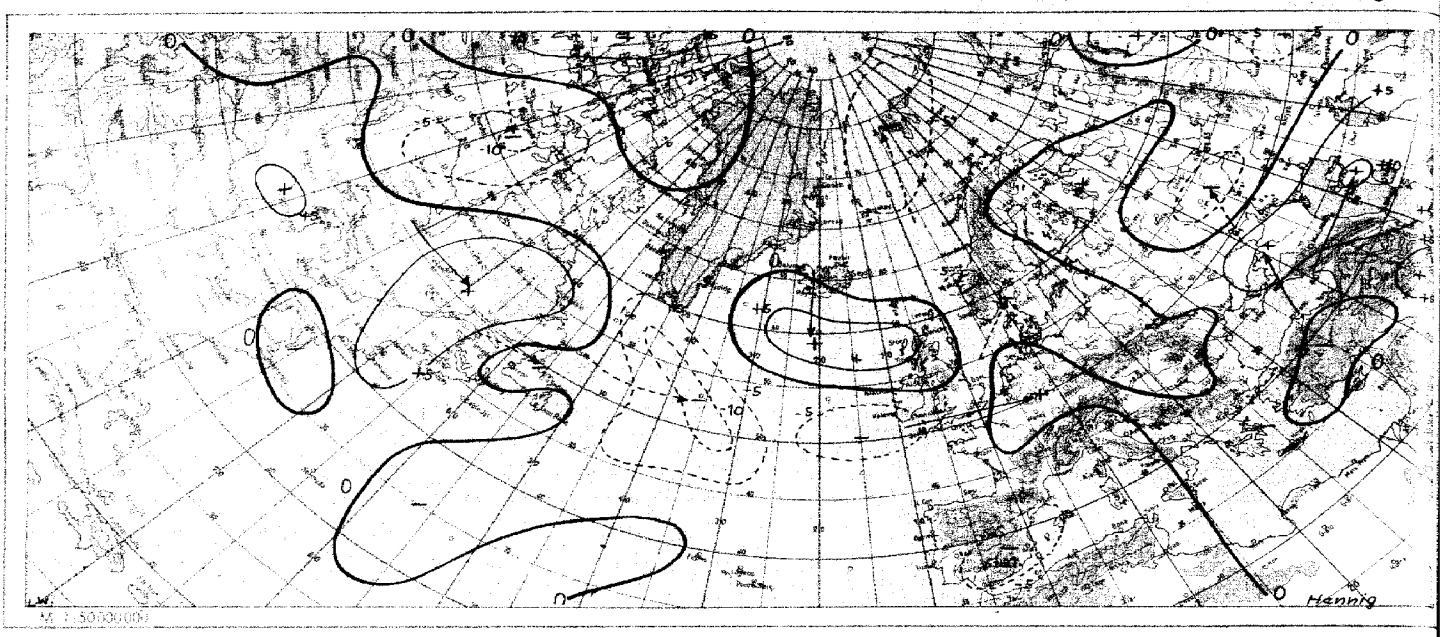


Vorhersagekarte für Freitag, den 8. Juli 60 6 Uhr

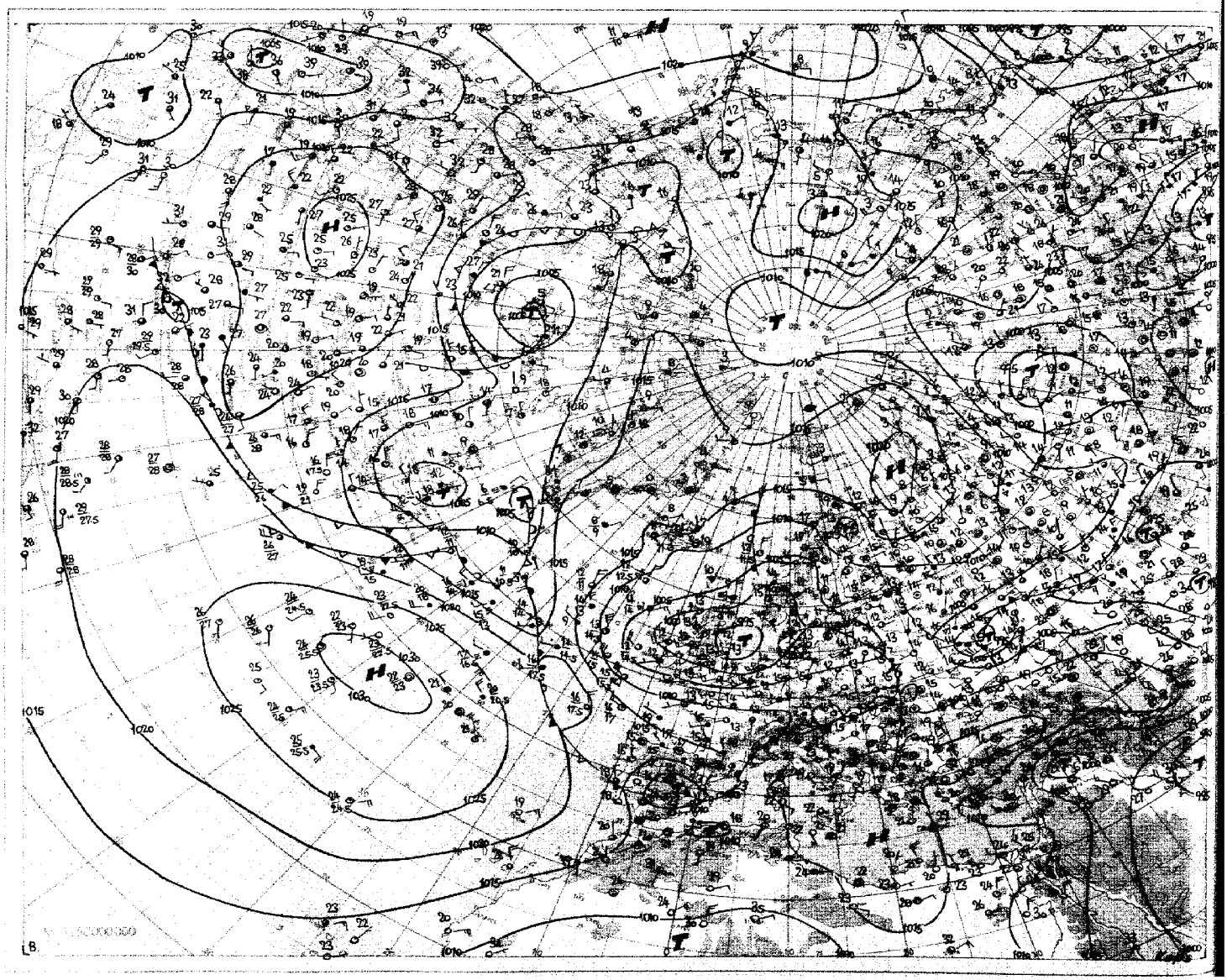


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

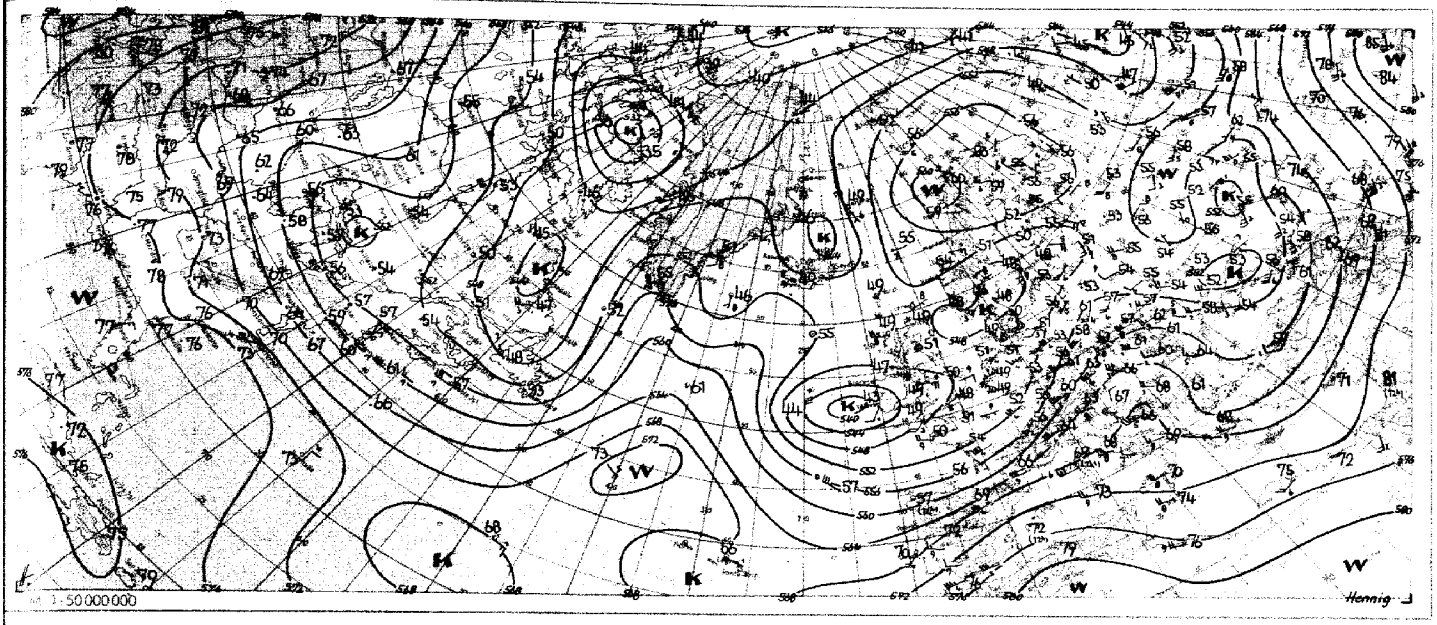
Donnerstag,



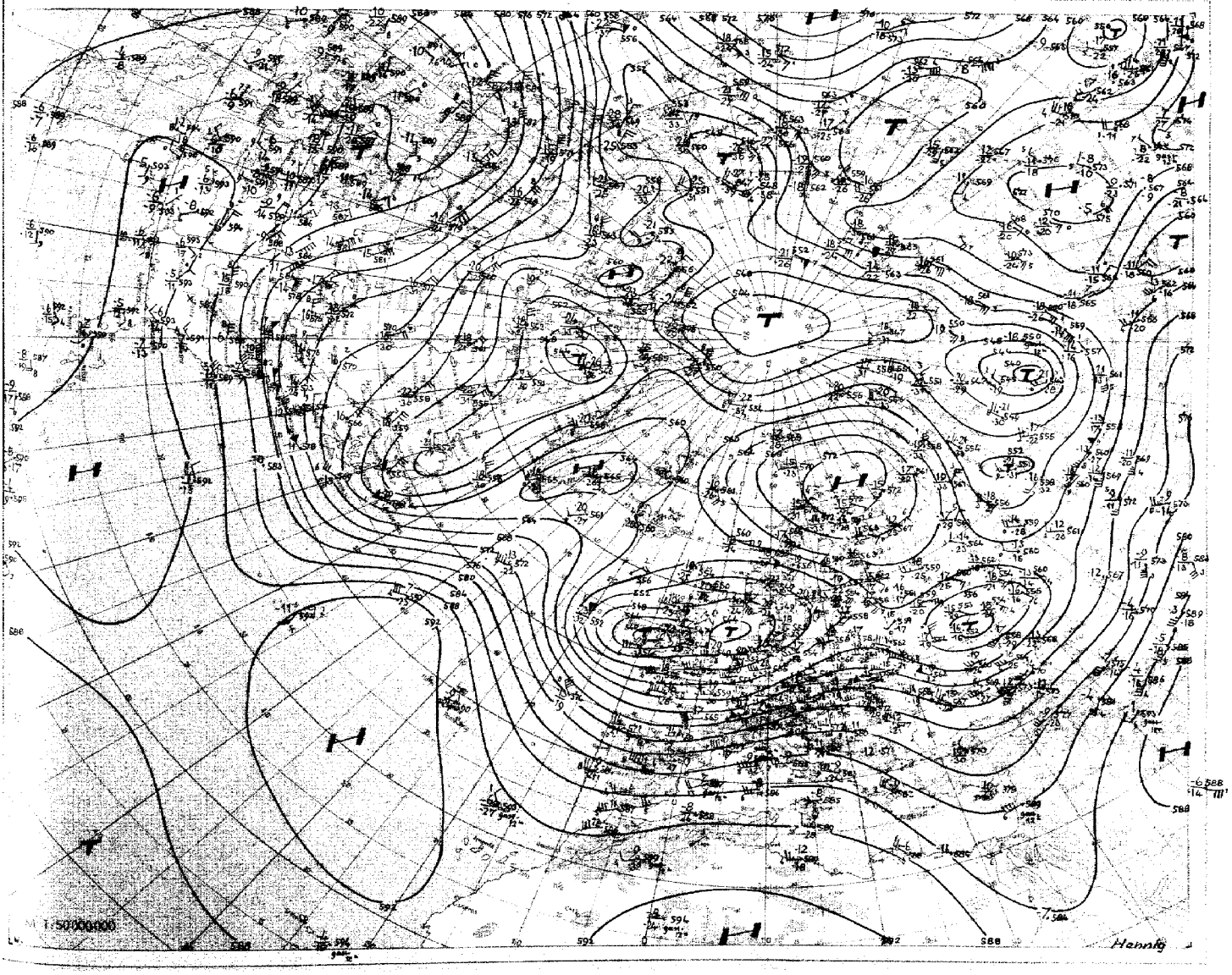
Wetterlage heute 0 Uhr



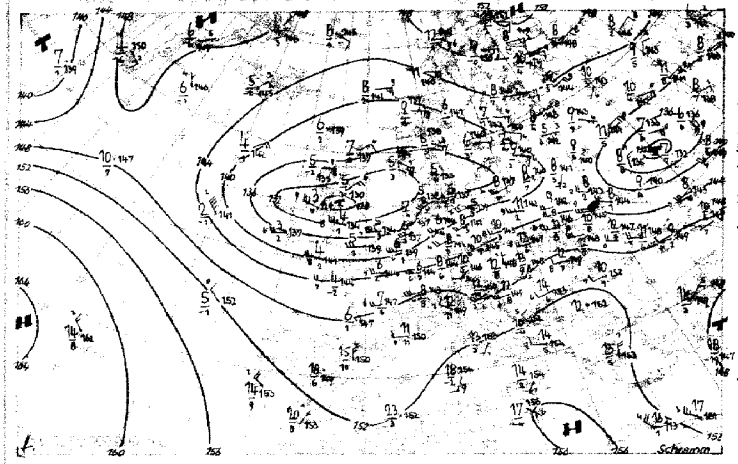
7. Juli 1960 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



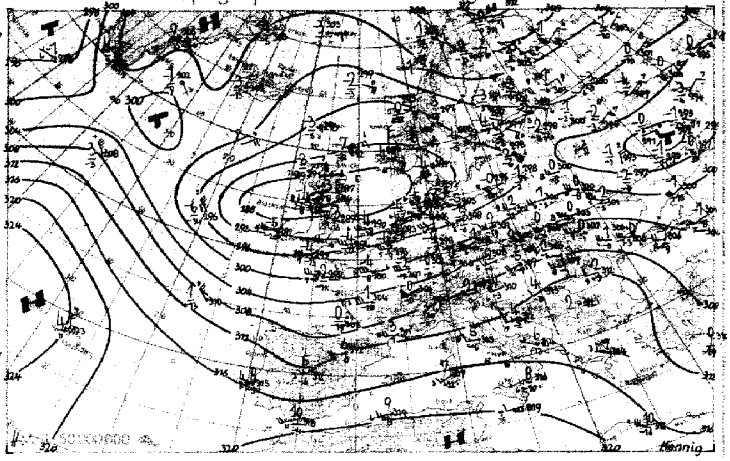
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



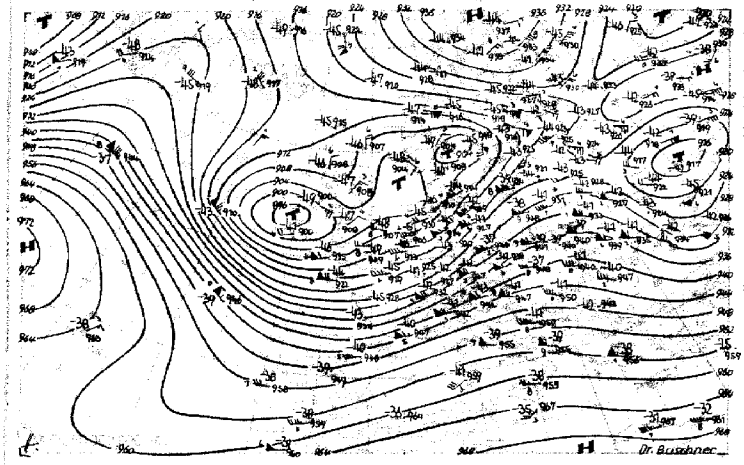
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



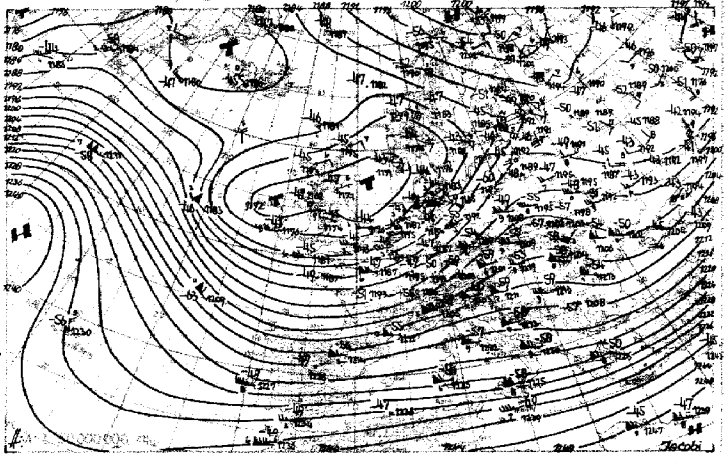
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



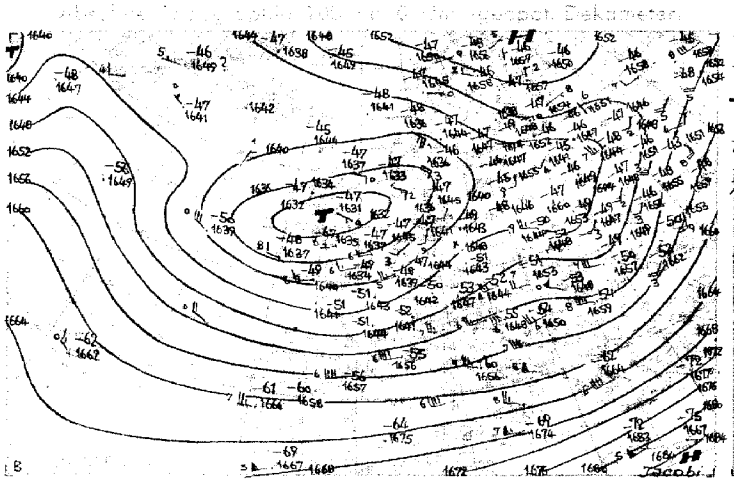
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



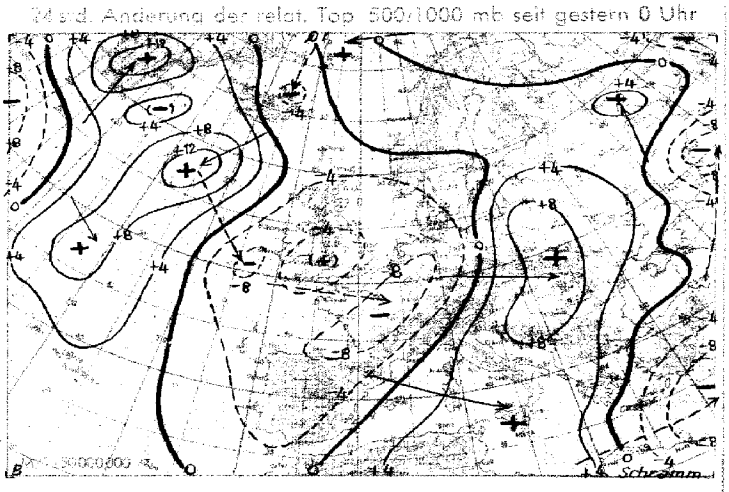
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Donnerstag, den 7. Juli 1960

Das Tief über der westlichen Nordsee veränderte seine Lage kaum, füllte sich jedoch um etwa 5 mb auf. Die Kaltluft auf seiner Südseite drang über Mitteleuropa hinweg bis nach Westrußland vor. Einzelne schauerartige Regenfälle brachten in fast ganz Deutschland etwa bis zu 5 mm Niederschlag. An der Kaltfront bildete sich über dem Alpenmassiv eine Wellenstörung aus, die seit gestern nachmittag im südlichen Süddeutschland gewittrige Niederschläge auslöst. Hier wurden heute morgen Regenhöhen bis etwa 2o mm gemessen. Die Höchst- und Tiefsttemperaturen im westlichen Bundesgebiet gingen um wenige Grad zurück. Das Maximum der hochreichenden troposphärischen Abkühlung liegt über Frankreich und Nordwestdeutschland mit 4 bis 5 Grad im Mittel. – Das kräftige Kaltlufttief, das bis gestern stationär südlich von Island lag, setzte sich südostwärts in Bewegung. Dabei ist westlich von Irland ein neues Abkühlungsgebiet von 8 Dekametern entstanden.

Das Tief in der Labrador-See verlagerte sich nur langsam ostwärts. Ein Teil seines Druckfallgebietes schwenkte nordwärts ein, während ein anderer Teil nach Osten wanderte und die grönländische Bodenhochzelle und die Brücke zum Azorenhoch am Boden abschwächte. In der Höhe konnte sich zwar über Südgrönland eine abgeschlossene Hochzelle entwickeln, jedoch erfuhr der ihr gegenüberliegende von den Azoren nach Norden reichende Höhenhochkeil keine Kräftigung, er wurde sogar noch etwas eingeengt durch die hochreichende und ostwärts vordringende Kaltluft des Neufundlandtiefs, so daß im großen gesehen von Ostamerika bis Osteuropa eine Westströmung fortbesteht.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Nordseetief ändert seine Lage nur noch wenig. An seiner Südwestflanke zieht der ostatlantische Kaltlufttropfen zum Festland und erhält die zyklonale Witterung über Mitteleuropa aufrecht.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 7. Juli 1960 — Nummer 189

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Mittel von	Summen		
			Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h hhmm	Tlopp	Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h hhmm	Tlopp	11 ff	Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h hhmm	Tlopp	11 ff	Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h hhmm	Tlopp	11 ff	PPPTT	TT	SSS	RR
Helgoland	5	015	12718	70022	99115	10980	12215	62518	70012	00715	38470	13216	24–31	22515	75011	01515	12540	11108		72409	75022	01315	12582	12802	–0016		25		
Westerland	0	019	62613	62016	97616	26332	13225	32612	66016	99117	11472	12215		72514	66031	00416	7842—	12213		82310	62666	00414	3862—	11400	–9318				
List	16	020	52621	65016	97414	25472	13317	42522	62016	99017	10932	12217	28–38	62322	60031	00316	52432	11113		72219	60661	00714	37472	12204	–0217		25–34		
Husum	3	029	32717	60016	98516	21436	13320	82513	66636	00315	5557—	11218		52717	65022	01517	52500	11112		72511	70031	01716	7097—	10302	–0117				
Schleswig	44	035	72816	65016	98116	58440	11317	82614	65036	99516	884—	10214	29	72709	70025	00917	725—	12215		42710	75015	01516	32530	09206	–0217				
Kiel	3	045	62513	65016	98516	68300	13315	62516	65035	99918	68400	12214	26	42510	62016	01717	42500	12018		52509	70026	02017	52540	10303	–9619				
Norderney	13	113	72316	65800	99716	694—	13212	72420	68018	01316	784—	11216	30	42519	68022	01817	48508	11205		62012	75021	01516	58544	10803	–9117		29		
Emden	7	122	82310	48818	00116	4247–	14 16	72512	74258	01517	785—	13214		72313	82028	02317	785—	11208		62307	80018	01918	18606	10704	–0319				
Bremerhaven	6	129	82514	65036	00316	785—	13216	72720	72028	01716	784—	11214	22–29	72718	75032	02617	785—	10109		72512	75012	02618	48562	09400	–0118		26		
Cuxhaven	5	131	42714	65011	99817	25540	12317	82511	62258	01415	785—	13216	26	72614	72022	02317	785—	13209		52710	75022	02317	33561	10400	–0118				
Hamburg-F.	14	147	62511	65016	99818	62540	14319	72608	70258	01417	784—	14116		72510	80028	02617	685—	10212		72208	70018	02817	785—	10202	–0119				
Lübeck	10	156	72515	65036	98816	68331	14313	82517	68062	01617	782—	12222	25	62710	75028	02715	65570	12217		62002	75018	02716	4553o	14400	–0119		25		
Bremen	4	202	72616	68808	00317	734—	13209	72612	75028	01816	784—	16215		62708	75012	02617	68561	10102		62610	75022	01617	38562	10804	–9718		25		
Cloppenburg	43	216	72314	62258	01316	784—	14211	72411	75028	02317	785—	11109		72412	80022	03018	785—	09107		62112	80018	02918	48502	10801	–0619		28		
Bremen	4	224	82712	57811	01415	7947–	13217	72519	75028	02318	785—	09209	30	72710	78252	03418	785—	10111		72505	80258	03415	795—	12500	–0319		28		
Soltau	77	236	52512	60012	01118	584–1	14318	72514	65159	02118	794—	14210	38	72515	70252	03517	785—	09215		72312	70018	03417	7564–	10801	–0619		33		
Buchow	38	253	82513	56216	00716	875—	15308	82516	58256	02714	856—	13319	37	72513	78018	03218	5574–	09206		72005	70028	04216	6573–	11110	–0321		28		
Celle	21	305	72514	65026	02217	785—	12208	72512	75258	03316	785—	10311								62308	80018	03218	66500	10804	–9219				
Münster	64	313	72516	65022	03517	784—	12112	72006	70258	04117	785—	10107		72309	75022	04118	785—	10406		82506	80037	03718	35617	08804	–9719				
Osnabrück	95	317	72515	68258	03016	794—	12213	72416	75028	03818	785—	09208	31	62512	75012	04417	68500	10107		62407	70028	04018	38508	10804	–9419		23		
Gütersloh	70	320	72422	62258	04417	785—	12215	72418	62808	05117	785—	11107		72416	66018	05318	785—	09102		52416	74012	04818	15738	09705	–9720				
Salzuflen	98	325	72315	60252	03316	785—	14215	72515	72628	04218	785—	11209	27	72313	72018	04718	785—	10105								18			
Hannover-L.	52	338	52413	65256	02317	38441	15317	62416	70256	03617	4866o	12113	22–32	72416	75022	04618	3863–	09211		8210 3	65038	04616	6863–	12701	–9719		28		
Braunschweig-V.	81	348	72509	62256	02116	6850	14213	42514	68028	02620	4350o	12106		72512	70022	04018	5853–	10213		72703	62022	04317	756—	11103	–0220				
Berlin-Dahlem	51	381	82407	57602	01917	874—	16500	62714	62016	02721	48532	14209	27	73109	62028	03920	32500	12111		52910	65028	05219	15631	11313	–0222		26		
Berlin-Tempelh.	51	384	82511	56612	01517	5847–	16704	62716	68256	02121	5853o	14307	28	73117	68018	03521	22630	11114		42714	70618	04720	3574o	10212	–0122		27		
Düsseldorf	36	400	72415	70022	05017	785—	11208	72316	75022	05419	786—	09105		62413	80012	05319	58642	10701		82416	70612	05217	4567–	10502	–9721		27		
Lechalt	25	406	72313	62022	03416	784—	11211	72210	70258	03816	785—	11204		72414	80022	03918	786—	09201		82012	75032	03418	4571–	09805	–9119		28		
Essen-Mülheim	120	410	72516	70252	05016	784—	12207	62516	70018	05218	5256–	10104		52515	75252	05418	58500	09201		82515	70038	04917	4852–	10805	–9119		29		
Kahler Asten □	836	427	83005	62254	04010	851—	10213	72508	70018	41111	652—	08210		62514	82022	41714	58532	07101		72510	70038	41312	5836o	09701	–9714				
Kassel	158	438	72308	68032	04617	5552–	12208	72610	80022	05619	785—	10212		72506	81032	06219	785—	09205		72407	84022	06018	5567–	08503	–0020				
Göttingen	150	444	82412	70022	04618	885—	12214	62413	80012	04620	685—	12207		72413	82022	05719	785—	09110		72411	84022	05417	68641	10504	–0020				
Braunlage	607	452	72507	76256	03813	784—	11213	72408	70028	04115	785—	09108	33	52304	82012	05015	58601	05209		62107	84012	05314	48631	07701	–9117		37		
Aachen	202	501	72214	68022	05615	785—	09205	72314	80022	05517	785—	09101	33	72010	80028	05818	785—	10203		82207	70258	05213	885—	12400	–0219		30		
Nürburg	626	510	72527	81022	07311	773—	08207	72328	81032	07414	754—	08205	35	72324	81032	07115	754—	08101		82324	70258	07312	5542–	09805	–9516				
Köln-Porz	68	513	72711	65802	06616	784—	11210	62312	70028	07018	68500	08006		62710	75022	06619	68600	10504		82108	75022	06217	6562–	10606	–9720				
Koblenz	96	515	72314	82022	06818	6550	11208	62314	80012	07019	68500	08103		62513	80012	06921	68500	09500		82013	80602	06918	3452–	09802	–9721				
Fuchskauten	653	523	82516	80258	06112	834—	11207	52521	82018	06314	33462	09208		72518	82032	06714	4346–	09204		72516	80028	06513	63562	09804	–9715				
Gießen	185	532	8221o	75032	05516	2851–	11206	62516	80022	06318	1850	07210	25–33	72210	80022	06319	785—	08400		72206	75022	05719	58502	09606	–0019				
Bad Hersfeld	202	542	72310	75022	05817	58502	12217	72510	80258	06018	5856	12203		52612	80022	06720	58502	10209		82604	80022	06618	755—	09803	–9121				
Wasserkuppe □	921	544	92219	00614	41410	9–0—	10208	72218	75026	41910	783—	08206	26–37	72514	81252	43313	48432	08210		72214	80028	42612	38472	09805	–0113		38		
Trier-Petrisberg	265	609	72515	84022	08716	42542	16211	72514	80026	08217	58552	11803	34	82513	76028	08417	43572	11301		82306	84218	08314	4842–	12804	–9419				
Deuselbach	479	615	72715	70036	07813	784—	16316	72715	80026	07316	6856–	10102		82313	84028	07315	6356–	10406		82505	80618	07913	2442–	11400	–0116				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72516	75022	41911	584–2	10116	52517	81021	42915	38442	11302	26	72215	80022	42813	785—	08204		82318	82022	42311	2567–	07502	–0015				
Frankfurt-Flugh.	110	637	72516	81036	07018	4257–	14108	72716	84026	07619	68602	10107	34	72516	84022	07521	62677	11702		82510	84022	07419	6852–	11502	–9721		32		
Darmstadt	263	639	72409	82258	07316	783—	13307	72714	85018	08017	68541	10208	26	72514	86032	08218	7854–	12203		82611	85602	07717	37677	09805	–9220		29		
Würzburg	259	655	82710	70616	07117	7742–	14209	62918	80026	07519	62500	11207		52718	80022	07321	32542	10400		72908	80022	07119	5567–	10804	–9121		24–33		
Bad Kissingen	256	658	82506	60816	06917	774—	14208	62514	80038	07419	52601	11107		72509	81032	07820	43671	08204		82208	81022	07418	4557–	09805	–9621				
Bamberg	240	670	72712	68032	07518	5843–	14704	72914	75038	08219	6843–	14308		72716	80032	07921	42641	10400		72908	80022	07619	38532	09605	–9622				
Coburg	336	671	72510	64022	06917	27471	14305	62516	80018	07818	5846o	15009	25	72912	83022	07820	48671	12303		82507	82032	07818	5867–	10803	–0221				
Hof	567	685	72511	65026	06315	5742–	14213	72516	68258	07714	5852–	12211		72617	81022	07718	32668	10701		72511	80012	06816	12584	09703	–0118				
Weiden	396	688	82514	75032	07118	885—	14107	82524	68808	07518	5852–	13304	24–38	72526	82038	07720	42542	10204		62306	82028	07818	2567–	11803	–9321		24–36		
Berus	363	704	62316	70026	09314	32448	11212	62614	75016	09616	48472	11801		72313	86022	08417	68466	11704		82316	75618	08514	4747–	11704	–9618				
Theley	569	706	2718	75026	09511	722—	11210	72320	70806	09612	724—	11103		72518	81628	09614	32476	11601								15			
Saarbr.-Ensh.	323	708	72611	62036	09314	784—	12214	82510	65258	09615	884—	11004		72611	75022	08318	32572	11608		82707	62618	08515	3747–	10802	–0219				
Neustadt/Weinstr.	161	723	62915	81026	08317	5854–	14205	72515	75256	09019	6854–	11208		72508	88032	07922	48552	11809		82708	84032	07919	1857–	10501	–0222				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72523	75038	07612	58242	11101	72726	80038	08415	6847–	10012	35	72722	84022	07619	13452	11505		72715	86022	07715	1857–	10503	–0319				
Karlsruhe	115	727	72714	80028	09420	7843–	13210	72213	80028	09919	68531	12204	29	72212	82022	08921	68531	12808		82311	75212	08719	4562–	12504	–9122				
Mannheim	97	729	62415	68012	08619	48442	14209	72517	75032	08921	5856–	10104		72517	86022	08722	32562	09801		82509	86032	08420	4552–	09604	–0022				
Stuttgart-Echt.	405	738	62413	80028	08818	68500	14003	73012	84258	09318	785—	12204		72510	84038	09418	5857–	11101		83104	84028	08618	5857–	12808	–9622				
Öhringen	248	742	72514	80258	08119	724—	14004	72509	84258	09418	724—	13312		62910	84028	08620	52531	12805		82707	84218	08518	6577–	11704	–0121				
Aalbach	448	755	72716	58806	08019	5847–	13204	72714	86028	08519	784—	11204		62912	82012	08919	28542	11004		62904	80032	08418	45542	10605	–9720				
Weißenburg Bay.	422	761	72717	81022	08120	755—	12107	72915	82028	08519	38542	13301		72713	80252	09617	48571	14108		73010	85028	08918	5867–	11605	–9723				
Nürnberg	310	763	52414	82028	07520	48501	13003	72718	86028	08419	58539	13109		72613	82022	08619	4857–	11201		72408	86028	08819	4857–	10605	–9421				
Regensburg	339	776	62711	82032	08521	49532	13302	62714	89032	07524	39532	11804	26	72911	89038	07524	49539	11400		72708	86808	08320	5857–	11601	–9725				
Dt. Falkenstein □	1307	791	92016	01458	45010	9–0—	10303	72015	75028	45311	722—	10203	30	63313	88012	45614	32341	12201		62715	88022	45513	34372	10400	–0114				
Freiburg	252	803	72113	86256	10819	5857–	13104	72313	89028	09923	48672	12605	20–31	72310	89028	09621	6867–	12704		71904	89808	08719	1967–	12712	–9724				
Freudenstadt	797	815	82010	86022	46114	723—	12004	82508	82252	46312	792—	11307		52908	86258	46314	532–1	13805		82907	82028	45714	6346–	12606	–0615				
Kippeneck □	973	818	62522	88016	46013	55342	09202	52523	88026	46116	52540	07804	26–40	52720	88032	45814	32572	08501		72415	82602	45213	5557–	07804	–9718		35		
Tübingen	370	826	62414	84216	09819	48542	13204	73115	84806	09719	6254–	13501		62707	84258	09820	58550	13201		73105	84258	09218	68560	12707	–9122				
Zwiefalten	734	836	72612	84252	08714	7254–	13105	73215	85038	08016	7854–	12801	22–31	72709	84038	08116	7954–	13001		72810	83258	08115	745—	11705	–9118				
Ulm	480	838	52310	70252	10018	2244o	14107	62612	82028	08222	68500	10807		72711	82022	08320	5856–	11601		72708	81258	08818	4557–	11400	–9322				
Augsburg	480	852	72714	82032	09219	724–2	13103	72510	82252	09219	6854–	13501	36	73410	82038	07921	4854–	11708		72703	65218	09618	6257–	14304	–9622	36			
München-Riem	526	866	62514	82028	11118	3857–	14109	62720	86028	09222	52540	13710		72712	86022	08422	5855–	14706		8340 7	84022	09818	4557–	13305	–0122	36			
Ingolstadt	401	875	72408	65018	10817	17572	15102	62707	84028	09221	52642	15806		72809	84022	08423	32670	13607		72603	82252	08521	1177–	15502	–0124				
Passau	409	893	72003	60218	10316	5740 2	15803	62205	70156	09319	52440	16704		52804	82012	08322	42540	14705		50000	82012	07621	5454o	13708	–0123				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92429	01458	46108	9–0—	08210	72429	82028	46509	5346–	07204	36–56	72427	88022	45809	73–3–	08707		82424	86608	45008	4312–	07708	–0510		43		
Konstanz	399	929	72507	81022	10819	5244–	15704	42814	89018	09922	42540	13504	26	72915	86022	08623	756—	13611		72906	82022	09420	756—	12705	–9723				
Friedrichshafen	401	934	72303	82022	11019	6854–	15801	32407	84028	10022	28560	15705		82603	84031	09321	5577–	13607		72703	80211	08520	785—	12709	–0323				
Kempten-Lenzfr.	705	946	62007	68216	12217	6750 2	13001	72706	75036	10719	58682	13607		82707	75032	09919	1562–	13807		82802	70602	09918	5772–	13703	–0220				
Oberstdorf □	810	948	40602	70028	48518	48500	13701	73304	68038	48320	786—	13704		83305	70032	47421	6562–	14712		73603	60026	46318	765—	14706	–9722				
Alpspitze	2960	961	72925	89408	04301	32–72	01104	71615	01418	04704	72–41	04203	32–48	72208	02414	04605	22–5–	05601		91415	00958	04304	9–0—	04703	–9105				
Zugspitze	2964	961	72925	89408	04301	32–72	01104	71615	01418	04704	72–41	04203	32–48	72208	02414	04605	22–5–	05601		83205	81032	46516	866—	12202	–9219				
Schauinsland	977	962	62519	82158	47013	33349	11106	72712	82028	47219	6254–	12808	25–37																
Feldberg/Schw.	1486	908	92429	01458	46108	9–0—	08210	72429	82028	46509	5346–	07204	36–56	72427	88022	45809	73–3–	08707		82424	86608	45008	4312–	07708	–0510		43		
Schauinsland	977	962	62519	82158	47013	33349	11106	72712	82028	47219	6254–	12808	25–37																
Zugspitze	2964	961	72925	89408	04301	32–72	01104	71615	01418	04704	72–41	04203	32–48	72208	02414	04605	22–5–	05601		83205	81032	46516	866—	12202	–9219				
Hohenpeißenb. □	977	962	62519	82158	47013	33349	11106	72712	82028	47219	6254–	12808	25–37																
Garmisch-Partenk.	704	963	60301	80258	10318	32639	12206	50308	82018	07922	42642	13711		70206	75032	07321	5863–	13706		80204	70142	08019	6453–	14000	–9723				
Wendelstein □	1735	980	92706	01458	49508	9–0—	08304	73204	75038	49711	5233–	09000		83207	65102	49210	850—	10603		93210	00602	49010	9–0—	10502	–0212				
Berchtesgaden	542	997	70000	68018	11617	657—	12302	60301	70018	09821	11672	12809		70402	70032	08222	32752	12612		70000	66029	10418	4966–	17313	–0123				

Bl.

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 7. Juli 1960 — Nummer 189

Stationen		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe m	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hc Mf	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hc Mf	TTapp dd	ff-ff xx ge	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hc Mf	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hc Mf	TTapp dd	ERRTT tm	ff-ff xx ge	TTTTT mmmgg	RRsss ZA	
Helgoland	5	015	72109	75022	00715	38642	12606												82021	65612	00014	1847–	12500	19713	24–32	15013	97060	
Westerland	6	019						81813	66028	99115	855—	12810		81815	66028	98614	4557–	12605	82116	74808	90914	3857–	12303	–9413		———	01—	
List	16	020	81515	70026	01115	4553–	12004												71921	65028	99814	3557–	13301	09314	34	14813	02670	
Husum	3	021	31503	62011	01712	20932	10400							82007	62022	00812	45477	11602	72015	68022	01114	6o972	11203	00012		13811	01065	
Schleswig	44	035	51804	70022	01713	58501	10101	62004	70032	01012	65500	11807		82108	65032	00713	757—	10703	72110	65032	00913	6554–	10302	00012		14111	02063	
Kiel	3	045	42305	65011	02314	42502	10103							82310	62022	01813	8697–	11602	52012	62012	01914	42502	11101	10012		14411	96667	
Fehmarn	12	053	81811	70032	00916	5567–	11706												81816	56626	00313	764—	13400	10213	29	16113	02679	
Kiel	7	127	71705	66032	01815	755—	11501	71809	66032	01214	5553–	11706		71908	66022	01114	3553–	11701	81909	58616	01413	464—	12203	———				
Bremerhaven	6	129	71908	75032	02315	756—	12803	42215	75021	02614	1563–	10603		82118	75031	01914	755—	10661	82119	64611	02114	754—	11102	19713		15812	01842	
Cuxhaven	5	131	61806	70012	02215	35502	10801												82613	76252	01814	4557–	11308	19713		15216	01655	
Hamburg (F +)	14	147	82006	65038	02815	3557–	11400	72006	60018	02614	45770	11702		82009	63032	02714	25777	10301	72011	61032	03214	755—	11205	09713		15613	01031	
Lübeck	10	156	71604	75022	03215	755—	12205												62008	60012	03314	00909	12400	00013		15311	01023	
Lindenberg	98	203	72008	58032	01216	784—	09704							82016	57808	01913	884—	12210	82212	56618	00813	773—	12711	10612	28	16512	05653	
Cloppenburg	45	216	82106	80022	02615	58507	10704												82112	65022	03314	764—	10203	10013		15812	06046	
Bremen	4	224	71806	68252	03014	6857–	10604	82209	68038	03114	7571–	09101		72211	65022	03113	757—	09406	72215	65012	03515	755—	10204	19713		15111	03031	
Soltau	77	235	71707	57032	03514	35636	11001												72315	62o1–	04313	755—	10308	09513		15312	06029	
Luchow	38	258	72007	62022	04315	4867–	10400												22010	64026	05014	10982	11208	19412		15911	04830	
Lingen	21	305	72306	80022	03216	38542	10500												82310	76252	03814	725—	11307	19713		16211	92642	
Munster	54	313	71805	65022	04115	5557–	10303	62008	65012	04614	5o932	11205		82008	70032	04513	763—	10701	82208	62032	05014	863—	10105	10012		16411	97031	
Osnabruck	95	317	72409	70012	03916	5851–	09501	72108	65022	04314	755—	11304							82111	70022	05013	6737–	11107	10012		16611	94034	
Ostenfelde	70	320	72117	66258	05315	5573–	11303	62115	66028	05514	3573–	12102	31	22014	66021	05712	2570o	10203	72117	74031	06414	554—	11207	–9712		———	97—	
Salzuflen	98	325																	72113	72022	05614	755—	11307	10012		15611	95015	
Hannover-L	52	338	81806	65038	04313	757—	11703	82311	70218	04715	5577–	10204		82109	65012	04913	1573–	10202	72213	74031	05714	6554–	10308	09112		15209	91035	
Braunschweig-V	81	348	81606	62032	04214	25777	10702	82006	65022	04514	856—	11303		82008	65028	04913	856—	12104	32309	75038	05714	30931	11308	10112		15410	03023	
Berlin-Dahlem	51	398	32004	65021	06113	15531	11108	71806	61032	06113	757—	11301		72105	62032	05914	35570	11503	62504	62216	07314	25870	12314	19712		15610	02651	
Berlin-Tempelh.	51	384	31803	68030	05815	25730	10210	71706	65031	05715	757—	10701		72209	65032	05515	755—	11502	72610	65216	06915	755—	11214	19714		17610	01—	
Düsseldorf	36	400	72110	65026	05315	5577–	11101	32011	75026	05514	30941	11102		32010	80011	05713	20941	10202	72114	75022	06414	1563–	10207	09713		15910	97—	
Bochum	85	406	72309	70012	03816	4567–	10304	32111	70011	04113	25630	10203		72113	70031	04113	755—	10400	82113	70032	04514	756—	11204	10012		16111	91013	
Essen-Mulheim	120	419	82211	70028	05514	5557–	11304	22011	70018	05812	20940	10203	27	42112	70020	05812	20942	09400	72113	75022	06613	763—	10108	19712	25	15210	91039	
Kahler Asten ⊡	836	427	82214	70808	40909	762—	08701	82710	70038	40608	854—	08400		92712	01458	40308	9–0—	08803	82212	72088	41108	851—	08310	10307		16607	03018	
Kassel	158	436	82006	81022	06215	55647	11400	82006	65256	07113	856—	11308		82004	76218	07513	5657–	11104	62108	70018	08413	55642	10208	19212		16711	92072	
Gottingen	150	444	82103	70022	06014	8097–	11304							72108	7502–	06812	6567–	11207	22312	80012	07414	15532	11207	09112		16210	91037	
Braunlage	607	452	82303	82022	05912	35717	08201												42211	70252	07410	48400	09305	19210		13209	93043	
Aachen	202	501	52011	68016	06112	25640	11503												52012	70012	07013	15540	10205	19112	28	13910	02034	
Nurburg	626	510	82308	70616	07511	4747–	09601			6									62308	75016	09310	6534o	09308	10509		12209	05—	
Wahn-Bonn	68	513	71807	70506	06914	5567–	12007	71905	70026	07414	5577–	11105		51604	70032	07512	55700	11101	72106	80032	08314	757—	10208	10212		15909	02022	
Koblenz	96	515								6									32007	75012	08615	22540	11003	09714		170—	97025	
Fuchskauten	653	523	72513	75216	07710	7097–	09301												82212	10286	09410	860—	10104	10309		11409	03045	
Gießen	185	532	82206	70028	06614	5562–	10305							42005	66030	07313	25530	09203	71603	70215	08512	55531	10211	10212		15510	02051	
Bad Hersfeld	202	542	82204	65606	07314	755—	12203												82204	58616	09113	774—	12310	19611		16409	01059	
Wasserkuppe ⊡	921	544	82215	65612	42309	1147–	08302	82015	86816	42108	752—	08400	29	92015	00476	42108	9–0—	08101	92220	00456	42708	9–0—	08207	10107	33	10507	02031	
Trier-Petrisberg	268	609	62312	80218	08613	4567–	11307	62314	70028	09212	4567–	11207		72309	62032	09312	3567–	11000	72312	65032	09913	6857–	11307	19712		14311	94030	
Deuselbach	472	615								6									72313	82022	09212	6844–	10304	19311		12209	01041	
Kl.Feldberg ⊡	825	635	82213	75212	42110	3657–	07500	82412	40286	42008	860—	08203		92415	01452	42608	9–0—	08201	92413	00452	42608	9–0—	08205	10108		11208	01043	
Frankfurt Flugh.	119	637	82208	82212	07716	6577–	11303	72112	72216	08614	758—	12108		32108	72020	09412	25840	11305	71906	68022	09814	757—	12206	09712		17510	97034	
Darmstadt	221	639	82310	85606	08813	4557–	11305												42310	60012	10012	35540	11207	10211		15510	02018	
Würzburg	259	655	82908	80022	08116	5557–	08305	82708	80026	08814	655—	12205		82104	80216	10012	874—	10209	72507	80026	11014	774—	11212	10112		17009	01036	
Bad Kissingen	216	658	82603	65616	08316	5357–	12307												72004	58025	10913	4557–	11212	10112		16911	02034	
Bamberg	233	675	72504	70622	08617	3563–	11103			8				82502	70028	09913	874—	12205	62316	80036	11513	5843–	11216	10112		17911	02037	
Coburg	353	677								2									72305	70038	11312	785—	09209	19611		1561o	03—	
Hof	567	684	82306	75022	08114	5567–	09108	82406	70612	08812	5652–	09101							72510	80026	10511	784—	09210	19610		14709	02050	
Weiden	396	688	82604	80026	08715	4567–	11304			6				72104	70216	09812	756—	11109	62505	70206	11712	5734o	11318	10112		16112	02033	
Regnitzlosau	523	704	72007	75216	09012	5547–	11302												82312	70210	10212	872—	11201	10111		13410	02013	
Thuley	569	706																	92318	00624	10810	9–0—	10204	10110		11610	02014	
Saarbr.-Ensh.	339	708	82706	56616	09413	772—	12305	52507	65036	10212	52200	11107		82311	56612	10212	772—	11400	82310	46626	11312	871—	11310	10411		14011	06019	
Neustadt (Weinstr.)	161	723	80000	75606	08815	6752–	13207							72303	70022	10014	5557–	12302	71812	83022	10714	5854–	13207	10113		16911	03046	
Weinbiet Wetr.	553	724	72713	80606	08812	2847–	11304												72513	89022	10711	752—	09208	10110		13409	05030	
Karlsruhe	115	727	82310	58616	10015	873—	13012			6									72306	80036	11914	785—	12307	10313		1721o	03025	
Mannheim	97	729	82006	65026	08816	6552–	12303			6									52009	65022	11214	2553o	12213	19610		18011	96048	
Stuttgart Kahl	208	738	82406	70632	10114	5557–	12308	72309	70216	10713	5567o	12204		72103	70022	11612	55670	11207	42305	84011	12313	48441	11208	10412		16009	05—	
Ohringen	348	747	80000	62636	09415	855—	13305												32909	82011	12013	3540o	11312	10313		16811	04032	
Ansbach	413	755								6									32702	75026	12013	38540	10112	10112		16811	01060	
Weißenburg	422	761	72003	80258	09515	756—	12400			8				82710	75026	10913	855—	11205	52403	82026	12113	55441	11211	10112		16810	01058	
Nurnberg			82205	80026	08817	3557–	12104	82504	65616	09515	864—	12204		82607	65586	10713	5747–	12209	72506	80016	12013	18541	11213	10612		18011	06033	
Regensburg	340	776	72501	70038	09616	755—	13207	82201	60608	09616	5557–	14400		72001	58216	10414	775—	13205	32905	80036	12315	21441	11219	10213		17812	02059	
St.Eilkenfeld ⊡	1037	777	62207	84026	45909	5547o	08305							92210	01616	45309	9–0—	09502	92215	02606	45508	9–0—	08202	10308		10408	04025	
Hof/Berg	252	801	71402	60818	11014	4257–	13017	62210	80018	12314	25640	09313		62211	86022	12614	6550l	10003	52011	89012	12815	2.641	11303	11114		16211	11040	
Frankenstein ⊡	797	811	82708	58632	44810	774—	10500												72506	60026	45910	753—	09208	11109		11709	17017	
Klippeneck ⊡	973	816	93307	00814	45711	9–0—	11310												22508	88018	46209	15340	06208	10608		12307	06022	
Tubingen	326	826																	22305	86021	13113	11588	11208	10512		16410	05028	
Stuttgart	254	836	82707	65028	09113	874—	12304												32513	89026	11411	22402	10205	10510		13609	06067	
Ulm	580	858	72702	75258	09215	765—	13701	82706	65808	11013	775—	12211							32906	80018	12414	00902	10205	10812		1711o	08034	
Augsburg	490	862	72005	70026	09516	5553–	14001	82203	65216	10215	855—	14304		72507	70616	11613	755—	11309	32709	84026	12813	28431	12213	10512		16812	05082	
Munchen-Kem.	526	866	81505	70296	11215	895—	14106	81604	65956	10114	895—	13711		82810	60639	12113	4742–	12217	72205	70609	13313	6757–	12211	21113		16612	12047	
Munchen	526	866								9				82801	23616	11014	874—	14201	72303	70216	13613	2767–	13222	11713		17813	18038	
Fürstenfeldbruck	565	875	83602	70256	10515	755—	14318	80402	60636	10114	875—	14805		82002	58636	10114	875—	14400	83004	70606	12214	6752–	13320	21914		16613	19049	
Kempten	1140	908	92417	01608	45108	9–0—	08301			8			28						72418	02414	46105	72—	05303	10904	30–40	08304	14007	
Kornau	899	929								8									32304	86026	13114	27448	11109	10513		18712	05—	
Feldberg/Schw.	1493	934	71005	82026	09317	6854–	14002	82605	58806	11316	885—	15317		82510	60618	12415	2742–	14210	52506	84218	13314	17431	12306	10614		18012	09037	
Konstanz (Seerh.)	1078	948	80000	62616	11714	775—	13304	80000	60619	12113	775—	12202		82203	58616	13713	775—	11214	72101	65216	15111	5767–	10209	21411		17011	16033	
Konstanz	443	948								9									80901	40636	47612	875—	11306	11311		16411	13024	
Schauinsland ⊡	1284	961	71824	00449	04003	62–7–	03603	91405	00959	03402	9–0—	02505		92618	00699	02800	9–0—	00704	92715	00739	02850	9–0—	50400	71350		032—	13045	
Lindenberg ⊡	1200	968								9									72812	86606	47010	2742–	09209	11409		13610	14024	
Oberstdorf	806	982								9																		
Oberstdorf	814	982	80105	70178	09715	826—	13105			9				80000	56639	11214	7742–	12302	72201	70219	12713	756—	12213	11613		16813	10044	
Wendelstein ⊡	1724	993	93602	00456	48709	9–0—	09502			6				93028	00634	48208	9–0—	08204	93024	00596	48806	9–0—	08108	11906	35–45	09906	21010	
Berchtesgaden	650	997								8									83601	58622	13114	4742–	14219	11514		17214	16044	

Berichtigung zu TW Nr. 188 vom 6.7.60
Tübingen 826 — 17212

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tm Tm Tm und sss: Observatorium — Eh.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 189

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, 7. Juli 1960

FS J E J Barkumriff 53.7 N 08.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	TTdTdTd	1ddPPM	3RRRtR	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	TTdTdTd	1ddPPM	3RRRtR
12		1oo02	52422	72o22	o1315	535oo	12212	12422									
15	gestern	1oo02	72419	72o22	o1315	3257o	124oo	12423									
18		1oo02	72323	72o22	o1o16	7o96+	13803	12333	3ooo1								
21		1oo02	72o24	72o28	oo215	7o5++	13708	12033									
00		1oo02	82126	74o22	99615	9++++	14706	121++									
03		1oo02	72o26	728o8	99914	774++	12303	12034									
06	heute	1oo02	82429	72o28	99714	884++	12802	12435	3o253								
09		1oo02	82331	68258	oo215	884++	12304	12335		1ooo7	82224	97616	oo414	7732+	13400	122+2	

										nicht auf Position							

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.6 N 09.9 E

12		1ooo3	7352o	97o26	o1215	734++	14217	125+1									
15	gestern	1ooo3	62614	98o22	o2o15	655++	14308	126+1									
18		1ooo3	72518	98o22	o1816	7o97+	14602	127+1	3o4o3	1ooo8	42614	97o22	o2115	35502	11208	12621	3o4o3
21										1ooo8	62oo9	98o31	o3514	6o97o	11214	12o+o	
00																	
03										1ooo8	82o13	97o26	o1913	8o97+	12706	12o+1	
06	heute	1ooo3	82o24	97586	oo413	4742+	12102	12o+1	39753	1ooo8	62118	97o12	o2914	22531	11400	12121	397o2
09										1ooo8	82217	97o32	o2614	4952+	12307	12221	

FS P8 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12		1ooo4	7252o	97o22	oo315	785++	12216	12523		1ooo9	72816	70o36	oo117	3369+	13216	12821	
15	gestern	1ooo4	62417	97o22	o1215	2956+	11209	12423									
18		1ooo4	52212	97o12	oo615	25581	11806	12223	3ooo2	1ooo9	42516	70o26	o2116	22692	12202	12521	3o4o4
21		1ooo4	72o16	97612	99815	6742+	12708	12o23		1ooo9	61804	70o21	o2814	42652	13207	118+o	
00		1ooo4	82o21	97212	99o14	9++++	12708	12o++		1ooo9	818o7	70o31	o2313	9++++	12705	118++	
03		1ooo4	72o23	97o26	98814	794++	12702	12o23		1ooo9	81911	62o22	o2o14	7o96+	12703	11921	
06	heute	1ooo4	82o23	97618	98813	834++	12400	12o24	3o45o	1ooo9	42o17	65o21	o2o15	2o992	13400	12o21	3ooo2
09		1ooo4	82328	97606	99514	875++	12307	12325		1ooo9	72416	6o6o2	o2915	4557+	13309	12421	

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

12		1ooo5	72718	97o26	o2o15	765++	13215	12723		1ooo6	22810	97o16	99416	1244o	14321	12821	
15	gestern	1ooo5	62713	978o6	o2515	6650o	11205	12723		1ooo6	82517	98o32	o1216	855++	15218	12522	
18		1ooo5	5251o	97o16	o2516	22681	12400	12522	3o2o2	1ooo6	72713	98o12	o2117	6554o	14209	12721	3o8o5
21		1ooo5	71814	98o22	o2o15	7o52+	12805	12522		1ooo6	81805	98o22	o2815	4453+	14207	118+o	
00		1ooo5	82o19	97o22	o1515	9++++	11705	12o++		1ooo6	81809	98o22	o2515	9++++	13703	118++	
03		1ooo5	62o24	97o22	o1o14	5o931	11705	12023		1ooo6	81813	98o22	o1915	4o937	13706	11821	
06	heute	1ooo5	62325	97o22	o1o14	5o931	11400	12323	3oo51	1ooo6	72215	98o22	o2515	3558o	13306	12221	3ooo2
09		1ooo5	72224	9666o	o1214	765++	o32o2	12224		1ooo6	62418	98o22	o3o16	2556o	14205	12422	

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

		YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVapp	OTTTT	1ddPPM	1ddPPM	QSSss	YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVapp	OTTTT	1ddPPM	1ddPPM	QSSss
09		4o62o	33oo9	9o21o	oo515	1810 7	9+o++	oo2o6	o54o6	14923	1o644		43661	o1oo9	2o814	8oo1o	o5612	11504	21oo2	oo21o	1o721	1o433	
12		4o62o	33o12	9o2o8	oo515	18608	9+o++	oo2o5	o53o7	14934	1o644		43661	o1512	91411	o3471	o691o	9+o++	21213	o511o	1oo+o	1o433	
15	gestern	4o62o	33o15	8341o	64o25	18208	863++	oo7o4	o52o7	14933			43661	o1415	914o3	o2454	o7511	9+o++	211o6	o511o	1o433		
18		4o62o	33o18	8351o	66o25	17608	863++	oo7o6	o52o7	14933	1o644	797++	43660	o1618	7o9o3	o1464	o751o	7610o	31500	o521o	1oo+o	1o432	797++
21		4o62o	33o21	8341o	7oo22	17808	854++	oo3o2	o53o6	14922	1o633		43660	o1721	1o1o6	8o281	o731o	oo9o1	oo5o2	o52o9	1o12o	1o432	
00	heute	5o62o	33ooo	8o4o8	74o22	18308	854++	oo2o5	o52o5	14923			53660	o21oo	2o114	8oo24	o6212	1o949	oo711	oo11o	1oo+o	1o421	
03		5o62o	33oo3	832o6	74o22	18307	854++	oo4oo	o54o4	14923			53660	o21o3	6o217	8oo22	o4612	5854o	oo716	oo21o	1o221		
06		5o62o	33oo6	832o5	74o22	18107	854++	oo7o2	o54o4	149++			53659	o19o6	7o419	8oo22	o2612	7o872	oo72o	oo31o	1o322		

Position B 58.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

09		4o565	51oo9	81666	o5516	o47o8	9+o++	oo5o2	oo1o7	11523			4o591	191o9	8o522	97616	o3o11	4732+	oo212	o531o	1o421	1o546	
12		4o565	51o12	827o4	63o26	o5o11	853++	oo1o3	oo7o9	11823			4o59o	19212	8o518	95586	o4712	4732+	oo217	o52o9	1o433	1o646	
15	gestern	4o565	51o15	829o7	63o22	o541o	855++	oooo3	oo6o8	11834			4o59o	19215	6o72o	98o18	o5912	5853o	oo214	o51o9	11o33	1o646	9o737
18		4o565	51o18	929o8	o5452	o58o9	9+o++	oo3o5	oo4o8	11844			4o59o	19518	7o217	988o8	o6512	6853+	oo1o6	o51o9	1o133	1o646	9o737
21		4o565	51o21	932o7	o2454	o58o7	9+o++	oo5oo	o52o7	149+3			4o589	19221	oo22o	98o18	o7912	685++	oo214	o51o9	1o233	11o46	
00	heute	5o565	51ooo	934o9	o1454	o64o6	9+o++	oo1o5	o51o6	1o544	11532		5o589	193oo	7o324	97252	o9412	784++	11o15	o511o	13638		
03		5o565	51oo3	932o8	o2454	o54o6	9+o++	oo81o	o52o6	1o544	11532		5o589	191o3	7o123	97158	1o512	784++	81211	o52o9	1o137		
06		5o565	51oo6	93608	o7434	o44o6	9+o++	oo61o	o52o6	1o545	11532		5o589	191o6	7o219	988o8	1o712	784++	811o2	o53o9	1o137		

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

09		4o528	35509	92305	o9512	18811	9+o++	oooo7	oo11o	12443			4o525	2o1o9	7293o	98o22	11213	784++	784++	oo7o4	o53o9	12955	13345
12		4o528	35512	91112	o9555	16811	9+o++	oo72o	ooo1o	149+2			4o525	2o312	8283o	98o8o	o9912	884++	61713	o5612	12956	13345	
15	gestern	4o528	35515	91414	o9515	14o11	9+o++	oo727	oo11o	149+2			4o525	2o315	7293o	97o28	o8213	784++	oo717	o53o9	12946	13245	
18		4o528	35518	9o913	o9615	13611	9+o++	oo8o5	oo111	149+2			4o525	2o318	82932	97o22	o7113	884++	oo711	o531o	12914	13255	
21		4o528	35521	81114	63o26	12o12	862++	oo715	oo211	12144	11122		4o525	2o321	73o36	97o22	o8313	6847+	oo212	o531o	12957	13255	
00	heute	5o528	355oo	91414	o1456	12411	9+o++	oooo3	oo111	12134	11133		5o525	2o4oo	43226	98o18	o9213	4250o	7120 9	o5311	13157	1oo+o	
03	heute	5o528	355o3	914o5	o9514	12511	9+o++	oooo2	ooo1o	11133			5o526	2o8o3	33421	98o18	1o313	3250o	71211	o5311	13156		
06		5o528	355o6	9111o9	o1455	11611	9+o++	oo8o8	ooo11	11132			5o525	2o6o6	63417	98o38	11313	6240o	oo21o	o5211	13456	12755	

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

09		4o44o	41oo9	8232o	378o8	2372o	862++	oo5o2	oo419	12334			4o45o	16oo9	53515	8oo3o	21o17	+++++	822o8	o5214	13334		
12		4o44o	41o12	82321	568o8	2392o	872++	oo3o2	oo419	13444			4o45o	16o12	33313	8oo11	21417	22544	oo2o4	o521o	1oo+o	12844	13343
15	gestern	4o44o	41o15	8232o	56o28	23921	872++	oo4oo	oo519	12334			4o45o	15915	73313	8oo21	21418	5854+	oo4oo	o5o12	1oo+o	12844	13342
18		4o44o	41o18	92318	o2478	2372o	9+o++	oo8o2	oo419	12334			4o45o	15818	53113	8oo21	2o817	28542	oo8o6	o5111	13121	12944	7oo++
21		4o44o	41o21	82316	581o4	23419	873++	oo7o3	oo319	12334			4o449	15721	52912	8oo31	2o817	4854o	oo4oo	o5213	13121	12844	
00	heute	5o44o	41ooo	8232o	63o24	23120	854++	oo3o3	oo419	12234			5o449	157oo	73o13	8oo31	19916	28547	oo8o9	o5312	1oo+o	12944	
03	heute	5o44o	41oo3	72315	58512	24119	755++	oo3o5	oo319	12234			5o45o	16oo3	73o2o	8oo32	18516	38546	62714	o5412	13o35		
06		5o44o	41oo6	82317	611o5	21519	855++	oo727	oo319	12234			5o45o	162o6	63o16	8oo22	17216	22542	61713	o5312	13034		7oo++

Position E 35.0 N 40.0 W

09		4o35o	48oo9	2181o	59o2o	28524	22500	oo2o8	o5121	149+2													
12		4o35o	48o12	21811	69o2o	29224	32500	oo2o8	ooo21	11822													
15	gestern	4o35o	48o13	21812	69o2o	29o25	27500	oo8o2	ooo21	11822													
18		4o35o	48o18	22oo9	6912o	28725	22500	oo6o3	ooo21	11822													
21		4o35o	48o21	21808	69o2o	28o26	22500	oo6o7	oo122	11822													
00	heute	5o35o	48ooo	21809	69o2o	28624	22500	oo3o7	o5122	11822													
03		5o35o	48oo3	22o1o	69o2o	28224	22500	oo8o5	o5121	11822													
06		5o35o	48oo6	22o1o	69o2o	26524	22500	oo817	o5122	11822													

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 189 — Donnerstag, den 7. Juli 1960

Meldungen vom 6.7.1960

YQLL	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	OXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
4o633	15412	8o613	98o22	o951e	2242+	247o5	o52o7	1o746			Poseidon
4o532	299oo	82713	98o22	1951o	86+++	254oo	o52++	127+2			Seven Seas
4o5o4	219oo	83312	98o22	19814	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
4o412	54500	62e15	98e32	17823	+++++	242e8	eo322	12e25			Bischofstor
4o525	51500	91809	94454	o63o7	9++++	243o4	+++++	+++++			Poseidon
4o317	44700	31901	99o1o	29724	323oo	562o6	o5221	1191+			Nordenham
4o352	48800	11705	99o2e	29625	11+++	16+++	o5121	1172e			Biscay
4o425	54300	92111	93824	12816	9++++	68712	o5216	12132			Bremen
4o423	56102	72713	96108	14o2e	76+++	68212	o5118	12732			Bremen
4o631	1o4o6	8o524	96e22	o521e	+++++	+++++	+++++	+++++			Malmgen
4o421	575e6	623o9	97o11	14e2e	44596	68oee	eoo16	12332			Bremen
4o612	e98o6	8o4o9	98o22	e311e	+++++	+++++	o52++	+++++			Andenes
4o628	1o9o6	8o418	97586	o5o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
4o59e	21oo6	82ee9	97525	e2e13	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o628	11oo8	8o426	97o22	o621o	+++++	+++++	o52++	1o3+6			Frankfurt
4o586	o32o9	8o613	95104	97111	+++++	+++++	o5o++	+++++			H.Meins
4o594	16809	8o313	98o22	o5o12	+++++	+++++	ooo++	1o332			Thunfisch
4o533	281o6	82818	976o2	15411	77124	646o2	o521o	12825			B.Entz
4o467	18309	73209	99o12	21o18	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
43569	o13o9	828o5	97o22	92412	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
4o669	24309	8o6o9	98o22	14907	+++++	+++++	o5o++	+++++			Regulus
4o373	15507	ooo24	87o1o	15321	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
4o419	592o9	82313	98216	13o2o	853++	6831o	o5317	12332			Bremen
43562	o3311	818o9	98o22	94912	856++	34+++	+++++	+++++			Falkenstein
4o6o2	18o11	7o113	98o22	o7o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
4o632	11311	8o424	96505	o63o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
43669	24211	8o6o9	99o22	18506	893oo	+++++	+++++	+++++			Frisia
43573	ooo12	9o413	92474	92112	+++++	+++++	oo1++	+++++			C.Wiederkehr
4o462	17712	432o9	99o11	21o19	+++++	+++++	oo1++	+++++			Kormoran
4o423	17112	33213	98o12	19219	3240+	31300	o5213	13222			E.Essberger
4o588	34512	8o6o5	98o22	1831o	876++	252o4	o51++	+++++			Minden
4o534	29112	82818	97oo6	16o14	7711+	6421o	oo1o9	12824			B.Entz
4o455	27212	8oooo	98o22	25215	846++	642o4	o54o7	1oo+o			M.Leonhardt
4o529	47512	91903	93474	o7210	9++++	24304	+++++	+++++			Poseidon
4o385	28612	129o2	98o2o	3oo22	114oo	664o1	oo216	12921			Vogtland
4e415	529o6	72418	97o32	18223	9++++	246o3	oo221	12435			Bischofstor
4o419	52o12	72o13	958o2	2oo2o	9++++	2421o	oo419	12o35			Bischofstor
4o475	22512	532o5	99o31	23315	9++++	25713	oo1++	132+o			Freiburg
4o365	o7712	o32o9	98o2o	14821	oo9oo	654oo	o51++	1322o			Faust
4o5o5	15612	82815	97168	14o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
43578	ooo11	81330	97626	92812	9++++	33714	o52++	11327			Braunschweig
4o528	24812	82724	98o22	15o12	58+++	2570 5	o52++	127+4			Seven Seas
4o528	24812	82724	98o22	15o12	9++++	2570 5	o52++	127+4			Seven Seas
4o494	24312	82825	98o22	19213	854++	6521o	oooo9	12851			Heidelberg
4o628	11o13	83618	96525	o72o9	+++++	91oo7	o53++	1o1+5			Frankfurt
4o157	29512	4o513	98o21	16827	483++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
4o589	23512	63o14	98o22	o9o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o299	47812	31309	99o2o	27526	223+8	562oo	o5222	11323			Nordenham
43567	o5o12	82311	97o22	97913	834++	747o2	+++++	+++++			Duisburg
4o23o	51612	31611	99o31	23o28	325++	5421o	oo2++	1162+			Coburg
4o594	19515	8o218	98o22	o8212	+++++	+++++	oo1++	1o332			Thunfisch
4o417	60712	72315	97818	1282o	733++	684oo	o5218	12343			Bremen
4o415	62215	22709	98o1o	15o19	21+++	63118	ooo16	127o2			Bremen
4354o	o3515	8223o	98oo2	97814	8o82o	64ooo	o11++	122++			Möwe
4o628	11o16	8o118	97o22	o721o	+++++	+++++	o51++	136+6			Frankfurt
4o621	14718	8o13o	97565	o691o	+++++	+++++	o54++	+++++			F.Busse
4o453	16318	63205	99o31	2o821	+++++	+++++	oo7++	+++++			Kormoran
4o581	o1718	8o518	97o22	96512	+++++	+++++	oo4++	+++++			C.Wiederkehr
4o227	57418	21209	98o2o	21o27	11491	+++++	+++++	+++++			Karpfanger
4o146	3o718	2o515	98o2o	14226	213oo	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
4o42o	18318	53305	98o21	19619	4240 2	5440 1	o5413	1332o			E.Essberger
4o288	49518	31411	99o2o	26226	346++	56613	ooo22	11421			Nordenham
4o53o	45518	92405	93454	o621o	9++++	254oo	+++++	+++++			Poseidon
43567	o3o18	81405	98o22	96112	834++	6470 9	+++++	+++++			Duisburg
4o422	49318	92211	91445	19817	9++++	2480 4	o5416	12224			Bischofstor
4o557	36618	81109	97282	1451o	8+92+	2470 5	+++++	+++++			Transontario
4o587	26518	43614	99o21	14512	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o526	22618	42924	98o11	18o16	41+++	2522o	oo5++	129+6			Seven Seas
4o373	3o418	13202	98o2o	29322	11500	5640 1	o5316	132++			Vogtland
4o412	63718	o2809	98o2o	16o2o	oo9oo	6821o	oo413	12833			Bremen
43584	ooo22	7o7o9	98o22	97512	+++++	+++++	+++++	+++++			Osnabrück
43564	o3623	81318	97525	92112	+++++	347o4	o51++	11325			Braunschweig
4o6o3	22222	33205	98o11	14512	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
4o669	24322	8o6o5	98o22	141o7	+++++	+++++	o52++	+++++			Regulus
4o632	11722	83615	97o22	o65o9	+++++	+++++	o53++	+++++			M./Gladbach
4o623	16523	8o3o9	98o22	1241o	+++++	+++++	o53++	+++++			Andenes
4o642	14323	8o218	98o22	11oo8	+++++	+++++	o68++	+++++			H.Davidsen
4o628	11o23	8o324	961o5	o791o	+++++	91+++	o52++	1o2+6			Frankfurt/M.
43571	o2124	81209	97o22	95611	834++	7470 3	+++++	+++++			Duisburg
4o629	11o23	83615	961o2	o8o11	+++++	+++++	o51++	13647			Bremen
4o41o	65321	12609	98o2o	16519	ooo+4	6820 5	o5212	12843			Bremen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung eines Bezugsmonats wird ein Ausfallbetrag nicht erstattet

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

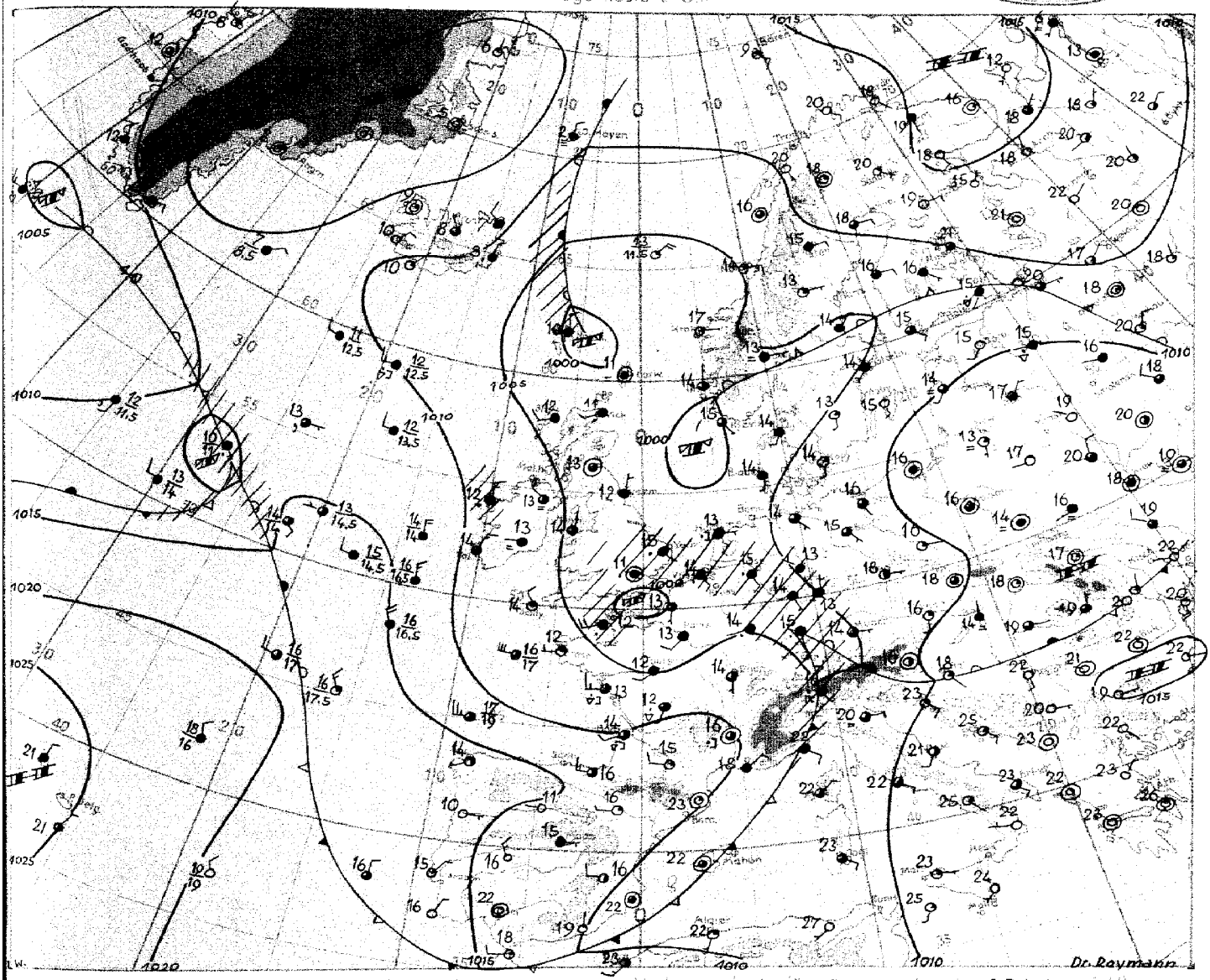
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

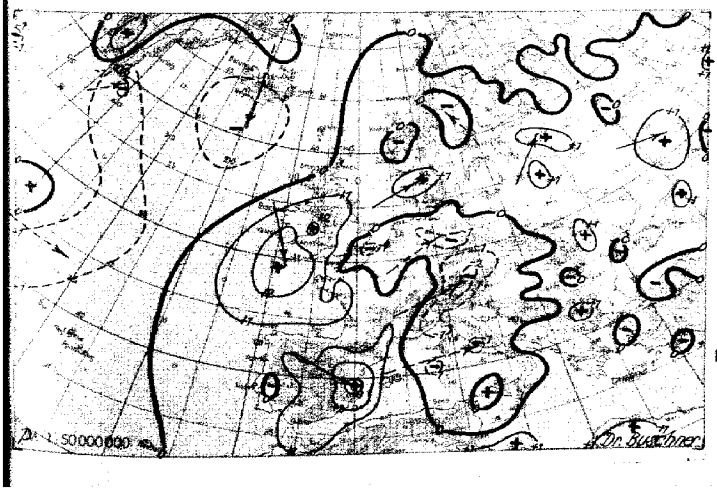
LIBRARY
ENVIRON. S.A.
WEATHER BUREAU

Freitag, den 8. Juli 1960

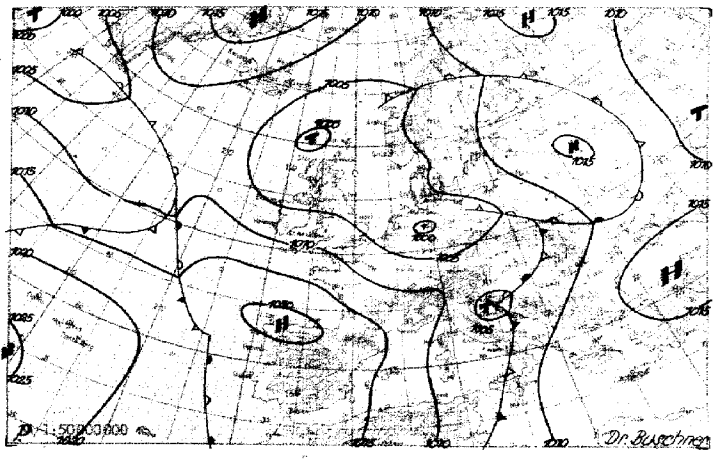
Wetterlage heute 6 Uhr 190



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

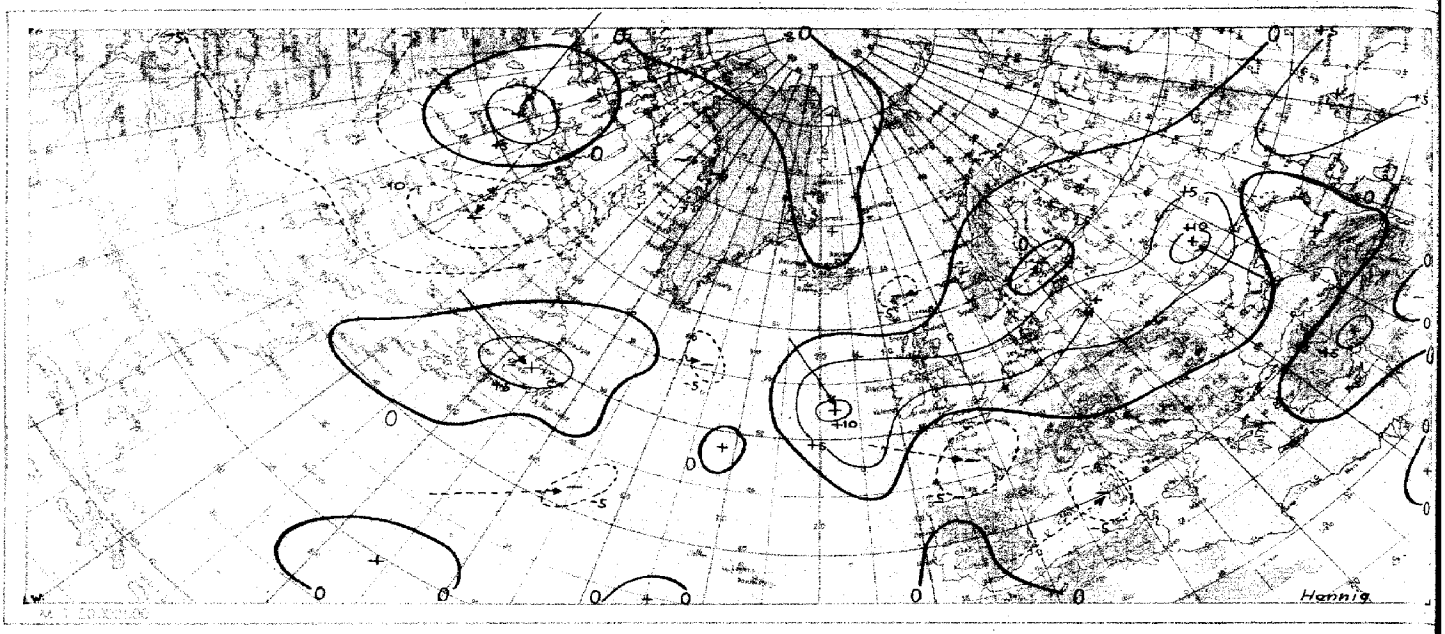


Vorhersagekarte für Sonnabend den 9. Juli 1960, 6 Uhr

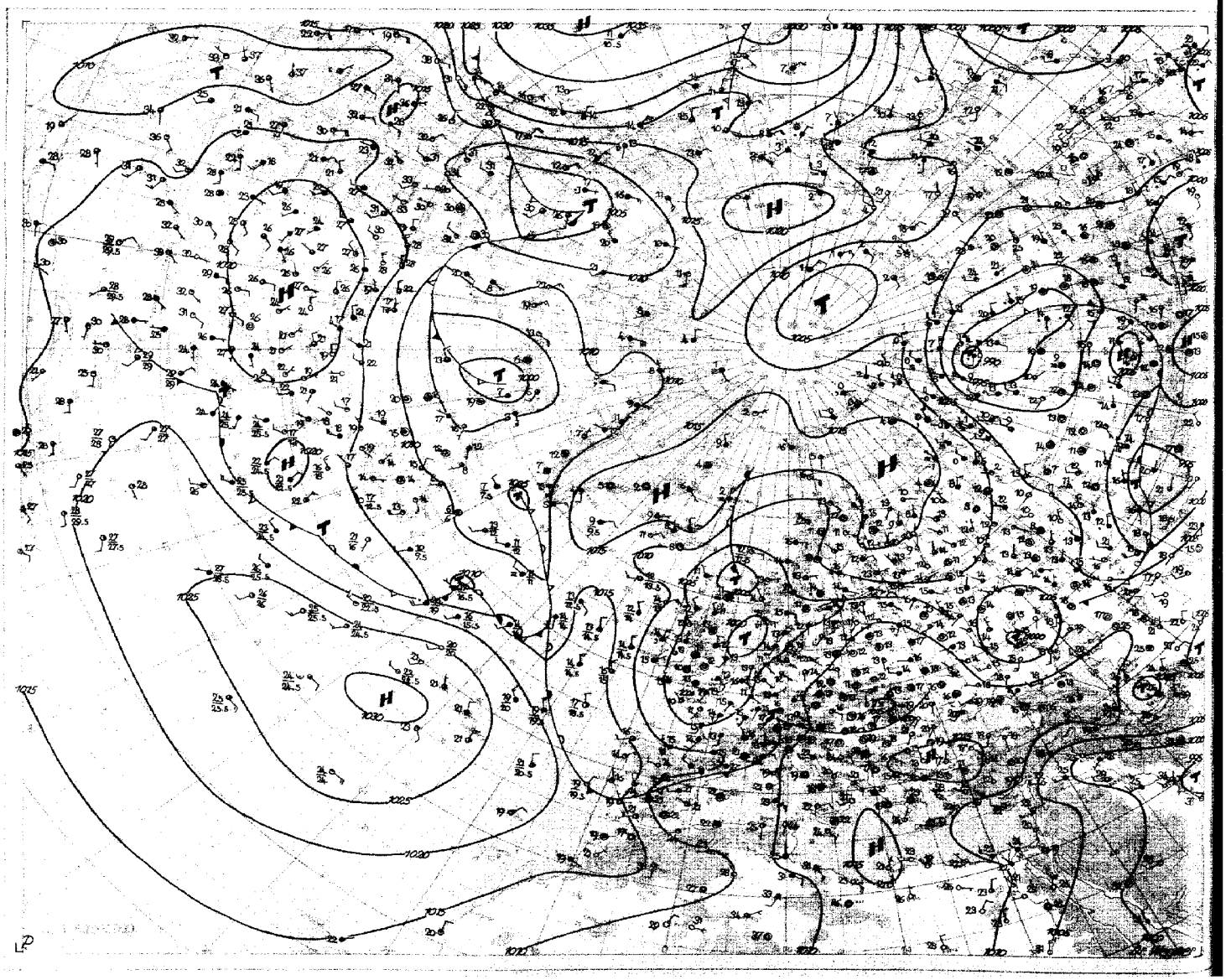


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

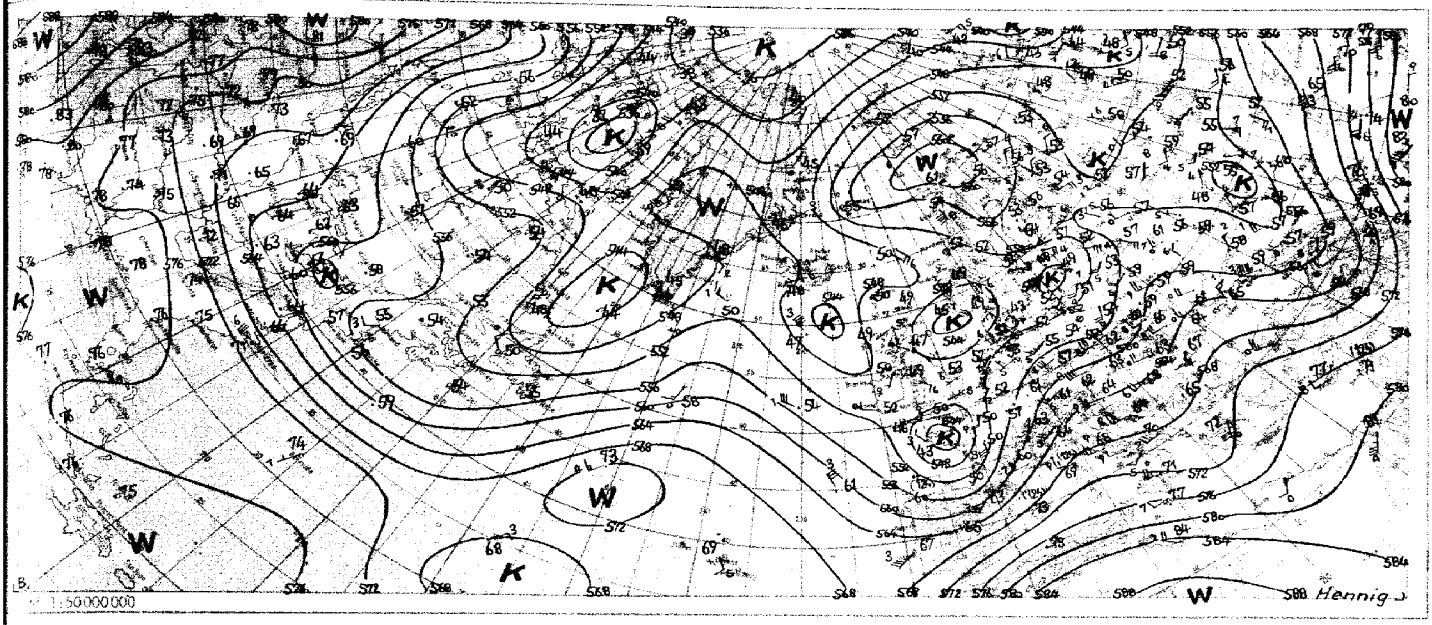


Wetterlage heute 0 Uhr

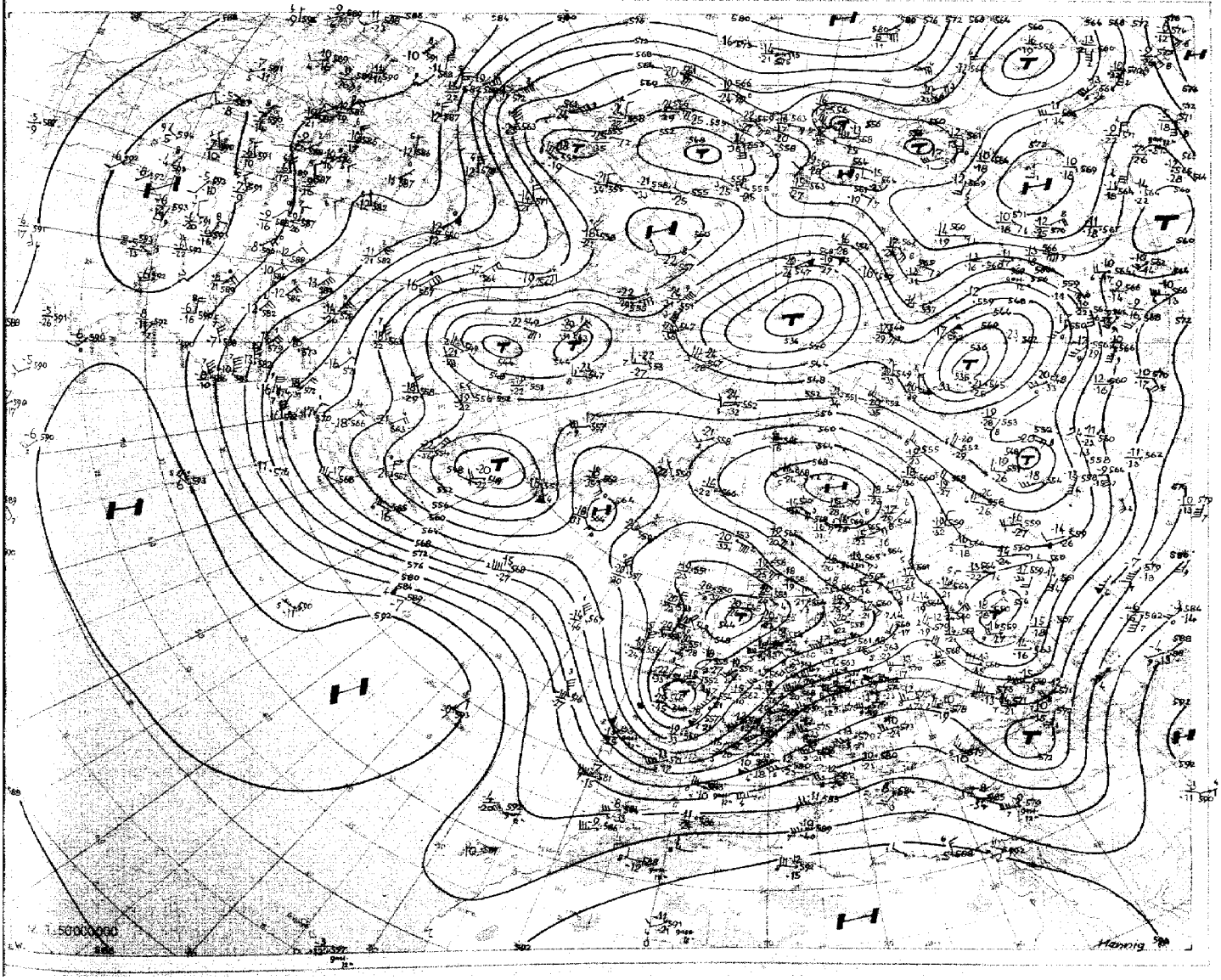


8. Juli 1960

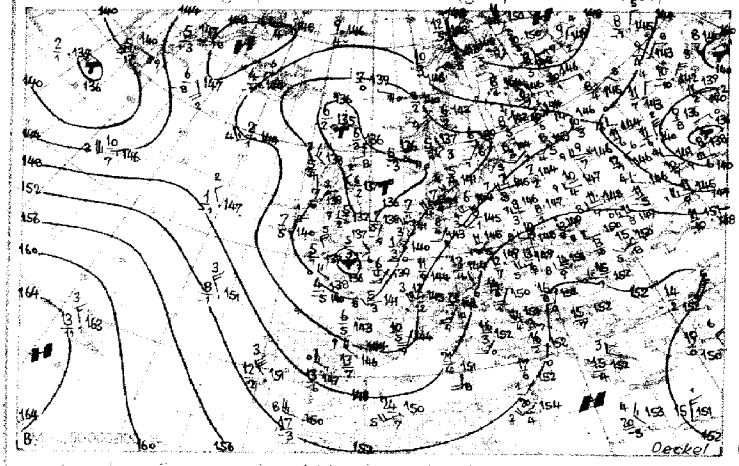
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



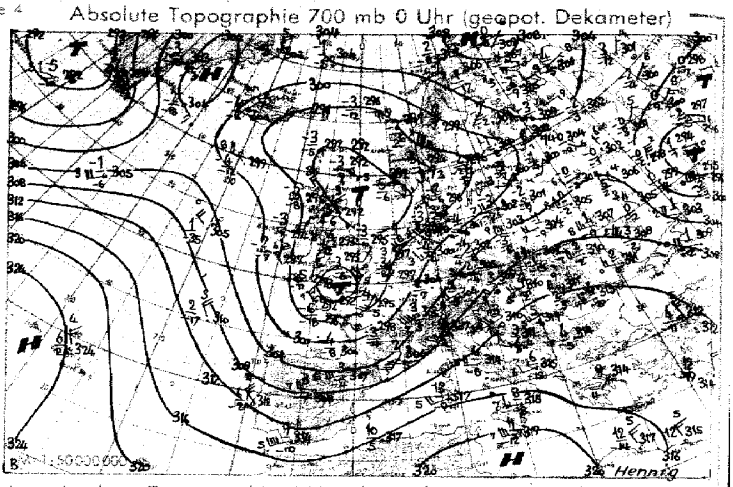
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



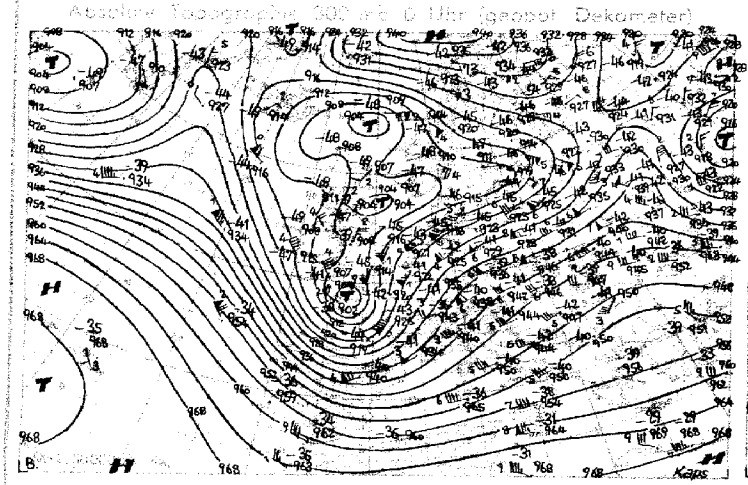
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



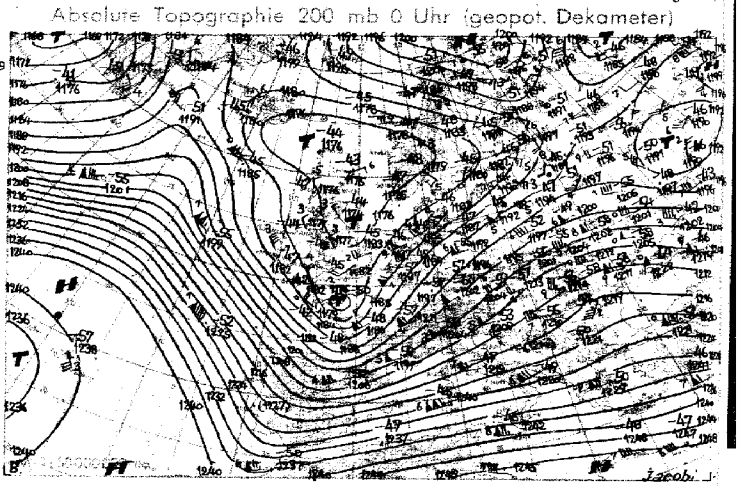
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



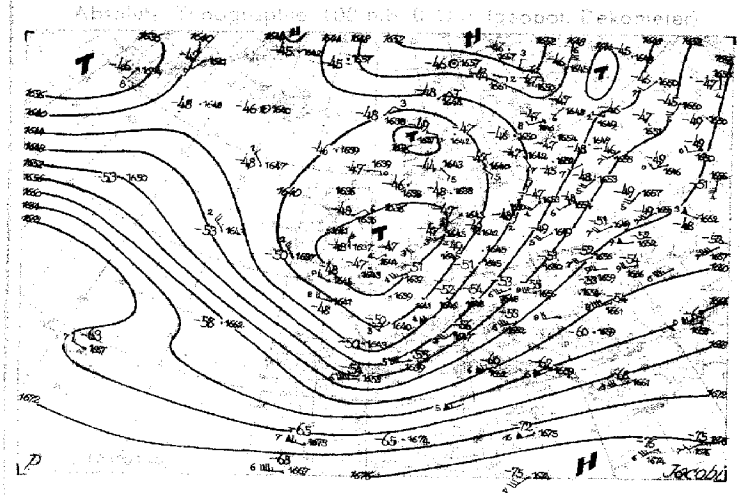
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



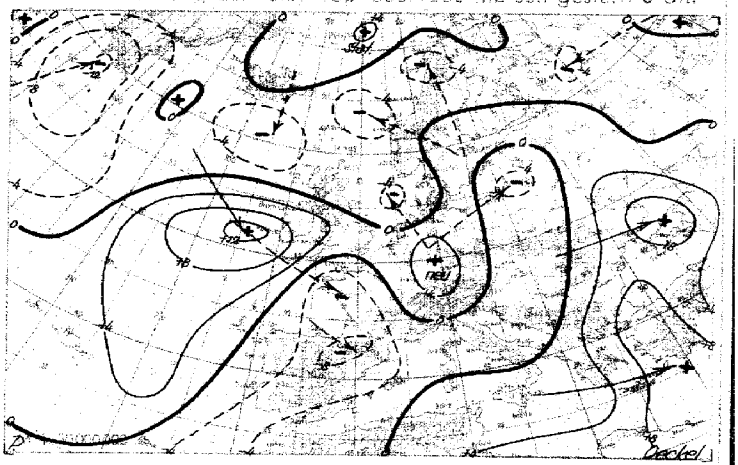
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 1000 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Freitag, den 8. Juli 1960

Während der Schwerpunkt des hochreichenden mitteleuropäischen Tiefdrucksystems sich über der Nordsee nur wenig verlagerte, schwenkte der gestern zum Ostatlantik reichende Ausläufer, der mit einem ausgeprägten Kaltlufttropfen verbunden ist, südostwärts nach Nordwestfrankreich und verursachte hier eine weitere troposphärische Abkühlung von 2 bis 4 Grad. Unter dem Kaltlufttropfen hat sich über dem östlichen Kanalgebiet ein eigener Bodentiefkern gebildet, in dessen Bereich es zu ausgedehnten Regenfällen kommt. Ein weiteres Regengebiet, daß inzwischen nahezu mit dem ersteren zusammengewachsen ist, hat sich über dem südöstlichen und östlichen Frankreich entwickelt und bereits auf Südwestdeutschland übergegriffen. Es liegt an der Ostflanke des westeuropäischen Höhentroges im Raum der stärksten Temperaturgradienten in der freien Atmosphäre, ist aber mit keiner wesentlichen vertikalen Windscherung verbunden. Die Annäherung des Troges hatte über Mitteleuropa eine Drehung der Strömung auf südliche Richtung zur Folge, so daß die Tagestemperaturen gestern im allgemeinen einige Grad höher anstiegen als am Vortag. - Die Störungstätigkeit über dem Atlantik ist weiterhin schwach. Einzelne Wellen umrunden den nur wenig schwächer gewordenen mittelatlantischen Höhenhochkeil und werden dann an der Südwestflanke des westeuropäischen Troges nach Südosten gesteuert. Durch die mitgeführte Warmluft wird der vorgelagerte Höhentrog in seinem Südteil ostwärts gedrängt. Im Nordwesten erfuhr der Trog eine neue Deformation, da sich ein Kaltlufttropfen über Island südwärts verlagerte, der auch am Boden eine zyklonale Ausbuchtung südlich Island hervorgerufen hat.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog wandert unter allmählicher Abschwächung in östlicher Richtung und hält die zyklonale Witterung in Mitteleuropa zunächst aufrecht. Im weiteren Verlauf hebt sich im westlichen Deutschland das Druckniveau, wobei die Zufuhr kühler Meeresluft bestehen bleibt.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 Freitag, den 8. Juli 1960 Nummer: 190

Station	Höhe	lll	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	Tlapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	Tlapp	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	Tlapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NCh CC	Tlapp	Mittl. Wolken UT	SSS	RR
Helgoland	5	015	82221	62616	oo614	2547-	132o6	82321	626o6	o1915	2742-	13213	24-33	22518	8oo16	o3916	13542	1222o	12513	8oo16	o4316	1954o	1324	-o216	23-35	
Westerland	0	019						82318	56618	oo213	7732-	12312	38	72215	58818	o2113	4737-	13219	12318	62o18	o2816	12479	1327	-o815	33	
Sylt	16	020	81924	626o8	99814	5247-	121o1	82127	57618	oo513	6732-	123o6	31-5o	82225	56638	o2313	5722-	12216	32325	58o18	o2915	2o932	123o6	-o615	33-44	
Hörnum	3	029	82o16	58616	o1614	6542-	131o5	82o15	6o616	o2715	6551-	13111		72213	7oo16	o3917	62463	13212	62212	7oo36	o4817	65563	1229	-1o18		
Schleswig	44	035	8221o	626o6	o1814	6542-	121o9	82414	58616	o2813	6722-	112o9	31	723o8	65156	o3716	3257-	1321o	725o9	64156	o4616	4945-	1o2o9	-o617		
Kiel	3	045	82o13	6o6o2	o2815	754—	1213o9	8231o	6o216	o3416	2257-	131o6		82313	6o638	o4816	7742-	13114	823o6	58812	o5514	824—	1227	-1217		
Norderney	13	113	82o14	58666	oo715	4557-	143o4	82118	58o16	o2617	5857-	13215	37	5252o	7oo32	o4117	58533	12215	23313	7oo12	o4617	2259	1216	-1918	24-38	
Emden	7	122	82o13	748o6	o2116	5259-	1327	72115	74258	o3216	32532	14211		72o16	628o8	o4518	63562	14213	42oo9	8oo18	o5118	32561	1426	-o719		
Wilhelmshaven	6	129	72125	67636	o2716	6843-	112o6	82323	67256	o3717	59537	1221o	27-32	72424	758o8	o5218	59531	11215	62216	75o28	o5317	48531	1216	-o118	29-36	
Cuxhaven	5	131	82112	6o258	o2315	4857-	121o5	82314	65o28	o3417	885—	11211	17-3o	62115	62252	o4618	635—	12212	73oo6	6o258	o5416	734—	1318	-o219	33	
Hamburg-F.	14	147	72111	64o22	o3916	785—	1o2o4	72316	7o212	o4519	7865-	1ooo6		72411	65o38	o5918	6865—	1o214	822o9	7o258	o6116	2867o	1126	-o419		
Lübeck	10	156	82o12	6oo22	o4o17	754—	1327	82o14	65o12	o5318	424o9	12213	26	723o8	7o258	o6715	5942-	12214	719o9	7oo18	o6616	785—	1354	-o62o	28	
Rostock	9	202	72421	6o258	o1715	5247-	123o9	72419	658o8	o2517	63331	121o8	23-35	62218	7oo28	o4119	5346-	12216	32412	75o28	o4619	22443	1116	-o219	3o	
Kloppenburg	43	216	72115	68o12	o4216	785—	1126	82o14	65812	o5217	785—	12212	28	7211o	75258	o6614	785—	12212	724o4	75o28	o6616	5856-	1146	-o318		
Bremen	4	224	72318	63252	o4616	6253-	1o211	72320	72o28	o4919	3253-	1o1o3	21-29	723o6	75258	o6314	5957-	11114	723o6	75o28	o6416	4856-	1216	-o226		
Celle	77	235	72215	65o12	o5115	755—	1116	72314	7o252	o5718	6853-	1116	29	72314	7oo22	o6o19	6853-	o92o2	725o6	75o38	o6716	756—	1o2o9	-912o	3o	
Lüchow	38	253	72o19	62o21	o5616	785—	1126	72o16	68o22	o6119	786—	1116	26	52o18	7oo12	o6221	4850	1ooo1	62511	75o22	o662o	68600	o93o4	-oo22	38	
Lingen	21	305	82312	7o212	o4816	5547-	1121o	62313	8oo16	o482o	5850	1o1o1	28						727o9	86258	o6416	5856	1256o	-o12o		
Münster	64	313	82111	68o12	o5916	685—	1o3o9	62313	8oo12	o6218	52662	1o2o4		723o9	8oo22	o642o	6250	o91o3	725o3	8oo22	o6817	756—	1o2o3	-oo21		
Osnabrück	95	317	72216	8oo22	o5916	785—	1o2o9	52314	81o12	o592o	48661	1o4oo	3o	62316	75o22	o6321	5250	o81o4	725o9	8oo28	o7o17	785—	1135	-9721		
Osterslon	78	320	72321	81o12	o7517	5547-	11111	72321	69o22	o7519	5861	1o4oo		72317	74o22	o812o	58662	o92o6	527o5	74o12	o7419	25732	1166	-oo22		
Salzuflen	98	325	72315	72o12	o6316	5853-	122o8	72315	75o22	o642o	58542	112o3	28	62313	75o12	o6721	6256o	1o1o3					21	26		
Hannover-L.	52	338	72219	75o22	o6316	6653-	112o6	72214	82o22	o6819	3263-	122o6	26	62314	82o22	o682o	31641	1o4oo	733o6	8oo32	o6918	11631	1126	-oo22		
Braunschweig-V.	81	348	72512	82o31	o6o17	5853-	1o2o4	72512	82o21	o6819	6853-	o91o8		525o9	84o32	o6822	3266	o82o1	42566	8oo12	o682o	28631	o94oo	-oo22		
Berlin-Dahlem	51	381	525o9	7oo31	o772o	4253o	1o1o5	624o8	7oo28	o8o21	685oo	122o3		525o7	75o22	o8322	38661	1113	52oo3	75o22	o862o	48661	1334	-9322		
Berlin-Tempelh.	51	384	42412	8oo3o	o7519	32631	1ooo7	62414	8oo38	o7721	68600	1ooo2		52711	8oo12	o8521	48641	o9oo8	523o8	7oo12	o8521	44741	o85oo	-9722		
Düsseldorf	36	400	52217	8oo22	o6718	5564o	11oo4	82316	8oo22	o6819	52667	o9oo1	28	72216	82142	o6921	44648	o81o1	733o5	75o22	o6618	12648	1173	-oo22	26	
Imgbalt	25	406	72214	68o22	o5415	655—	111o9	62o16	75o22	o5319	3252	114oo		72318	6o8o2	o6519	785—	1o312	423o5	8oo18	o6217	22541	1184	-932o		
Essen-Mülheim	120	410	62517	75o12	o6716	685oo	1o2o4	72316	8oo32	o7618	4252-	o92o8	29	62313	8oo32	o722o	42642	1o7o3	631o6	62o22	o7217	12648	1156	-oo21	2o-3o	
Kahler Asten □	836	427	62408	75o12	4221o	683—	o82o8	62406	8oo22	43214	433o2	o82o2		6231o	89o22	44o14	5252	o72e7	624o9	89o22	43514	34542	o88o4	-oo15		
Kassel	158	438	72208	8oo32	o8416	785—	o91o3	623o5	81o22	o8o19	52562	1o8o3		623o6	81o12	o8o2o	5262	o93o1	723o3	81o32	o772o	12668	o87o4	-oo22		
Göttingen	150	444	42316	81o3o	o7818	4854o	1o1o6	52118	82o31	o782o	4858	1o1o2		61815	82o12	o7721	585o1	1271o	418o7	82o21	o7619	2459	1272	-oo21		
Braunlage	607	452	7211o	84o22	o7812	785—	o9111	52312	89o12	o7415	4856	o71o4	29	723o9	84o32	o7915	78642	o82o4	62oo5	86o32	o8o15	2866	o91o1	-oo17	26	
Aachen	202	501	52115	82o22	o6916	5256o	1o2o3	62212	82o22	o6918	52542	1o2o1	34	72217	82o22	o7o19	48668	o81o3	72oo8	82o22	o6119	12646	o98o9	-oo2o	35	
Nürburg	626	510	42315	82o12	o8913	424oo	o8oo4	62315	83o22	o8415	424o6	o74oo		62319	83o22	o8616	424o2	o73o3	72311	82o22	o7515	1456	o68o9	-oo16		
Kahler Bonn	68	513	42312	84o22	o7918	31664	o88o2	72412	84o22	o792o	426o8	o84oo		52311	84o22	o7921	32668	o7oo1	82oo7	84o32	o7o21	346o7	o971o	-oo22		
Koblenz	96	515	52oo9	82o32	o8618	525oo	1ooo1	72o13	83o32	o8321	525o6	o85o2		723o6	83o22	o8222	525o2	o84oo	723o8	82o22	o6822	22542	o9815	-oo23		
Fuchskauten	653	523	6222o	8oo12	o8713	5236o	1o2o2	7252o	82o32	o8315	5252	o92o3		7252o	82o22	o8316	59562	o91o3	52515	82o12	o8o15	32546	o97o5	-oo17		
Gießen	185	532	6221o	8oo32	o8217	685oo	o9oo1	7181o	8oo32	o7919	785—	o96o1	26	7252o	82o22	o7521	5852	o86o2	727o7	82o22	o6822	4252	o77o7	-oo22		
Bad Hersfeld	202	542	622o8	75o36	o9217	685oo	1126	7221o	8oo36	o9118	785—	1181		6231o	81o18	o892o	5852	1o3o1	623o7	81o18	o822o	22668	1o8o7	-9121	26	
Wasserkuppe □	921	544	82213	62284	4371o	862—	o92o8	82214	818o6	44516	784—	o92o7	24-29	72213	84o38	44914	6352	o67o2	82o13	84o18	44613	34547	o86o2	-9215	28	
Ober-Petrisberg	265	609	72313	8oo22	o9816	5356-	1ooo3	62317	82o22	o892o	42661	o98o5	28	7251o	82o32	o852o	24666	1o6o3	823o7	84o32	o7619	14647	o8711	-oo21		
Deuselbach	479	615	623o9	84o28	o8915	5256-	1ooo4	62318	84o28	o8417	435o1	o84oo		72313	84o32	o7916	52562	o78o4	723o9	84o22	o7117	22557	o67o9	-9719		
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72o12	58284	4381o	784—	1o2o8	7211o	8o8o8	44512	784—	o92o5		62312	84o22	45215	5352	o74oo	6231o	84o21	44615	12636	o78o7	-9716		
Frankfurt Flugh.	110	637	72112	84o32	1o216	784—	13oo5	72213	84o36	o952o	6854	1185		62316	84o22	o8422	5262	o97o9	82211	84o32	o7322	1477	o8711	-9723	26	
Darmstadt	263	639	5234o	63216	1o514	4253o	131o7	722o9	84o36	o9618	6854	1274		6231o	85o22	o8521	4858	117o7	825o7	86o22	o772o	11647	o97o9	-9321		
Würzburg	259	655	72712	8oo22	1o616	785—	118o1	62212	8o158	1o319	486o1	1o8o1		63o1o	82o32	o8822	2866	o6611	826o5	83o32	o8222	12777	o96o5	-9723		
Bad Kissingen	216	658	827o8	758o2	11116	6357-	11oo4	7252o	8oo28	1o419	3267-	1o7o3		621o5	8oo22	o972o	32671	o87o7	421o3	8oo12	o9o2o	2466o	o97o8	-9521		
Bamberg	297	678	52512	82o31	1o918	3265o	1o8o1	62512	82o21	1o819	58662	o94oo		62510	82o31	o9422	22746	o8811	625o8	81o22	o9321	22746	o88o3	-oo23		
Coburg	336	671	727o5	75o22	11216	7853-	1o1o4	727o5	7oo28	11517	785—	1o1o4		625o6	84o12	o9922	4266	1o8o8	625o2	84o22	o982o	2866	o86o4	-9722		
Hof	567	685	522o8	8oo32	1o614	5855o	1o1o7	723o8	8o8o8	1o715	785—	1o1o4		623o7	84o28	o9518	52661	1o8o4	62oo4	88o28	o9417	41642	o87o3	-9118		
Plauen	396	688	525o8	8oo22	11814	525oo	111o4	61812	81o22	1o619	4266	o88o3		627o8	81o22	o992o	5266	o87o5	825o4	82o32	o9619	1467	o86o4	-oo21		
Zeitz	363	704	72313	75o28	o9715	724—	11oo1	52514	84o28	o9218	525o1	1o7o1		72513	84o22	o8519	4256	1o7o5	625o4	84o12	o7518	25578	1o711	-9719		
Trebley	569	706	92o16	oo256	11o11	9—o—	111o4	62318	82o38	o9716	625o2	114oo		82o18	84o32	o9116	4257	1o5o5						17		
Saarbr.-Ensh.	323	708	62412	62o16	1o615	624o2	128o2	62512	75o28	o9617	625o2	128o7		826o8	75o22	o8819	3257	1o7o5	824o3	75o22	o7619	5551-	1261	-932o		
Saarbr./Wehrstr.	161	723	725o6	83o26	1o317	684o2	118o1	723o1	84o26	o9919	68562	1o6o3		723o3	89o22	o9321	32666	1o7o4	823o8	89o28	o8621	14647	o97o8	-9223		
Wembler Wstr.	553	724	62718	82216	1o413	5861	111o3	72515	84256	1oo14	58461	1o4oo		72316	88o32	o8o19	42566	1o6o7	827o7	89o32	o7718	14647	1o6o8	-912o		
Karlsruhe	115	727	72311	75o22	11518	58532	128o1	722o3	75258	1o718	68532	127o8		725o6	75o32	o9223	22536	11712	822o2	82o32	o7922	22637	1o713	-9723		
Mannheim	97	729	722o9	8oo38	11217	6853-	12oo1	51813	83o18	1o421	32642	117o7		62o12	86o32	o9123	32661	o9712	724o7	84o32	o8322	11746	o97o8	-9723		
Stuttgart-Echt.	405	738	6231o	84o31	11517	21561	11ooo	52312	84o12	1o52o	41661	1o8o5		7291o	86o21	o8921	31566	o9713	7o4o5	86o21	o842o	35606	1117	-oo22		
Öhringen	248	742	7271o	82o31	11317	784—	o98o3	7291o	82o22	1o82o	58661	o97o3		729o7	82o12	o9622	32666	1o7o9	733o2	82o12	o8721	1468	1179	-oo22		
Aalbach	410	755	629o8	82o3o	11417	625oo	o9oo1	625o6	82o2o	11119	6866	o84oo		6o4oo	82o22	1o22o	6266o	o77o7	827o3	82o22	o932o	12667	o76o8	-oo21		
Schillenburg Bay	422	761	42713	83o22	11517	425oo	1o1o1	72711	81o22	1o321	38542	o88o4		62712	82o22	o9323	4151	o87o7	627o6	82o22	o9221	625oo	o86o4	-oo23		
Nürnberg	310	763	4251o	84o11	11816	425oo	o9oo1	7241o	86o21	11o2o	785o1	o87o3		5281o	86o22	1oo21	3166	o87o8	827o3	86o22	o9521	11667	o86o5	-oo22		
Regensburg	350	776	525o6	82o3o	11917	5856o	1o4oo	62908	83o3o	1142o	5852	1o8o1		534o3	83o22	1o422	525o1	o87o7	614o4	82o32	o9722	31542	o87o5	-oo23		
Kl. Falkenstein □	1307	791	827o7	o3416	4634o8	871—	o81o9	62512	84o26	47311	5242	o92o9		5221o	86o22	47412	5349o	o9489	62oo6	8oo22	47311	624o5	1o5oo	-9114		
Helberg	252	803	5222o9	89o22	12417	32684	124oo	423o9	89o22	1o621	42662	11815		722o7	89o32	o9o22	68666	11715	718o5	89o22	o7722	28678	1171	-oo24		
Neudenstadt □	797	815	725o9	7oo32	47113	5233-	1o1o4	72312	81o32	47415	6243-	1o8o1		627o8	82o32	47118	32566	1o7o9	723e3	82o32	45917	14546	1161	-oo18		
Freudeneck □	973	818	421o8	88o21	47112	31442	o7oo2	52711	88o2o	47o16	4256	o87o6		53o13	89o32	46718	4266	o67o7	732o3	89o12	45915	4556	o67o4	-oo19		
Klingen	370	826	627o5	86o31	12118	58541	118o2	6281o	86o22	11o21	42544	1o7o7		6241o	86o22	o9322	41546	o7714	724o3	82o32	o8721	45546	o97o7	-oo23		
Baiten	734	836	32715	89o1o	11114	324o1	1o1o3	52513	89o1o	o9717	425o4	o88o1		42715	89o2o	o8319	2154	o97o8	721o5	84o3o	o8118	62544	o87o5	-oo19		
Ulm	480	838	125o8	84o1o	11618	21545	1o6o1	623o5	84e1o	1o219	515-1	1o6o9		512o5	85o22	o9o22	3261	1o6o8	7a9o7	86o32	o822o	2856	118o9	-oo21		
Augsburg	480	852	625o6	86o31	12o16	62561	1o5o2	723o7	86o21	1o919	5262	o98o4		72oo4	84o31	o9222	62661	o9711	7161o	84o21	o8721	34646	1266	-oo23		
Aachen-Riem	526	866	727o8	86o26	12917	5857-	111o4	523o7	89o26	1172o	31654	1o8o5		715o2	86o22	11119	686-1	11708	714o7	84o28	11317	757—	1262	-972o		
Feldorf	401	875	72oo3	7oo22	13316	4257-	14oo3	724o4	8oo22	12619	5257-	127o3		618o4	8oo12	1142o	6267-	14511	717o3	655o2	12116	5757-	1462	-912o		
Essau	409	893	632o4	75o16	12616	3253o	132o7	521o3	82o36	12119	3264	124oo		418o2	82o22	11718	32664	1275	519o3	8oo32	11118	1257o	1275	-972o		
Heiberg/Schw. □	1486	908	72212	84284	464o7	32-62	o62o3	62612	89o24	4686	52462	o72o4		62614	89o22	4651o	62562	o78o3	722o6	89o12	46o1o	44542	o76o5	-oo11		
Konstanz	399	929	531o6	86o31	12418	32582	11ooo	612o7	86o21	1o82o	32542	1371o		414o9	89o11	o982o	32562	1371o	712o4	86259	o8919	23566	1451	-9721		
Friedrichshafen	401	934	424o4	89o31	12318	38542	127o1	617o5	86o31	11319	48542	127o9		316o7	84o11	1oo2o	28641	12711	712o5	89o18	o872o	48542	1361	-9721		
Langen-Lenzfr.	705	946	624o3	75o12	14414	4757o	1o8o1	527o4	8oo22	12317	4252	o97o8		72oo5	82152	11717	4267-	1154	613o1	75212	1o617	5o972	1389	-9719		
Meersdorf □	810	948	736o2	58o16	47913	775—	1166	818o1	7oo36	48o16	756—	1176		719o2	7o258	47516	785—	1375	818o1	68608	46716	3567-	1478	-o117		
Zugspitze ■	2960	961	71512	oo447	o33o1	75—	o11o4	71812	o1427	o3803	62—2	o31o4		816o6	oo596	o38o2	87——	o24oo	81812	o3636	o37o2	87——	o27o1	-o4o3		
Zugspitze-Bergb. □	977	962	729o6	89o22	47712	784—	111o3	627o5	89o26	48216	48413	128o2							618o7	89o28	46814	1254-	1265	-9717		
Garmisch-Partenk.	704	963	736o2	75o22	12714	6737-	112o2	736o2	81o32	11317	6747-	128o5		819o2	6o636	11715	6742-	1364	718o2	7o616	11215	6747-	1356	-o417		
Kandelstein □	1735	980	827o6	2o416	492o6	66-7-	o63o4	729o5	89o36	498o8	58-7-	o72o4	24-27	82912	7o612	49408	1757-	o77o3	729o2	7o6o6	495o8	3757-	o74oo	-99o9		
Wiesbaden	542	997	8o5o2	7oo36	13715	7557-	12oo7	8o4o1	75e36	12917	3852-	1284		8oooo	75o22	12117	5552-	1276	8oooo	65606	12915	4542-	1423	-o217		

Schm.

Jahrgang: 85 — Freitag, den 8. Juli 1960 — Nummer: 190

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgp	RRss 24
Helgoland	5 015	12312	65020	05115	10942	13208												81709	62022	05514	60977	13400	00014		14812	02056
Westerland	11 017						42210	66031	04714	20932	12207		42108	66030	04413	20932	12703	51909	66021	04816	15532	13304	—0013		———	08—
Sylt	26 020	22218	60020	04214	15632	13213						25-36						41811	65021	05114	10932	13102	00013		13812	06020
Husum	3 009	51810	68012	05913	30942	12211							11605	18101	05709	10941	09802	61805	20101	05913	20976	11302	10009		14008	10043
Schleswig	44 035	42106	62021	05713	34563	12211	11906	62011	05912	10942	11102		22005	56020	05611	10942	10804	61905	58030	05813	20836	11103	00010		13510	06021
Kiel	31 045	52003	62018	06513	52500	11210							52008	60021	06312	25641	11705	71802	56022	06513	45641	12302	10612		13810	18018
Nordtorney	3 013	21907	70020	05516	15742	12209												71604	62032	05113	35621	11703	10012		15612	19070
Jever	7 022	31905	82020	06114	10942	13210	51906	74021	06013	50941	12801		61604	74022	05312	3574—	12707	81303	62022	05013	00907	12603	—0012		———	07—
Bremerhaven	4 029	42210	75012	06315	25631	12210	61808	75022	06414	15731	12001		71708	66032	05713	756—	11807	81105	60032	05214	80931	11605	10013		15412	01046
Cuxhaven	5 031	41804	60018	06315	38501	12209												81403	60022	05914	80931	12806	19711		15409	02019
Hamburg I +)	14 047	72006	70022	07015	5563—	12209	71405	62026	07014	70931	12000		21203	50101	06411	10941	10806	71204	57022	06214	60976	11702	09711		15007	04024
Lübeck	10 056	61706	70012	07215	4553—	12206												80000	60026	06813	80971	12803	00011		15510	06029
Emden	6 263	41906	60022	05815	40940	13212							51703	65032	05111	50952	11605	81202	60032	04713	2562—	11704	10011		16811	02058
Cloppenburg	43 216	72006	75022	07115	756—	12206												81205	65022	04713	1567—	11710	10012		14210	03017
Bremen	4 224	72004	68032	07015	785—	12106	51603	64023	06812	50930	10802		71102	60032	05912	4567—	10609	71207	57012	05014	00908	12509	10011		15408	02017
Soltau	77 235	71903	65022	07415	756—	12207												61303	5801—	05614	35731	12809	00011		15609	91029
Lüchow	38 253	60605	75022	08414	30936	11217												70605	58012	06613	5581—	11705	10011		15809	00074
Lingen	21 305	61803	75012	06815	55640	11204												81104	65022	04314	2562—	10614	10013		14610	01030
Münster	64 313	61803	70032	07314	45742	11205	81501	65032	06414	3571—	11809		81301	60022	05213	2572—	11712	81803	57602	04313	3562—	11709	19711		15610	97041
Osnabrück	95 317	52004	70012	07415	48540	10304	80000	65032	07113	756—	10803							81207	70632	05014	6557—	11712	19112		16010	91049
Gütersloh	70 320	40000	82012	08315	15732	11207	61004	69021	07614	35705	11706		81003	62022	06112	35737	11716	83003	58216	05513	6572—	12706	—0112		———	01—
Salzuflen	98 325																	81602	70616	04613	5562—	12713	19711		15810	97052
Hannover-L	52 338	50802	65012	08013	12632	11110	71004	65031	07912	1573—	10702		70904	50102	06212	7097—	10717	70804	50102	05214	25631	11809	00012		15408	00055
Braunschweig g.V	81 348	60000	75021	07516	55642	11205	71304	62031	07712	50932	10000		71304	65022	06212	00906	10714	71304	60012	05614	60978	11707	00012		16609	00093
Berlin-Dahlem	51 381	31804	62021	09714	12761	11110	31905	62021	09512	30931	11603		41304	57030	08611	30941	10609	71204	56031	07915	7097—	11806	00010		16309	93087
Berlin-Tempelh.	51 384	31905	63031	09417	14741	10108	31802	58031	09014	20951	10704		51304	58031	08113	20971	10609	71204	56031	07715	2567—	11804	00013		17809	97——
Düsseldorf	36 400	70904	56022	07016	38638	12303	71305	40052	05815	10936	11712		81001	40052	04114	25717	10717	81409	56212	03215	6562—	12709	09713		16610	97——
Bocholt	25 406	41804	70020	06516	25741	11103	61203	65031	05913	4563—	11807		71006	57032	04113	50976	11717	80904	50022	03213	4572—	11709	00013		16110	93048
Essen-Mülheim	120 410	71207	57032	07415	4865—	11301	81209	58032	06614	10947	11809		81306	56032	04714	25817	10718	81412	65512	04215	4567—	12604	19713		15910	97076
Kahler Asten ⊡	836 427	32206	70011	42810	14541	07500	62006	70021	41810	15542	07809		71806	65032	39910	45548	07718	81506	65612	39511	4542—	08709	19710		18805	97058
Kassel	158 438	60000	70022	08516	15602	11305	82402	66022	08412	00907	11804		80000	62022	06512	3561—	10719	83303	65022	05413	6557—	11709	00011		16709	00094
Göttingen	150 444	31802	70011	08414	15501	10305							82302	62022	06710	2572—	08716	70004	56022	05312	6587—	11712	00009		15707	00107
Braunlage	607 452	22502	80012	09910	14601	08303												70504	75022	06113	5577—	10706	00008		11806	00063
Aachen	202 501	71805	70022	06416	55841	10500												81805	58616	03415	6552—	11609	19713		16213	97095
Nürburg	626 510	71805	80022	08113	14508	07500		2										82007	62616	04711	873—	11609	10611		13110	06——
Wiss-Bank bild	68 513	61703	84022	07516	22688	10303	71003	80022	06613	15708	10711		81603	56622	04912	5577—	11617	81108	60616	04213	3552—	12505	21212		16910	12086
Koblenz	76 515							2										82302	56612	04514	2562—	12608	19414		181—	94101
Fuchskauten	693 523	30000	75011	08713	20941	07400												82006	70606	04613	8097—	08610	19712		12607	97082
Gießen	185 537	50000	75012	07417	40941	08302							80702	70022	04612	4567—	09725	80403	62602	03813	5552—	10507	19711		17210	97102
Bad Hersfeld	202 542	60000	70012	08614	40941	11302												80000	60022	05312	4561—	11712	00010		15508	91076
Wasserkuppe ⊡	921 544	61809	80032	44210	14646	08102	71808	75032	43411	25006	07811		71216	70022	41611	45606	07720	81318	80032	40511	1567—	00910	26	16508	98039
Trier-Petrisberg	265 609	81402	84032	07815	24617	09703	80204	84032	05615	5557—	09821		80702	70616	04612	5752—	12712	82601	08616	04713	772—	13301	10612		15812	06078
Deuselbach	479 615							2										82302	56616	03813	4742—	11601	10213		14311	02082
Kl.Feldberg T.g	805 635	22008	82021	44213	14581	07301	71212	81021	42312	5557—	08818		61116	81022	40613	30976	08722	82308	65632	40112	2747—	09503	19711		12608	97040
Frankfurt-Flugh.	110 637	70000	82022	08117	25775	10205	80504	80022	06415	5557—	11716		70405	70022	04114	7097—	11724	81503	40636	04614	6562—	11205	10113		17711	01072
Darmstadt	263 639	81802	84022	08017	25547	10501												82303	57616	04314	4752—	13304	10114		16213	01073
Würzburg	259 655	22002	75011	08717	10941	10400	80000	70021	07414	8091—	12716		80000	70022	04513	4557—	11729	80000	68612	04414	4562—	13400	19412		17710	94079
Bad Kissingen	216 658	40000	75020	09214	10941	12701												83605	60612	05513	5742—	10709	19710		15810	95037
Bamberg	239 675	62004	80032	09915	12646	11801		2					81802	70022	07312	856—	10827	81802	66032	05415	7557—	12817	00011		16311	00093
Coburg	296 671							2										80000	80606	06514	4562—	11720	19711		15909	97——
Hof	567 684	61906	82022	10213	00902	08703	81505	75032	10311	35707	08704							71403	75022	07713	4577—	11709	00010		13207	91049
Weiden	396 686	71104	81022	10614	16601	09400		2					71202	70022	08511	4564—	09720	50708	80012	05116	50970	12724	10011		15209	00085
Berus	383 704	81802	82032	07217	855—	10605												82511	62616	04712	874—	12301	20712		16112	07080
Tholey	569 706																	82316	25636	05412	5707—	12201	20512		13612	05060
Saarbr. Ensh.	323 708	81005	70038	07515	5557—	12706	70907	65028	05315	4557—	12722		81704	58636	04514	6747—	12708	81903	25636	04414	873—	13502	20513		15212	05068
Neustadt/Weinst.	161 723	72303	75012	06417	14618	11704							80000	75602	04416	2557—	11713	82304	60616	04215	3557—	14503	19514		17213	95053
Weinbiet Wstn.	553 724	72706	86012	07915	14518	10704												82715	07616	04412	6767—	12505	19412		14812	95034
Karlsruhe	115 727	80000	80022	07718	14637	13604												82506	35616	04515	873—	15005	10115		18414	01063
Mannheim	97 729	71102	82022	07918	10948	12705		2										81404	56616	04815	7742—	14500	10115		18213	01090
Stuttgart-Echt.	405 736	80000	75022	08517	45607	12704	80000	75022	06516	60947	11721		80804	70216	05115	5577—	12713	81702	56636	04615	875—	14505	10314		18013	03——
Öhringen	248 742	83403	70032	08916	55607	12704												80000	45636	04815	875—	14503	10115		17013	01104
Ansbach	443 753							2										80000	70022	05014	3567—	12712	00013		17113	00109
Weißenburg i.B.	422 761	71517	80022	09517	20949	11504		2					71612	80022	05914	755—	11721	70000	75022	04315	6097—	12713	00014		17013	00109
Nürnberg	316 763	60904	82012	09916	10948	10502	80905	70032	09014	30947	11711		71004	70032	06614	2577—	11724	71004	70026	05915	7097—	12713	09714		17012	97104
Regensburg	388 776	71403	70022	10816	55572	13303	71602	68022	10014	35532	11811		61401	70022	07513	45582	11725	70000	75032	05415	3563—	11718	00012		17811	00078
Gr.Falkenstein ⊡	1307 791	91808	05452	47309	9-0—	09201		4					50908	80020	44210	45530	08723	51110	89022	42912	40942	08715	10008		09506	91034
Fichtelberg	1213 803	71204	89022	07419	24648	11707	81704	60632	06916	6752—	14708		83602	60216	04615	5752—	14724	82112	62636	06015	6742—	13315	21115		19513	11092
Freudenstadt ⊡	797 815	70000	80032	45414	55648	10503												82310	60636	41312	4722—	12605	10812		14011	08085
Klippeneck ⊡	972 818	71509	84022	45213	40978	11604												92412	02636	41211	9-0—	11000	10511		13211	05109
Tübingen	370 849																	83002	15616	06014	874—	14610	10414		18413	04095
Stuttgart	254 834	71108	83032	07815	35506	11709												71804	56032	04413	6557—	12511	00012		15011	00109
Ulm	480 848	71605	80028	08818	3557—	12602	70905	80028	07116	7097—	13819							83605	70022	04914	4567—	12712	19714		18013	97108
Augsburg	494 859	81607	84032	09617	20967	13006	61603	80012	08315	60931	13716		70706	65022	05613	35677	12730	80906	35102	04413	7547—	12710	00012		17212	00107
Mindelheim	526 866	81307	80602	11114	5577—	13808	51303	80036	09313	40952	12719		71104	80022	06413	758—	12728	60904	65022	04714	15744	13713	19711		15610	97030
Mühldorf	401 895							6					70802	58022	07313	5557—	12724	51005	58028	05115	15582	14718	19212		15411	93022
Passau	398 893	41602	70012	12115	40930	11304	70000	70032	10013	70970	11824							60000	89012	07812	60971	11721	70009	84032	42916	70951	12723	10102	15512	97059
Fichtelberg/Wetterw.	1084 900	91414	00472	45109	9-0—	09809		6										82622	00636	41707	9-0—	07604	12307	24-37	08407	23052
Karlsruhe	309 929							6										82902	40612	05416	874—	14303	19415		17214	94——
Freiburg/Schwarzw.	460 930	70302	84022	08818	15642	14604	60404	82022	06316	30942	14825		73402	70032	05015	7097—	13714	80000	75616	05016	6742—	14301	19315		17713	93101
Konstanz/Bodensee	443 946	60000	80022	11313	25742	12503	71203	75032	09912	5567—	12714		51003	80012	07111	35641	09731	70000	70602	06812	25771	11301	19710		13908	97021
Oberstdorf	806 948							6										82702	86036	40912	5787—	11500	19510		12808	02003
Zugspitze ■	2960 980	71902	89286	03702	15-7—	02400	71405	89026	02202	7057—	01812		61826	89142	00202	11078	01718	71824	89148	99602	11186	01705	59601		022——	04007
Hohenpeißenberg	1006 962							8										72916	89258	40813	29681	10605	19112		12810	91006
Memmingen	591 964	62102	75016	11414	5544—	13701		9					62104	82012	06113	3584—	11720	71802	84022	04414	25842	11712	10112		14212	04002
Weissenhorn	520 985	73201	89026	49109	4567—	06704		6					71513	89612	46010	4557—	07722	71823	89606	44912	35672	06613	19608	25-36	07807	10003
Kempten	705 997							6										50000	57022	06112	36241	11724	10111		14810	03008

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

Bh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 7. Juli 1960 — Nummer 189

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Fürstenfeldbruck			Berlin			Station	Maximalwinde		
	o612			o612			o612			o612			o612			o612			o6o6						
hPa	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff				
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd						
1000	21o1	96	1o12	21o5	96	1508	21o7	95		21o4	97		2093			2110	94		2098	95	14o5		Schleswig	o6o6	o95o	2367
950	1644	98	1908	1646	98	2209	1647	99		1649	o3		1643	o3		1649	99		1639	98	3o28		Emden	o6o6	o89o	2496
900	1376	95	2520	1378	96	2519	1380	99		1385	o4		1383	o4		1383	99		1373	oo	3o24		Hannover	o6o6	o92o	2568
850	1184	95	2426	1186	95	2638	1191	98		12o2	o7		12o1	o913		1195	99		1185	o3	2947		Berlin	o6o6	1o9o	2974
800	913	9502	2534	915	9402	2667	921	9107		937	9093		938	9195	2751	929	9199		922	93	2854		Stuttgart	o6o6	12oo	2763
750	715	8189	2533	716	8089	2750	721	7894	2653	733	7376		735	7577	2747	727	7685		722	7882	2742		Berlin	o6o6	1o9o	2974
700	553	6975	2326	552	6777	2638	556	6787	2642	567	6467		569	6467	274o	561	6482		558	6676	2749		Berlin	o612	o975	2676
650	293	5159	2432	292	5261	2428	296	5253	2521	3o4	5353	2356	3o6	o156	2645	299	5161		297	oo55	2524		München	o7oo	1o1o	2575
600	136	o7o4	2627	136	o5o1	2531	139	o7o6	2829	146	1oo8	272o	147	11o9	2621	142	o7o2		138	o7o7	2728		Berlin	o7oo	o86o	2477
550	5o1			oo1	1611	2612	oo2			oo8			oo9			oo6			oo1				Berlin	o7oo	1o7o	2478
	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff		Berlin	o618	114o	2688
	nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd		nnn	dd			Schleswig	o618	o96o	2588
																							Hannover	o618	o99o	2583
																							Emden	o618	o92o	24oo
							o23	89					o17	97												
							o27	92		o3o	94		o3o	97		o2o	89								
	o2o	9o	1322	o2o	94	1114	o29	92		o5o	97		o43	97		o3o	92								
	o3o	94	1o15	o3o	95	o919	o3o	93		13o	99		o5o	oo		o44	95								
	o43	97	1o1o	o5o	96	1508	o5o	95		155	o3		o73	o1		o5o	94		oo8	83	o832					
	o6o	99	14o7	o64	95	1503	o54	95		188	o8		o87	o3		o58	96		o11	88	o95o					
	145	98	2515	o88	98	1905	112	99		195	o7		13o	o6		o66	95		o28	95	1o1o					
	232	93	2530	126	98	2418	119	98		2o6	o8		142	o3		1o9	99		o3o	95	1oo7					
	245	95	2535	161	94	2527	163	98		415	7174		172	o8		118	oo		o6o	96	17o4					
	258	94	2536	171	96	2532	18o	oo		43o	7273		193	o8		138	98		o7o	96	2oo4					
	294	9603	2534	222	94	2639	212	97		46o	6668		2o2	o913		188	oo		o94	99						
	326	9399	2538	244	94	2642	244	9914		48o	6767		22o	o712		2o2	99		182	99	3o33					
	493	6977	2326	272	9705	2669	295	9707		52o	6167		385	7781	2749	227	o511		227	o7	2972					
	534	6473	2427	313	9201	2665	327	8803		53o	6265		439	7075	2745	377	7787		236	o5	2974					
	6o9	5766	2425	372	8391	2759	426	7492	2751	565	5767		481	6567	2742	386	7885		319	9092	2850					
	65o	5367	2428	394	8190	2751	44o	7492	2750	58o	5861		495	6369	274o	47o	6786		42o	7680	2742					
	667	5365	243o	552	6371	2532	552	6278	2536	665	o168		5o6	6465	274o	582	5773		455	7279	2646					
	712	5o58	2435	593	5868	2534	61o	5872	2539	695	5454	2256	539	6o63	2638	59o	5771		466	7075	2647					
	722	5151	2437	675	529o	2428	637	5668	2536	8oo	o7o4	2636	583	578o	2637	65o	5366		528	6375	2748					
	75o	oo51	2436	713	5454	2428	683	5455	2523	815	o7o6	263o	638	5287	2639	663	5464		56o	6o	2744					
	776	o1o1	2532	773	5o51	2436	715	5152	2521	855	11o8	272o	661	5266	2642	745	o258		672	5159	2524					
	797	o3o3	263o	829	o45o	2534	793	o3o3	2629	865	1oo9	2718	783	o6o5	2734	766	5151		75o	o3oo	2524					
	9o5	11o4	2621	846	o45o	2531	82o	o5o3	2727	885	121o	2815	83o	o9o9	2623	88o	o9o2		839	o9o8	2628					
	928	111o	262o	888	o7o7	2525	87o	o8o7	283o	895	1212	2814	898	1529	2523	89o	o9o4		914	1212	2622					
	994	1712	2612	oo1	1611	2611	997	1812	2519	973	1912	282o	95o	2o11	2619	998	191o		996	1615	211o					
1000		457			459			46o			455			45o			461			459						
950		46o			46o			456			447			442			454			454						
900		631			634			635			635			632			634			627						
850/800		554			551			554			539			56o			555			557						

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Fürstenfeldbruck			Station	Maximalwinde		
	o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo											
hPa	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff	HHHH	TTTT	ddff						
		dd			dd			dd			dd			dd			dd								
1000	21o1	96	14o8	21o6	95	18o9	21o2	97		2097	oo		2098	99					Schleswig	o7oo	1o1o	2575		
950	1641	97	2oo8	1645	97	2309	1644	97		1642	oo		164"	o3					Emden	o7oo	1o1o	2575		
900	1372	95	2315	1375	95	2322	1376	96		1379	oo		1385	o3					Hannover	o7oo	1o1o	2575		
850	1180	94	2342	1182	93	2329	1184	95		1191	oo		12o1	o9					München	o7oo	1o1o	2575		
800	91o	9600	2135	91o	9599	2418	914	9502	2356	927	9248		937	9201	2571									
750	712	8185	2324	713	8285	2418	716	8087	2348	728	7881		735	7685	2562									
700	55o	7o82	2427	552	7o81	2423	555	7172	2439	564	6669		569	6477	2546									
650	292	5555	262o	293	5457	2423	296	5455	2429	3o2	5o5o		3o6	o2o1	244o									
600	137	o5o3	2423	137	o7o4	2324	14o	o6o4	2425	144	o8o6		146	1oo9	2311									
550	oo1			oo1	141o	2o1o	oo4			oo8			oo9											
	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							
							o1o	92																
							o16	95																
							o27	95																
							o3o	95																
							o59	98																
							o65	96																
							o87	98					o24	97										
	o2o	94	14o7				o93	97		o3o	97		o3o	97										
	o3o	95	o9o9				1o9	98		o55	97		o4o	96										
	o35	94	o71o				128	98		o94	o2		114	o1										
	o6o	97	16o5				133	96		121	o3		129	o4										
	125	98	2215				175	96		135	99		18o	o5										
	225	93	2231				22o	94		168	o1		2o4	o916										
	242	97	2331				257	9806		175	oo		245	o1o9										
	25o	96	243o				292	9604		191	o2		44o	7176	2557									
	26o	99	2431				317	9198	2353	198	oo		527	6181	2546									
	278	9904	2234				382	8292	2349	225	o7		565	5767	2546									
	317	9497	2132	o24	94	o81o	463	7476	244o	31o	9097		589	5563	2546									
	463	7485	2325	03o	94	1109	474	7475	244o	318	9195		641	5355	2546									
	525	6780	2427	217	92	2329	585	6263	2332	44o	7275		68o	oo52	2443									
	539	6679	2428	276	9701	2324	645	5557	2428	45o	7283		711	o3o2	2436									
	563	6481	2328	316	9598	2315	673	5555	2429	685	5151		72o	o3o1	2433									
	64o	5768	2324	382	8486	2418	718	5254	243o	78o	o4o4		8o8	o9o8	2524									
	688	5656	2622	451	7681	2418	815	o4o3	2425	81o	o4o4		83o	o9o9	2415									
	75o	5252	2421	626	5673	243o	891	o9o4	2427	855	o8o6		895	131o	2oo7									
	787	o152	2323	69o	5560	2424	91o	11o7	2429	885	o8o8		939	1511	1806									
	969	14o7	2114	915	o9o9	2333	921	1oo7	2431	955	141o		946	1413	1806									
	996	1110	2oo4	oo1	141o	2oo8	998	1511	2212	973	1413		95o	1412	1806									
1000		46o			461			458			455			451										
950/900		461			463			46o			451			446										
850/800		63o			63o			629			627			632										
750/700		549			551			551			556			56o										

Fortsetzung der Aufstiege

Pilotes																								
	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
Station	Schleswig			Emden			Hannover			Göttingen			Aachen			München			Stuttgart			Köln		
YYGG	o6o6	o618		o6o6	o618		o6o6	o618								o6o6	o618		o6o6	o618		o6o6		
hPa	oooo	2516																						
1000	2522	2536		2432	2424																			
950	2362	257o		2494	2496		2567	2579																
900	2235	2538		2469	2451		2560	2551																
850	2225	253o		2446	2536		2444	2534																
800	2322	242o		2526	2433		2627	2536																
750	2518	253o		2731	2338		2629	2436																
700	252o	2519		273o	2426		2532	2436																
Pilotes	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
Station	Aachen			München			Stuttgart			Köln			Berlin			Berlin								
YYGG				o6o6	o618		o6o6	o618		o6o6			o6o6	o612		o618	o7oo							
1000													3027	2668		2628	2462							
950				2956			2763						2942	2633		2677	245o							
900				2840	2752		2738						2851	2673		2775	2449							
850				2938	2755		2650						2742	256o		2652	243o							
800				2734	2742		2544						2749	2542		2636	2231							
750				2744	2434		2634						2524	253o		253o	243o							
700				2739	2724		2522	2623	274o				2628	273o		2724	242o							
650				2529	2715		2313	2719	2614				2623	2827		2822	2317							

Wolkenzugmessungen

hPa	YYGG	Cdd	Cdd	hPa	YYGG	Cdd	Cdd
761	o6-09	o27o4					
671	o6-15	o2568					
776	o6-17	32718					

Bl./

Seite 6

Nachträge und Berichtigungen

Jahrgang 85 — **Freitag, den 8. Juli 1960** — Nummer: 196

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin	Station	Maximalwinde			
YYGG	o712	o712	o712	o712	o712	o712	o7o6	YYGG	Station	YYGG	PPP	HHHH
mb	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	mb				
50	21o2 97 16o5	21o3 97 15o6		21o2 97		21o9 95	2o98 96 11o7	50	München	o7o6		1o4o 25
100	1643 96 2111	1644 97 2311		1646 o3	1643 o3	1638 97	164o 99 2415	100	Berlin	o718		1o1o 26
150	1373 95 2218	1374 96 2425	1382 99		1381 o3	1378 96	1372 96 243o	150	Berlin	o8oo		11oo 25
200	118o 94 242o	1181 94 253o	1185 95	1195 o1	1196 o4	1189 97	1181 95 2342	200	Schlesw.	o8oo		o93o 25
300	912 98o2 2543	914 98o3 2435	917 96o3 2444	931 9398	933 9399 2462	923 95	91o 97 2355	300	Emden	o8oo		1oo5 24
400	715 8184 2439	716 8o88 2439	72o 8187 2634	73o 7783	732 7793 2454	725 8o86	714 8289 2446	400	Hannover	o8oo		1o4o 25
500	553 6871 2433	554 6885 2531	557 6993 2642	565 6693	567 6592 2446	56o 6777	553 7275 2434	500				
700	294 5354 2334	294 5253 244o	298 536o 2527	3o4 5555 2534	3o5 5153 2437	3oo 5362	296 5457 2324	700				
850	138 o5o3 244o	138 o6o5 2433	142 o7o3 2426	147 o8o4 2412	148 o7o5 2814	144 o7o5	14o o5o3 2521	850				
1000	oo2	oo2 1612 222o	oo5 2oo9 2216	o1o	o1o	oo7	oo5 1411 25o8	1000				

PPP TTTT ddff

Markante Punkte

																			o1o 88 o726					
																			o12 88 o734					
																			o15 91 o848					
																			o22 95 o926					
																			o3o 97 1o11					
																			o33 98 1o12					
			o15 95																o65 98 1912					
			o24 94			165 97													o77 97 2o15					
	o12 85 o825		o3o 97			211 95													112 96 242o					
	o22 97 1117		o68 96	2oo8		244 oo													136 98 2424					
	o26 96 1o15		o73 98	22o8		271 ooo7								o4o 93					158 95 2433					
	o3o 98 1116		13o 95	2416		29o 98o4	2444			o78 o5				o8o 98					174 97 2437					
	o57 96 17o5		227 95	2538		335 9197	2436			11o o5				16o 95					212 94 2345					
	o62 98 1706		237 98	244o		35o 8894	2434	o2o 92		125 o1				175 97					241 95 2352					
	o68 96 1806		258 98	244o		441 7482	2533	o3o 96		152 o4				19o 96					262 96 2356					
	o74 98 2oo7		27o o2o6	2435		493 6993	2642	o56 95		187 o2				252 o1o8					271 99 2358					
	o94 99 2o12		285 o1o6	2433		569 6189	2541	163 o2		2o8 o4				34o 8893					347 9o 2450					
	132 97 2218		383 8396	2438		618 5779	2538	225 o5		223 o814				496 6877					37o 8796 2448					
	222 93 2418		438 7584	2437		663 5567	253o	235 o3		447 7ooo 2449				543 6281					476 7477 2437					
	278 o166 2542		516 6687	2531		676 5561	2529	245 o41o		612 5582 2442				562 6376					564 6669 2433					
	44o 758o 2434		6o8 5869	2535		7o3 536o	2527	374 7983		658 5458 2441				645 5671					6o7 6162 2432					
	522 6668 2431		633 5767	2537		733 5353	2527	385 8o84		722 o1oo 2435				69o 5465					753 5o52 2326					
	65o 5657 2332		711 5454	2439		793 o253	2527	44o 7283		745 o152 2638				716 5259					795 o15o 2425					
	772 o1oo 2235		728 5252	2438		855 o7o3	2425	45o 7281		792 o5o1 2824				736 5358					867 o7o4 262o					
	785 o1o1 2335		743 5252	2438		869 o7o6	2422	63o 5478		81o o5o3 2819				755 5153					896 o7o5 2618					
	9oo o8o5 244o		787 o151	2439		891 o9o8	2321	665 5467	254o	87o o9o6 2714				8oo o3oo					951 11o8 2615					
	979 1412 2419		817 o3o2	2434		921 11o6	2322	68o 5264	2537	921 14o7 2513				8o8 o3o3					96o 11o8 2613					
	997 1513 2413		oo2 1613	2213		ooo 2oo9	2216	975 19o9	2806	952 17o8 2608				999 2oo9					oo1 1512 25o5					
50/100	459		459			456								461					458					
101/200	463		463			451				447				459					459					
201/300	627		627		628			63o		629				629					628					
301/500	551		552		552			555		557				553					548					

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
YYGG	o8oo	o8oo	o8oo	o8oo	o8oo	
mb	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff	HHHH TTTT ddff
50	21o5 96 o9o7	21o9 96	21o2 97	2o99 99	2o98 99	
100	1645 97 2313	1648 96 2316	1645 99	1646 o2	1648 o4	
150	1376 97 2425	1378 96 2323	1379 98	1383 o1	1386 o2	
200	1185 94 2535	1187 96 2435	1189 oo	1197 o7	12o2 1o14 2445	
300	918 95o5 257o	921 9397 2465	925 9295 2461	935 9195	938 9o95 2453	
400	72o 8191 2553	72o 7985 2448	724 7883 2438	732 7677	735 7481 255o	
500	557 6881 2541	557 6773 2328	56o 6768 2331	567 657o	568 6464 2432	
700	298 5359 2431	297 5458 2318	3oo 5454 2317	3o4 o257	3o4 o253 2519	
850	141 o7o1 2424	141 o7o1 2318	143 o8o4 2115	144 1109	144 13o4 16o9	
1000	oo5 121o 19o6	oo5 1411 2oo7	oo7 1311 1oo1	oo6	oo7	

PPP TTTT ddff

Markante Punkte

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 190

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 8. Juli 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_d$	1ddPH	3APTT
12	gestern	1oooo2	72428	68o22	o2916	784++	13227	12435	
15	gestern	1oooo2	62421	72o21	o4515	684oo	14216	12434	
18	gestern	1oooo2	32320	72o2o	o4517	2244o	14400	12333	396o3
21	gestern	1oooo2	42215	72o2o	o5716	4o94o	14312	12232	
00	heute	1oooo2	32o14	74o2o	o5915	9++++	1310o2	12o++	
03	heute	1oooo2	32oo9	74o2o	o5514	3o94o	13804	12ooo	
06	heute	1oooo2	721o7	68o32	o5214	7o72o	13703	121+o	3oo52
09	heute	1oooo2	7o9o5	68o21	o5115	7o95+	15601	1o9++	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1oooo3	82322	97216	o2215	4242+	14318	123+2	
15	gestern	1oooo3	62618	97o28	o4216	35442	15320	126+2	
18	gestern	1oooo3	32715	97o22	o4216	3240o	13400	127+2	396o2
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1oooo3	32715	97o22	o4216	3240o	13400	127+2	396o2
09	heute	1oooo3	811o6	97o22	o4915	124o7	14505	111+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1oooo4	82329	97606	oo914	8062+	12214	12325	
15	gestern	1oooo4	42323	98o16	o2915	12591	1222o	12325	
18	gestern	1oooo4	32317	98o2o	o3515	3150o	121o6	12324	3o2o3
21	gestern	1oooo4	22316	98o2o	o4415	2o94+	122o9	12324	
00	heute	1oooo4	22315	98o2o	o5115	9++++	12305	123++	
03	heute	1oooo4	52315	98o31	o5415	5o95+	12203	12322	
06	heute	1oooo4	51812	97o22	o4515	oo93o	13709	11822	3ooo2
09	heute	1oooo4	818o6	97o35	o4915	oo92+	13204	11821	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1oooo5	82319	96606	o3214	765++	1422o	12324	
15	gestern	1oooo5	42717	97o16	o4916	426++	12217	12724	
18	gestern	1oooo5	42716	97o26	o5416	32609	12204	12724	3o7o3
21	gestern	1oooo5	4181o	97o2o	o6215	oo9o2	13208	12723	
00	heute	1oooo5	32215	97o2o	o6215	9++++	1340o	127++	
03	heute	1oooo5	22o11	97o2o	o6814	2o93+	13306	12732	
06	heute	1oooo5	218o7	97o2o	o6514	2o93+	1280 3	11822	3oo5o
09	heute	1oooo5	611o3	97o32	o6515	227o2	13400	12721	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1oooo8	42414	97o16	o5216	22531	11205	12421	392o5
21	gestern	1oooo8	22o12	97o11	o6314	9++++	12211	12o++	
00	heute								
03	heute	1oooo8	o2oo9	97o2o	o7o13	oo9oo	11400	12o+o	
06	heute	1oooo8	422o8	97o31	o7213	4o95o	12302	12o+o	3ooo1
09	heute	1oooo8	41311	97o2o	o7o16	11505	13802	113+o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	1oooo9	82217	6o616	o3814	8o97+	14209	12221	
15	gestern								
18	gestern	1oooo9	72312	656o6	o5613	5369+	13206	12321	31o51
21	gestern	1oooo9	72o1o	65216	o6313	3457+	13207	12o21	
00	heute	1oooo9	3181o	7oo11	o6913	9++++	13206	11821	
03	heute	1oooo9	32oo9	62o21	o6613	2o972	12803	12o2o	
06	heute	1oooo9	62oo8	5oo31	o6614	3o935	13400	12o21	3o3oo
09	heute	1oooo9	614o8	65o22	o6o16	6o93o	14706	11421	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1oooo6	82218	97958	o4o13	5642+	1221o	12221	
15	gestern	1oooo6	8251o	97219	o5314	8o97+	13213	12521	
18	gestern	1oooo6	72oo5	98259	o5715	5343o	131o4	12o2o	3o4o1
21	gestern	1oooo6	52oo5	98162	o6315	3343o	142o6	12o++	
00	heute	1oooo6	11909	98o18	o6815	9++++	13205	119++	
03	heute	1oooo6	72o1o	98o11	o6814	6o931	13400	12o2o	
06	heute	1oooo6	5181o	97o1o	o6817	oo9o6	25400	1182o	3o4o4
09	heute	1oooo6	715o8	97o3o	o6617	5o938	13702	1152o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vapp	$O_TT_TT_aT_a$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	heute	5o62o	33oo9	83205	7oo22	181o7	854++	oo4oo	o54o5	149+2	16622	
12	gestern	5o62o	33o12	834o5	74o22	185o9	854++	oo2o4	o51o6	149+2		
15	gestern	5o62o	33215	834o4	74o22	181o8	854++	oo8o4	o52o5	149+2		
18	gestern	5o62o	33o18	734o3	74o22	172o9	755++	oo6o9	o52o5	149+2		7oooo
21	gestern	5o62o	33o21	8o5o4	74o22	169o9	855++	oo7o3	oooo4	149+2		
00	heute	6o62o	33ooo	8o51o	76o22	166o9	855++	oo7o3	o51o6	1o723		
03	heute	6o62o	33oo3	8o612	76o22	155o8	855++	oo711	o53o6	1o623		
06	heute	6o62o	33oo6	8o6o9	76o22	147o7	855++	oo7o8	o53o6	1o623		7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

09	heute	5o565	51oo9	83214	69o24	o31o7	854++	oo612	oooo6	1o545	11533	
12	gestern	5o565	51o12	8321o	658o4	o45o7	872++	oo112	oooo6	1o234	13122	
15	gestern	5o565	51o15	8321o	658o8	o48o8	873++	oo1o3	oo1o7	1o545		
18	gestern	5o565	51o18	82712	658o8	o49o8	6732+	oo3o1	oo2o7	1o545	12822	
21	gestern	5o565	51o21	8271o	658o8	o54o7	853++	oo2o5	oooo6	1o545	13o22	
00	heute	6o565	51ooo	8251o	69o28	o61o7	853++	oo3o7	o51o6	1o545	13o22	
03	heute	6o565	51oo3	82512	658o2	o64o7	853++	oo1o3	oooo6	1o545	13o22	
06	heute	6o565	51oo6	82714	658o8	o6oo7	853++	oo8o3	oooo6	1o545	13o22	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	heute	5o528	355o9	9141o	o9454	11o11	9+o++	oo5o7	oo111	11132	
12	gestern	5o528	35512	91412	o9545	1o512	9+o++	oo6o5	oo211	11132	
15	gestern	5o528	35515	92o14	o9454	1o412	9+o++	oo8o2	oo211	11132	
18	gestern	5o528	35518	82312	63o24	1o512	863++	oo1o2	oo111	12o32	
21	gestern	5o528	35521	82918	56512	1o811	873++	oo1o3	oo511	12833	
00	heute	6o528	355oo	927o8	o9455	11511	9+o++	oo1o7	ooo11	12833	
03	heute	6o528	355o3	92oo5	o9454	11211	9+o++	oo8o3	ooo11	149+3	
06	heute	6o528	355o6	918o5	o9514	1o112	9+o++	oo71o	oo111	149+2	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	heute	5o44o	41oo9	82o18	611o5	2o92o	854++	oo7o5	oo419	12234	
12	gestern	5o44o	41o12	42o24	65o15	2o52o	2632	oo7o5	oo419	12134	
15	gestern	5o44o	41o15	72o26	65o25	19721	2140 4	oo8o7	oo519	12o45	
18	gestern	5o44o	41o18	82328	65o25	19o21	854++	oo8o8	oo519	12245	
21	gestern	5o44o	41o21	82331	69612	19319	2732+	oo2o3	oo318	12245	
00	heute	6o44o	41ooo	82o18	69616	1842o	8o42+	oo7o8	oo219	12234	
03	heute	6o44o	41oo3	82o26	69o26	16921	8o42+	oo715	oo419	12234	
06	heute	6o44o	41oo6	82521	69o26	17419	8o42+	oo3o5	oo118	12336	

Position E 35.0 N 48.0 W

09	heute	5o35o	48oo9	51812	69o21	26624	52500	oo3o2	o5121	11922	
12	gestern	5o35o	48o12	21816	69o28	26625	12541	ooooo	o5120	11922	
15	gestern	5o35o	48o15	22o16	69o2o	27225	2250 1	oo1o5	o5120	11933	
18	gestern	5o35o	48o18	22o16	69o2o	26826	22502	oo8o3	ooo21	12933	
21	gestern	5o35o	48o21	22o14	69o2o	25825	22500	oo81o	o5121	11933	
00	heute	6o35o	48ooo	41816	69o2o	26325	2250 1	oo2o5	o5121	11933	
03	heute	6o35o	48oo3	21814	69o26	26324	22500	oo4oo	o5221	11932	
06	heute	6o35o	48oo6	22o16	69o2o	25424	22500	oo5o8	o5221	12o32	

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vapp	$O_TT_TT_aT_a$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	heute	53656	o18o9	6o416	65o12	o1712	4o875	oo7o9	oo21o	1o422		
12	gestern	53659	o1912	3o718	7oo11	o1612	oo9o4	oo5o1	oo21o	1o622		
15	gestern	53658	o1615	4o718	7oo2o	o1512	oo9o4	oo5oo	oo21o	1o633		
18	gestern	53656	o1518	7o817	7oo31	o1912	2o954	oo3o3	oo21o	1o733		7oo++
21	gestern	53657	o1421	1o814	7oo31	o3212	oo9o1	oo113	oo11o	1o733		
00	heute	63657	o15oo	1o716	7oo21	o4112	oo9o4	111o9	oo11o	1o733	11o22	
03	heute	63658	o16o3	3o717	7oo2o	o4312	1o9o4	11202	oo11o	1o733	11o21	
06	heute	63659	o2oo6	2o613	7oo2o	o4513	oo9o2	11302	oo31o	1o721	11o21	7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	heute	5o59o	19oo9	76222	98o28	12512	785++	11318	o53o9	149+3	1o336	
12	gestern	5o591	18912	7361o	98o22	12613	795++	oo1o1	o53o9	1o135	1o434	
15	gestern	5o591	18815	83414	98o22	12913	885++	oo2o3	o52o8	13433	1o347	
18	gestern	5o59o	18818	83312	99o22	12513	885++	oo8o4	o51o8	13332	1o357	
21	gestern	5o59o	18821	8291o	99o22	12612	886++	oo3o1	o52o9	12932	1o355	
00	heute	6o59o	188oo	72615	99o22	12212	785++	6180 4	o53o8	12732	1o236	
03	heute	6o59o	19oo3	72614	988o8	1o912	785++	61813	o52o9	12733	1o137	
06	heute	6o59o	192o6	72916	98258	o9812	785++	oo711	o51o7	12733	1o135	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	heute	5o525	2o3o9	63416	98o22	12214	684oo	11209	o5o1o	13445	149+3	
12	gestern	5o525	2o112	23415	98o11	13314	2840o	oo111	oo111	13444	13o44	
15	gestern	5o524	2oo15	33416	98o11	13914	3140o	oo1o6	oo111	13344	13633	
18	gestern	5o524	2o118	33315	98o21	14315	3150 4	oo2o4	oo111	13344	13633	
21	gestern	5o524	2o121	13213	98o11	15414	21541	oo213	o5o1o	13343	13633	
00	heute	6o523	2o1oo	3351o	98o2o	15813	3150 1	oooo2	o5311	13343	13633	
03	heute	6o523	2o2o3	53607	98o2o	15613	3850 2	oo7o2	o521o	13533	149+2	
06	heute	6o524	2o2o6	726o3	98o31	14913	3150 6	oo7o7	o53o9	12622	149+2	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	heute	5o45o	162o9	82918	8oo22	16917	5851+	oo6o3	o5212	13o34	
12	gestern	5o449	16112	53o17	8oo22	16417	22544	oo6o5	o5312	13o35	
15	gestern	5o448	16115	53114	8oo22	16417	4250 1	oo4oo	o5213	1oo+o	13245	
18	gestern	5o448	16o18	23113	8oo11	16517	2250o	oo2o1	o5213	13131	13345	7oo++
21	gestern	5o448	15921	23312	8oo22	17517	2250o	oo21o	o5214	13131	13345	
00	heute	6o449	161oo	53511	8oo31	18017	5850o	oo113	o5314	1oo+o	13335	
03	heute	6o45o	162o3	53313	8oo22	18016	5850o	72400	o5412	1oo+o	13355	
06	heute	6o452	163o6	53313	8oo22	19716	785++	713o9	o5312	1oo+o	13454	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 788t_Rt_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 19o — Freitag, den 8. Juli 196o

Meldungen vom 7.7.196o

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhHn	DvSapp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
5o63o	11515	8o216	97o06	o75o9	5732+	oo6o7	o53o8	1o234	+++++	Poseidon	
5o628	1o521	8o224	97o26	o51o9	854++	33714	o54o8	1o235	+++++	Poseidon	
5o5o1	o93oo	82718	98165	o7216	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
5o533	35ooo	818o5	96612	14o13	5711+	652o2	oo2o9	1++++	D.Entz		
5o136	318oo	4o513	98o21	15725	483++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
5o523	197oo	32924	98o1o	11113	32+++	25713	o53++	129+6	Seven Seas		
5o532	434oo	917o5	92454	o7811	+++++	254++	+++++	+++++	Poseidon		
5o559	346oo	812o9	97oo2	16209	855++	24+++	+++++	+++++	Transontario		
5o429	477oo	82o11	97818	18o19	+++++	2470+	oo618	12o24	Bischofstor		
5o278	5o7oo	315o7	99o2o	25926	314++	5640o	o5222	12523	Nordenham		
5o4o9	667oo	227o9	98o2o	18215	oooo4	68217	o5211	12832	Bremen		
5o331	42ooo	123o7	98o2o	29723	11+++	16+++	ooo2o	12320	Blexen		
5o4o7	683o3	224o9	98o2o	19515	2oooo4	68213	oo313	12432	Bremen		
5o632	113o6	7o413	97o22	o89o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
5o52o	175o6	42913	98o1o	11o14	41+++	2571o	o52++	129+6	Seven Seas		
5o631	191o6	427o5	98o21	1o912	+++++	+++++	oo1++	+++++	Andenes		
5o629	11oo6	8o115	98o25	o891o	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
5o6o3	255o8	33oo9	98o2o	16o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
5o628	11oo8	8o213	98o22	o99o9	9++++	91++2	o53++	136+3	Frankfurt		
5o587	o79o9	83613	98o22	o2913	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
5o587	12oo9	83513	97o22	o5813	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins		
53565	o22o9	8o4o9	93444	92511	+++++	+++++	o53++	+++++	Nordstern		
5o432	129o9	731o5	99o22	17o19	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran		
5o4o2	212o9	828o7	93542	1852o	862++	5440o	o5419	1282o	E.Essberger		
5o669	243o9	2o2o5	98o1o	13906	+++++	+++++	o54++	+++++	Regulus		
5o3o5	14606	8o218	98o22	17221	855++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
5o6o3	27511	431o5	98o3o	16812	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
5o633	12411	8o218	97o22	o891o	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
5o669	24211	1ooo2	99ooo	173o2	193++	+++++	+++++	+++++	Frisia		
5o592	28812	833o9	98o22	1841o	+++++	+++++	ooo++	1o342	Thunfisch		
53569	o1512	8o3o9	941o2	95811	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordstern		
5o587	o9212	8o113	98o22	o5o13	+++++	+++++	o52++	+++++	C.Wiederkehr		
53566	o3412	911o3	91454	93812	+++++	+++++	+++++	+++++	Osnabrück		
5o343	35912	o99o1	99o2o	29823	+++++	562o3	o5116	149++	Vogtland		
5o431	473o6	82oo7	97626	16818	9++++	2470+	oo115	12o24	Bischofstor		
5o589	23812	8o6o7	98o22	15212	826++	257o9	o53++	+++++	Minden		
5o534	39112	924o5	91454	o8211	9++++	253++	+++++	+++++	Poseidon		
5o441	48812	81911	95285	17119	9+++·	242o3	ooo19	119+4	Bischofstor		

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhHn	DvSapp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
5o4o5	o9812	63418	98o12	16818	11546	844oo	o++++	13421	Faust		
5o561	31312	61413	98o12	16412	6857+	24+++	+++++	+++++	Transontario		
5o428	12212	731o5	99o22	17o22	+++++	+++++	oo5++	+++++	Kormoran		
5o628	11o13	8o218	97515	1o1o9	9++++	91++4	o53++	1o4+4	Frankfurt		
5o577	34212	311o4	98o31	1651o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
5o587	oo712	8ooo9	97626	oo51o	834++	74216	+++++	+++++	Duisburg		
5o258	54o12	3111o	99o2o	23127	324oo	564oo	oo123	11131	Nordenham		
5o4oo	38312	12413	98o11	29824	11+1+	16+++	ooo2o	12421	Blexen		
5o487	14512	42927	99o21	1oo16	3++++	25oo5	oo1++	129+3	Freiburg		
5o317	14112	8o318	98o22	1922o	855++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
5o479	34o12	82613	95114	16215	9++++	664oo	oo115	12621	Heidelberg		
5o592	3oo15	832o5	98o22	1831o	+++++	+++++	o52++	¶49+2	Thunfisch		
5o485	o5415	82718	98o22	o2916	9++++	75?21	ooo++	12743	Essen		
5o628	11o16	8o124	98515	o88o9	+++++	+++++	o54++	136+6	Frankfurt		
5o588	11518	8369	98o22	o7o13	+++++	+++++	o52++	+++++	C.Wiederkehr		
5o594	o2o18	831o9	96626	o2o11	834++	742o7	+++++	+++++	Duisburg		
5o535	37118	825o7	96424	o911o	85+++	252o5	+++++	+++++	Poseidon		
5o422	11418	331o5	99o1o	16519	+++++	+++++	ooo++	+++++	Kormoran		
5o1o5	53218	5o315	98o32	12228	513++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
5o588	15518	83618	98o22	1oo13	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Meins		
5o593	16518	73613	97o22	12712	+++++	+++++	o51++	+++++	G.Dahrendorf		
5o587	24218	831o9	97o22	15o12	865++	257o5	o51o9	13131	Weissenburg		
5o572	34918	81124	97632	1oo1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
5o445	43418	72411	98528	16219	9++++	248o6	o5o18	12424	Bischofstor		
5o511	13218	82913	98o32	o9o16	85+++	2571o	o53++	+++++	Seven Seas		
5o474	36418	82313	95114	15o16	9++++	664oo	oo115	11321	Heidelberg		
5o249	55618	31o11	99o2o	22326	324oo	566o8	5122	11o21	Nordenham		
5o668	2452o	2o3o5	98o2o	186o7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Regulus		
5o592	32721	812o5	98o22	161o9	+++++	+++++	o5o++	1o342	Thunfisch		
5o383	23521	83118	97o22	2o521	853++	544o2	o5319	13122	E.Essberger		
5o582	o1521	836o5	97o22	oo811	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordstern		
5o668	55521	8oooo	99o22	1o5o7	+++++	+++++	oo8++	1oo+o	H.Everling		
5o6o2	3o522	8oooo	98o31	17111	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
5o632	11722	8o124	97o22	o51o9	+++++	+++++	o54++	+++++	M.Gladbach		
5o496	o7123	43113	98o21	o4116	9++++	75219	o53++	13143	Essen		
5o642	14323	5o4o5	98o22	1o4o9	+++++	+++++	o56++	+++++	H.Davidsen		
5o65o	25o23	13613	98o2o	159o9	+++++	+++++	o53++	+++++	Andenes		
5o616	o8723	8o113	98o32	o2613	+++++	+++++	+++++	+++++	Saarbrücken		

Nachträge · Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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: 85

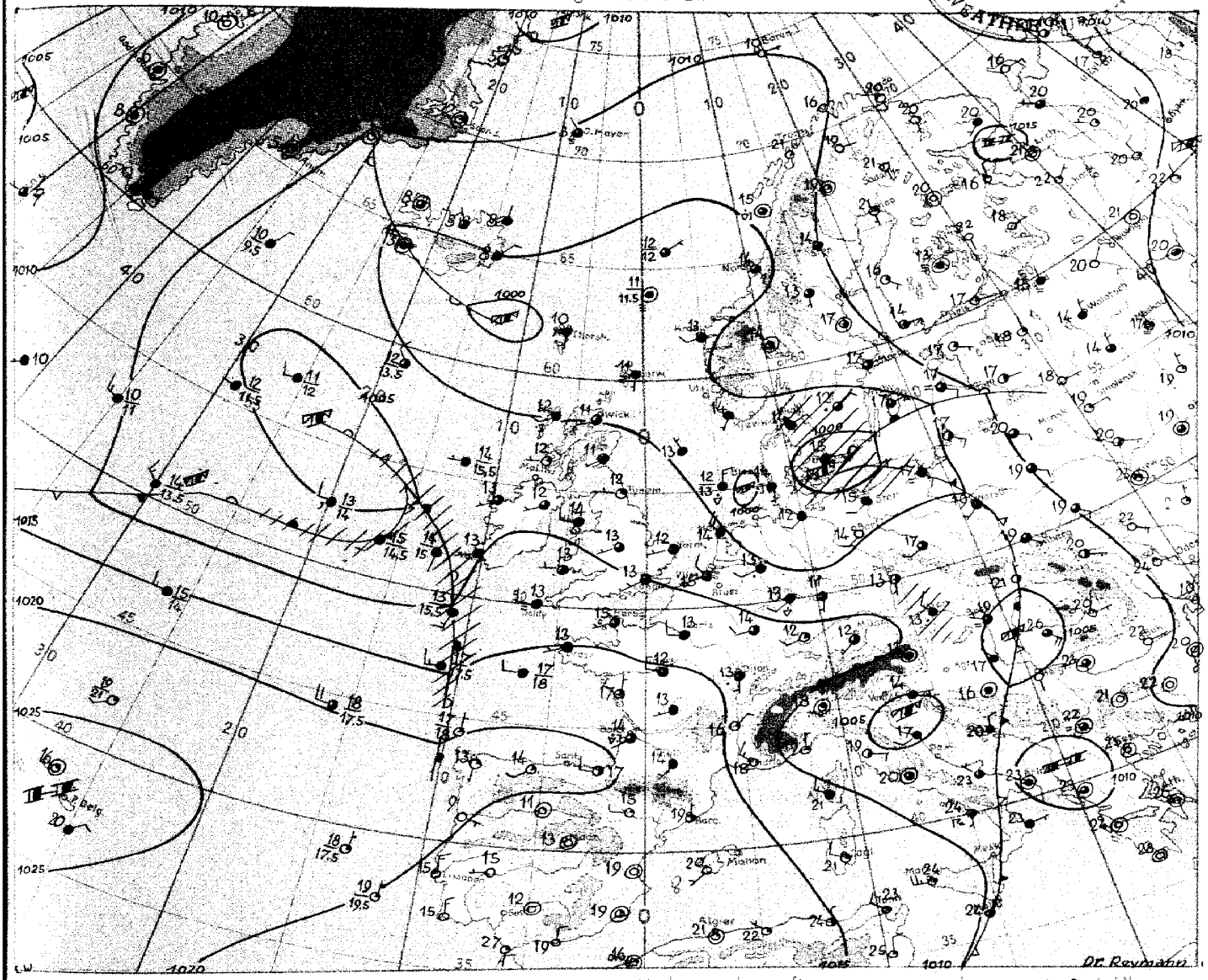
Teil A: Karten

Sonnabend, den 9. Juli 1960

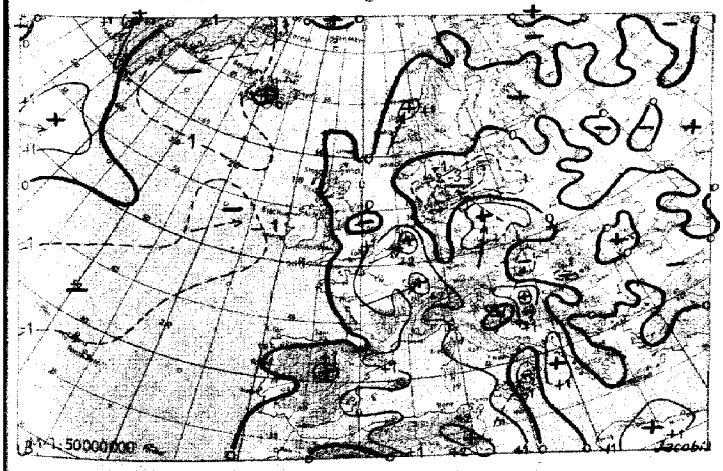
Nummer: 191

LIBRARY
AUG 2 – 196
WEATHER

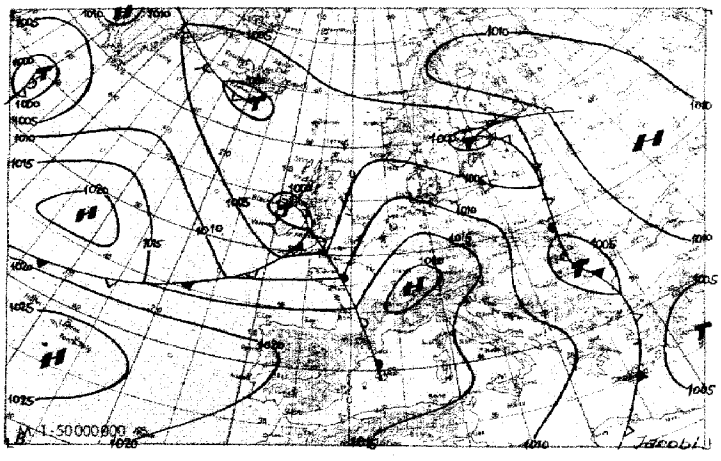
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

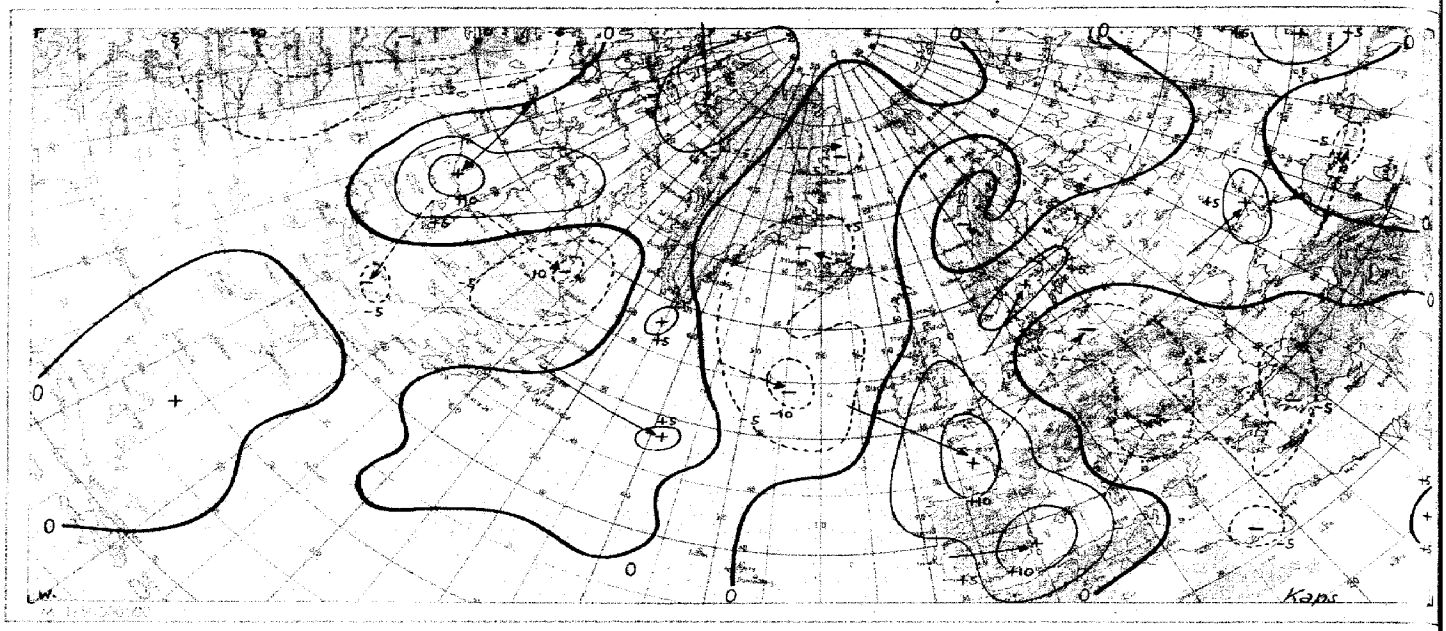


Vorhersagekarte für Sonntag, den 10. Juli 60, 6 Uhr

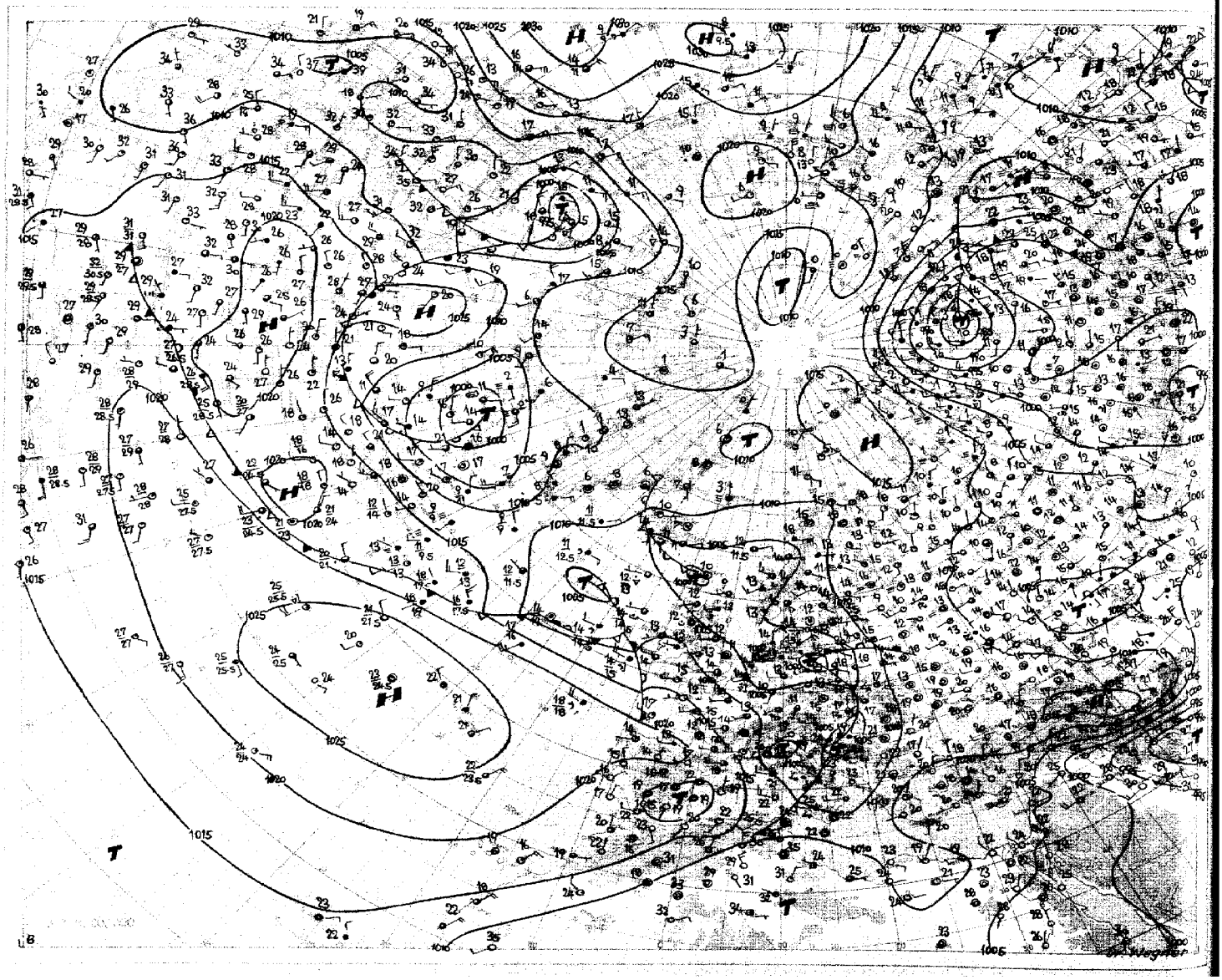


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

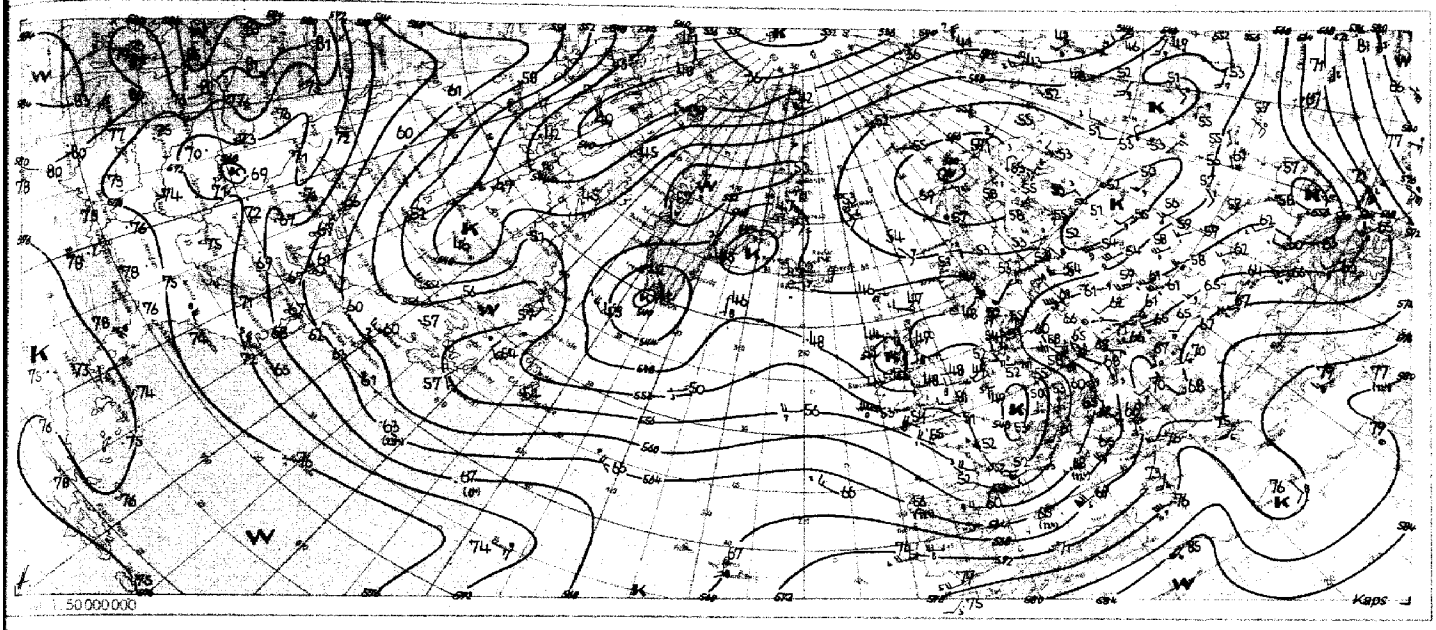


Wetterlage heute 0 Uhr

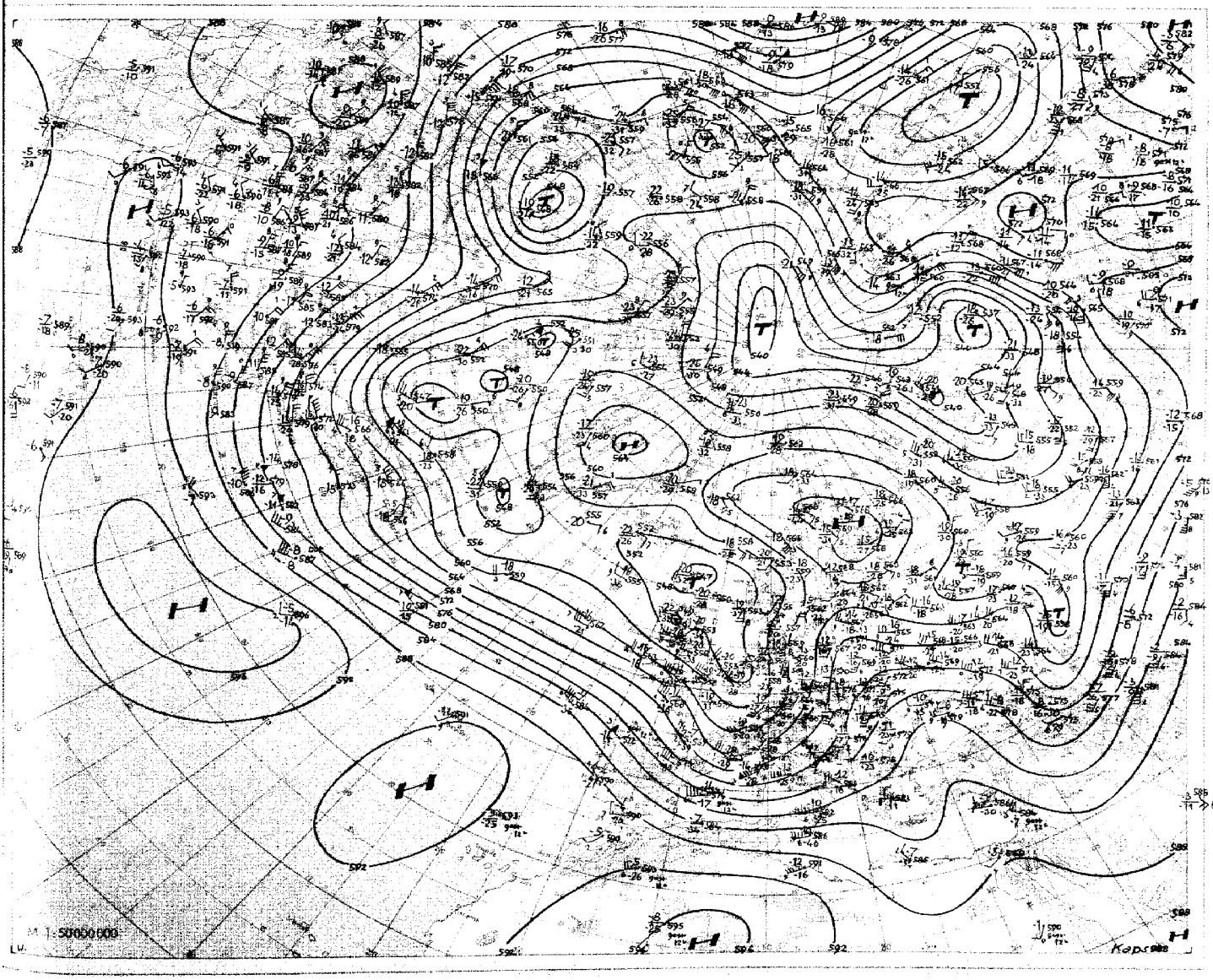


9. Juli 1960

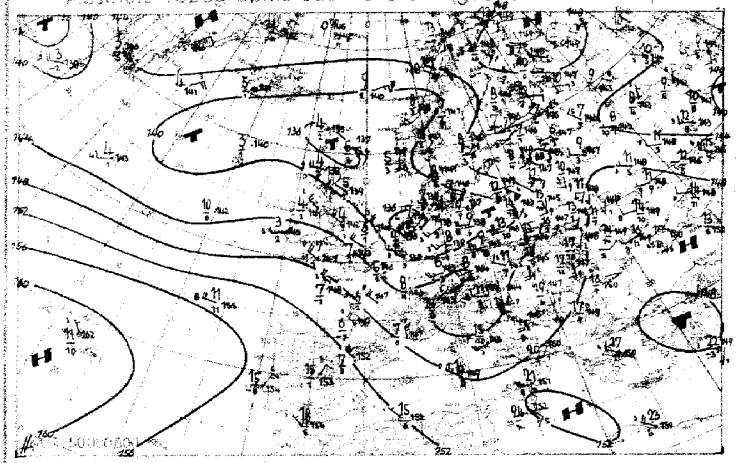
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



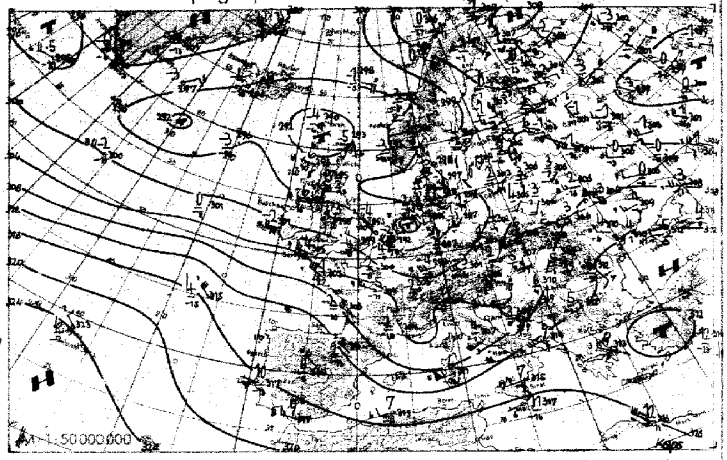
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



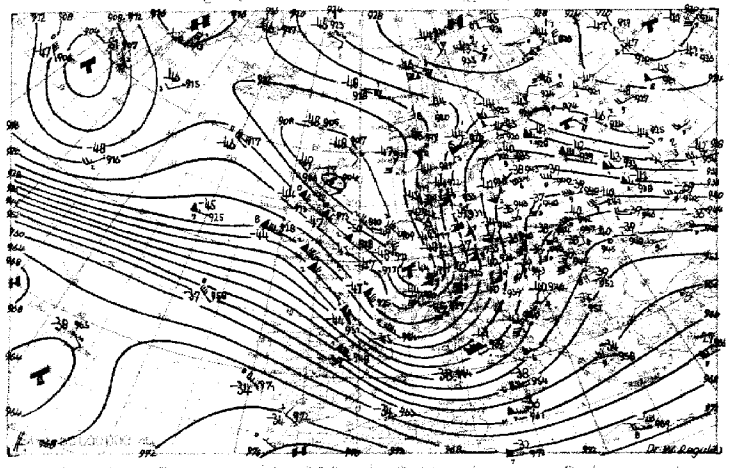
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



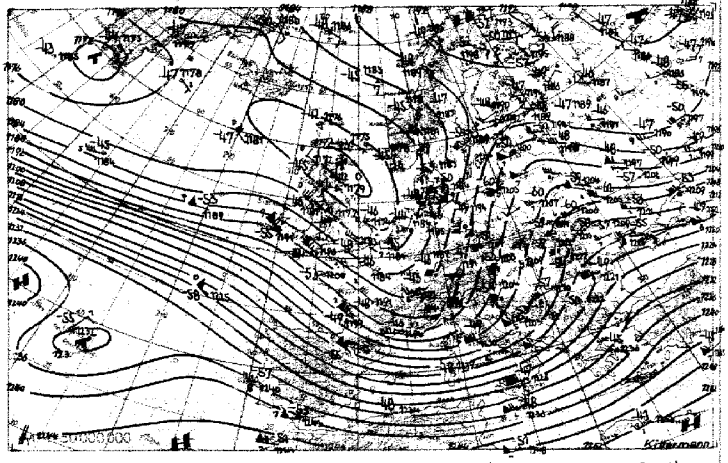
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



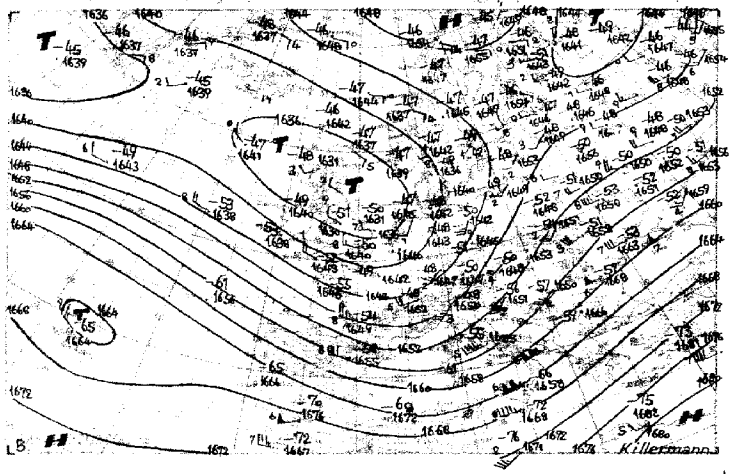
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



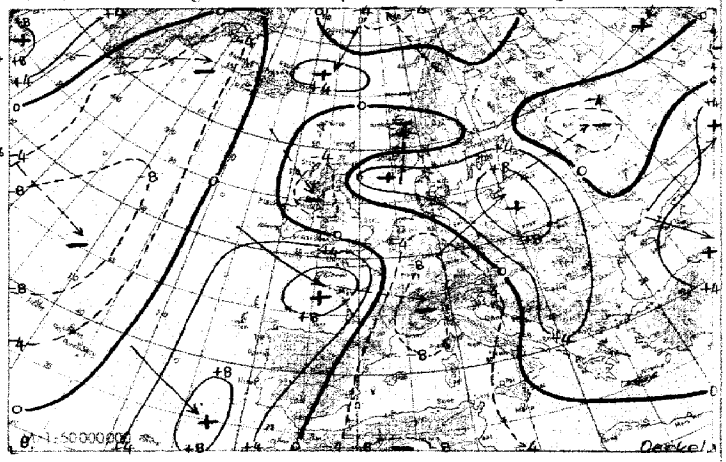
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonnabend, den 9. Juli 1960

Der hochreichende südliche Kern des westeuropäischen Tiefdrucksystems, der gestern über dem mittleren Kanal lag, ist langsam nach Nordosten gewandert. Die zugehörigen Fronten hatten heute früh bereits den größten Teil Deutschlands überquert. Sie brachten verbreitet recht ergiebige Regenfälle. Im Bereiche der in das westliche Mittelmeer einfließenden Kaltluft setzte kräftiger Druckfall ein und führte hier zur Bildung einer neuen Wellenstörung, die heute früh bereits Jugoslawien erreicht hat. - Der über der Nordsee gelegene Tiefkern ist von dem unverändert kräftigen nordeuropäischen Höhenhoch nach Nordwesten gesteuert worden. Sein Fallgebiet hat auf den Ostatlantik übergegriffen und den nördlichen Teil der hier gelegenen schwachen Hochdruckbrücke abgebaut.

Auf der Nordseite der Hochdruckzone, die sich zwischen dem 30. und 40. Breitengrad von Spanien aus über den Atlantik hinweg bis weit nach Amerika hinein erstreckt, ist die mittelatlantische Störung, die sich aus dem alten Labrador-Tief gelöst hatte, langsam weiter nach Osten gewandert. Ihr Fallgebiet hat den südlichen Teil der schwachen ostatlantischen Hochdruckbrücke abgebaut. Damit ist jetzt das westeuropäische Tiefdrucksystem in die Rinne tiefen Druckes einbezogen worden, die sich über Kanada hinweg bis zum Atlantik erstreckt.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Rückseite des über der Ostsee nach Nordosten abziehenden Tiefs gelangt Mitteleuropa vorübergehend in den Bereich eines flachen Zwischenhochs. In der atlantischen Westdrift überquert eine neue Störung die Britischen Inseln und wird in der Folge auch in Deutschland wetterwirksam werden.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 9. Juli 1960 — Nummer: 191

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NCnCC	ffTopp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NCnCC	ffTopp	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NCnCC	ffTopp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NCnCC	ffTopp	ERRII	ff	Stütz-vm.	Summen III	SSS	RRR
Helgoland	5	015	813o3	58o22	o5515	2o927	145oo	8o8o7	56o22	o4816	2562—	14807	8o7o8	56616	o4216	4662—	14706	8o6o9	4o616	o3315	4652—	14709	—o216					
Westerland	0	019	819o7	69o32	o4917	1o937	12oo1	6o8o6	74o26	o4819	12532	12701	8o6o6	74o32	o4o19	12576	12608	812o4	7o616	o3915	4247—	14805	—9421					
List	16	020	818o8	7oo32	o5715	15477	121o7	713o4	7oo22	o5417	12432	13803	8o21o	65o32	o5o17	12477	1o7o4	815o6	6o6o6	o4815	1557—	14702	—9219	26				
Husum	3	029	512o6	58o12	o5519	3o972	138o3	8o9o5	58o22	o4919	8o92—	12707	8o9o5	58639	o4716	755—	15502	8o9o3	58639	o3715	7562—	13810	—o62o					
Schleswig	44	035	717o6	68o12	o5418	11646	128o3	711o7	68o22	o4719	1267—	14707	813o5	58616	o3315	3567—	14715	8o5o4	5o616	o3o14	2657—	14703	—o519					
Kiel	3	045	711o2	62o12	o5819	3o948	138o7	6o9o9	62o12	o4820	33536	15712	82908	62952	o4118	4957—	14805	8362	5o639	o3615	2762—	14805	—o922					
Norderney	13	113	8o5o4	65o22	o4616	1562—	138o5	8o5o7	65o22	o4116	6562—	13705	8o7o9	65o22	o2718	2857—	14714	8o6to	62252	o2216	7567—	13605	—9718					
Wilhelmshaven	7	122	8o662	61o22	o4419	3o887	148o6	8o8o5	61666	o4o18	1549—	16704	8o8o4	6o616	o3217	1542—	14708	8o5o6	58616	o1916	454—	16712	—9419					
Cuxhaven	6	129	8o8o6	68o32	o4418	7o97—	128o8	82oo6	66608	o4217	8o97—	13602	8o3o6	56616	o4117	3732—	14707	8o714	57216	o2815	3857—	14713	—o417					
Hamburg-F.	14	147	711o6	65o22	o4821	4o958	12714	814o9	63o32	o3922	3867—	11609	899o1	57618	o3917	4547—	16500	8o4o5	57608	o2816	4562—	15711	—1323					
Lübeck	10	156	5o8o4	65o12	o582o	3o972	1471o	711o4	7oo22	o4423	4263—	12714	8221o	66252	o3919	785—	15505	8366	6o618	o3216	5557—	15807	—o223					
Emden	6	262	8o8o4	6oo22	o4o17	5572—	1387	813o6	58622	o3419	6342—	13606	81264	6oo22	o2419	6347—	13710	8o866	56618	o1516	773—	14609	—9719					
Cloppenburg	43	216	815o8	68616	o4317	2557—	1376	814o3	7o616	o3917	3567—	14604	811o4	7o216	o2917	6847—	14712	82oo7	5o216	o1915	5747—	15609	—o317					
Bremen	4	224	814o6	62216	o4817	5567—	12662	8o7o2	59616	o4417	2572—	14704	81oo7	6o216	o3o17	5852—	13714	8126	57o36	o2116	5857—	14713	—o117					
Stade	77	235	713o6	65o22	o4420	3575—	1271o	82oo8	56616	o4318	4552—	16601	8o7o4	56216	o3517	3552—	16808	8o6o2	56o26	o2416	855—	15712	—o221					
Uchow	38	253	711111	57o32	o5121	7o83—	12814	71111	6oo12	o4o22	2577—	12711	8253	56616	o4o18	8o97—	16500	8o5o9	7o216	o3o15	6857—	15611	—o223					
Lingen	21	305	81666	7oo22	o3816	5567—	11765	81369	75602	o3218	4857—	13705						82364	65616	o2415	774—	14702	—o519					
Münster	64	313	816o1	5o616	o3616	4562—	1470	815o5	56216	o2917	6847—	13607	81503	3o632	o2716	773—	14503	72303	58256	o2414	65742	12703	—o417					
Osnabrück	95	317	811o3	72616	o4216	5567—	1376	81oo6	65616	o3816	5567—	14704	81806	62o26	o3o16	4567—	13708	721o4	58216	o2414	5567—	13706	—o116					
Gütersloh	70	320	8o9o6	56586	o4615	5562—	1486	812o6	56666	o3816	3547—	14708	81804	39566	o3416	4747—	14702	719o4	66156	o3216	51472	16602	—o317					
Salzuflen	98	325	812o4	5o616	o4315	4552—	1376	814o2	58616	o3616	5552—	15707	81606	7oo26	o2917	5852—	15707							17				
Hannover-L	52	338	822o5	56618	o4519	4562—	1456	8o1o1	56618	o4217	3557—	14804	8o8o4	4o616	o3516	753—	15707	8oooo	18216	o2516	7547—	1571o	—o42o					
Braunschweig-V.	81	348	7o7o7	6oo22	o3321	35772	1272o	829o3	57612	o4o16	3562—	141o6	8o5o6	56606	o2718	3552—	16813	8oooo	4o216	o2416	6552—	15603	—o522					
Berlin-Dahlem	51	381	712o5	58o22	o6520	11776	13713	612o9	62216	o4524	11671	11719	8o4o5	59616	o2621	5752—	14719	8366	5o296	o1716	6942—	1671o	—1525					
Berlin-Tempelh.	51	384	711o7	62o32	o6422	3577—	11812	7o9o8	65o12	o4724	11636	11716	86608	62816	o2o22	7867—	13728	83508	38639	o1316	854—	15708	—1625					
Düsseldorf	36	400	819o5	58216	o3o15	6567—	1386	818o5	57866	o2717	6841—	14603	72o15	3o958	o2814	794—	133o1	625o7	7oo39	o2417	58542	11704	—1617	26				
Bocholt	25	406	816o3	3o1o6	o2616	5567—	1375	814o9	56666	o2916	6567—	14303	81816	5o616	o2615	4552—	14803	621o2	62o16	o2113	48542	12505	—o817					
Essen-Mülheim	120	410	82oo6	6o616	o3414	6552—	1378	82oo7	58666	o3616	784—	133o3	81664	56299	o3314	6952—	127o4	525o6	65159	o3116	49363	12701	—o917					
Kahler Asten	836	427	815o2	62636	39110	4542—	1o7o5	817o4	o5626	39212	77o—	11702	724o8	o6666	38810	661—	1oooo	42406	8oo16	38511	4820Z	1o5o5	—o812					
Kassel	158	438	828o2	3o619	o5114	5752—	1356	827o3	22619	o4315	874—	14807	822o4	6o216	o4215	5657—	14500	71604	7oo26	o3816	12542	13804	—o516					
Göttingen	150	444	8oooo	65216	o4516	3572—	1375	813o2	66636	o3715	2552—	147o9	823o8	65256	o3416	884—	15502	72308	8oo28	o3415	784—	12701	—o717					
Groningen	607	452	811o4	81612	o4416	3562—	1o612	81605	68616	o3915	3552—	12708	81806	68616	o3114	3842—	11809	823o6	65o28	o3512	884—	11501	—o216					
Aachen	202	501	721o8	65606	o3o16	7o97—	1176	818o8	84o36	o2816	4257—	11701	51813	82258	o2716	32542	11701	62211	82o18	o2815	685—	o94oo	—o317	28				
Nürburg	626	510	823o8	8o616	o4311	4747—	1o7o5	82oo8	7o216	o4212	6732—	1126o1	72o13	81808	o3713	5247—	o9601	52315	84258	o3912	33442	o8601	—o214					
Köln/Bonn	68	513	813o5	62606	o3815	5552—	1476	817o7	65256	o4o17	5842—	14101	62oo7	8o258	o3218	58463	13705	52211	84168	o3417	536—	o9500	—o219					
Koblenz	96	515	818o2	6oo26	o4o15	5557—	1376	818o4	64616	o4315	1747—	12302	62oo9	81216	o3619	42440	11605	62o13	84o36	o3119	43462	o9505	—o22o					
Fuhlsbüttel	653	523	83oo3	62606	o3713	4737—	11808	825o8	46616	o4811	872—	11305	82o13	8o258	o4212	834—	12801	72311	84o38	o3313	53562	o97o8	—o214					
Gießen	185	532	8oooo	56616	o3414	5752—	1285	818o9	3o616	o3514	6742—	13201	7163	66666	o3715	48621	12203	522o8	7oo16	o2318	3861	10612	—o619					
Bad Hersfeld	202	542	825o2	57616	o4715	4742—	1386	823o5	66616	o4o16	774—	15706	822o5	68216	o4616	5857—	14305	723o4	68o18	o3617	37542	12809	—o617					
Wasserkuppe	921	544	9186	6o636	4oo1o	9—o—	1o7o5	9211o	66616	39910	9—o—	1o4oo	10	92o15	66456	4o11o	9—o—	o93o3	71816	6oo16	39910	4857—	o9803	—o811				
Trier-Petrisberg	265	609	82oo6	65216	o4414	2727—	13803	82o11	65618	o5113	4722—	122o7	62311	8oo19	o4516	52560	12703	62312	82o19	o4515	39463	1o5o1	—o217	34				
Deuselbach	479	615	823o3	6o616	o4212	3742—	1o1o1	82oo5	62806	o4o14	6847—	113o3	52513	85o18	o3914	33460	1o8o1	623o5	89o58	o4511	59443	o85oo	—o815					
Kl.Feldberg/T.	805	635	9186	o2616	39311	9—o—	1o7o6	82o4	62616	3961o	862—	o93o5	72110	66286	3961o	761—	1o4oo	72112	8oo38	3921o	761—	o97o4	—1o12					
Frankfurt-Flugh.	110	637	818o4	3o616	o4315	5722—	1453	82312	62636	o4816	6722—	142o5	52115	72o18	o4418	48572	1386	32213	81o39	o4317	23563	1286	—o82o	34				
Darmstadt	263	639	82oo2	4o616	o4414	874—	141o2	823o7	65616	o5214	2747—	133o7	72506	65158	o4916	784—	1386	2231o	85o19	o5o14	12561	1176	—o416	2o—32				
Würzburg	259	655	814o2	15636	o4414	873—	1349	83oo9	68616	o5115	4232—	133o8	72504	81o16	o5316	5247—	1316	72507	82256	o5415	3247—	o94oo	—o917					
Bad Kissingen	216	658	8361	3o636	o5o14	773—	1386	822o6	4o616	o5115	773—	143o3	821o4	75216	o5316	5747—	1326	724o4	6586	o5o16	5357—	1286	—o917					
Bamberg	390	675	834o2	7o612	o3818	6577—	13709	82oo4	56612	o4416	6542—	1536	825o8	65616	o5916	6847—	13214	82oo6	75216	o5916	6847—	1386	—o518					
Coburg	336	671	816o1	8o666	o4617	3562—	11715	82503	56616	o4815	6742—	153o3	825o7	68o26	o5616	5847—	14007	82oo7	63o26	o5316	3247—	1376	—o617					
Hof	567	685	711o8	68o26	o3518	3577—	12731	825o7	57616	o3615	5742—	1464	82516	7o216	o4514	5852—	1316	72516	75o26	o5113	5847—	11004	—o419					
Weiden	396	688	7o9o8	81o22	o2419	7o97—	1272o	8271o	8o6o2	o2519	3157—	143o3	823o4	68616	o6214	5742—	13125	727o2	8oo16	o6214	2247—	1346o	—o221					
Berus	363	704	823o8	75o26	o4613	6847—	1246oo	62o11	75258	o4814	5847o	123o3	42315	86o19	o4216	43402	1o8o3	62312	84259	o5311	39498	1o3o4	—1216					
Tholey	569	706	82714	6o616	o5311	87o—	1183	92314	o6636	o5611	9—o—	1126	62316	8oo19	o5712	59463	1126							13				
Saarbr.-Ensh.	323	708	825o8	622o6	o4713	4747—	12oo3	722o6	6o666	o5513	5747—	121o7	6261o	75o29	o5315	63566	1136	5251o	8oo39	o5215	53560	o75o1	—o817					
Neustadt/Weinstr.	161	723	825o3	7o216	o4415	1257—	1326	827o3	65216	o5516	5557—	13211	8272o	82866	o5714	735—	1o3o1	32513	89258	o5216	22662	1o5o4	—o52o	38				
Weinbiet/Wstr.	553	724	82918	o8416	o4212	47—7	1183	8251o	65216	o5213	27—7	11112	72731	84812	o5211	735—	o98o4	32719	89258	o4713	29463	o97o1	—o417	58				
Karlsruhe	115	727	822o7	35616	o4916	873—	1536	823o7	58216	o6315	873—	13113	72318	8o818	o5919	785—	1156	22212	84o29	o5817	22641	1o5o3	—122o	36				
Mannheim	97	729	8167	4o616	o4916	874—	141o1	82oo7	56666	o6116	2747—	14112	72414	82816	o5120	53562	1156	32oo8	8oo29	o5816	13641	123o5	—o62o					
Stuttgart-Echt.	405	738	823o8	58616	o5215	4752—	1426	822o8	68216	o6714	3732—	13213	721o8	86o26	o5817	32518	117o4	622o8	86258	o6813	38562	1o3o3	—o919	19—36				
Öhringen	248	742	829o7	3o636	o5315	874—	1426	825o9	66636	o6114	877—	122o8	72509	82256	o6217	3247—	13003	625o3	8o298	o6414	2843	11500	—1917	26				
Ansbach	449	755	8oooo	7o666	o4516	6557—	1366	829o6	65616	o5515	5742—	133o8	825o2	8oo36	o6815	3257—	12212	825o2	8oo26	o6316	2557—	11703	—o817					
Weißenburg Bay.	422	761	82712	7oo22	o3817	755—	1366	8271o	5o616	o6314	862—	13219	827o8	7o216	o7o14	6547—	111o7	8271o	7oo26	o6515	6547—	1263	—o617					
Nürnberg	310	763	828o4	7o6o2	o4218	2572—	1275	827o8	5o616	o5316	6722—	142o8	825o8	7oo36	o6316	882—	122o8	82oo5	7oo36	o6116	5251—	1246o	—o518					
Regensburg	386	776	714o4	8oo32	o3126	35672	13715	82712	8oo32	o442o	6557—	13313	825o3	6o666	o6616	874—	14216	823o7	6o666	o7514	6732—	1326	—o222					
Bad Falkenstein	1307	791	6131o	89o22	41817	3o982	1o712	52o15	8oo32	41819	32546	1356o1	82515	7oo22	41811	832—	1o2o3	92516	o1616	422o9	9—o—	o92o4	—o22o	27				
Freiburg	252	803	82o1o	65636	o6714	2737—	122o5	72o12	89216	o7416	45572	112o9	72112	89172	o6319	19542	1o8o8	32113	89159	o7317	29662	1o3o8	—1o2o	34				
Freudenstadt	797	815	825o7	66636	41711	771—	o93o7	8251o	7o616	42411	6222—	1o2o9	6251o	89o16	42813	6131o	1o4oo	22912	89o18	42111	1352	o9503	—1514					
Hoppeneck	973	818	925o7	o2636	4161o	9—o—	1o366	82411	75216	4231o	872—	o8oo8	52708	88o16	42712	32472	o71o1	32711	89o18	42611	2942	o6ooo	—o915	23—41				
Tübingen	370	826	824o6	5o616	o6715	5742—	1436	7231o5	8o216	o7414	4657—	13207	723o9	84o22	o6718	4257o	1286	22504	84252	o7714	13563	113o4	—o72o					
Aalen	734	836	82713	4o636	o5212	871—	1226	8266	57636	o6312	6712—	122o9	28	7231o	86o16	o5614	3827—	11oo1	72519	8486	o6612	5227—	o93o3	—o814	31				
Ulm	480	838	825o8	56616	o5614	6742—	1479	825o7	6o616	o6914	5732—	13212	722o7	8oo16	o6916	5647—	1216	72208	758o6	o7o14	6747—	1156	—1o16					
Augsburg	480	852	82514	56612	o5o16	6532—	1331o	825o9	75606	o7o14	7542—	12215	26	723o4	7o666	o7913	5542—	1216	718o7	68o26	o7913	4857—	1152	—o216					
Mauchen-Riem	526	866	72511	8oo22	o4118	38572	133o3	82714	56812	o7115	883—	13221	824o9	65638	o8913	884—	12214	72oo7	65638	o9612	2742—	1126	—o718					
Mühldorf	401	875	622o4	6oo32	o3319	11796	1681o	72912	8oo32	o492o	5357—	14318	8266	65615	o8614	3562—	13125	823o6	82606	o9313	3577—	1226	—o221					
Passau	409	893	6o8o3	84o32	o1822	22686	14719	72oo5	82o32	o1723	5552	1552	828o6	8oo32	o5617	5552—	16228	824o3	7o616	o8113	6752—	13217	—o426					
Feldberg/Schw.	1486	908	92725	o1636	41706	9—o—	o64oo	92622	o1216	42oo5	9—o—	o53o3	26—38	72420	89154	4227	53362	o53o3	52526	89158	42106	43362	o3801	—23o7	3o—45				
Konstanz	399	929	825o6	56636	o7115	874—	13213	831o2	82666	o7914	5747—	11oo6	718o4	7o258	o8315	6747—	123o5	711o2	868o8	o7515	4344—	1156	—1717					
Friedrichshafen	401	934	829o7	62636	o7514	4722—	13221	82oo8	61636	o8514	1722—	121o9	23	72oo8	7oo26	o8414	6552—	1246o	71214	84o26	o7714	6857—	1186	—2216					
Memmingen-Lenzfr.	705	946	825o2	68606	o8o13	775—	12113	821o7	65616	o9612	5752—	1o213		82oo5	61636	1o71o	3752—	o91o6	61904	8o216	1o111	2567—	o86o4	—1o15					
Oberstdorf	810	948	827o6	58626	42813	775—	1o217	8o1o4	62636	43612	775—	o9213	21	8182	4o636	4421o	876—	o9oo9	8363	65616	4331o	877—	o9708	—1914					
Fellaspitze	2960	961	9131o5	oo476	99oo3	9—o—	o17o5	9131o	oo666	9873	9—o—	o38o3		92925	oo868	98052	9—o—	5276	92708	oo738	98251	9—o—	51oo2	—o9o3	23—38				
Hohenpeißenb.	977	962	72918	75606	41614	792—	1231o	82618	82608	42710	5922—	o9115	34															
Garmisch-Partenk.	704	963	7o2o2	84o22	o2819	65606	1266	8o5o7	58618	o7o13	5732—	11324		8362	58626	o9112	6722—	11215	82o22	56636	1o411	3742—	1o1o9	—2519					
Wendelstein	1735	980	518o9	88o16	45114	11—45	o84oo	93415	oo616	44o7	9—o—	o73o3	23—28	92924	oo636	44905	9—o—	o53o5	83216	o4636	4526	7712—	o52o3	—1815	29—36				
Berchtesgaden	542	997	714o1	82o32	o2518	11771	1572o	8o5o7	8oo32	o2321	58642	143o4	8361	3o828	o7814	824—	12237	8oooo	35638	o9812	3722—	11115	—1322					

Vo.

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 9. Juli 1960 — Nummer: 191

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h E Nh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h E Nh	TTapp dd	ff-ff xx qq	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h E Nh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h E Nh	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx qq	TTTTT mmmm	RRss ss
Helgoland	5	015	80909	25636	02614	6742—	14607												72208	60022	00713	754—	12602	11013		14712	12028
Westerland	6	217						80309	48616	01814	6857—	14718		80704	32616	00414	873—	14714	70000	40216	99914	3637—	14703	-0414		———	04—
List	14	320	80309	62606	04314	1557—	12706												81803	56216	00614	6547—	13709	10414		15613	04062
Husum	3	329	80805	56216	02814	7567—	14709							80904	15616	01114	5567—	13516	81908	35636	00313	863—	13808	10713		15413	13014
Schleswig	44	035	80607	45106	02414	5957—	14706	81005	45106	02014	3617—	14705		81402	15616	00814	872—	14711	82504	57026	99914	7727—	13610	10313		15213	07032
Kiel	31	045	80000	56026	02915	755—	14707							81804	56632	00914	774—	13612	82307	58616	00413	774—	13505	10213		15613	12051
Norderney	5	101	80512	50636	01515	773—	14807												81805	45102	00213	863—	13602	10912		15212	09062
Jever	7	122												81802	17102	00712	863—	12703	81803	48102	00413	563—	12503	———		———	94—
Bremerhaven	6	179	81207	40636	01715	754—	14606	82207	66026	01614	755—	13601		82008	57622	01212	864—	11604	72010	40105	00813	762—	11504	11011		15411	11009
Cuxhaven	5	131	80909	58616	02214	5742—	13606												82104	40106	01312	754—	11400	10411		14911	08000
Hamburg F +)	14	047	80805	56616	02415	4567—	15704	81104	65616	01615	872—	14708		82308	40106	01314	863—	13603	72210	58036	01112	762—	11702	10212		15410	15034
Lübeck	10	156	80704	56026	03216	3567—	15406												32307	58016	00513	15431	11702	10213		16712	04042
Emden	6	1243	82505	58216	01114	4249—	13704							82002	60022	00312	857—	11705	82306	56502	00313	863—	13400	12012		15611	20000
Cloppenburg	43	216	82004	35105	02413	774—	13305												72006	40102	01212	764—	11703	19311		14810	03000
Bremen	4	224	72004	56026	02314	755—	13202	02108	62426	02311	00906	11006		82303	40114	01910	772—	09504	72104	46104	01312	662—	11806	10910		15408	10010
Soltau	77	235	82006	25616	02115	873—	15703												22205	22106	00212	26931	11706	10410		15709	07029
Lüchow	38	253	86000	50616	02914	773—	14501												22016	50101	02212	00901	12400	19610		16109	03020
Cingen	21	305	32305	70016	02513	22501	12201												82306	58612	01513	773—	12601	19112		14811	05000
Münster	56	313	52301	70031	02912	4550	11104	82106	62022	02512	756—	11804		81505	50632	01311	774—	11712	82506	50616	02012	774—	12307	10211		13510	07010
Osnabrück	98	317	82308	58036	03112	65600	11309	72207	58026	03012	756—	11803							72305	58026	02312	764—	11500	19111		13709	02000
Güterslch.	70	320	72002	58258	04113	45832	12107	22008	48018	03812	10931	11703		81808	46001	02612	4567—	11712	82711	40216	02512	874—	12501	-0311		———	06—
Salzuflen	98	325																	82103	50216	01512	773—	11601	10211		14810	04003
Hannover-L	52	338	72106	65118	02813	2573—	13203	62308	65028	03013	15730	10302		71908	57031	02711	75640	10804	81810	56616	02112	854—	10706	19310		14508	04008
braunschweig V.	81	348	72304	56022	02814	25732	13303	32007	59012	02612	35600	11802		52308	59031	02711	35730	10500	72009	75031	02413	68532	10702	10011		15009	05005
Berlin-Gatow	51	381	82207	40109	01516	864—	15602	82408	56026	02815	773—	14012		32206	56011	03313	36400	12205	32308	62031	04113	11405	11208	10112		18011	16015
Berlin-Tempelh.	51	384	82208	34106	01016	862—	15603	82410	68036	02415	863—	14314		12309	59021	02913	10940	12205	22212	68031	03714	11441	11208	00212		18410	17—
Düsseldorf	36	400	72310	70018	03413	784—	11110	82010	56638	03212	873—	11703		82513	65216	02613	773—	11505	82712	60216	04913	854—	12323	21312		14211	29—
Bocholt	29	406	82005	60612	02412	774—	12303	81804	58616	02112	774—	11803		82704	40616	00812	774—	11613	82910	58636	03213	5722—	12324	20812		13612	16000
Essen-Mülheim	124	410	72307	65028	03813	756—	10105	81809	58638	03611	874—	10803		82616	40616	03012	872—	11605	82911	25616	05013	872—	12320	11611	29	14211	25020
Kahler Asten ⊔	836	427	52409	80251	38208	5530	07303	92409	05418	38207	9-0—	07102		92113	01614	37307	9-0—	07709	92716	01616	36908	9-0—	08606	20407		09206	12013
Kassel	158	438	61604	70258	04515	5850	13305	12003	70028	04912	10940	10201		61802	75030	04710	65600	09501	81807	75030	04212	765—	10605	19209		14807	05017
Göttingen	150	444	72603	65252	04014	785—	13305							11110	80002	04111	15540	09400	71810	75601	03213	7543—	10507	19711		14509	07005
Fronnlage	607	452	72303	65022	04411	5540	10204												82208	82022	03809	853—	08704	10008		12408	02000
Aachen	202	501	82207	62636	04211	4742—	10211												82608	50216	06512	774—	12322	10911	26	12111	12016
Nürburg	626	510	22309	84012	05609	23300	08208			8									82507	30258	07110	871—	09210	10108		10608	03—
Köln/Bonn	68	513	62406	82018	04914	656—	10315	81707	75618	05011	856—	10801		82306	65636	04612	874—	12504	82808	56616	06313	873—	12319	10612		14612	08023
Koblenz	96	515								1									82009	70216	05714	874—	11303	19413		149—	02028
Fuchskauten	653	523	72513	82022	05109	735—	08307												82725	15616	05509	871—	09501	10408		10407	06031
Gießen	185	532	32006	70011	03914	3456	09213							72006	70022	04013	756—	08400	82207	66606	04112	5562—	09400	19212		13710	06031
Bad Hersfeld	202	542	42502	70012	05012	12542	09306												82310	60258	05012	774—	10603	19108		13606	06010
Wasserkuppe ⊔	921	544	71814	66032	40108	65242	08107	82017	30102	39807	771—	07703	28	92119	01454	39607	9-0—	07501	92122	00454	39707	9-0—	07301	10007	34	09006	08012
Trier-Petrisberg	265	602	62010	82010	06412	50952	09315	72309	70032	06911	753—	10104		72407	62022	07212	752—	11304	82509	62606	08412	872—	11212	19110		12810	02035
Deuselbach	479	615								8									82713	58258	07611	872—	10311	19210		11208	08035
Kl.Feldberg/T ⊔	805	635	22216	75018	38907	15401	06303	72314	40108	39107	761—	06005		92114	00472	39207	9-0—	07400	92112	00602	39408	9-0—	08301	10307		08805	12023
Frankfurt-Flugh	110	637	22109	82018	05813	28503	11112	52004	80028	06710	55700	09208		72007	75022	06511	454—	10702	82112	65602	06613	255—	11202	19210		13607	08040
Darmstadt	263	639	12310	86010	05812	14600	10106												72413	70032	07113	6568-	10305	10011		13309	04035
Würzburg	259	655	32109	81611	06413	10941	09308	32411	82020	07111	10941	08104		32410	75030	07410	25541	07101	32816	80020	07312	35541	09203	10010		13708	09013
Bad Kissingen	216	658	32504	68012	06712	10941	10313												51903	65012	07411	5550o	09603	19708		13107	09002
Bamberg	239	675	62008	86012	07113	4847—	10111			2				21604	75010	08408	25670	08603	41808	75010	08311	4254o	09303	10008		14907	05004
Coburg	336	677								2									72504	70031	08310	2557-	09305	10008		13906	06—
Hof	567	685	72312	70022	06012	4557—	11205	52209	75012	07410	15570	09309							62311	80012	07410	58501	08303	10009		12807	04004
Werdau	396	688	71806	80022	07613	3857—	12111			2				81602	65022	08011	3567—	09604	61804	75012	08710	3567—	10307	10010		14009	02022
Berus	383	704	62310	84032	06611	35472	10213												82512	60210	08911	871—	11314	19610		12209	12040
Tholey	569	706																	92718	00514	09010	9-0—	10210	19711		09508	11028
Saarbr.-Ensh.	323	708	52505	65028	06712	42560	08110	72206	62028	07411	755—	09206		82407	62022	07811	853—	10304	82710	59212	09112	772—	11214	19711		11810	08041
Neustadt/Donau	161	723	30000	89018	06413	29563	10211							72503	86022	07013	55570	10400	72503	84022	07914	75570	09211	19711		15009	05033
Weinbiet Wetr.	553	724	32309	86251	07010	19463	09315												72718	82022	07810	6824-	09308	19209		12008	04040
Karlsruhe	119	727	52206	81252	06613	32532	10008			8									72312	81012	09214	6553-	11210	10112		15010	13053
Mannheim	97	729	52006	83010	06616	14641	10207			0									71808	67022	08414	3547-	11209	10012		16009	06041
Stuttgart-Ent.	405	738	62406	80022	08312	11502	09212	42405	70031	09010	40860	08204		72307	80021	08811	5567-	09400	32209	84011	09412	38500	09207	10010		13807	09—
Öhringen	248	742	22302	70011	07612	15401	10209												72707	82022	09013	754—	10209	19209		13808	19025
Ansbach	443	755								6									30000	82020	08712	38600	08203	10209		13107	10003
Weißenburg a.	422	761	72009	75028	07913	2547-	12009			8				41905	75020	08810	15542	09601	72506	81022	09312	7097-	09308	19210		13506	06002
Nürnberg	310	763	71903	82028	07813	70970	11311	41202	65028	08610	00901	09204		31502	65110	09008	10941	08301	22204	80020	08812	15541	10204	10107		14306	06000
Regensburg	340	776	72701	75016	08713	35576	11210	80000	65026	09512	1552-	10205		80000	62022	09311	2557-	10802	72303	63032	09313	55532	10302	19710		14610	02020
Gr.Falkenstein ⊔	1307	797	92315	02456	43108	9-0—	08310			6				92514	01454	42807	9-0—	07613	92114	01454	43307	9-0—	07306	10106		10806	03051
Freiburg	262	804	62008	89030	08316	55642	09208	72114	89022	08915	756—	09105		72113	89032	09913	786—	11307	72112	70258	11313	784—	11213	19413		16312	11054
Freudenstadt ⊔	792	815	12507	89010	42509	14500	08209												72509	58026	43509	782—	08311	10308		10808	18045
Kuppenalm ⊔	970	818	32514	84020	42909	29402	04307												62510	88018	43908	5517-	07313	19207		10107	10041
Tübingen	370	826																	32307	82021	10212	22580	10206	10008		14207	07031
Stuttgart	234	830	72109	88028	07710	10942	08103												72408	89022	08411	70500	08306	19708		11206	08013
Ulm	480	836	72105	70028	08612	70970	11111	62204	70028	09510	00902	09105							62305	65032	10012	2844o	09209	19109		13407	10005
Augsburg	490	842	71806	70022	08912	3567-	11309	72006	80032	09611	25678	10103		32304	80011	09511	15630	08802	72304	82021	09912	6563-	10307	10010		12809	02000
München-Kem.	526	866	82007	70216	09912	3562-	10201	72104	70016	10011	7097-	10801		72306	70022	10011	3577-	10400	72305	89142	10312	6573-	09305	19411		13310	08021
Mühldorf	401	875								6				82103	80026	09212	8097-	11602	72304	86016	10213	7097-	12313	19611		13910	03049
Passau	409	893	82201	65026	08913	6557-	12206	80000	70022	09713	5557-	12206		80000	65022	09412	865—	11805	82201	70012	09712	27147	12303	19412		15311	04006
Feldberg/Schw. ⊔	1493	903	72419	89028	43005	62362	05308			8			26-35						92718	00638	44304	9-0—	04211	20503	25-35	05804	28029
Konstanz	399	929								8									72807	82252	11312	67442	10312	19411		14309	17—
Friedrichshafen	401	934	71206	89028	09613	3867-	11216	80000	89588	10112	785—	11204		72311	89026	09914	685—	09201	72310	89158	11513	784—	10214	19312		13410	22000
Memmingen	591	948	71605	80216	11510	4567-	09309	71205	80026	11710	25748	09201		51805	82258	11810	23640	09000	61803	80218	12510	675—	08210	20109		11408	11000
Oberstdorf ⊔	810	948								6									71601	62256	44709	796—	08109	10309		11008	21000
Zugspitze ■	2960	961	92905	00737	98952	9-0—	52206	92915	00707	98653	9-0—	53702		93220	00457	97454	9-0—	54711	92810	00457	98454	9-0—	54109	90554	22-32	002—	14015
Feldberg/Bad. ⊔	1493	963								6									72719	89032	43909	764—	07202	10208		09807	07010
Lörrach-Brombt	279	968	81602	65616	11510	4732-	09208			6				81701	70026	10810	858—	08803	71802	80616	11010	5723-	09305	10510		11809	30013
Wiesenberg ⊔	1493	978	82917	81606	46104	854—	04209			6				82917	86022	45404	854—	03606	72812	86032	45904	755—	03304	10603		06603	24025
Hornisgrinde ⊔	1163	978								6									82001	65616	10711	4522-	10209	20711		14211	21035

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte; — TrTaTa und ss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 191

Sonnabend, den 9. Juli 1960

FS „Deutsche Feuerschiffe"

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

GMZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdpdpd	1dddH	3RRTT
00	1ooo2	7o611	68o22	o4517	7o97+	16606	1o6++	
03	1ooo2	8o716	68o22	o3816	8o97+	16807	1o7++	
06	1ooo2	8121o	68515	o2816	8o99+	1571o	112++	39700
09	1ooo2	8o614	61626	o2814	8o42+	14400	1o6++	
12	1ooo2	8o217	65626	o2o14	+++++	14808	1o2++	
15	1ooo2	82622	68o26	o1514	873++	13605	13622	
18	1ooo2	83325	57636	o2o13	873++	13305	13323	31255
21	1ooo2	83224	61636	o3513	873++	13215	13223	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

GMZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdpdpd	1dddH	3RRTT
00	1ooo3	8o71o	96612	o4o15	o742+	14609	1o7+o	
03	1ooo3	81o12	96616	o3515	3732+	14805	11o+o	
06	1ooo3	8o615	96616	o2915	3742+	14706	1o6+o	
09								
12								
15								
18								
21								
00								
03								
06	1ooo3	819o7	96o22	o1113	863++	13301	119+o	31052
09	1ooo3	825o9	97o22	o1714	854++	13306	125+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

GMZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdpdpd	1dddH	3RRTT
12	1ooo4	7o7o6	58o22	o4516	787++	13804	12621	
15	1ooo4	8o7o9	58o22	o3915	3551+	14706	12631	
18	1ooo4	8o814	58616	o3114	864++	13708	12631	39101
21	1ooo4	8o8o9	58616	o2214	9++++	13709	1o821	
00	1ooo4	8o315	50636	o1514	9++++	14707	1o3++	
03	1ooo4	81314	97516	oo214	6742+	13713	11332	
06	1ooo4	81606	97o22	oo914	5541+	13307	11631	30651
09	1ooo4	8342o	97612	o1213	874++	13303	13432	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

GMZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdpdpd	1dddH	3RRTT
12	1ooo5	6o5o8	97516	o5215	22702	13713	1o521	
15	1ooo5	8o711	97516	o4915	865++	14703	1o722	
18	1ooo5	8o713	96515	o4o15	8o97+	14709	1o722	3o2oo
21	1ooo5	8o713	96515	o2514	865++	14715	1o721	
00	1ooo5	81613	96206	o2o14	9++++	14705	116++	
03	1ooo5	82o11	97o22	o1913	6752+	12701	12021	
06	1ooo5	625o7	97o22	o2113	5752+	1220z	12521	3o952
09	1ooo5	8221o	97o22	o2114	856++	12400	12221	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

GMZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TdTdpdpd	1dddH	3RRTT
12	1ooo6	7o912	97o32	o5918	7o93o	14807	1o92o	
15	1ooo6	7o915	98o32	o4318	25568	15716	1o92o	
18	1ooo6	82211	96186	o3917	5932+	1570z	122++	39704
21	1ooo6	8o51o	98602	o3115	8o97o	14708	1o52o	
00	1ooo6	80ooo	98o26	o2o15	9++++	14711	1oo++	
03	1ooo6	8o1o4	97o22	oo815	8o92+	14712	1o1++	
06	1ooo6	8261o	97606	99515	5642+	14713	1262o	3o4oo
09	1ooo6	8252o	98212	99916	3742+	14304	12521	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
09	6o62o	33oo9	8o71o	76o22	144o8	855++	oo7o3	o53o6	1o723		
12	6o62o	33o12	8o7o8	76o22	144o9	855++	oo4oo	o51o6	1o723		
15	6o62o	33o15	7o51o	76o22	1360g	755++	oo7o8	o5oo6	1o723		
18	6o62o	33o18	8o61o	76o22	123o8	855++	oo713	o51o6	1o623		
21	6o62o	33o21	8o4o9	76o22	118o8	855++	oo7o5	o51o6	1o423		
00	7o62o	33o6o	8o312	76o22	1o711	855++	oo711	o51o6	1o333		
03	7o62o	33oo3	8o114	76o22	o87o9	855++	oo72o	o51o7	1o122		
06	7o62o	33oo6	8o112	76o22	o721o	855++	oo715	oo1o7	1o123		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
09	6o565	51oo9	82513	65808	o66o7	853++	oo4oo	oo1o6	1o545	12522	
12	6o565	51o12	52312	69o28	o65o8	1537o	oo2o5	oo2o7	1o545	12522	
15	6o565	51o15	82o18	69o22	o64o9	3537+	oo6o2	oo4o7	1o545	12122	
18	6o565	51o18	82o2o	63808	o52o7	6742+	oo812	oooo7	1o545	11922	
21	6o565	51o21	8182o	63618	o44o9	873++	oo8o8	oo1o7	11924	1o5+3	
00	7o565	51ooo	82o18	63618	o53o7	8o32+	oo21o	oooo6	1o545	11924	
03	7o565	51oo3	827o6	63614	o61o7	8o32+	oo2o7	oooo6	11924	1o544	
06	7o565	51oo6	72705	69o26	o66o7	754++	oo1o5	oooo6	11724	1o723	

Position C 52.7 N 35.5 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
09	6o528	35509	62305	63o25	1o112	614oo	oo4oo	oo111	149+2		
12	6o528	35512	92oo5	o9455	1o311	9+o++	oo3o2	o5111	149+2		
15	6o528	35515	82oo5	63o24	1o512	874++	oo1o2	oo111	149+2		
18	6o528	35518	82o1o	63o22	1oo11	873++	oo6o5	oo1o1	12432		
21	6o528	35521	82o1o	63o22	1o211	873++	oo1o2	oo1o1	12432		
00	7o528	355oo	825o7	63o24	1o712	874++	oo1o5	oo11o	12432		
03	7o528	355o3	83215	63o22	1o711	874++	oo4oo	o51o9	12432		
06	7o528	355o6	82916	63o22	1o61o	874++	oo4oo	o52o8	13123		

Position D 44.0 N 41.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
09	6o44o	41oo9	82918	69o22	19217	854++	oo219	o5216	12456		
12	6o44o	41o12	82912	69o22	2o318	3557+	oo21o	oo1o5	12445		
15	6o44o	41o15	8291o	69o22	2o318	2557+	oo4oo	oo1o4	12444		
18	6o44o	41o18	814o5	65616	19118	2142+	oo512	oo1o5	12444		
21	6o44o	41o21	8oooo	69216	19118	1147+	oo4oo	oo1o4	12444		
00	7o44o	41ooo	818o2	69o22	19118	355++	oo5oo	o5213	12133		
03	7o44o	41oo3	827o3	69o22	19119	7o97+	oo4oo	o5212	12133		
06	7o44o	41oo6	829o4	69612	18918	6542+	oo7o3	o5213	12133		

Position E 55.0 N 48.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
09	6o35o	48oo9	32o18	69o2o	25324	2250z	oo6o2	o5221	12o32		
12	6o35o	48o12	62o18	69o21	25224	2252	oo4oo	o5221	12o32		
15	6o35o	48o15	42o2o	69o11	25625	3250z	oo1o3	o5122	12o32		
18	6o35o	48o18	42o25	69o2o	25125	4250o	oo8o5	ooo22	12o33		
21	6o35o	48o21	22o16	69o2o	24626	2250g	oo6o5	oo122	12133		
00	7o35o	48ooo	42o19	69251	25o25	22561	oo2o5	o5121	12o33		
03	7o35o	48oo3	22316	69151	24825	2350o	oo9o3	o5122	12233		
06	7o35o	48oo6	22314	69o2o	23624	2250o	oo712	o5222	12332		

Position M 66.0 N 02.0 E

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
09	63659	o19o9	2o71o	8oo2o	o4712	1o934	oo3o2	oo21o	1o721	1o422	
12	63661	o1912	3o712	8oo2o	o5o12	oo9o1	oo3o3	oo111	1o721	1o422	
15	63661	o1915	4o71o	8oo21	o4812	1o944	oo8o2	oo111	1o721	1o421	
18	63661	o1418	6o71o	8oo11	o4712	oo9o8	oo7o1	oo111	1o721	1o421	
21	63661	o1721	5o5o8	8oo21	o4512	2o942	oo5o3	oo111	1o421	1o216	
00	73661	o16oo	6o6o9	7oo22	o4o12	3o942	oo7o5	oo111	1o72o		
03	73661	o15o3	7o5o7	65o32	o3412	35575	oo6o6	oooo1o	1o621		
06	73661	o15o6	7o5o7	65o22	o2612	25576	oo7o8	oooo1	1o621	11531	+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
06	6o59o	19oo9	83o13	98802	1oo12	885++	oo3o2	o53o8	13033	1o345	
09	6o59o	18912	834o9	97808	o9811	884++	oo8o2	o53o8	1342o	13245	
12	6o589	18915	727o8	98258	o9312	785++	oo7o5	o52o8	12733	13334	
15	6o589	18918	7318o	98158	o8612	785++	oo7o7	o52o7	13223	12634	
18	6o599	18821	73oo7	98152	o7912	785++	oo7o7	o51o8	13122	12634	
21	7o599	188oo	728o7	988o8	o7912	784++	oo4oo	o52o7	13o22	12633	
00	7o589	186o3	7281o	98258	o7111	785++	61808	o53o9	13o22	1o333	
03	7o589	19oo6	7311o	98o28	o6112	786++	71710	o53o7	1oo+o	12933	

Position J 52.5 N 20.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
06	6o524	2o1o9	726o6	98o22	15214	5853+	oo1o3	o51o9	12632	13243	
09	6o525	2oo12	82oo6	986o2	14514	5567+	oo8o7	o511o	149+3		
12	6o525	2oo15	81312	9625	13o14	5857+	oo715	o5211	149+3		
15	6o525	2oo18	8172o	94525	11o13	4722+	oo72o	o5212	11842		
18	6o526	2o121	81618	9526	o8913	672++	oo721	o5213	11842	12543	
21	7o526	2o1oo	82712	9556	o8414	672++	oo8o5	o5114	1oo+o	149+2	
00	7o526	2o1o3	82412	966o6	o6614	5642+	oo819	o5113	149+2	1oo+o	
03	7o526	2oo6	8271o	965o6	o5113	863++	oo715	o5213	149+2		

Position K 45.0 N 16.0 W

GMZ	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	QXapp	QTLTT	1dddH	1dddH	QSSss
06	6o451	163o9	53411	8oo12	21o16	5560o	oo213	o5212	1oo+o	13443	12942
09	6o451	16212	335o5	8oo21	22217	3560o	oo212	o5212	1oo+o	13343	12642
12	6o45o	16215	323o5	8oo21	21918	3850o	oo8o3	o5113	13343	12842	
15	6o45o	16318	72414	8oo21	21618	785++	oo6o3	oooo5	12431	13343	12841
18	6o45o	16221	82319	56512	2o917	873++	oo7o7	o5117	12431	12842	
21	7o45o	162oo	82618	575o5	2o918	864++	oo4oo	oooo7	12632	13143	
00	7o45o	162o3	72618	65o35	19418	785++	oo815	oooo7	12632	13143	
03	7o45o	161o6	7262o	6oo25	18718	755++	oo5o7	oo117	12632	13o42	+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtR R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 191 — Sonnabend, den 9. Juli 1960

Meldungen vom 8.7.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/WWa	QVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
6o617	o57o9	81213	97o25	99811	854++	2410s	o5llo	1o232		Poseidon
6o614	o4915	81312	97o22	ooolo	855++	3410z	ooolo	11321		Poseidon
6o6o9	o4318	81712	97o22	oo211	854++	342o2	ooolo	149+2		Poseidon
6o6o4	o3621	822o6	976o2	oo911	6247+	342o7	oooll	149+1		Poseidon
6o66o	42ooo	922o5	93474	15o18	9++++	244oo	oolls	+++++		Bischofstor
6o628	11ooo	8363o	97o22	o69o9	9++++	91++7	o54++	1364-7		Frankfurt/M.
6o534	349oo	92667	96515	1131o	9++++	253++	+++++	+++++		Poseidon
6o565	284oo	81613	98o32	14413	845++	24+++	+++++	+++++		Transomtario
6o32o	397oo	1o8o2	98o1o	28923	11600	5640o	o5119	118+o		Vogtland
6oo95	3630o	1o313	98o2o	13927	113++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
6o465	378oo	822o9	92114	14516	9++++	6640o	oo116	12222		Heidelberg
6o53o	4520o	621o9	97o24	o8213	871++	65615	oo2o8	12175		B.Entz
6o238	571oo	o1o12	99o1o	21929	oo9oo	5650o	oo524	11o32		Nordenham
6o567	3930o	82411	9150+	o4oo8	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
6o633	123o6	8363o	96o22	o41o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
63554	o46o6	329o5	97o2o	o3o13	9++++	7440o	o51++	12921		Gelsenkirchen
6o628	11oo6	83627	97586	o321o	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
6o658	268o6	63613	98o21	16oo7	+++++	+++++	o55++	+++++		Amdenes
6o628	11oo8	93633	961o4	o47o9	+++++	+++++	o54++	135+8		Frankfurt/M.
6o599	349o8	711o9	98o22	1281o	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o588	o7oo9	52811	98o12	o2312	+++++	+++++	o55++	+++++		Nordstern
6o59o	179o9	73oo5	98o21	o9612	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
6o591	378o9	91213	o4514	o72o9	+++++	+++++	oo4++	11533		Thunfisch
6o588	2o7o9	82711	98o22	1o912	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins
6o5o8	o93o9	2363	98o21	1o916	9++++	75234	oooo++	13542		Essen
63552	o3606	2272	97oll	o1913	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
6o659	265o9	7o3o9	98o12	1320z	+++++	+++++	o52++	+++++		Fr.Busse
6o356	1286	3o2o2	99oll	1912o	35500	+++++	+++++	+++++		Walvisbay
6o597	23oo9	8329	97o22	1121o	+++++	+++++	o5o++	+++++		G.Dahremdorf
6o668	24511	6o2o5	98o21	121o8	+++++	+++++	ooo++	+++++		Regulus
6o598	36oll	81213	98o22	1241o	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o587	o8212	82911	98o22	o3112	+++++	+++++	o56++	+++++		Nordstern
6o591	39112	816o2	91414	o76o8	+++++	+++++	ool++	11532		Thunfisch
6o567	24512	81611	98o12	1o912	855++	24+++	+++++	+++++		Transontario
6o667	55712	8o3o7	99o22	112o6	+++++	+++++	oo6++	1o321		H.Everling
6o533	31612	82605	98282	11oll	85+++	2540o	+++++	+++++		Poseidon
6o46o	38912	73213	98o32	16515	9++++	24219	o5312	13224		Bischofstor
6o454	4o7o6	83315	96455	13215	9++++	2450o	o5314	13322		Bischofstor

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/WWa	QVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
6o59o	19212	829o5	98o22	1ooll	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr
6o59o	15812	824o9	98o22	o8913	865++	2573	o51o9	13221		Weissenburg
6o425	31o12	725o5	971o1	25821	4241+	252o6	oo42o	12521		Siegstein
63563	o2712	529o5	97o21	o4o16	9++++	742o8	oo5++	12921		Gelsenkirchen
63565	o3712	722o5	96o12	o3o13	4879+	+++++	+++++	+++++		Praunheim
6o589	12612	736o5	98o22	12513	876++	25713	o52++	+++++		Minden
6o452	o8112	73124	98o32	16918	7550o	144oo	o++++	13121		Faust
6o515	1o512	736o5	98o21	12916	9++++	7522o	oooo++	13642		Essen
6o628	11o13	93637	961o4	o28o9	9++++	91++7	o53++	1o2+9		Frankfurt/M.
6o525	48712	83oo9	97o22	1oo12	871++	65ooo	oo2o8	13o+3		B.Entz
6o495	42o12	82713	98o21	17o15	853++	6614o	o5413	12721		Heidelberg
6o253	69o12	3o9o5	99o2o	22o28	9++++	16215	o53++	1o9+2		Vegesack
5o37o	12312	6oooo	99o31	2o52o	21591	+++++	+++++	+++++		Walvisbay
6o263	67818	3o9o5	99o2o	22528	9++++	164oo	o51++	1o9+1		Vegesack
6o59o	22118	727o5	98o28	o9211	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr
6o658	26518	2o113	98oll	124o8	+++++	+++++	o51++	+++++		Fr.Busse
6o532	28518	826o3	99412	o9711	851++	257o5	+++++	+++++		Poseidon
6o588	1o818	63113	98o12	o4912	+++++	+++++	o55++	+++++		Nordstern
6o597	26o18	828o5	98o22	1o711	+++++	+++++	oo4++	+++++		G.Dahrendorf
6o587	24518	726o9	98oll	o9912	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins
6358o	o2918	82oo5	96o22	o2912	863++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
6o467	37118	831o9	98o22	17816	9++++	244oo	oool2	13123		Bischofstor
6o451	44518	62313	98oll	17o14	3o945	664oo	oool2	12321		Heidelberg
6o59o	13118	632o9	98o22	o6512	6557+	2573o	o52o9	13221		Weissenburg
6o552	46218	82313	98o22	o8oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
63572	oo521	83oo5	97o22	o5212	9++++	742o5	o52++	13o21		Gelsenkirchen
6o533	11221	728o7	98o21	11414	9++++	857o2	o53++	12942		Essen
63571	oo721	828o5	98o22	o5412	9++++	754o4	o52++	128+o		Regensburg
6o595	4o322	9o713	96532	114o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o668	24522	7o4o9	98o31	181o9	+++++	+++++	oo3++	+++++		Regulus
6o669	24223	3o8o9	99oll	12oo6	oo9ol	+++++	+++++	+++++		Frisia
6o642	16323	8o415	98o22	o7oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		H.Davidsen
6o629	11o23	836o9	941o5	o3oll	+++++	+++++	ool++	lo136		Bremen
6o581	o1523	83oo5	98o22	o2915	+++++	+++++	+++++	+++++		Saarbrücken
6o386	11519	2oooo	99o31	2o92o	2150o	+++++	+++++	+++++		Walvisbay
6o628	11o23	9o2o9	97515	o421o	+++++	+++++	ool++	1o3+3		Frankfurt/M.

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

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

Jahrgang: 85

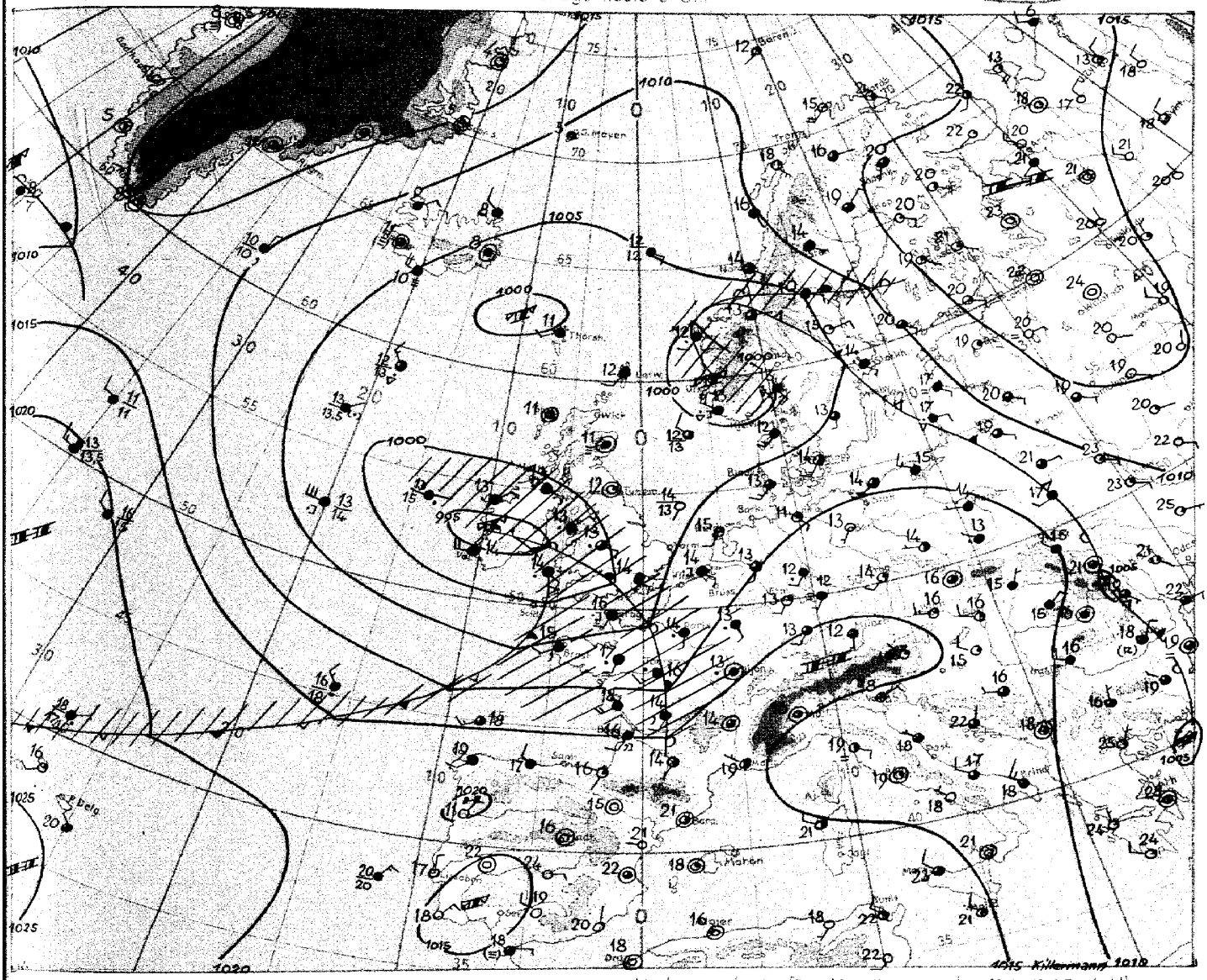
Teil A: Karten

Sonntag, den 10. Juli 1960

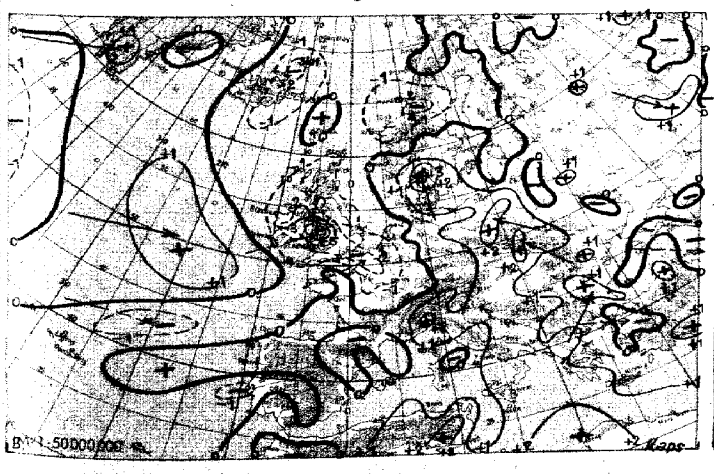
Nummer: 192

LIBRARY
SY 6615 A
AUG 2 1960
WEATHER BUREAU

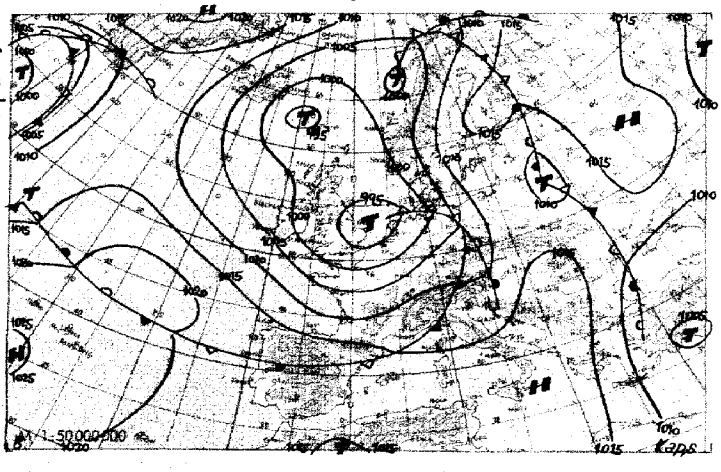
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

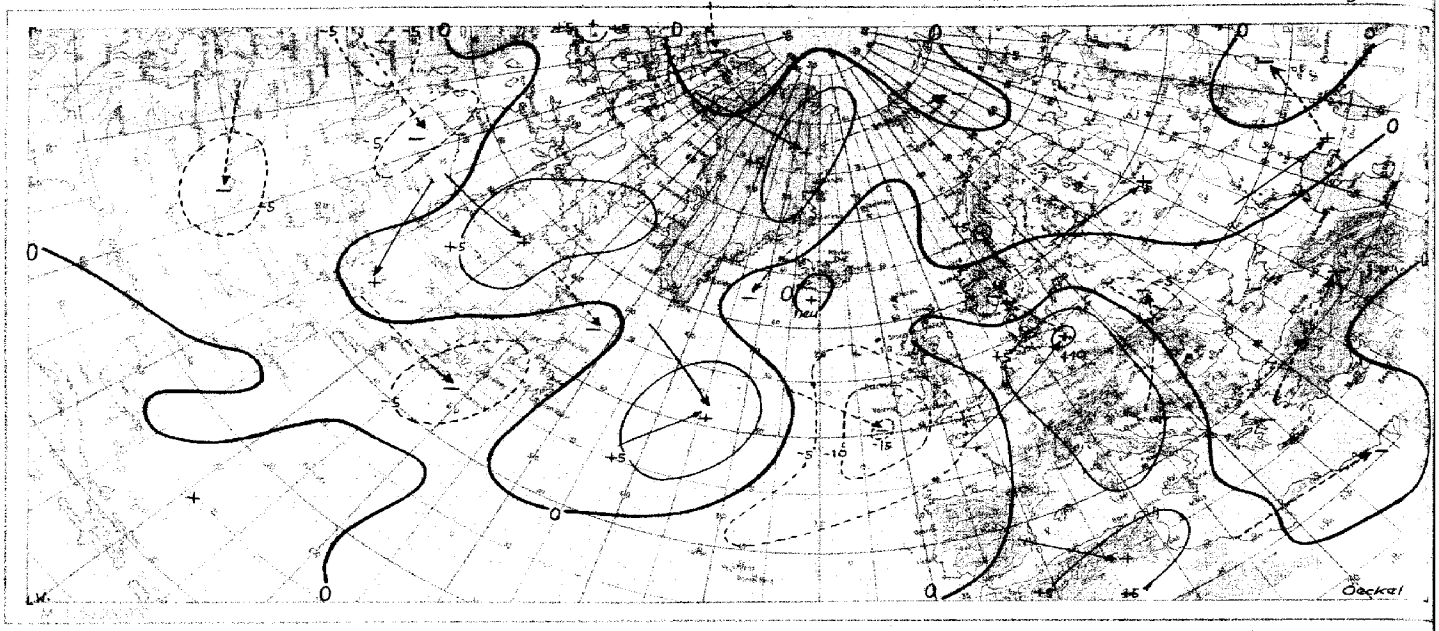


Vorhersagekarte für Montag, den 11. Juli 60, 6 Uhr

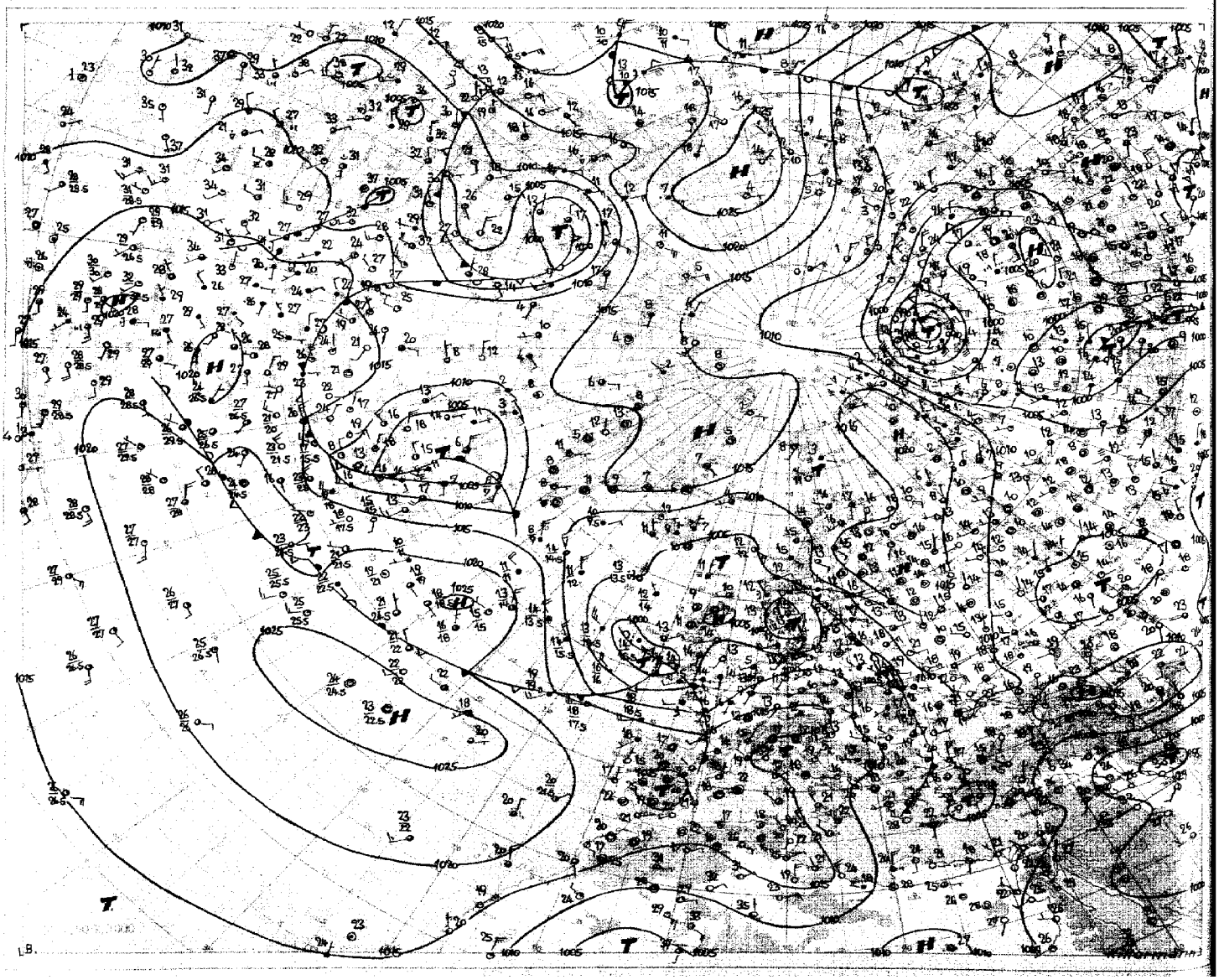


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

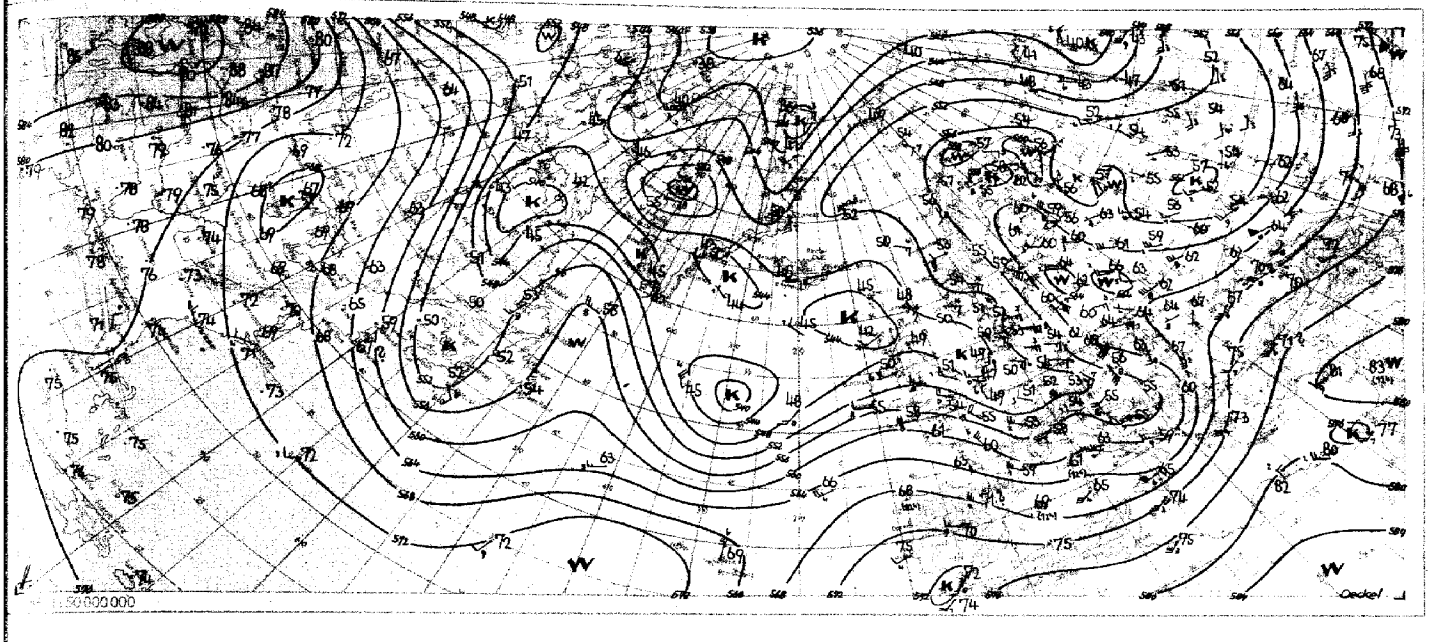
Sonntag,



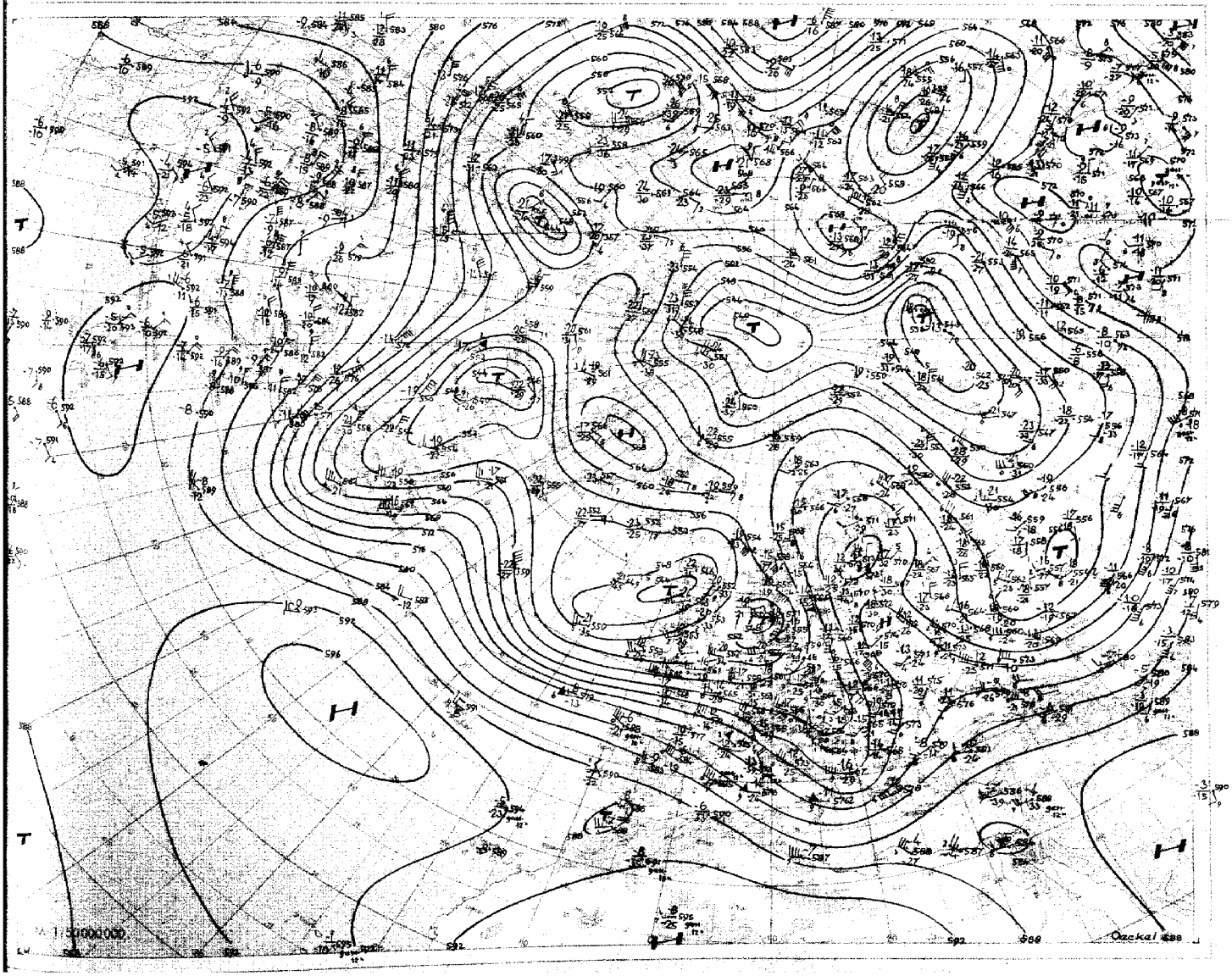
Wetterlage heute 0 Uhr



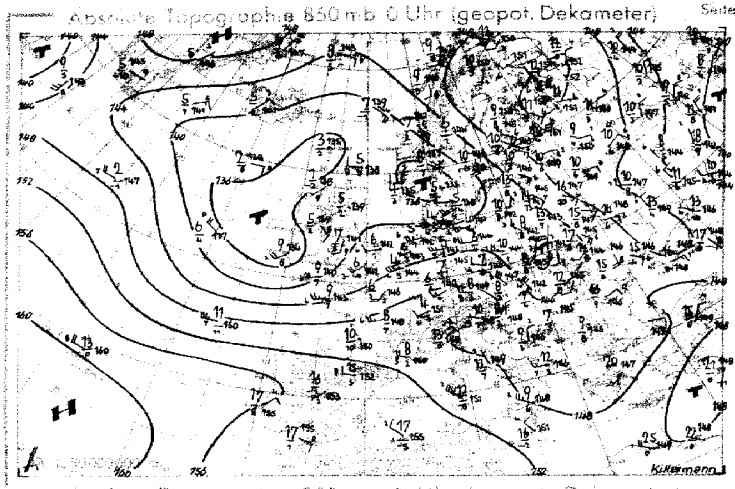
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



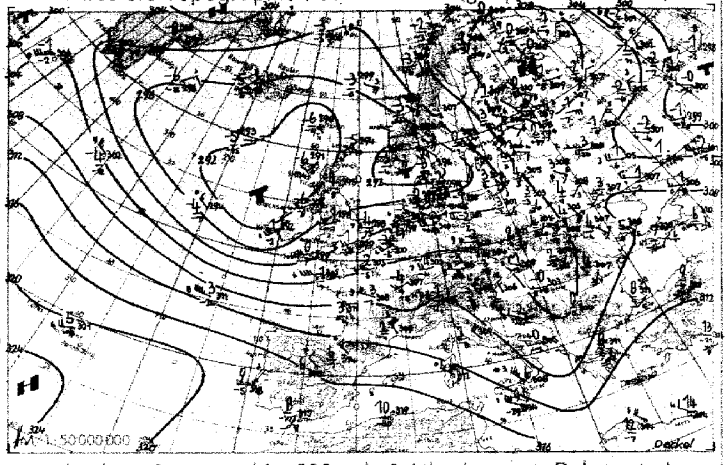
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



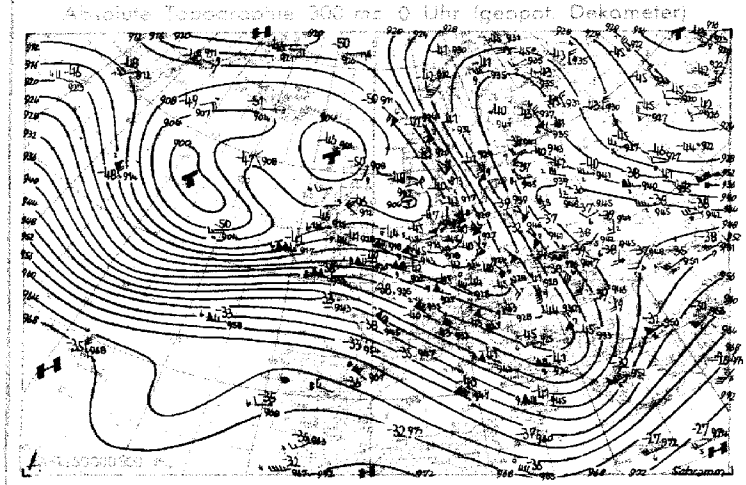
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



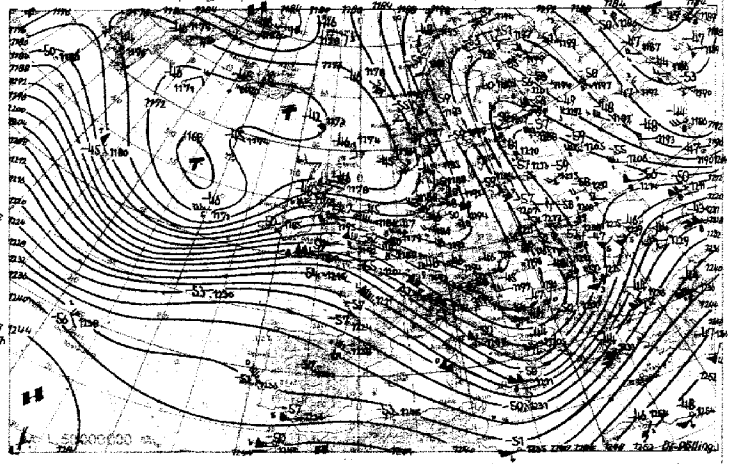
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



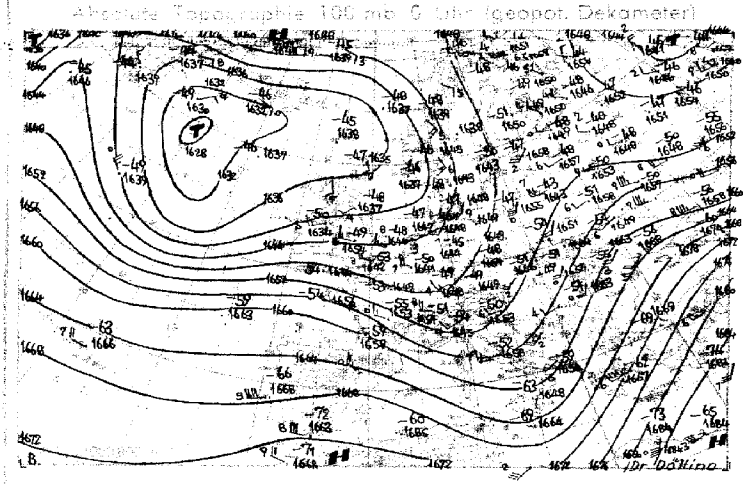
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



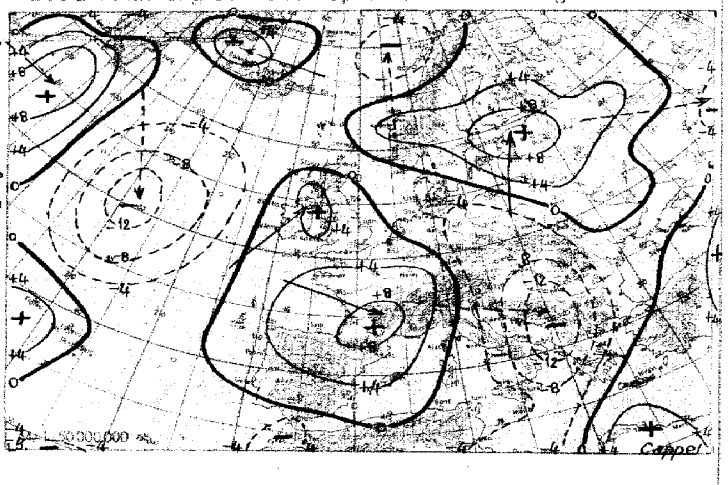
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Sonntag, den 1o. Juli 196o

Die gestern stark zonal ausgerichtete atlantische Frontalzone wurde über Neufundland verhältnismäßig kräftig aufgesteilt, da einerseits über Neuschottland der Bodendruck fiel, andererseits ein breiter Warmluftstrom in Richtung Grönland erfolgte. Diese Umstellung drängte den südgrönländischen Kaltlufttropfen in südöstlicher Richtung ab und ließ ihn in das mittelatlantische, nunmehr irländische Tief als Rückseitenkaltluft einbeziehen. Das zwischen Island und Schottland gelegene Höhentief erfuhr dadurch eine Ausweitung nach Südwesten, indessen ist seine Kernlage noch verhältnismäßig weit vom irländischen Tief entfernt, mit anderen Worten die Achsenneigung noch so schief, daß eine weitere Ostwärtsverlagerung des Bodentiefs möglich ist.

Die über der südlichen Adria mit mehr als 8 Grad beobachtete troposphärische Abkühlung hat über dem Balkan verbreitet zu kräftigen Gewittern Anlaß gegeben. Wurde der Höhentrog in dieser Breite stärker abgeschwächt, so hat er über Südgriechenland seine Stärke beibehalten und die Frontalzone nördlich der Karpaten in ihrer Intensität nur unbedeutend verändert. In der nach Norden gerichteten Höhenströmung konnte sich nur die Ostseestörung vertiefen und bis nach Südnorwegen gelangen, wogegen die gestern über der Adria gelegene Störung keine weitere Entwicklung erfuhr und sich auf ihrem Wege bis nach Ostpolen allmählich auffüllte. Die zyklonale Witterung über Mitteleuropa hatte auch gestern zur Folge, daß nur im begünstigten Rheingraben die Tageshöchsttemperaturen 2o Grad erreichten. Die Niederschläge waren über das gesamte Bundesgebiet verteilt, jedoch ihrem Schauercharakter entsprechend in der Menge recht unterschiedlich.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das südirische Tief zieht über die südliche Nordsee hinweg in östlicher Richtung. Seine Fronten überqueren bis morgen abend Mitteleuropa. Der nachfolgende Höhentrog bestimmt in den nächsten Tagen die Witterung in Deutschland.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 10. Juli 1960 — Nummer: 192

Station	Höhe	lll	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPTT	NChCC h MM dd	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff dd	Gestern 15 Uhr GMT TTapp	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff dd	Höhe vom	Summe	
Heiligenbeil	5	015	72410	70022	01213	754—	11305	83219	65205	02113	864—	12209	26						42920	80016	05514	12442	11212	-0314	36		
Memelland	0	019	82485	24616	99914	872—	14000	83210	56616	00214	5722—	13303															
Arys	16	020						83314	56616	00414	4557—	14703							82427	56636	02113	772—	12209	-1215	29-40		
Hohenstein	3	029	82509	56216	00514	763—	13362	72509	65016	00915	5547—	13204		82713	58616	01614	862—	12207	82816	56616	03513	862—	11319	-0916			
Allenstein	44	035	82509	56026	00113	772—	12303	82316	58806	00414	782—	13203		82309	57608	01014	872—	14207	82815	62618	02613	772—	12215	-0315	29		
Sensburg	3	045	82310	66026	00714	763—	12203	82311	65026	01016	854—	11103		87509	59802	02015	6242-	12210	82515	66618	03313	773—	12213	-0216			
Goldap	13	113	81426	66562	01814	772—	13316	83222	58615	03913	872—	11221	28-37	83022	75026	06114	455—	11222	82716	75026	06715	695—	11206	-0115	32		
Insterburg	7	122	82204	62602	01514	463—	13311	83013	62216	03514	5642—	13220		82915	66016	05414	884—	12119	42715	82016	06415	4850	12210	-0116			
Memelhaven	6	129	72306	59032	01515	784—	12307	72812	70152	02716	785-2	12212		82824	58616	05214	773—	12225	62820	75016	06615	6040	10214	-0317	29-34		
Memelhaven	5	131	82306	65032	01715	755—	12304	82509	68612	02118	48543	13204		82819	58618	04414	874—	13223	72816	65018	05513	784—	10211	-0818	21-38		
Tilsit-Flugh.	14	147	72306	58018	01615	784—	11305	62409	70618	01618	38506	11400		72715	80292	03915	63463	13323	82613	80809	05914	6647-	11220	-0119	29		
Tilsit	10	156	72712	58612	01914	784—	10313	72709	66032	01517	784—	11804		72510	60812	02618	434—	14211	82514	70028	04914	754—	13223	-9319	34		
Ragnit	6	202	83314	58635	02313	872—	13220	83014	58616	04813	773—	12225	31	73015	75026	06615	784—	11218	33008	75016	06616	35600	12302	-0916	33		
Pillkallen	43	216	82708	58526	01913	773—	13308	82714	66606	05614	773—	13229		82712	75036	07615	784—	11120	32610	80016	07317	32500	11103	-0517			
Gumbinnen	4	224	72207	59022	01815	784—	11305	82919	60808	03215	572—	12214	26	72912	63218	06214	6540-	12130	52910	80038	07216	5850-	10210	-0416	21-28		
Goldap	77	235	72309	58012	01713	784—	11316	82411	56582	02214	884—	13205		82717	68212	05313	853—	12231	72712	70016	07014	784—	11217	-9417	24-39		
Darkehmen	38	253	82015	70011	02315	884—	11302	82614	68028	02916	684—	11206		82316	75028	04315	885—	13315	72416	68258	06515	785—	11121	-9718	27		
Angerburg	21	305	82712	62616	04313	773—	12228	82712	65216	06614	754—	11224							32706	75021	07918	32500	11104	-0419			
Rastenburg	64	313	82509	58616	05114	773—	12232	72709	70026	07615	784—	11225		62708	75012	07918	52562	11204	72102	75022	09016	685—	12209	-0319			
Rastenburg	95	317	82714	65216	04014	774—	12218	82614	68206	06414	773—	11225	27	62712	82012	07817	68500	11214	72708	82032	08417	756—	10206	-0118	28		
Heiligenbeil	70	320	82618	59615	05413	564—	12329	72723	66166	07716	794—	12125		72718	80012	08318	784—	12106	42309	80018	09316	3840-	12316	-0319	36		
Pillau	98	325	82509	60636	03413	774—	12320	82511	55256	06314	784—	12228		82509	75028	07616	885—	10215						17			
Neuhaven-Litauen	52	338	72310	70025	02814	6243-	11308	82422	70806	04715	784—	12219	22-30	72715	65018	06715	6843-	11220	52611	82028	08617	38541	11213	-0117	21-29		
Braunschweig-V.	81	348	72009	55212	02814	6847-	11304	82715	70802	04016	784—	11213		82712	65028	06615	6847-	11325	42710	70018	07617	42540	08211	-9217	28		
Berlin-Dahlem	51	381	62209	58031	04319	32542	12003	82112	65251	04817	885—	10305		82512	73028	05918	886—	11211	52616	72028	07716	58600	12217	-9726	25		
Berlin-Tempelh.	51	384	62313	75011	04018	22548	11104	72215	68031	04618	786—	10306		72513	70028	05619	785—	10210	72713	70018	07516	785—	11218	-9119			
Düsseldorf	36	400	82712	55216	07415	884—	11225	82811	75026	09017	885—	11116		73009	75019	09316	235—	10303	52608	65039	09517	24606	12102	-0318			
Aachen	25	406	82711	58216	06114	773—	11230	52912	65016	07517	58500	11215		72310	65252	08216	785—	14107	32710	65018	08419	22546	10303	-0119			
Essen-Mülheim	120	410	82914	45106	07313	6227-	11323	82711	60036	08615	885—	10214		73009	70258	09215	6854-	11305	72108	65038	09616	785—	12204	-9617			
Bochum-Langendr.	836	427	91014	00606	39708	9-0—	08330	82715	10416	41909	761—	09223		62715	65216	43010	68100	09306	62712	65251	43410	55332	09009	-0812			
Kassel	158	438	72506	56216	05913	6554-	11317	52608	80016	07217	58600	11216		72907	70028	08818	786—	10216	72703	58018	09618	786—	10208	-0219			
Hildesheim	150	444	62512	75156	04416	4853-	11314	72716	80026	06915	755—	10223		62715	70251	08117	685—	09214	72504	70012	09216	756—	12210	-9719	28		
Braunlage	607	452	82311	58636	04010	873—	09103	82508	80256	06210	884—	09323	30						12607	84018	08312	11500	08111	-0314			
Aachen	202	501	72707	65012	08514	754—	10221	82407	65252	09315	884—	13209	25	82204	60919	10113	3857-	11205	82605	58029	09715	5857-	12703	-0419	29		
Norburg	626	510	62509	40258	09011	671—	09220	82509	68038	10313	854—	09217		42313	68258	10214	30942	10101	82507	62259	11811	2707-	12007	-0815			
Köln — Bonn	68	513	72712	58036	08815	784—	12225	72808	70016	09917	785—	11211		62913	65152	09619	636—	12501	71802	56038	11215	65671	13213	-0426	26		
Koblenz	96	515	82005	70026	08215	5747-	12226	72907	70256	09218	734—	10210		73202	70258	09817	735—	13105	80000	66299	11514	2957-	13316	-1319			
Trier-Petrisberg	265	609	62510	65016	10415	52441	11223	62317	70016	11118	53460	11209	26	72316	68258	11516	42542	12303	82709	65008	12414	8087-	10207	-9719	26-31		
Trier-Petrisberg	265	609	62510	65016	10415	52441	11223	62317	70016	11118	53460	11209	26	72316	68258	11516	42542	12303	82709	65008	12414	8087-	10207	-9719	26-31		
Idar-Oberstein	479	615	72713	70258	09312	723—	10219	72313	70258	10314	4346—	10213		72713	65022	10116	6346—	12103	82715	60808	11014	834—	11204	-0116			
Feldberg/T.	805	635	92515	00456	42009	9-0—	09226	72915	62256	43610	732—	10113		52713	70028	45113	43532	10110	72716	40108	45310	781—	10209	-0914			
Frankfurt-Flugh.	110	637	82308	65218	08815	885—	12222	72515	70806	09118	68600	10005		62516	73258	09720	68700	11106	62304	68028	11415	5876-	12314	-0220			
Darmstadt	263	639	82309	81216	09413	7852-	11223	72413	65158	10014	795—	11208		42611	81012	10018	28640	12204	72502	80258	11314	34561	13108	-0119	32		
Würzburg	259	655	83212	80022	08715	725—	09216	73015	80022	09116	785—	09205		62815	70808	09717	685—	10107	32912	80018	10917	38500	09212	-9519	20-25		
Bad Kissingen	216	658	72710	80022	08715	6557-	10317	72908	75022	09616	4867—	11109		62505	70028	10018	4367-	11205	52302	68018	10718	24671	10208	-0119			
Schweinfurt	330	675	72512	80032	09115	725—	10213	72712	80022	09517	785—	10205		32512	80018	10417	28530	12208	22508	80018	10818	18540	11205	-0118			
Würzburg	336	671	82308	75022	08614	855—	10208	72510	75028	09016	785—	11208		72506	58802	10514	5946—	11109	32505	77018	10716	33560	11205	-0118			
Fulda	567	685	52412	81012	07912	585—	09209	72512	80252	08413	373—	09207		72714	70028	09414	6855—	09112	22510	70018	10313	14650	10307	-0715			
Meiningen	396	688	62512	82032	08814	6250-	08206	82516	82806	09315	885—	09305		82514	80028	10415	3857-	11111	72912	80018	11415	2257-	09209	-9717			
Hof	363	704	72517	62028	10414	724—	11218	72515	68038	11316	725—	11212		72316	62258	11716	725—	12400	72709	60258	11815	785—	12103	-0117			
Hof/Saale	569	706	72720	60286	10712	721—	11221	72518	66016	11814	734—	11215		72318	65038	11814	734—	11500						15			
Bayreuth	323	708	82813	60026	11313	884—	11223	72709	62036	11816	725—	09209		62612	62018	11916	62500	10101	62609	60028	11916	32570	11400	-9117			
Bayreuth/Meinstr	161	723	72716	80508	09715	785—	12219	62520	70028	10719	4864—	11112		42713	72021	10121	32640	10704	52713	65031	11119	32641	11308	-9721			
Fichtelbiet Wstr.	553	724	82723	58608	09211	883—	10314	62516	66026	10015	5844o	10116	38	52718	70031	09519	22570	11203	62715	65251	11015	53440	11108	-9719			
Karlsruhe	115	727	82317	65608	11115	873—	12219	72217	80028	11919	6853-	11109		72511	80802	11819	7853-	11801	62315	62038	12317	35731	12305	-9720			
Karlsruhe	97	729	82707	65616	10215	7742-	11219	72210	62036	10918	785—	10108		72708	65258	10720	6853-	10801	73404	68018	11917	6563-	11311	-9721			
Stuttgart-Echt.	405	738	72316	70801	10715	785—	10317	72715	75028	11816	785—	09212		62312	75012	11818	685—	10001	72309	70022	12316	757—	10107	-9719			
Stuttgart	248	742	72512	82022	09915	724—	11213	82712	62028	11415	884—	11215		52712	62028	10919	52600	10801	42513	61018	11818	3850-	11208	-0119			
Stuttgart	249	755	82508	81022	10414	885—	09220	82710	80022	10815	785—	10205		42512	80012	10717	48500	09104	42910	80020	11616	38560	10307	-0018			
Schwenningen	422	761	52715	82022	10214	5467-	09212	72715	82152	10116	6257-	09003		72710	68018	11415	1557-	11111	72707	60808	12115	6557-	11307	-0218			
Feldberg	310	763	72511	80032	09715	725—	09212	82512	80022	10315	885—	10305		73012	65252	11314	5844-	12208	71010	70018	11318	48541	09204	-9218			
Regensburg	387	776	62506	70022	09716	3857-	10208	52711	82022	09519	38570	07103		62712	82252	10818	5857-	10211	52908	82018	11118	52560	11101	-9120			
Falkenstein	1307	791	72315	65284	43908	73—	07207	82712	81014	44608	732—	07106		52510	82502	45309	43701	08207	72710	58818	44908	5927-	07207	-0210			
Regnitz	252	803	82210	75018	13515	884—	12224	82111	82808	13617	6262-	11103		52212	70176	13119	43660	11603	72202	80029	13717	6567-	11104	-9119			
Bad Steben	797	815	82912	56612	45810	772—	09222	72908	62036	46911	723—	09209		72710	64028	47613	5333-	10104	62509	63252	47411	33432	09107	-0114			
Rauheneck	973	818	82415	80802	45810	872—	08218	62915	86018	47111	52470	06212		72713	80022	47513	724—	07906	72912	86012	47710	5244-	07208	-9613			
Hof	370	826	73110	75038	11715	6853-	09219	73110	75028	12716	5857-	10210		73210	75802	12418	49533	10400	72410	75028	13715	4856-	10208	-9719			
Hof	734	836	72713	88802	09711	725—	08215	72712	84258	11211	795—	10212		62513	80032	10614	63400	09104	72510	68252	11812	755—	09305	-0515			
Bamberg	480	838	72408	82021	10616	785—	10113	82712	82818	12215	825—	10213		62910	80012	11018	68500	09804	72507	80038	12516	785—	10309	-9419			
Bamberg	480	852	72310	84022	10315	6957-	09212	62516	82252	11116	5853-	09207	35	62206	80258	12515	43532	11112	52510	75028	12516	38532	11302	-0117	35		
Bad Mergentheim	526	866	72617	86032	11215	5857-	08214	72716	84808	11317	785—	10106		72519	82808	12615	785—	10208	32510	84018	13415	31500	11208	-0217			
Bad Mergentheim	401	875	72808	84256	10316	7857-	11005	62708	84258	10917	68641	10308		62711	82296	11916	68601	10207	62306	75259	13614	1587-	11213	-9719			
Bad Mergentheim	409	893	62005	82022	09417	67540	12205	72604	84022	10117	735—	11207		32704	84018	10618	32501	09202	62404	84259	11615	63541	11209	-0119			
Wasserkuppe/Schw.	1486	908	93020	00456	46005	9-0—	05218	72519	06416	47306	72—	06213	24-33	72519	06418	47606	32—	06203	72317	84028	48106	54462	05206	-0507	25-29		
Konstanz	399	929	72708	75216	12714	4747-	11118	72708	80256	13615	4853-	12111		72911	75802	12419	735—	11605	72607	75028	13816	5456—	09809	-0119			
Friedrichshafen	401	934	72512	80258	12814	785—	11214	72512	80808	13815	785—	11211		61906	80028	13117	59660	10807	72113	66028	13916	48670	11306	-0118			
Konstanz-Lenzfr.	705	946	72407	75222	13612	785—	08213	72508	75028	14812	785—	09212		72204	65808	14914	785—	09105	72001	60638	16012	775—	09207	-0215			
Meersburg	810	948	71891	80026	46410	786—	08116	70009	70608	48011	795—	08216		81802	70606	48311	766—	09104	83304	30816	49312	874—	10308	-0313			
Zugspitze	2960	961	91021	00268	99254	9-0—	54207	93122	00458	00753	9-0—	53213	25-40	91415	00454	01454	9-0—	54206	93612	00454	02353	9-0—	53208	-0153	23-35		
Langenargen	977	962	72719	82808	45509	793—	08216	72521	75818	46411	793—	09804	23-34						72716	70818	47911	793—	08309	-0412	23-34		
Reutlingen-Pastenk.	704	963	70205	75258	11414	773—	10210	53604	80018	11415	5860-	08207		52708	82022	12216	42740	06209	52902	80032	12916	4874-	04207	-0119			
Feldstein	735	980	92719	00478	46604	9-0—	04207	92722	00478	47305	9-0—	05107	22-33	62922	82038	47905	52240	05206	62922	80288	49004	14430	04313	-0306	22-30		
Wiesbaden	542	997	81601	75256	10714	827—	11105	61804	75256	11016	52761	09208		70301	62802	12714	796—	10311	70401	70028	13814	727—	11309	-0217			

Jahrgang 85 — Sonntag, den 10. Juli 1960 — Nummer: 192

Station	Höhe m	Gestern 21 Uhr GMT Ndd/ff	VVvvvv	PPPTT	NChCC hm	TTapp gd	Heute 0 Uhr GMT Ndd/ff	VVvvvv	PPPTT	NChCC hm	TTapp gd	ff-ff x> gd	Heute 3 Uhr GMT Ndd/ff	VVvvvv	PPPTT	NChCC hm	TTapp gd	Heute 6 Uhr GMT Ndd/ff	VVvvvv	FPPTT	NChCC hm	TTapp gd	ERRTT hm	ff-ff x> gd	TTTTT mmmgd	RR
Helgoland	5	015	22918	80011	06413	1444o	10109					28						32011	58021	07714	12640	11302	19213		13212	04o99
Westerland	6	019																								
Sylt	12	031	82724	65026	04012	753—	11219					26-36						72216	70022	06513	724—	11309	09512	28	13211	12000
Hysum	3	009	82716	62016	05513	763—	11220						72001	60031	06811	754—	10103	22205	65011	07912	21400	11211	19610		13409	10000
Schleswig	44	035	82613	58216	04712	772—	11221	32407	65012	06411	37300	10216	28	62105	60032	06810	65400	10104	42207	60012	07812	42400	11310	19310		12909	03001
Kiel	3	045	82412	60026	05313	773—	11220							82308	58022	07311	5552-	10007	02307	56011	08112	00900	11308	19111		13610	02004
Norderney	13	113	72621	65106	07614	5255-	12263					29						82005	45102	07513	763—	12400	10011		14010	01014
Jever	7	124											51705	58021	08108	50930	08801	71904	56258	08112	66200	12400	-0308		———	04——
Bremerhaven	6	129	72710	75031	07414	7551	11208	02409	70011	08012	00900	11206		52208	75031	08211	35631	09102	72008	50021	08213	756—	12500	10010		13409	03028
Cuxhaven	5	131	52711	70012	06813	5850o	10213					29						11807	62018	08512	10940	10303	19110		13208	08015
Hamburg-F. +)	14	147	32306	75018	07114	3560o	10212	52301	70018	08113	55700	11110		12104	65030	08411	15600	09003	81904	62600	08813	7565-	10304	09210		14107	01020
Lübeck	10	156	82512	65022	06614	754—	11217											11602	60021	09111	10930	11210	10011		14809	93040
Emden	5	243	42506	70028	07513	4850o	10307							21804	60020	07712	10941	11205	62208	56016	07413	67330	12603	10112		14610	10025
Cloppenburg	43	216	22505	75020	08613	2450o	09213											72210	58038	08714	67330	12604	10110		13508	06032
Bremen	4	224	42612	80252	08114	48561	11209	32105	80038	09309	25630	07212		72104	62021	08811	6557-	09805	62206	40212	09014	25630	12302	19109		13307	04011
Soltau	77	235	22204	60010	07913	2550o	12207											72109	1821-	09413	76330	11400	19712		13212	94026
Uchow	38	253	12407	70010	08611	10930	10220											72007	20100	10212	70930	11105	00008		13706	97055
Lingen	21	305	32302	75030	08914	15740	09209											62304	62018	09113	62600	12601	10112		14209	05049
Münster	64	313	32102	60022	09413	15640	12205	71804	50021	09613	757—	12201		72105	40108	09612	757—	11801	52105	30108	09613	50930	11400	19112		13811	03023
Osnabrück	90	317	12308	58011	09214	11540	12208	72007	56031	09913	755—	11207							72006	65022	09613	755—	12703	00013		14009	01023
Gütersloh	70	320	12107	32011	10213	15600	12108	51907	28031	11212	50930	11109		72006	40022	10712	7093-	11704	71909	58022	11114	7093-	12304	-9712		———	03——
Salzuflen	98	325																	72309	58032	09714	55740	11400	10012		13811	02015
Hannover-L	52	338	22007	70021	08911	24500	10208	12205	50101	10111	15600	09211		72006	40101	09911	5577-	10702	31906	58011	10513	30940	11307	00010		12307	01036
Braunschweig V	61	348	12307	70010	08312	00901	11205	02308	60010	09811	00900	10214		11806	45100	09910	15600	10001	42108	58011	10114	35730	12203	10010		13207	92054
Berlin-Dahlem	51	380	22304	65021	09612	25600	11218	12302	58021	10910	15600	09113		12002	50020	11009	15600	08400	02202	50020	12212	00900	11313	19109		14607	92066
Berlin-Tempelh.	51	384	12404	65021	09214	15700	11317	02404	65021	10612	00900	10113		12303	58020	10911	15700	09203	02305	62020	11813	00900	10309	00010		15406	91——
Düsseldorf	38	400	72308	50951	10315	5957-	13208	72005	60259	10713	3867-	12204		71806	59021	10114	1587-	12706	81609	57031	09914	5567-	11602	19613		15212	03——
Bocholt	25	406	42309	65031	09315	3573-	11208	81809	60601	09413	756—	11201		62109	58216	09913	4573-	11804	81809	58036	09313	6577-	12303	19512		15410	01040
Essen Mülheim	120	410	72006	60031	10813	6857-	12211	72007	70036	11013	755—	11101		72109	60022	10413	2577-	12805	71910	58022	10413	3567-	11500	19512		14011	01024
Kahler Asten D	836	427	92510	01454	44209	9-0—	09310	92707	00454	44708	9-0—	08106		92807	00454	44108	9-0—	08807	92507	01436	44308	9-0—	08303	19108		08708	08012
Kassel	158	438	71802	80028	10814	2567-	11211	12302	70018	12211	10940	10211		82203	40100	12111	864—	10400	82203	30606	12412	4642-	11304	19110		14608	02039
Göttingen	150	444	72302	58016	10313	1567-	11209							70000	5703-	11409	756—	08000	60000	50031	11913	25750	11308	19209		14506	92037
Braunlage	607	452	42403	60011	10410	1543o	10213												72505	58022	11510	2643-	09303	10009		09906	03025
Aachen	202	501	82508	58812	11214	795—	11315												81807	70022	09614	4577-	11707	10212		14410	05025
Nürburg	626	515	72307	60028	13110	7097-	09209		8										82007	20106	12010	871--	09604	19409		10609	08———
Kyllburg Bonn	68	513	61705	58032	11714	657—	12304	71804	58258	11913	4577-	12102		71606	56022	11613	5577-	12702	81606	65022	11114	785—	11806	19412		15011	04024
Koblenz	92	515							2										71804	64022	11514	7097-	11400	10013		148—	13012
Fuchskauten	653	523	82308	05424	12410	8091-	09208												92009	01454	12509	9-0—	09400	10009		10409	05034
Gießen	185	532	82204	60028	10813	6552-	11207							81601	58022	11511	755—	09802	71401	58022	11412	5567-	11400	10111		14610	01047
Bad Hersfeld	202	542	80000	62018	11613	35647	10314												70000	40106	12812	4667-	11302	19109		14407	96048
Wasserkuppe D	921	544	92108	00474	45008	9-0—	08109	92310	03434	45708	9-0—	07208		72306	58284	45308	4647-	07804	92011	00454	45508	9-0—	08303	10007		08507	95031
Trier-Petrusberg	265	609	82305	62026	13313	5557-	10207	82302	62026	13312	4557-	11400		82003	62031	12611	5557-	11808	82002	62032	12213	5567-	11603	19711		13811	97039
Deuselbach	479	615							8										72713	60022	11512	3747-	11503	19210		11908	01040
Kl.Feldberg T. D	805	635	82710	70028	45309	3557-	08203	72710	70028	45408	3517-	07204		82707	50102	45108	4557-	07804	92009	01412	45108	9-0—	08400	10108		09407	08027
Frankfurt Flugh.	110	637	72106	58029	12114	757—	13207	42105	58039	13012	20932	11208		72307	50102	12512	755—	11705	72007	40102	12713	65758	12203	10011		15009	02023
Darmstadt	203	639	82507	75039	12613	4462-	11111												72306	61032	12613	35555	11203	19711		14210	01042
Würzburg	259	655	31802	68028	12613	30931	11212	82304	62038	13013	757—	11204		52503	60018	12612	50970	11805	53301	62028	13413	2563o	11309	10111		14109	02054
Bad Kissingen	216	658	52303	60028	12313	35631	11211												72104	08454	13712	9-0—	11304	19410		13709	94049
Bamberg	239	675	72506	70251	12914	5955-	11216		8					71606	65028	13411	5855-	10803	61606	58038	14212	4566-	10308	10111		13911	02041
Coburg	305	07							2										81802	20108	14112	774—	10210	19709		13908	01——
Hof	567	683	52512	70021	12211	25671	10212	52207	70012	13410	50911	09210							72205	58022	13411	6644-	10306	10009		12008	97053
Weiden	396	686	10000	65026	13211	10940	10211		1					81802	42102	13911	755—	10400	81602	56032	14412	755—	10307	19109		12808	91042
Berus	383	704	82509	62028	13412	5557-	10111												81806	56021	12511	2557-	10703	09710		12209	01049
Tholey	559	706																	92012	00405	13110	9-0—	10701	10010		11210	02035
Saarbr.-Ensh.	325	708	82906	58616	13513	2567-	10111	71905	40106	14011	70970	11003		72106	40102	13612	4557-	11804	71904	62022	13212	7097-	10704	19711		13210	01041
Neustadt	161	723	70000	65032	12416	34741	11211							62708	70022	11514	3574-	12704	70000	65032	12715	30946	11713	00014		17013	97061
We.bl.Wstr.	553	724	72712	62032	12613	24642	11207												82513	65032	12412	10947	10602	10010		13409	97044
Karlsruhe	115	727	42410	60012	13715	40930	12212		6										72506	65032	13214	10936	11702	19712		16310	97046
Mannheim	97	729	83603	62038	12915	5852-	12209		8										61607	57022	13214	40931	12400	19713		15712	97029
Stuttgart-Echt.	405	739	72107	58022	13913	7097-	10211	72307	58032	14513	4567-	10105		42305	62016	14412	1564o	10605	72107	70036	14113	10946	10400	19710		14909	97——
Öhringen	248	742	42702	57012	13713	10931	10213												60000	70031	14213	10946	10102	10010		14408	01051
Ansbach	413	53							8										10000	70020	14613	11540	10310	19110		14509	91083
Weißenburg	422	761	82608	60028	14111	3557-	10212		2					82008	58022	13712	8097-	10710	72006	58022	14912	7097-	10212	10111		12308	03081
Nürnberg	310	763	73105	68038	13213	754—	11014	70000	70028	13912	756—	11105		31203	60122	13911	30930	09803	12104	70010	14313	10941	10107	19409		14307	96046
Regensburg	366	776	52703	70022	12814	4567-	10211	22003	65022	14712	00901	10215		62002	60030	14610	20932	09804	71802	62030	15113	25672	10308	00009		15208	91041
Dr.Falkenstein D	1307	791	62712	50108	47006	4617o	06313		8					92508	02454	47507	9-0—	07404	92510	01454	47907	9-0—	07305	10206		07406	04029
Freiburg	252	803	71909	70022	14616	55642	10208	41905	82012	15514	30942	11007		61604	82022	14913	30948	10707	71201	82032	14314	11648	11605	10011		15409	91023
Freudenstadt D	797	815	72505	60032	48310	43432	09311												72304	62022	47110	35308	09502	10109		10608	02035
Klippeneck D	970	838	72409	80022	48510	754—	07208												52604	86022	47709	00902	06501	00008		10205	96017
Tübingen	370	848																	70000	68028	15511	00902	10400	19710		15007	97047
Stuttgart	341	853	72311	56022	13911	774—	08215												52307	60012	13711	20942	09501	10008		11307	06034
Ulm	480	868	82305	68606	14514	865--	10213	72505	60026	15212	755—	10101							62306	70012	15112	15542	10305	19711		14009	94052
Augsburg	480	862	82207	62022	14713	5557-	10215	72207	65022	15112	4567-	09102		72206	65022	14811	60972	09605	62202	70012	14812	30940	09201	10011		13210	01043
Mühldorf/Inn	524	866	72409	70022	14813	6553-	09209	62405	70022	15812	3563-	10107		32203	70012	15411	1563o	08606	51905	80012	15712	30932	08304	10009		13607	02038
Mühldorf	401	873							1					70000	50102	15909	70970	09500	40000	60012	16212	15740	10307	10009		14007	97028
Passau	395	893	82101	80032	13813	5552-	12218	83601	58606	14812	6742-	11109		80000	56026	15011	4652-	10400	72701	60026	15012	5551-	11301	11410		13409	14045
Fichtelberg Gipf. D	1213	908	72318	85284	48505	24-42	05204		8			22-27							92217	06454	48005	9-0—	05801	10104	24-29	05303	06010
Kempten	709	929																	70000	70022	15313	11448	11400	19712		15211	01———
Traunstein	701	934	72212	80022	15115	4567-	10211	82504	75022	15614	5557-	10103		62502	80012	15114	25670	10705	60102	82022	15312	10942	10801	10012		15310	03021
Konstanz	396	940	91601	65026	17411	6567-	09108	71101	65016	18109	25672	09103		31001	70012	17109	15742	08810	51202	80021	17410	10982	09105	10208		11106	05024
Oberstdorf	810	948							6										51501	80038	48309	20986	08500	10206		09905	05008
Feldberg/Schw.	1493	961	93312	00454	03253	9-0—	53208	93010	00458	03553	9-0—	53103		92908	00454	03253	9-0—	53803	62510	89022	03553	11944	53304	50153		531——	02000
Säntis/Schweiz	2502	962							8										52510	82012	48809	20934	07101	19209		09708	04040
Garmisch-Partenk.	719	963	71801	70020	15413	758—	07114		2					82102	70612	15810	877—	08504	42101	82036	15911	10941	08004	19710		13208	91053
Weißenfels D	1191	968	62722	80022	49805	3543o	04208		2					62714	80022	49804	60830	03805	62608	80022	50405	60830	03305	10004		04303	03024
Grünhaide	542	977							2			21-30							50000	75032	16711	3577o	10206	10010		13008	02025

Schm.

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TmTmTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 9. Juli 1960 — Nummer: 191

Starke Punkte

Schleswig 0812			Emden 0812			Hannover 0812			Stuttgart 0812			München 0812			Bilbury			Berlin 0806			Berlin 0812			Köln 0812		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2102	96		2106	98		2106	97		2101	97		2105	99					2100	96	1707	2111	98		2109	95		
1644	98	2015	1647	99		1647	99		1654	01		1654	01					1643	98	2011	1653	97	2312	1647	95		
1377	97	2118	1379	97	1838	1381	99		1381	98		1396	01					1377	00	2443	1386	00	2137	1378	96		
1187	99	2143	1189	97	1963	1192	02		1193	00		1203	05					1191	05	2435	1200	07	2145	1187	96		
923	9397	2160	923	9396	1970	927	9194	1956	929	9195		939	9693	2048				929	92	2559	936	9699	2256	921	9297		
723	7780	2146	723	7880	1945	726	7678	2057	727	7577		735	7378	2140				727	7679	2353	733	7577	2237	720	7782		
558	6769	2234	558	6667	1926	560	6566	1926	561	6566		568	6267	2253				562	6568	2334	567	6465	2133	557	6769		
298	5258	2013	297	5156	1910	298	5051	1621	299	5151		302	0400	1931				300	0065	2218	302	5052	1920	296	5152		
141	0804	1613	140	0706	1413	140	0967	1615	142	0805		142	1106	2825				143	0703	1613	146	1001	1411	139	0604		
004			003	1813	0905	004			005			004						007	1710	1214	005	2310	1008	003			
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
013	86																	008	86	1222							
022	96																	012	91	0838							
030	96																	020	95	0824							
044	98																	030	99	0724							
074	96	1905																037	99	0711							
092	99	2009				014	87		020	95								040	96	0809							
117	99	2015				020	93		030	98								058	99	2011							
235	0609	2171				030	95		070	00								074	98	2012							
250	0467	2179				033	96		180	01								082	00	2012							
466	6876	2234				037	95		195	99								109	00	2010				015	86		
509	6767	2234	020	97		047	97		232	0711								122	99	2222				028	95		
550	6264	2234	030	98		054	95		447	6872								163	99	2444				038	94		
587	6060	2130	038	96		121	00		457	6870		065	02					180	02	2433				040	92		
617	5761	2130	056	97		175	99		482	6567		117	00					198	04	2434				064	97		
637	5657	2029	075	98		210	03		493	6567		132	02					205	10	2417	044	95		080	95		
663	5463	2019	085	96		217	0609		566	5961		180	02					228	07	2571	061	96		094	97		
680	5458	2012	208	97	1970	251	0104		579	5960		214	0914					252	02	2571	091	99		111	98		
707	5158	2013	232	0508	2076	321	8890	1963	674	5253		538	5863	2254				276	98	2565	104	99	2312	146	95		
723	5155	1913	460	7174	1922	405	7577	2056	684	5252		560	5758	2252				312	9093	2557	121	98	2215	191	97		
750	0052	1907	582	5959	2124	455	6971	2037	735	0100		667	0253	2135				353	8386	2559	174	00	2137	208	96		
789	0300	1914	625	5656	2021	664	5353	1621	750	0000		745	0650	1825				479	6770	2440	194	09	2143	242	05		
818	0504	1717	761	0150	1410	718	0000	1622	782	0202		770	0601	2016				546	6265	2332	212	0914	2156	350	7983		
863	0905	1512	815	0504	1313	738	0100	1623	867	0808		813	0805	2618				576	6165	2223	590	5557	2038	598	5959		
922	1306	1109	880	0907	1312	948	1409	1606	900	1208		858	1009	2824				631	5564	2220	683	0000	1921	750	0101		
950	1511	0909	931	1211	1211	963	1409	1506	924	1212		896	1210	2819				722	5069	2218	728	0252	1715	760	0101		
999	1912	0906	004	1813	0705	998	1714	1402	970	1514	2703	945	1812	2814				795	0351	2015	744	0254	1613	900	0905		
	458			459			459			454			451					960	1607	1414	882	1306	1312	910	0908		
	457			458			455			454			451					002	1710	1204	000	2310	1008	994	1613		
	629			631			632			632			635					457			458			462		
	554			555			556			556			564					452			453			460		
																		629			633			630		
																		555			562			554		

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	VVGG	PPP	dddff	dddff
Schlesw.	0806	1050	2485	
Emden	0806	1020	2291	
Hannover	0806	1000	2372	
Berlin	0806	1135	2575	
Berlin	0806	1090	2575	
Schlesw.	0812	1043	2179	
Hannover	0812	0780	1960	
Emden	0812	1020	2088	
Schlesw.	0818	1090	2073	
Emden	0818	0970	1778	
Berlin	0818	1160	2077	
Schlesw.	0900	0970	1881	
Berlin	0900	1095	1871	
Stuttgt.	0900	0917	1988	
Hannover	0900	0700	1777	
München	0900	1070	1998	

Schleswig 0900			Emden 0900			Hannover 0900			Stuttgart 0900			München 0900			Bilbury		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2101	97		2104	97	1606	2101	97		2102	99		2099	00				
1642	98		1645	97	2109	1643	98		1647	99	2215	1647	00				
1375	98		1376	97	2115	1375	97		1379	98	2327	1381	98				
1185	98	1940	1184	94	1917	1185	95		1187	96	2133	1191	97	2248			
919	9598	1766	913	9203	1434	917	9403		917	9401	1908	925	9296	1978			
720	7991	1746	714	8189	1133	718	7993	1776	719	8391	2050	724	7982	1946			
556	6772	1627	553	7075	1310	554	6983	1639	557	6977	2337	561	6870	2325			
296	5151	1607	293	5254	1610	295	5161	1919	299	5456	2532	301	5356	2734			
138	0705	1115	136	0703	2206	138	0702	2315	143	0603	2527	144	0805	2618			
002			001	1312	2007	002			007			008					
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									030	97							
						032	97		059	97							
						039	96		089	01	2221						
029	96					055	98		111	96	2220						
030	96					062	97		127	99	2412						
180	98	2132				090	99		141	96	2426	025	98				
190	97	2035	030	95	0910	174	98		177	94	2123	030	99				
230	00	1746	078	97	2006	203	95		215	94	2229	060	99				
243	04	1759	087	99	2006	226	97		269	98	2153	072	02				
250	0407	1767	252	95	1525	238	00		276	95	2070	120	98				
350	8691	1858	286	9406	1434	270	9908		287	9703	1982	133	00				
392	8092	1854	322	9101	1330	328	8999	1875	310	9499	1980	155	97				
480	6980	1629	372	8593	1126	421	7692	1775	363	8595	1960	218	98	2073			
519	6667	1526	458	7678	1315	653	5559	1857	513	6974	2438	238	0408	1998			
553	6263	1526	584	6674	1410	697	5163	1919	554	6570	2440	346	8588	1965			
669	5353	1610	627	5861	1410	750	5151	2018	588	6168	2537	365	8487	2061			
747	0101	1507	646	5657	1510	760	0000	2017	600	6165	2535	430	7477	1930			
763	0302	1308	663	5559	1510	880	0903	2415	640	5762	2530	550	6365	2317			
780	0303	1108	745	0152	1605	892	1006	2415	650	5760	2529	664	5556	2725			
950	1509	1212	783	0301	2006	932	1204	2418	760	0053	2526	750	0150	2725			
970	1509	1111	875	0804	2207	955	1309	2416	774	0052	2528	780	0150	2725			
980	1413	1008	953	1210	2014	975	1510	2413	960	1409	2214	918	1308	2218			
997	1411	0904	001	1312	2004	996	1111	2001	972	1311	2008	948	1110	2006			
	459			459			458			455			452				
	457			461			458			460			456				
	623			631			631			630			630				
	554			552			552			550			553				

Markante Punkte

Tonnezeiten der Aufstiege

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
VVGG	0806	0818	0806	0818	0806	0818	0808	
100	2208	2012	2210	2210				
150	2331	2034	2328	2026				
200	2465	1866	2274	1765	2368	1757		
250	2338	1928	2151	1728	2360	1939		
300	2221	1417	2014	1418	2243	1927		
350	2217	1317	1918	1513	2122	2015		
400	2214	1412	1911	1409	1809	2010	1418	
450	2113	1310	1908	1208	1709	2013	1610	

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
VVGG	0812		0806	0818		0818	0812	0818
100			2330					
150			2448	2079				
200			2345	1871				
250			2444	2149				
300			2431	1829		2154		
350			2320	2731		2331		
400			2014	1717	2717	2630	2217	2321
450			2112	1514	2816	2520	2217	2220

Station	Berlin		Berlin	
VVGG	0806	0812	0818	0900
100	2320		2320	2027
150	2548	2145	2158	1963
200	2558	2256	2049	1859
250	2557	2238	2037	1851
300	2534	2134	1934	1824
350	2216	1920	1631	2421
400	1814	1411	1219	2730
450	1611	1212	0912	2720

Wolkenzugmessungen

VV	YYGG	Cdcv	Cdcv	VV	YYGG	Cdcv	Cdcv
776	08-06	32311		776	09-06	62511	
776	08-09	01812					
		32012					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 10. Juli 1960 — Nummer: 192

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
	o912			o912			o912			o912			o912			o912			0906									YYGG
	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	hh
50	2106	97	12o6	2108	97	13o4	2103	96		2102	98		2094	o1		2103	96		2095	98	17o7								50
100	1648	98	2o11	1650	97	24o7	1646	98		1647	98	24o9	1644	o2	2313	1645	98		1638	99									100
150	1379	97	1915	1380	95	2719	1379	97		1380	96	2517	1378	99	2318	1378	97		1372	99									150
200	1187	93	1926	1187	94	2313	1187	95		1188	93	2720	1188	97	2216	1186	95		1182	98	1963								200
300	911	9o	1523	914	9599	3o26	913	9oo2		919	95o9	3252	92o	95o6	1955	919	95o8		919	95	1971								300
400	714	8289	1621	718	8184	3o32	715	8289	2654	722	8292	3119	722	8oo6	2o34	721	8194		72o	7886	1953								400
500	552	69e4	11o3	555	6971	3127	554	7o8o	263o	56o	6978	2921	56o	7o92	2223	559	6979		556	688o	1936								500
700	293	5355	24o6	296	5354	2814	295	5355	2727	3o2	5456	2916	3o1	5555	2825	3oo	5359		295	52	2227								700
850	136	o7o7	16o9	139	o5o5	3126	138	o6o6	2733	146	o4o4	2824	145	o6o1	2726	143	o5o5		138	o6oo	2422								850
1000	oo5			oo4	1311	2815	oo3			o11			oo9			oo8	161o		oo3										1000
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
							o25	96																				
							o65	98																				
							o68	98																				
							o75	97		o18	93	1o27							o11	86	1o3o							
							o84	99		o3o	97	o928							o16	89	o545							
							o93	oo		o36	99	o82o							o2o	96	o729							
	o16	88	1o2o				115	oo		o44	97	13o6							o3o	98	1o13							
	o24	96	1113				131	97		o54	99	12o5				o2o	92		o37	99	12o6							
	o3o	96	1212				147	98		o58	98	12o8				o3o	96		o7o	99								
	o34	97	121o				163	96		o7o	o1	17o7				o36	97		o8o	96								
	o4o	95	12o8				179	94		o86	98	2314				o46	95		o83	98								
	o75	98	2oo9				2o9	96		o95	99	241o	o2o	o1		o6o	98		122	98								
	o8o	96	2o12				227	93		1o5	98	2513	o3o	o1		o73	97		129	oo								
	o86	98	1915				244	95		115	99	2621	o64	o2		1o3	99		162	99								
	112	96	2o1o				285	88o2		148	95	2515	o69	o4		2o3	95		198	97	1963							
	232	9o	1927				312	92o2		165	98	2516	119	99	2316	218	98		21o	o7	1964							
	346	9196	1525				329	9o99		195	93	2718	125	oo	2418	237	96		24o	o3	1969							
	464	7382	171o				352	8995		218	94	2726	139	98	2329	268	o113		25o	o4	1976							
	515	6785	o6e5	o2o	97	1o16	375	8691	2659	23o	95	2821	239	96	1928	42o	7992		295	95	1973							
	622	5872	1908	o3o	99	1111	456	7486	2627	265	98	3240	27o	o112	1940	49o	6980		455	7176	1941							
	717	5256	2408	o69	95	3o21	47o	7387	2626	35o	9oo1	3125	292	9607	1952	497	7079		463	7276	1940							
	742	oooo	2509	o84	99	2111	545	6573	2631	465	7282	2918	571	6373	2621	584	5974		584	58	2o3o							
	757	o1o1	2511	259	93	27o7	622	5861	2631	47o	7379	2923	623	5967	2826	597	6o69		639	54	213o							
	78o	o2o2	2511	277	93	3o13	627	5456	2722	51o	6777	2922	647	5758	2827	62o	5871		722	5268	2228							
	81o	o9o9	271o	29o	95	3o21	728	5152	2727	515	6771	2921	671	5561	2826	792	o251		75o	o161	2324							
	823	o6o4	2608	3o9	98o1	3o28	865	o7o7	2733	6oo	6o66	2715	681	5658	2826	8oo	o1o1		873	o7o3	2426							
	883	o9o8	271o	662	5556	2818	89o	o8o6	2735	67o	5564	2919	76o	5o55	2828	855	o5o5		923	11o6	2518							
	9oo	o9o9	271o	676	5556	2817	91o	o9o7	2736	68o	5656	2915	881	o9o5	2723	918	1oo6		954	11o9	2518							
	97o	1212	2412	934	o9o9	2927	957	1211	2627	75o	5151	2817	915	11o4	2622	925	1oo6		962	11o8	2517							
	995	1313	24o8	oo4	1312	2815	997	1413	2314	975	16o9	2615	95d	1512	2615	ood	161o		998	1413	2212							
50-100		458			458			457			455			459			458			457								50-100
100-200		461			463			459			459			456			459			456								100-200
200-500		635			632			633			638			628			627			626								200-500
500-1000		547			551			551			549			551			551			553								500-1000

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	FFF
Berlin	0906	0976
München	0906	1020
Schlesw.	0906	0865
Berlin	0906	0970
Berlin	0912	1020
Berlin	0918	0930
Berlin	1000	0900

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Hannover		
	1000			1000			1000			1000			1000						1000		
	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff	dddff	TTTT dd	ddff
50	21o7	96	1311	21o6	97	2oo5	2o99	98		2102	99	1oo7	2101	99							
100	1648	96	211o	1647	97	231o	1644	98		1648	99	2415	1649	oo							
150	1379	95	2120	1378	96	2416	1376	99		1383	98	2826	1384	99							
200	1186	94	2024	1186	94	2516	1186	96	2418	1193	99	2930	1194	97							
300	916	9706	2024	916	9605	2544	918	9505	2633	927	95oo	2954	928	9405	3039						
400	719	8193	1928	718	8193	2428	72o	8188	2528	727	798o	2631	728	7983	293o						
500	556	6982	2225	556	7074	2431	558	7177	2422	563	6871	2821	565	6779	2921						
700	297	526o	2514	297	5558	2629	3oo	5363	273o	3o5	5454	2718	3o6	5353	2815						
850	14o	o4o2	263o	142	o5o1	2625	143	o5o2	2726	148	o6o6	2415	149	o8o3	2919						
1000	oo6	121o	2612	oo7	12o9	261o	oo8	1311	2311	o12			o13								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							113	99													
							13o	96													
							139	96													
							161	o1		o2o	93		oo9	9o							
							172	95		o3o	96	o517	o18	99							
	o3o	96	o71o				161	97		o46	oo	12o5	o3o	99							
	o4o	97	11o7				193	97		o56	98	1oo8	o48	o1							
	o66	98	15o8				2o3	96	2418	o82	o1	22o6	o7o	o3							
	o8o	96	2o13				228	97	2421	112	o2	272o	175	96							
	o87	98	2113				243	oo	2421	146	97	2825	239	o2	3o31						
	11o	96	21o7				277	9908	2731	16o	99	2826	264	o1o9	3137						
	117	97	22o8	o25	97		317	9203	2634	168	97	293o	348	8697	3o35						
	228	93	2o25	o3o	96		332	91o2	2628	235	o1	2944	381	8o89	3o33						
	25o	96	2o25	o32	96		369	8596	263o	24o	oo	2949	391	8184	3o32						
	266	96	2o25	o42	98	2oo5	391	8291	2529	256	o1	2945	411	7781	2928						
	284	9808	2o24	18o	94	2513	412	7983	2524	392	7891	2833	47o	7o76	2924						
	425	7791	1921	2o7	93	2517	443	7582	2524	4oo	798o	263o	5o7	6779	2921						
	543	6577	2322	22o	95	252o	463	7476	2527	48o	6872	2819	519	6776	292o						
	585	6o76	2421	24o	95	2522	481	7377	2525	528	6768	2516	539	6478	2919						
	744	5o53	2621	25o	98	2525	544	6681	2423	6o5	5965	2616	554	6474	2918						
	77o	o153	2624	272	9808	254o	595	6o77	2532	615	5959	2623	615	5961	292o						
	79e	o25o	2626	455	7489	2433	625	5772	2521	645	566o	262o	634	5959	292o						
	813	o4o1	2627	562	6373	2529	68o	5468	263o	66o	5757	2716	672	5557	2817			o2d	95		
	841	o5o2	2629	587	6269	2532	725	5153	2726	775	o2o1	2612	688	5454	2816			o3d	96		
	854	o4o3	263o	66o	5571	2537	773	o154	2728	79o	o2o2	2413	722	5252	2815			o38	98		
	87o	o5o4	2629	749	5153	2629	79o	o151	2728	835	o6o4	2411	858	o8o5	2919			o45	97		
	886	o6o6	2627	8o8	o252	2629	916	1oo8	2722	845	o6o5	2414	883	1oo7	292o			o69	99		
	95o	1oo8	2621	959	11o4	272o	95o	12o7	2724	93o	14o8	2413	918	13o7	2617			o67	o1		
	969	1a1o	2615	99o	131o	2716	978	1411	2723	51e	12o9	2412	93o	12o8	2515			o81	oo		
	oo1	121o	261o	oo8	11o9	25o4	oo3	1211	2207	977	1412	2408	954	12o9	2406			o94	97		
50-100		459			459			455			454			452							
100-200		462			461			458			455			455							
200-500		63o			63o			628			63o			629							
500-1000		55o			549			55o			551			552							

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Hannover
YYGG	0912
	o1o 86
	o17 93
	o19 93

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gi	
YYGG	0906	0918	0906	0918	0906	0918		
10.9 km	2612	2611	2216	2415	2111			
12.0 "	1723	182o	2111	2415	2618			
9.0 "	1456	2924	3411	2629	1941	2226		
7.2 "	1359	2936	3327	2318	2221	2616		
5.4 "	1336	2823	3511	2721	2223	2426		
3.6 "	1413	2719	34o4	2722	2223	2834		
1.5 "	o7o5	2826	27o8	2629	2216	2824		
0.5 "	o8o4	283o	2412	2729	2218	2826		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG			0906	0918	0906	0918	0912	0
10.9 km			2326	2411	2517	2411		
12.0 "			223o	2616	2321	2722		
9.0 "			1949	3241	1935	3o47		
7.2 "			2o29	3129	27o8	3o34		
5.4 "			2217	2915	2911	2922		
3.6 "			2624	2824	2616	2822		
1.5 "			2621	2921	2619	2718	2927	9
0.9 "			2318	2618	2518	2517	2936	9

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	dd
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	0906	0912	0918	1000			
15.9 km		2117	2216	2106			
12.0 "	1963	1947	2031	2036			
9.0 "	1946	1886	1766	1876			
7.2 "	1952	1855	2036	2121			
5.4 "	2036	1942	2422	2218			
3.0 "	2227	223d	2619	2722			
1.5 "	2423	2324	2628	2824			
0.9 "	2518	2322	2632	2822			

Wolkenzugmessungen

Ni	YY-GG	Cddvv	Cddvv	Ni	YYGG	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 192

Sonntag, den 10. Juli 1960

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmHm	TTdldldlp	1dpPH	3RRRTR
12	1oo02	82922	68026	o5713	864++	13222	12923	
15 gestern	1oo02	62722	76o12	o7115	684oo	14114	12733	
18 gestern	1oo02	82717	72o22	o7414	884++	143o3	12733	3o552
21 gestern	1oo02	52818	72252	o7814	284o9	132o4	12732	
00 heute	1oo02	32712	72o2o	o8114	9++++	132o3	127++	
03 heute	1oo02	52o13	65o2o	o7814	4o94o	138o3	12o+1	
06 heute	1oo02	52o12	61o2o	o7514	1254o	146o3	12o+1	39252
09 heute	1oo02	22112	67o24	o7815	2o94o	143o3	121+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	83123	95652	o2513	7722+	132o8	131+1	
15 gestern	1oo03	82826	96216	o4313	3742+	12218	128+3	
18 gestern	1oo03	72919	98o26	o6o14	755++	13117	129+3	3o651
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1oo03	22213	97o2o	o7913	oo9o9	123o4	122+1	3oo54
09 heute	1oo03	82212	97o22	o8o15	4742+	142o1	122+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	83221	97636	o2813	6742+	12216	13223	
15 gestern	1oo04	83o29	58616	o4212	2246+	11214	13o23	
18 gestern	1oo04	3282o	97o16	o5113	324oo	1o2o9	12823	3o151
21 gestern	1oo04	62817	97o31	o6213	4555+	1o211	12823	
00 heute	1oo04	62612	97o22	o6914	9++++	132o7	126++	
03 heute	1oo04	42611	98o11	o6914	455++	114oo	12621	
06 heute	1oo04	62312	97o3o	o7114	684++	112o2	12321	3ooo1
09 heute	1oo04	82311	97o22	o7514	8o72+	112o4	12321	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	8272o	96616	o2813	856++	122o7	12722	
15 gestern	1oo05	8293o	96616	o4913	864++	12221	12934	
18 gestern	1oo05	62924	97o26	o6214	554o1	11213	12935	3o851
21 gestern	1oo05	62918	98o22	o7314	656++	11211	12935	
00 heute	1oo05	52715	98o22	o8o15	9++++	122o7	127++	
03 heute	1oo05	42316	97o22	o8513	2261	122o5	12323	
06 heute	1oo05	32o15	97o2o	o8813	oo9o1	122o3	12o22	3oo53
09 heute	1oo05	82o15	96284	o9114	856++	122o3	12o22	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmHm	Ov,app	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	7o62o	33oo9	6o112	76o12	o671o	655oo	oo7o5	oo1o8	1o123		
12 gestern	7o62o	33o12	6o212	76o22	o7o11	685oo	oo2o3	oo3o8	1o223		
15 gestern	7o62o	33o15	7o21o	76o32	o7o1o	7555oo	oo4oo	o51o7	1o223		
18 gestern	7o62o	33o18	7o11o	76o22	o731o	7555oo	oo3o3	oooo7	1o223		7oooo
21 gestern	7o62o	33o21	8o212	76o22	o811o	855++	oo2o8	oo1o7	1o223		
00 heute	1o62o	33ooo	8o21o	76o22	o9o1o	855++	oo2o9	oo1o7	1o223		
03 heute	1o62o	33oo3	8o21o	76o22	o961o	855++	oo2o6	oo1o8	1o222		
06 heute	1o62o	33oo6	83612	625o2	1oo1o	864++	oo2o4	oooo8	13622		797o8

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	51oo9	7o5o7	69o22	o66o7	754oo	oo4oo	o51o6	1o756		
12 gestern	7o565	51o12	6131o	69o22	o71o7	3127o	oo1o5	oooo7	1o756		
15 gestern	7o565	51o15	81314	69o22	o66o9	652++	oo6o5	oo3o7	1o756	11322	
18 gestern	7o565	51o18	81315	63612	o58o9	2552+	oo5o7	oo3o7	1o756	11322	
21 gestern	7o565	51o21	81318	63616	o56o8	2552+	oo5o3	oo2o7	1o745	11322	
00 heute	1o565	51ooo	81417	65616	o58o8	8o77+	oo1o3	oo2o7	1o734	11322	
03 heute	1o565	51oo3	81619	63616	o6oo8	8o77+	oooo2	oo2o7	149+3		
06 heute	1o565	51oo6	81805	69o26	o56o8	1o731	oo8o5	oo2o7	11622		

Position C 52.7 N 33.5 W

09	7o528	355o9	82714	65o22	116o9	874++	oo21o	o53o8	13132
12 gestern	7o528	35512	82915	65o22	1279	873++	oo21o	o53o8	13132
15 gestern	7o528	35515	82914	65o22	13311	814oo	oo1o5	oooo8	13132
18 gestern	7o528	35518	82917	65o22	14211	814++	oo31o	oooo8	12943
21 gestern	7o528	35521	62915	65o22	15411	6150o	oo212	oooo8	12943
00 heute	1o528	355oo	72717	69o22	16911	755++	oo215	oooo8	12943
03 heute	1o528	355o3	827o8	65o22	17o11	855++	oo4oo	oooo9	12843
06 heute	1o528	355o6	8271o	65o22	17211	855++	oo1o3	oo1o	12743

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	83o5	69o26	19717	5542+	oo2o8	o5313	12133
12 gestern	7o44o	41o12	729o4	69o36	21318	584++	oo215	o5114	149+2
15 gestern	7o44o	41o15	432o4	69o21	22219	12571	oo2o8	oo014	149+2
18 gestern	7o44o	41o18	7o2o3	69o22	22918	11532	oo2o7	o5114	149+5
21 gestern	7o44o	41o21	7o2o3	69o22	22219	11606	oo5o7	oo1o9	11854
00 heute	1o44o	41ooo	7o9o4	69o22	23118	6693o	oo21o	o5115	11854
03 heute	1o44o	41oo3	6164	69o22	23o19	2253o	oo8o2	oo014	11854
06 heute	1o44o	41oo6	7141o	69o32	22218	7566o	oo7o8	oo015	149+4

Position E 35.0 N 48.0 W

09	7o35o	48oo9	32318	69o2o	23924	32500	oo3o3	o5222	12333
12 gestern	7o35o	48o12	3232o	69o2o	24426	32500	oo1o5	o5122	12333
15 gestern	7o35o	48o15	42322	69o3o	24525	42500	oo3o2	o5122	12333
18 gestern	7o35o	48o18	22318	69o11	24226	22500	oo6o3	oooo2	12333
21 gestern	7o35o	48o21	22817	69o2o	23826	21500	oo7o5	oo123	12333
00 heute	1o35o	48ooo	32314	69o2o	24325	33500	oo3o5	o5123	12233
03 heute	1o35o	48oo3	72o16	69o21	23825	2155+	oo9o5	o5123	12233
06 heute	1o35o	48oo6	52o16	69o21	23125	2153o	oo6o7	o5222	12133

Deutsche Feuerschiffe

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1oo08	62616	97o16	o2913	695oo	1331o	12621	312oo	
1oo08	8262o	97606	o4413	9++++	12222	126++		
1oo08	o2312	97o11	o7512	oo9oo	1o213	12321		
1oo08	42211	97o31	o8212	425oo	1o2o7	12221	39550	
1oo08	41808	98o2o	o9o15	2256o	112o8	118+o		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1oo09	82513	65o25	oo91C	7662+	13261	12521		
1oo09	82516	65o28	o2814	7752+	132o9	12521	3o551	
1oo09	82621	65o22	o5o13	9++++	12222	12621		
1oo09	12316	7oo12	o7o13	9++++	1o22o	12321		
1oo09	52316	7oo31	o7312	5657+	122o3	12321		
1oo09	o2313	65o11	o8312	oo9oo	1221o	12321	39753	
1oo09	3231c	7oo31	o9215	12545	132o9	12321		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	42218	98o16	oo816	45500	132o9	12222		
1oo06	72513	97o32	o1118	7550o	142o3	12521		
1oo06	72624	97252	o2415	634o6	14213	12622	393o3	
1oo06	82524	98o32	o4215	9++++	12318	12523		
1oo06	72524	98o22	o6o15	9++++	13218	125++		
1oo06	1252o	98o11	o6514	1250o	122o5	12522		
1oo06	42316	97o32	o8o14	464oo	12315	12321	3oo51	
1oo06	723o9	98o12	o9217	7o93o	13212	1232o		

Position M 66.0 N 02.0 E

73661	o14o9	7o8o5	6o6o2	o2912	7o77o	oo1o3	oo111	1oo+o	1o621	
73661	o1412	7o7o6	6o6o6	o2912	7o812	oo4oo	oo112	1o721		
73663	o1215	3o8o4	7oo11	o3413	oo9o5	oo2o5	oo112	1o82o		
73664	o1118	91812	o2456	o3711	9+o++	oo3o3	o5211	11821		797++
73664	o1221	81815	6oo24	o3811	864++	31301	o521o	11821		
13663	o13oo	41515	65o24	o5112	6642+	31114	ooo1o	11623		
13661	o16o3	81315	6oo32	o5312	854++	3116o	ooo11	11523		
1366o	o18o6	81o11	65o32	o5112	855++	3117o	o511o	11o21	11621	7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

7o59o	19oo9	732o3	99152	o6112	785++	oo4oo	o52o8	1oo+o	12833	
7o59o	19o12	7oooo	99o22	o6o12	785++	oo7o1	o511o	1oo+o	1o453	
7o59o	19o15	7o7o6	99152	o5512	785++	oo7o5	o52o9	1o7+1	1o553	
7o59o	19o18	7oooo	99158	o5o12	785++	oo7o5	o52o7	1oo+o	1o453	
7o59o	19o21	732o8	99o22	o4812	7857+	oo6o2	o52o9	132+1	13653	
1o59o	189oo	736o4	99258	o4913	38531	oo4oo	o5111	1oo+o	13653	
1o589	189o3	73211	99o22	o4313	6853+	oo8o6	o5o1o	13221	13644	
1o589	19oo6	73417	97808	o4o12	6837+	oo6o3	o5212	13223	16144	

Position J 52.5 N 20.0 W

7o525	2o1o9	82711	95602	o3413	873++	41517	o5213	14902		
7o524	2o112	82712	98606	o4214	854++	oo2o8	o5212	12731	12342	13042
7o524	2oo15	82814	97616	o5113	664++	oo711	o5213	12731	13o42	
7o524	2oo18	82817	97o26	o2714	754++	oo7o4	o5212	12731	13o32	
7o524	2oo21	82819	96581	o2713	673++	oo3oo	o5313	12731	13o32	
1o523	199oo	82723	95616	o2713	7722+	oooo9	o5313	12933	1oo+o	
1o523	198o3	82928	97o26	o1813	872++	oo6o9	o5312	12934		
1o524	198o6	82928	97216	o2713	6732+	oo2o	o5312	12935		

Position K 45.0 N 16.0 W

7o45o	16oo9	8262o	6oo22	18918	855++	oo1o2	oo117	12633	13o42	
7o449	15912	62622	8oo32	18919	484o2	oo4oo	oo117	12635	13o42	
7o45o	15515	62515	8oo32	17719	35632	oo812	oo117	12536	13o43	
7o45o	15818	72524	7oo22	16819	4563+	62709	oo217	12536	13o42	7oo++
7o45o	16o21	72524	6oo32	16o18	754++	oo7o8	oo117	12536	13o42	
1o45o	159oo	72525	65o22	15618	754++	oo7o4	oo118	12536	13143	
1o45o	158o3	8262o	6556o	14517	4547+	oo711	o5117	12636	13143	
1o45o	158o6	83213	58616	14416	873++	oo5o1	o5416	13144	12834	7o1++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7PPtqtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 192 Sonntag, den 10. Juli 1960

Meldungen vom 9.7.1960

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QXapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
7o59o	o16o6	82710	97506	o2211	8o82+	342o3	oo11o	149+1	+++++	Poseidon
7o586	o1oo9	82713	97606	o3512	9732+	34213	oooll	12721	+++++	Poseidon
7o582	oo312	82609	98o16	o5o13	12572	34215	oo111	12721	+++++	Poseidon
73579	oo515	22506	99o12	o5213	12542	332o2	oo111	149+1	+++++	Poseidon
73576	oo418	22606	99o2o	o5214	2160o	4240o	oo211	149+1	+++++	Poseidon
7o472	35ooo	83409	98822	17515	+++++	24205	oo412	13423	Bischofstor	
7o355	3oooo	53602	98o1o	25022	31+++	72ooo	o5517	1oooo	E.Essberger	
7o545	484oo	82215	94404	o7508	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
7o444	47500	72403	98284	17518	7544+	56400	oo312	124++	Heidelberg	
7o63o	12oo6	8o313	96505	o3509	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
73656	o98o6	31105	98o11	o4114	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
7o582	o21o6	72909	97o22	o4812	9++++	74400	o5o++	12921	Gelsenkirchen	
7o628	11oo6	8o213	98o26	o2711	+++++	-++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
7o657	257o6	5o213	98o21	o92o7	+++++	+++++	o54++	+++++	Andenes	
7o628	11oo8	8o418	97o22	o3211	9++++	91+++	oo1++	1o4+4	Frankfurt	
7o593	44oo8	7o513	9866o2	17805	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
7o659	2650g	8o413	98208	o73o8	+++++	+++++	o52++	+++++	F.Busse	
7o659	2650g	8o413	98208	o79o8	+++++	+++++	o52++	+++++	F.Busse	
7o585	o63o8	83oo9	98o32	o4o13	9++++	25605	o5212	13o21	Weissenburg	
7o593	477o9	8o913	94514	1o8o6	+++++	+++++	oo2++	1o732	Thunfisch	
7o589	174o9	82905	98o22	o5112	+++++	+++++	o56++	+++++	Nordstern	
73556	o43o9	83709	98o22	o3913	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn	
73606	o38o6	71305	97o12	o3811	6643+	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
7o588	3o3o9	8o1o9	98o22	o5111	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Meins	
7o667	55709	63402	98o22	11oo5	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling	
7o592	28709	8oooo	98o22	o541o	956++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr	
7o668	24509	8o2o9	98o22	o53o6	+++++	+++++	oo7++	+++++	Regulus	
7o4o8	1o7o6	2o1o9	99o11	2o818	2150+	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
7o63o	12o11	8o413	97o22	o431o	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
73558	o4511	83209	97o22	o5212	+++++	+++++	ooo++	13221	Bonn	
73669	24211	4o5o9	99o11	o95o4	3135o	+++++	+++++	+++++	Frisia	
7o659	26512	7o313	98o12	o8oo9	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Busse	
7o592	3oo12	89902	98o22	o551o	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
7o597	47312	7o913	98o12	12106	+++++	+++++	oo2++	1o932	Thunfisch	
7o667	55712	63402	99o22	12oo6	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Everling	
73559	o3312	83209	98o22	o5413	+++++	+++++	oo2++	+++++	Saturn	
7o588	19o12	5361	98o12	o5313	+++++	+++++	o54++	+++++	Nordstern	
7362o	o4612	2oooo	97o14	o5o14	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
7o475	225o6	72807	98o12	16o15	9++++	24705	oooll	12822	Bischofstor	
7o48o	32o12	72807	98o12	16815	9++++	24206	oo113	12822	Bischofstor	
7o355	3o112	13602	98o2o	24o24	9++++	71401	o5515	1oo11	E.Essberger	
73647	o8112	31811	97o21	o5514	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
7o562	12512	83105	98o22	o7514	9++++	75400	o52++	13181	Essen	

YQLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QXapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
7o526	22212	83oo9	98o32	o4613	855++	25712	+++++	+++++	Poseidon	
7o42o	1oo12	6330z	99o31	22819	11591	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
7o581	o1612	499o1	99o2o	o6214	oo99o	35212	oo2++	+++++	Minden	
7o439	23o12	82518	98o31	1992o	88452	25707	oo218	12522	Siegstein	
7o53o	52112	32315	98o2o	o64o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
7o431	5o512	92oo5	9o474	21o11	+++++	66oo8	ooo11	12o2o	Heidelberg	
7o428	o9512	12oo5	98o1o	2122o	1650o	45oo2	oo2++	12o2o	Mosselbay	
7o628	11o16	8o2o9	97o22	o321o	+++++	91+++	ooo++	1o3+3	Frankfurt	
7o4o1	69315	9240z	96o1o	18019	oo+++	18603	oo417	12432	Bremen	
7o594	34o17	83613	96505	o7811	+++++	+++++	oo3++	+++++	G.Dahrendorf	
7o453	31718	82905	98o12	2o216	863++	56322	o++14	12921	Wesermünde	
7o6o1	47o18	113o2	98124	14oo6	+++++	+++++	o1o++*	1oo++	Thunfisch	
7o523	2o318	82918	97505	o3816	854++	24503	+++++	+++++	Poseidon	
7o588	33818	7310g	98o11	o631o	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins	
73567	o1618	7oooo	98o22	o5813	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn	
7o598	o5o18	829o9	97o22	o4o14	9++++	74812	oo2++	12922	Gelsenkirchen	
7o596	o6518	822o9	98258	o3912	9++++	656o9	o52++	122+o	Regensburg	
7o593	32718	8310z	98o22	o63o9	+++++	+++++	o52++	+++++	C.Wiederkehr	
7o481	3o218	6280g	98o12	16516	9++++	244oo	oo113	12822	Bischofstor	
7o583	o2318	533o3	98o12	o5513	856++	3540z	o5o12	13521	Weissenburg	
73570	oo718	5990z	98o21	o6614	3169o	352o3	o51++	+++++	Minden	
73635	o6o18	oo7o2	98o2o	o6814	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen	
7o588	21818	6990z	98o32	o4212	+++++	+++++	o53++	+++++	Norstern	
7oo25	44o18	7310g	98o12	11526	754++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
7o4o3	67918	o2311	9644o	18o21	oo9oo	28ooo	oo218	12332	Bremen	
73632	o6318	6o5o7	98o21	o5413	oo972	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
7o343	34118	33601	98o1o	23524	315++	5450z	o5616	1oooo	E.Essberger	
7o426	53618	o16o5	99ooo	2o519	oo9oo	664oo	o5214	116+o	Heidelberg	
7o628	11o2o	8o2o5	97o22	o2911	9++++	91++5	oo1++	1o4+2	Frankfurt	
7o433	o9218	821o9	97o22	19218	855++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay	
73547	o6621	32619	98o21	o6212	9++++	74+++	oo1++	1o843	Nürnberg	
7o6o3	o5521	82905	97o22	o3o12	9++++	7471o	o51++	12921	Gelsenkirchen	
7o341	35221	33505	98o2o	23324	2240z	5440z	o5515	1352o	E.Essberger	
7o667	55721	9340z	91474	13906	+++++	+++++	oo8++	+++++	H.Everling	
73669	24222	8o513	97o22	11206	89300	+++++	+++++	+++++	Frisia	
7o668	24522	8o313	98o22	o67o5	+++++	+++++	o55++	+++++	Regulus	
7o632	11722	8o2o5	97o22	oo2o9	+++++	+++++	o52++	+++++	M./Gladbach	
7o585	15423	832o5	98o22	o4112	9++++	757o1	o54++	13281	Essen	
7o4o4	66321	o2411	97o2o	17622	oo9oo	2840z	oo217	12422	Bremen	
7o613	o7723	8180g	98o22	o2o12	+++++	+++++	o5o++	+++++	H.Davidsen	
7o664	25423	8o518	96o24	1o1o8	+++++	+++++	o52++	+++++	Andenes	
7o629	11o23	8o2o9	92473	o3o11	+++++	+++++	o51++	1o223	Bremen	

Nachtrag:

7o6o1 47o18 Eis 78721 Thunfisch

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Zone Pc)

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AV 5615 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

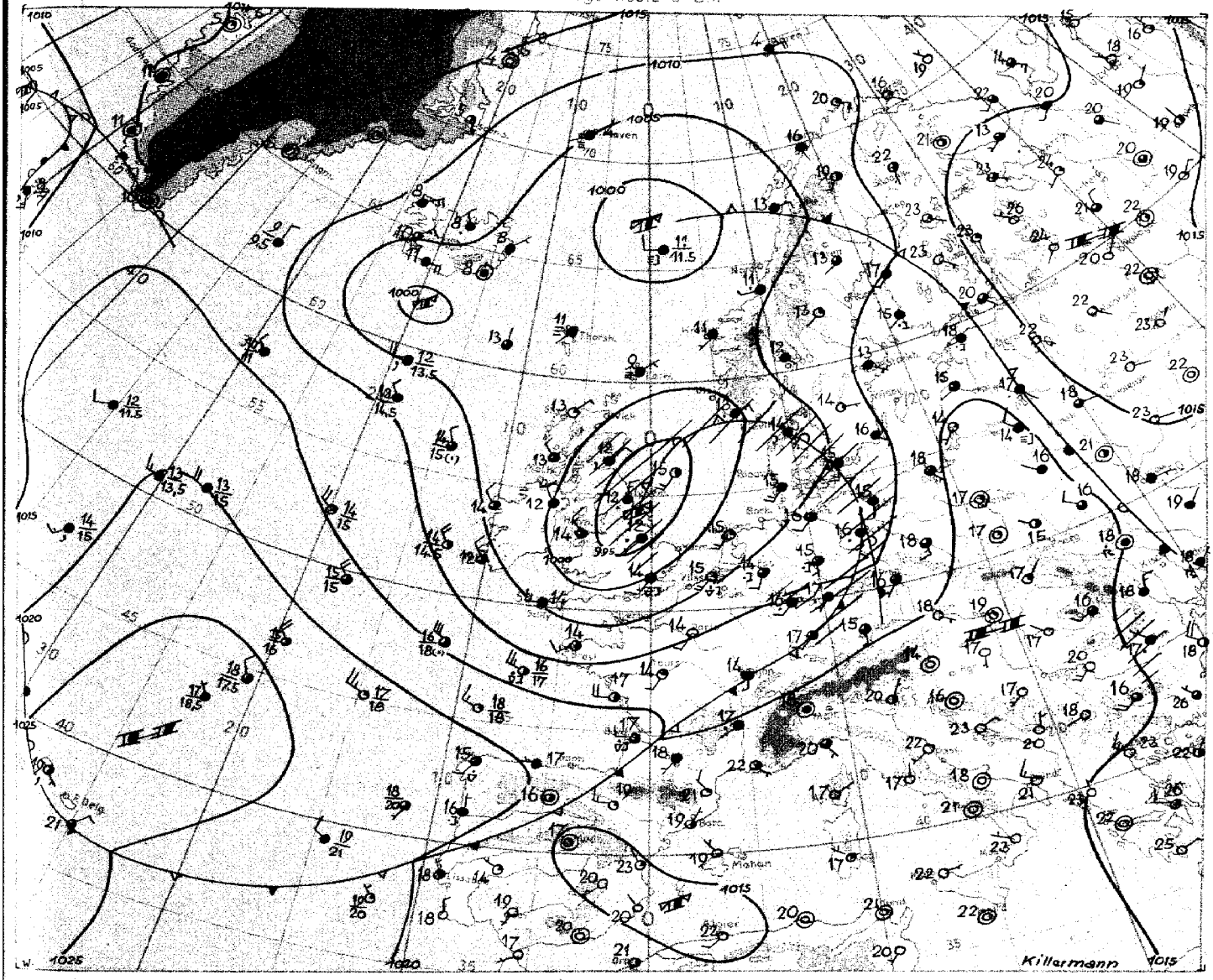
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

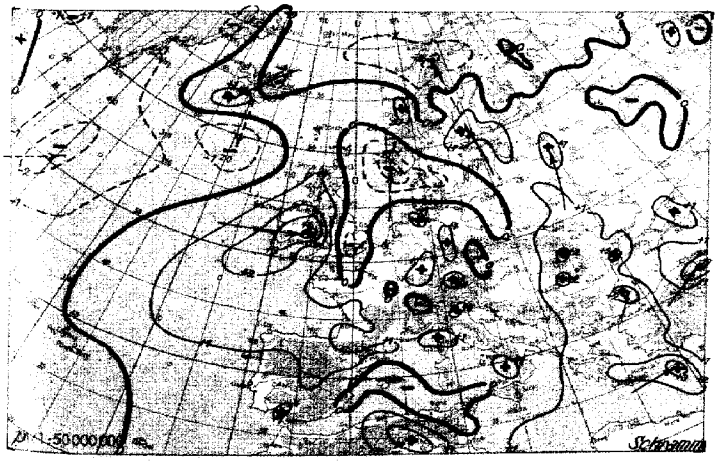
Montag, den 11. Juli 1960

Nummer: 193

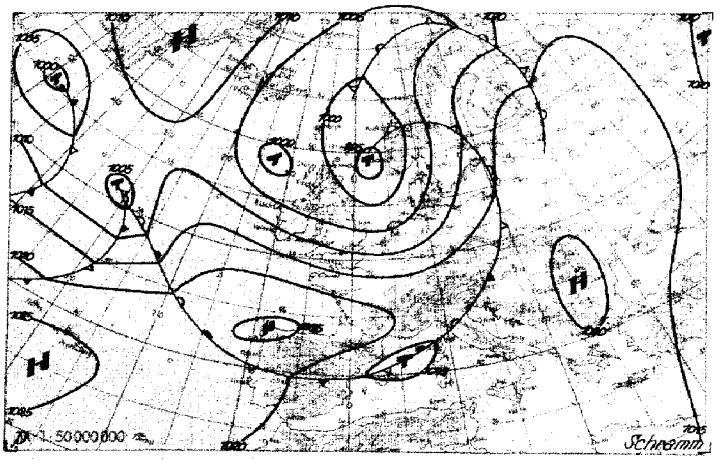
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

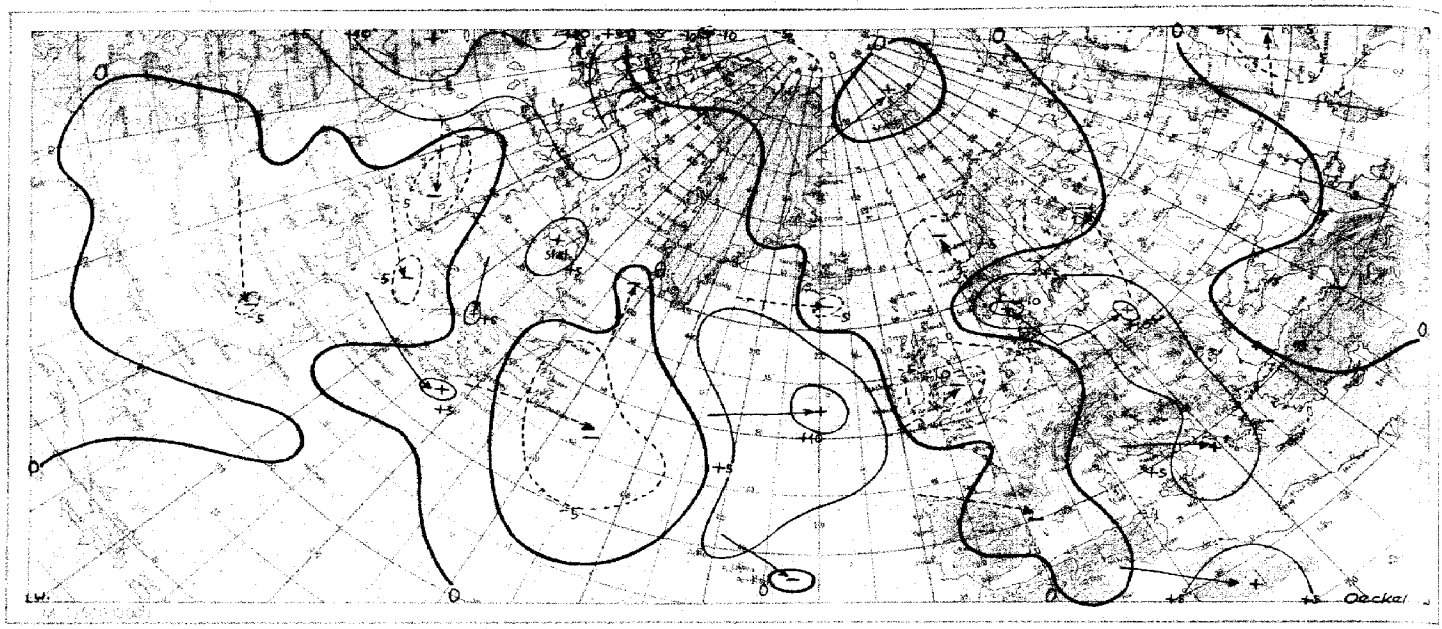


Vorhersagekarte für *Dienstag* den *12. Juli 1960*, 6 Uhr

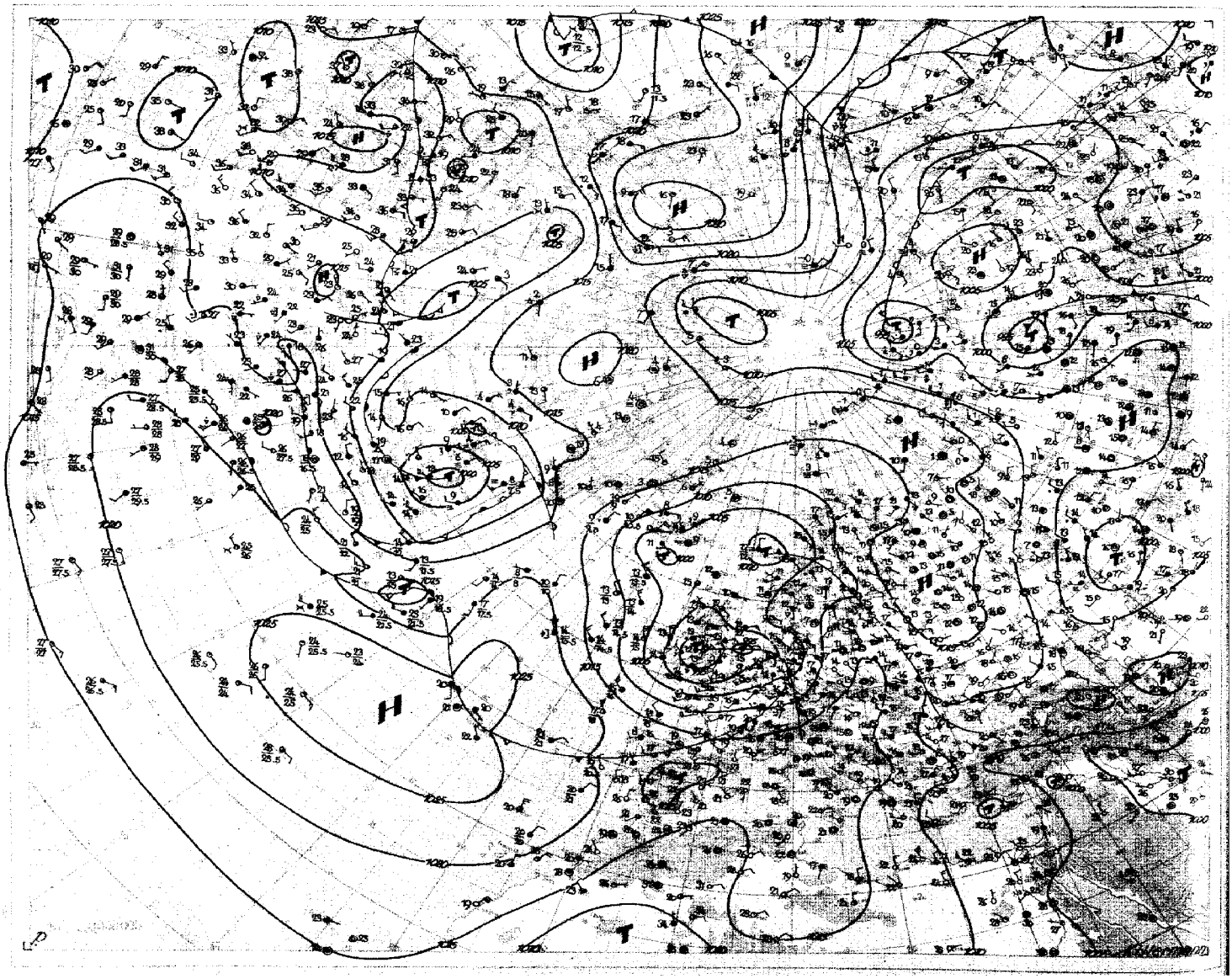


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

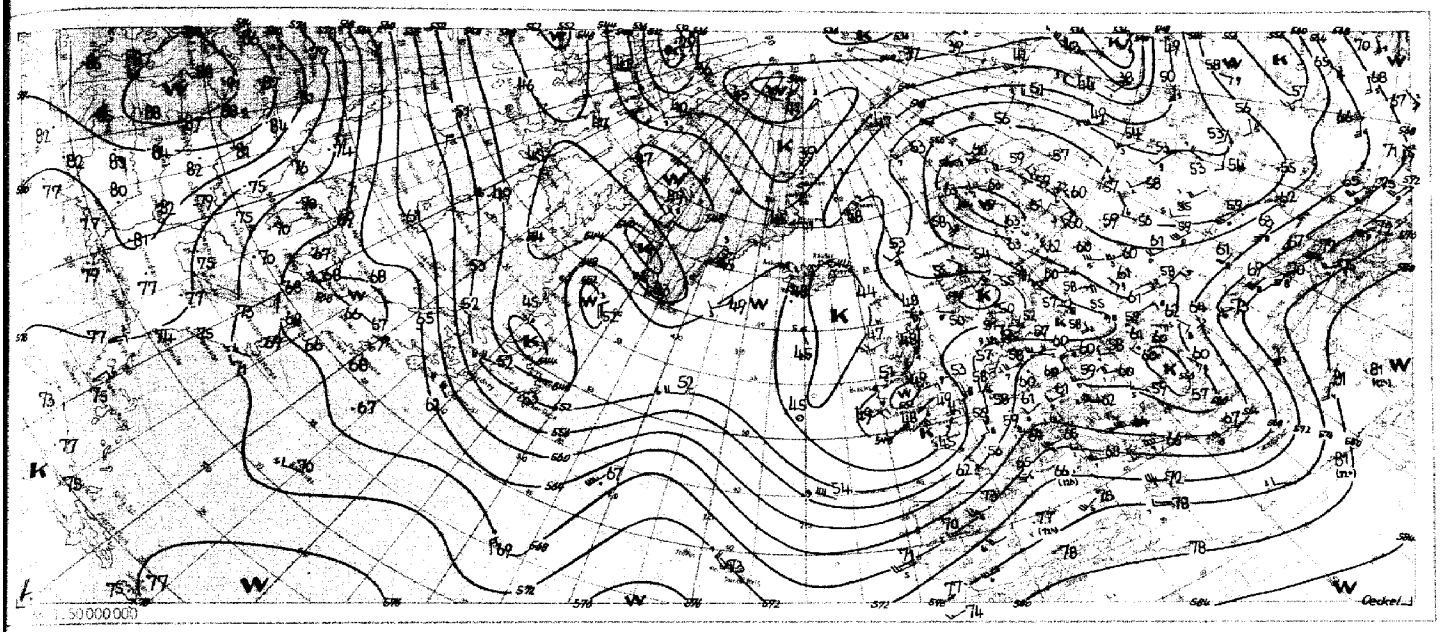


Wetterlage heute 0 Uhr

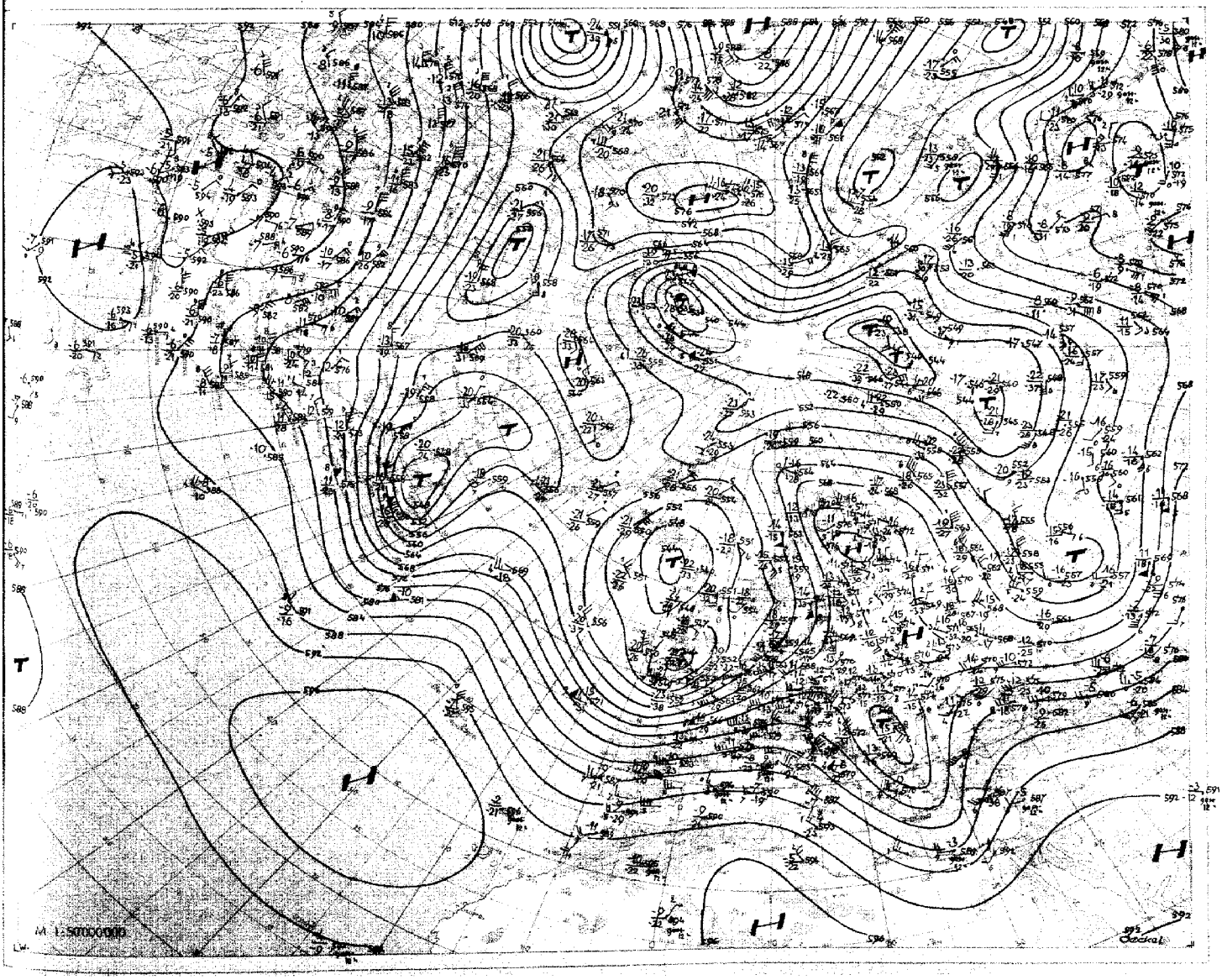


11. Juli 1960

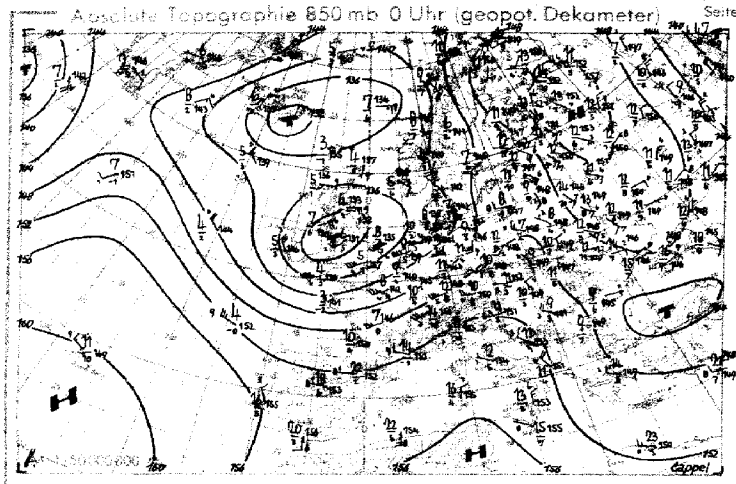
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



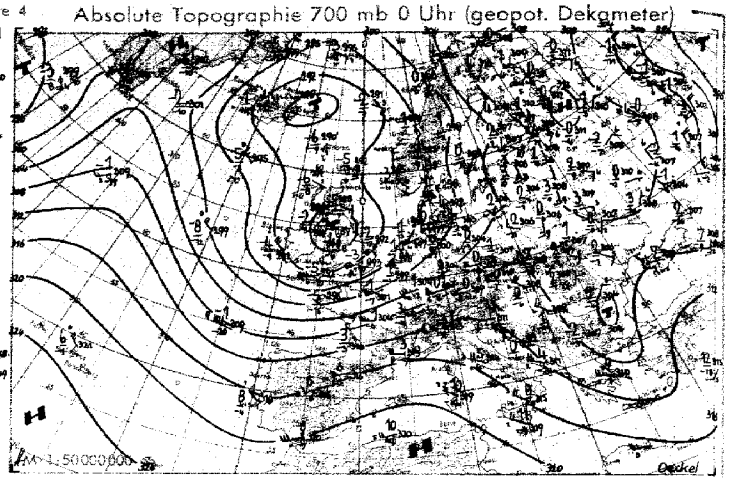
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



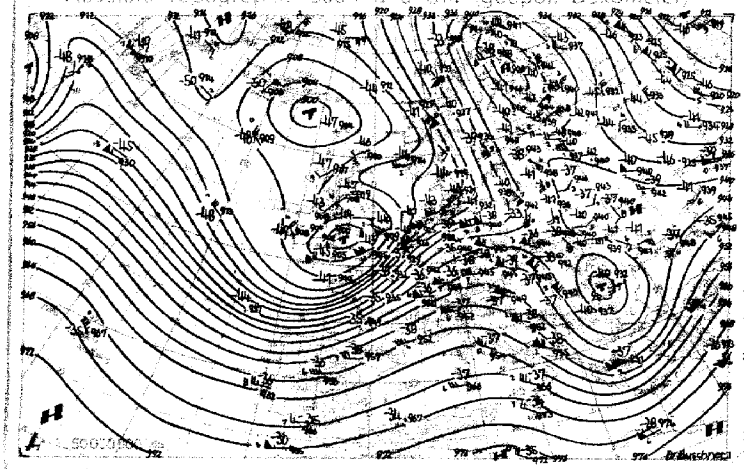
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



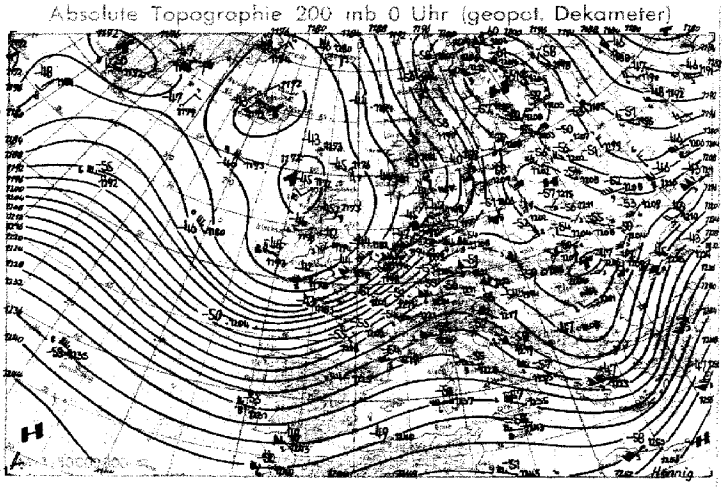
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



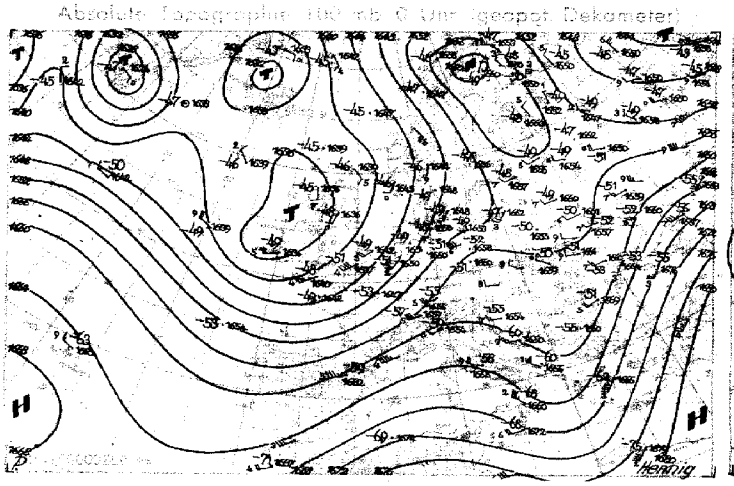
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



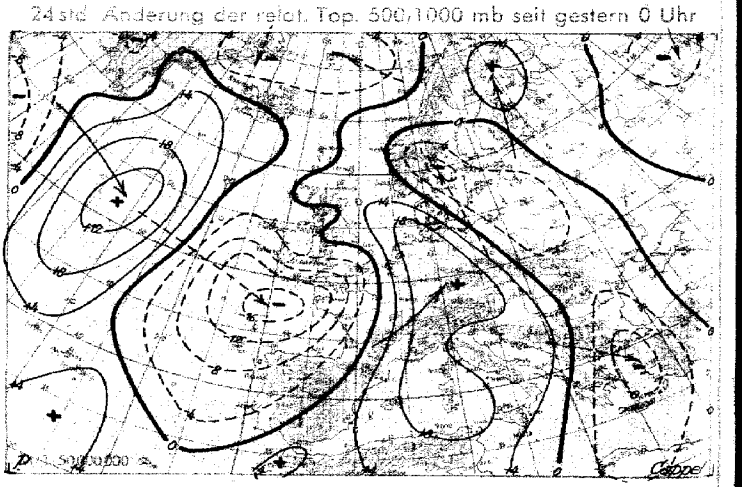
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Montag, den 11. Juli 1960

Das britische Tief bewegte sich am Boden langsam mit abnehmender Geschwindigkeit in östlicher Richtung. Das zugehörige Höhentief schwenkte dagegen wesentlich rascher südostwärts, so daß sich heute früh die Achse des zyklonalen Systems nahezu senkrecht vom Boden bis in die Stratosphäre erstreckt. Daß der Höhepunkt der Entwicklung des britischen Tiefs erreicht ist, kommt auch in der Abschwächung seines 24-stdg. Druckfallgebietes zum Ausdruck, das sich beim Einlaufen in die über der Nordsee befindliche Umbiegungsstelle der Höhenströmung um 8 mb abschwächte. Die auf der Vorderseite des Tiefs herangeführte atlantische Warmluft erzeugte beim Aufgleiten auf der Kaltluft des alten mitteleuropäischen Höhentroges ein breites Regengebiet, das dem Westen und Südwesten der Bundesrepublik 5 bis 15, in Staulagen sogar bis 32 mm Niederschlag brachte. Der in die Rückseite des britischen Tiefs einbezogene mittelatlantische Kaltlufttropfen verstärkte den gestern nur schwach ausgebildeten Höhentrog, der heute früh von den Britischen Inseln zur portugiesischen Küste verläuft. In diesem Gebiet sanken die troposphärischen Mitteltemperaturen seit gestern bis zu 8 Grad ab. Der kontinentale Höhenhochkeil änderte seine Lage nur wenig, verstärkte sich noch über Finnland und behielt seine blockierende Wirkung bei. Auf seiner Westflanke wurde das südnorwegische Tief ins Nordmeer gesteuert. Der westatlantische Höhenhochkeil und der anschließende ostamerikanische Höhentrog kamen mit etwa 40 km/h Geschwindigkeit ostwärts voran. Auf der Südostseite des Höhentrogs bildete sich eine in Verstärkung begriffene Wellenstörung aus.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

An der Südseite des über die Nordsee nordostwärts ziehenden englischen Tiefs hält der Zustrom maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa an. Der unter Abschwächung ostwärts schwenkende westeuropäische Höhentrog bestimmt in den nächsten Tagen die Witterung. Im weiteren Verlauf werden die Fronten der zum Mittelatlantik ziehenden Störung auf das Festland übergreifen.

Killennann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 11. Juli 1960 — Nummer: 193

Station	Höhe	Tii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom 5.7.–9.7.60		
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h. Mi	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h. Mi	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h. Mi	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h. Mi	TTapp	ERRTT	FF FF	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	82008	45280	08313	762—	13306	11807	60034	08216	10946	14801						81210	60020	04616	3562–	14721	–0017		146	178	22
Westerland	0	019																									22
Tr...	16	026						41814	58021	07916	42400	12102															
...um	3	029	82008	75031	08316	62500	12204	72214	76021	08318	725—	12000						71309	60031	06116	1245–	14715	–0017		143	159	17
													32012	70021	07319	32500	13810	71506	65251	05718	6565–	14816	–9720		143	137	32
Schleswig	44	035	52107	70031	08116	52530	11204	72411	65021	07918	735—	11802															
Kiel	31	045	52010	65036	08615	52506	11205	42209	76011	08519	42500	12801	52206	68031	07019	54300	11709	71806	68021	05718	63562	12712	–0020		140	121	28
Norderney	13	113	72606	62012	07915	664—	14304	61907	65021	07418	58504	13805	72010	65032	07819	62506	11707	71404	68038	06618	5560i	13712	–9721		144	160	38
Emder	7	122	81808	59102	08415	363—	13303	71804	66252	08617	785–1	14804	81707	68038	05419	6857–	13720	81812	59618	03516	6742–	13719	–9519		155	191	36
Bremerhaven	6	129	82011	58022	08814	763—	12206	71911	65022	08317	785—	13805	71507	61038	06320	3655–	14717	81609	58618	04516	6557–	15718	–0121				
Cuxhaven	5	131	81908	62022	08915	854—	13104	52009	65012	08426	42530	13805	71914	68022	07019	785—	13613	81612	61612	05217	5562–	14818	–9520	21–28	152	128	21
Hamburg-F.	14	147	72007	58026	09317	6553–	12005	62108	62258	09117	68500	14702	71511	60032	07120	785—	13713	81409	58712	05319	7567–	13710	–9721		150	106	19
Lübeck	10	156	81206	60022	09716	755—	12206	81608	60022	09417	755—	12703	62007	75028	08220	41630	16709	81707	70038	06420	35777	11618	–9622		154	129	37
Emden	80	802	72409	58012	08615	774—	13306	71906	66252	07618	68402	13810	71807	70022	09119	725—	12603	71604	70032	07421	7097–	13717	–0021		153	153	27
Cloppenburg	43	216	72112	62012	09615	784—	13303	81810	65032	08618	785—	12803	81608	59632	05318	6557–	14717	81510	66616	02815	3747–	14725	–0119		161	157	37
Bremen	4	224	72211	61016	09316	6547–	12003	71512	70042	06319	5857–	12723	81510	62616	04815	5567–	13716	–0120							150	123	18
Soltau	77	235	62310	60032	09816	52530	12205	72314	75028	08819	785—	11705	61810	75012	07120	48640	10717	81811	57632	05716	3752–	14614	–0121		152	085	21
Lüchow	38	253	72009	57012	10717	785—	12206	72313	65032	09419	7853–	12804	71710	70012	08020	68641	10713	81610	65602	06419	6567–	11717	–9721		151	135	21
Lingen	21	305	72306	65022	09117	785—	12406	71809	70022	07618	785—	12612	72007	66022	09319	6853–	12704	71605	65032	07720	45732	11714	–0022		154	201	11
Münster	64	313	62105	58012	09515	11536	11404	52113	65022	07819	5853–	11816						81808	60636	04215	774—	14802	–0220		152	158	14
Osnabrück	95	317	72607	65022	09315	755—	12703	71806	70022	08818	785—	12709	82008	65612	06716	7552–	12612	81808	60616	04614	865—	13821	–0320		152	116	17
Gütersloh	70	320	72009	82012	10517	5843–	11705	71914	82022	09419	6853–	12811	81812	75602	07517	785—	12713	81510	62636	05914	774—	13716	–0120		153	122	09
Salzuflen	98	325	72309	75022	10117	786—	11302	72310	75022	09119	5263–	11808	82017	82258	08221	6852–	12612	81608	74638	06414	856—	13620	–0321				16
Detmold	220	330	72109	75022	10217	7853–	11702	72311	75022	09219	7853–	11708	81613	75032	07120	886—	10717							21	152	089	12
Hannover-L.	52	338	72111	70032	10218	6853–	12602	71907	81028	09918	7863–	12802	71410	75022	08519	7863–	11713	81712	62612	07317	6562–	12713	–9721		147	163	12
Braunschweig-V.	81	348	72109	65031	10817	5254–	11208	72107	70021	09919	785—	10808	71807	70022	08620	785–2	10712	81606	70602	07218	4572–	11715	–9721		153	188	16
Berlin-Dahlem	51	381	72205	62030	12419	3140o	12104	62008	62021	11821	68500	11706	62206	62028	11021	58640	11708	51707	62028	10119	5860o	15609	–9722		161	248	26
Berlin-Tempelh.	51	384	72107	68030	12318	21500	11107	72207	68011	11721	786—	10506	42206	62012	10722	48600	10711	31605	62011	09521	3460o	10711	–0022		169		24
Düsseldorf	36	400	71710	58022	09216	5857–	12707	71615	70602	07018	6857–	11721	26 81514	30586	06115	872—	13710	81512	70616	04115	772—	14720	–0418	27	156		46
Bocholt	25	406	71811	60022	08516	6573–	12808	71813	62022	07118	6563–	13714	81610	56616	06515	4552–	13716	81611	40636	03415	772—	14721	–0619		155	102	32
Essen-Mülheim	120	410	81816	60032	09915	1587–	12704	81816	70022	08717	6557–	11711	30 81718	60586	07114	5742–	13717	81717	60636	05215	3742–	14718	–0218	23–34	149	159	41
Kahler Asten □	836	427	82206	50102	44710	671—	09101	82113	60808	44212	4431–	09811	81818	60618	42610	5512–	07712	91910	00638	41309	9–0—	09714	–0314		102	101	41
Kassel	158	438	61803	65016	12016	41530	12801	71805	70036	11120	5255–	11707	72007	75602	09719	785—	11713	81803	70616	09014	6752–	13811	–0120		157	223	24
Göttingen	150	444	71610	65012	11616	1153–	12801	71810	80032	10219	725–2	11712	82110	82022	09218	5577–	11710	81606	70616	08216	8097–	13711	–9220		153	187	25
Braunlage	607	452	72108	65022	12212	7843–	10308	72008	81032	11014	68532	08804						82006	70616	08514	5567–	10708	–9117		119	131	15
Aachen	202	501	81813	75022	08516	3847–	10708	81816	65606	06516	6542–	11802	33 81813	70606	05117	6552–	14713	82006	62616	04116	6742–	15711	–0217	30	145	184	21
Nürburg	626	510	72018	65016	11212	772—	10603	81815	20596	09611	871—	10817	27 81813	40585	08012	871—	11712	81811	20635	05614	871—	13717	–0214		119		21
Wasserkuppe Rhön	68	513	71309	65026	10915	5577–	12701	81515	70616	08817	6562–	11720	25 81510	60616	07315	5642–	14715	81310	56636	05415	774—	14719	–0618	28	157	155	38
Koblenz	96	515	71802	66022	11417	2557–	12801	71806	80026	09718	5557–	10816	81616	82606	08316	5557–	11715	71810	81026	06617	755—	14717	–9718		164	167	07
Fuchskauten	653	523	82009	30284	12510	872—	10301	82020	65024	10513	894—	09809	81621	56616	09911	872—	10712	91618	01616	08011	9–0—	11717	–0514		116	195	32
Gießen	185	532	71408	60022	11515	6857–	10203	81610	62812	10517	5857–	10708	81612	80608	09715	2557–	09610	81412	62616	07914	5742–	12818	–0119		154	231	16
bad Hersfeld	202	542	72110	60022	12417	785—	11000	62112	75022	11220	42546	10709						82110	60616	09515	4742–	14812	–0221		151	197	22
Wasserkuppe □	921	544	71807	66284	46109	1147–	09103	71616	80024	46714	784—	08703	81818	75612	45513	6552–	07710	91620	05816	44610	9–0—	07711	–9315	23–31	099	113	29
Trier-Petrisberg	265	609	82018	65612	11714	2842–	11704	81817	56616	10014	6732–	13717	32 82022	80216	08116	5832–	15715	82016	82806	06816	6922–	14512	–0417	34	145	184	14
Deuselbach	479	615	82313	60616	11512	4742–	10400	82015	50616	09712	6732–	11818	81615	66606	08014	5732–	13712	81818	65616	06415	873—	14813	–0115		129	213	19
Kl.Feldberg/T. □	805	635	91810	01414	45810	9–0—	10304	71615	70806	45812	6837–	09807	91620	01618	44009	9–0—	09713	91617	00618	43411	9–0—	11712	–0412	28	108	133	28
Frankfurt-Flugh.	110	637	82308	58022	12616	27477	12000	72315	65216	11718	5857–	13709	81907	68616	10216	5562–	12715	81912	65616	08516	6557–	14716	–0219		161	169	17
Darmstadt	263	639	82305	66022	12316	15546	11101	82313	68608	11418	2557–	10706	81812	72616	10215	854—	12716	81812	72586	08815	4557–	13713	–9318		150	174	15
Würzburg	259	655	42905	75022	12618	32501	12803	72512	80032	11720	22632	11707	81806	80602	11118	3557–	10708	81809	80606	10117	2567–	11711	–9721		159	194	16
Bad Kissingen	216	658	71904	50024	13216	5857–	11803	71908	75024	11819	52671	08711	82407	80802	10920	5367–	09609	82103	68616	11016	4757–	13703	–9221		151	128	20
Bamberg	239	675	61602	65012	13916	48561	12001	72502	80022	12419	785—	10711	62214	81022	10922	28676	10714	82210	81032	11118	4867–	11400	–0022		156	189	12
Coburg	336	671	72507	56022	14116	724—	12105	72004	78022	12819	66602	09809	61606	84012	11519	58671	10712	82509	84252	11517	24577	10804	–9720		147		22
Hof	567	685	62206	57032	13214	52502	10104	61806	75032	11918	42602	10804	61908	81012	10718	22652	12711	72007	84012	10017	24672	10608	–0020		129	160	12
Weiden	396	688	42306	68012	14115	4250o	10103	61808	80022	12020	62601	09711	72108	80022	11320	3267–	09607	72106	80022	10919	2557–	08605	–0022		143	183	15
Berus	363	704	81812	57616	12112	4747–	11702	81815	40616	10113	872—	12718	82015	58616	09214	871—	14706	82017	65616	07915	872—	15711	–0615		138	186	31
Tholey	569	706	82018	58614	13111	5727–	10301	91822	00636	11011	9–0—	11719	91822	00636	10113	9–0—	13704					15			118	143	29
Saarbr.-Ensh.	323	708	82007	50616	13113	5722–	13400	81813	30636	11113	772—	13818	82011	58616	09714	872—	14612	82115	25636	09015	871—	15705	–0515		139	169	26
Neustadt/Weinstr.	161	723	82715	72032	12618	2251–	12500	82009	70606	12016	2247–	12807	82010	80606	11516	4557–	12705	82310	56586	10016	7747–	15715	–9718		167	199	11
Weinbiet/Wstr.	553	724	82718	80032	11914	32447	10101	81813	80616	11513	1227–	10808	82010	75585	10613	852—	11609	82315	58595	09014	872—	13813	–9215		136	156	12
Karlsruhe	115	727	82310	75032	12918	11577	12701	82204	70606	12217	552—	11807	82216	70606	11418	3557–	12708	82207	65606	10217	3747–	15712	–9218		169	210	18
Mannheim	97	729	71809	66022	13218	12548	11001	81811	75616	12417	1757–	11808	81610	80606	11417	7552–	12611	81610	62636	09916	6742–	15715	–0119		171	201	11
Stuttgart-Echt.	405	738	72207	80012	13716	15678	10101	82109	65616	13416	6577–	11603	82108	75616	11917	3567–	11712	72109	80216	11416	4557–	13708	–9117		159		18
Ohringen	248	742	82509	80032	13317	1151–	09604	82909	75802	12619	1257–	09805	82307	70618	12217	6752–	11606	82009	65618	11017	774—	13812	–9219		158	237	26
Ansbach	410	755	62504	80032	13617	32503	09803	72502	80032	12719	42506	08704	72108	80032	11620	4257–	08709	81808	70608	12117	4567–	11801	–9720		157	268	12
Weißenburg/Bay.	422	761	72606	81032	13317	11503	09807	72710	80022	12719	31608	07703	72412	75022	12119	4857–	09805	72711	80606	12715	756—	12801	–9721		151	260	12
Nürnberg	310	763	62802	80030	13617	42504	10701	72409	82022	12620	52606	08707	72310	84032	11122	21656	08712	82007	84612	11918	5557–	11304	–9722		158	192	13
Regensburg	340	776	31202	70031	14118	32541	09801	52009	80031	12821	22606	07709	72508	80032	12121	4865–	08606	82509	81032	12818	5557–	11304	–0022		161	214	07
Fr. Falkenstein □	1307	791	72512	06414	48708	72—	08208	62012	58024	48912	63200	10001	62012	65032	48812	53462	08702	72016	68022	48510	5247–	08704	–0015		092	148	14
Feldberg	252	803	82204	80616	14117	1762–	12301	82107	80616	13317	3762–	11808	82112	75606	13017	3752–	13703	82208	89026	11819	4552–	13709	–0119	27	172	241	34
Neudenstadt □	797	815	82508	70032	48112	11427	09203	82207	65612	47712	6542–	09803	82308	56636	47512	772—	11502	82009	40616	46913	772—	12808	–0513		120	219	48
Lopeneck □	973	818	82206	80032	48312	11307	06400	81809	65616	48111	5642–	07000	82012	70606	47711	6727–	09604	72012	80016	47212	5727–	10809	–0112		117	222	23
Tübingen	370	826	72703	70022	14817	11446	10701	82303	68616	14116	4742–	12706										18			162	221	18
Stetten	734	836	82907	75032	12614	2151–	09801	82111	70612	12514	6752–	10400	81813	58616	12513	874—	10804	82115	56616	11813	5747–	11707	–0115		131	233	16
Ulm	480	838	82007	75032	14016	11507	11801	82006	75602	13318	2152–	11703	82105	80606	13017	2752–	10707	82006	75616	13015	6742–	13703	–9218		157	213	23
Augsburg	480	852	72309	80032	13917	21506	09002	82711	82022	13119	22607	07803	27 82314	84606	13317	3567–	09801	82010	82606	13315	2567–	11703	–9720	27	153	221	08
München-Riem	526	866	42704	82031	14418	11502	09002	73004	82030	13320	41506	09706	82508	82212	13520	4851–	09001	82402	80216	13518	6562–	11702	–9720		152	166	24
Mühldorf	401	875	33201	70030	15017	12531	11803	53602	80031	13521	22506	13707	83003	75612	13420	1252–	12503	83003	80506	13718	2752–	12500	–9722		155	167	24
Passau	409	893	60000	65032	15016	626—	11107	52202	75022	13519	536—	11710	32701	82032	12421	32504	10608	82702	80032	12719	1457–	10400	–0022		151	242	31
Feldberg/Schw. □	1486	908	82323	68616	48006	17–2–	03400	92130	00636	47506	9–0—	06806	29–36 92426	00636	47807	9–0—	07303	92430	00456	47409	9–0—	09803	–1109	31–45	071	116	58
Konstanz	399	929	81203	80032	14217	11547	12504	83003	80616	14118	1752–	10101	82404	70616	14516	6742–	13400	71405	75216	13916	7757–	13805	–0118		166		21
Friedrichshafen	401	934	81302	84022	14517	10947	09601	83203	80602	14218	1152–	10802	82403	75616	14616	8087–	11302	71104	81216	14115	15778	13806	–0118		165	199	32
Kempten-Lenzfr.	705	946	82202	82032	15115	11747	09806	82301	80022	14517	11747	07500	82801	75216	15015	5572–	10802	82304	69606	15814	775—	12305	–9517		133	169	28
Oberstdorf □	810	948	80301	82032	49016	11607	09707	83604	75602	49517	3562–	11400	80000	65606	49016	2572–	13801	81803	60616	49714	6762–	13309	–0218		130	046	37
Zugspitze ■	2960	961	71708	88022	04551	12–44	52207	91810	98712	05100	9–0—	00205	92525	00717	05600	9–0—	00204	92820	00607	05101	9–0—	01204	–9301	27–44	004	070	31
Hohenpeißenb. □	977	962	62704	82032	49714	11541	09203	82703	81032	50117	21607	08603						82205	75606	49313	3652–	11105	–9717		120	147	21
Garmisch-Partenk.	704	963	63506	82031	13017	12782	08809	83610	80601	12418	1862–	09503	83603	80606	13217	1152–	12205	81302	75216	13417	3772–	13500	–9719		143	127	51
Wendelstein □	1735	980	72903	75031	5o708	2221	05201	70402	75031	5o708	52308	06400	83402	58512	51309	7722–	08305	82910	60615	51209	6732–	06501	–9409		073	111	56
Berchtesgaden	542	997	10504	75012	14417	12700	09808	70708	76031	11921	12706	09615	70503	80022	11521	52702	09504	70000	75022	13019	1173–	11210	–0022		147	08	41

Jahrgang 85 — Montag, den 11. Juli 1960 — Nummer: 193

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapa	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTI	ff ff	TTTT	RR
Helgoland	5	81617	60616	03315	774—	14713						28							72121	62026	03015	4648—	14304	10714		14713	07077
Westerland	6																										
List	6	81824	58216	04715	874—	14615						24-30							81918	60022	02415	853—	14305	00314	24-34	14814	03113
Husum	3	81810	58612	05115	8092-	14606							81809	58026	03314	873—	14602		82012	56026	03615	773—	14203	10414		16214	04110
Schleswig	44	81809	60632	05117	865—	13606	81611	50626	03014	873—	14822		82009	50106	03014	7632-	14500		82007	40106	03715	7622-	14307	10414		16714	04095
Kiel	3	81806	62612	05917	5652-	14507							81804	57026	03714	863—	12400		81807	59036	04615	773—	14209	10314		16614	03097
Norderney	3	81613	35616	02114	872—	14614						28							52114	60252	03115	4847o	14309	10614		15014	07627
Jever	7																										
Bremerhaven	6	81616	56636	04015	773—	13712	81825	65026	03515	774—	14505		71914	60032	03814	763—	14303		72117	60212	04615	4557-	14208	10614		15213	06025
Cuxhaven	5	81512	40636	04815	3737-	14605													71911	60032	04216	6533-	15103	10614		16013	06050
Hamburg-F. +)	14	81609	56636	05915	3562-	14705	81509	57616	04315	773—	14716		82008	60026	04615	773—	14303		72111	58026	05516	46332	13209	00515		15413	06051
Lübeck	10	81604	60616	06717	5552-	14707													71808	65032	06015	774—	14302	10214		16814	02048
Emden	6	81609	65636	02214	873—	13706						26	61607	65022	03215	674—	14208		62216	65022	03315	5843o	13101	10514		15313	06011
Cloppenburg	45	81509	58616	03714	773—	13612													72108	58616	05115	774—	14207	10514		15213	06021
Bremen	4	81711	62616	04614	874—	12711	72008	62216	04515	753—	13501		82109	58022	04814	7557-	13303		82209	48601	05515	853—	13207	10413		15912	06021
Soltau	77	81609	40616	05814	6552-	14806						30							52208	30106	06115	3574o	14209	10314		15313	03046
Lüchow	38	81609	58606	07216	2577-	13707													72007	60026	06715	5567-	14211	19414		16314	94060
Lingen	21	81806	60636	04015	773—	14502													72310	60216	05615	754—	14309	10514		15812	07013
Münster	64	82004	56616	04515	863—	14501	82102	56026	05214	755—	13208		72705	56012	05414	755—	13102		71803	60216	06514	755—	13312	10514		15413	08025
Osnabrück	95	81810	56636	04814	773—	13611	72108	56026	05314	754—	13305								72007	56216	06315	756—	13310	10214		14813	03025
Gütersloh	70																										
Salzuflen	78																		82311	30636	07315	772—	14308	10514		16013	05020
Hannover L.	52	81510	60616	06014	757—	13713	81605	58616	05314	853—	14707		71805	63032	05914	5557-	13306		71604	58022	06816	4867-	14209	10714		15713	07036
Braunschweig-V.	81	81606	57616	06815	6542-	14705	81606	57616	05714	5742-	14711		82006	62616	06015	4557-	14303		78107	70026	07316	2577-	15213	10414		16014	04045
Berlin-Dahlem	51	81501	60031	09615	3o926	12706	81805	59601	09316	8082-	12803		81806	58616	08615	4752-	13707		81904	58616	09116	7752-	15305	19215		16113	92094
Berlin-Tempelh.	51	71405	60011	09219	3o978	11704	81607	62602	08917	3552-	11804		81807	58606	08316	6552-	12806		81807	60616	08716	855—	14304	19115		18014	91—
Düsseldorf	36	70000	75206	04915	6557-	14108	71807	70026	05415	5587-	14207		82009	60612	06215	5742-	14306		71908	60028	06715	784—	14205	21314		14613	17—
Wesel	25	71805	62216	03715	55572	14103	71811	58026	04414	5547-	14207		72010	65606	04815	5557-	14204		71807	62216	05414	5563-	13207	10514		14813	11012
Essen-Mülheim	120	72007	65216	05314	4637-	14301	72010	65026	05914	5557-	13205	25	82211	50636	06415	773—	15204		71910	56216	07214	6554-	14209	21113		14313	13001
Kahler Asten ⊙	836	91816	00616	41211	9-o—	11806	92712	06416	42011	9-o—	11310		92310	00616	42211	9-o—	11102		92412	01456	43011	9-o—	11307	21209		10909	15012
Kassel	56	81704	60616	08214	775—	13707	81904	58616	07415	875—	14608		82202	60616	07915	875—	15305		71803	70216	08515	755—	15205	11114		14914	12039
Göttingen	150	81612	58616	07614	5742-	13707							81303	75606	07415	874—	14306		71806	80036	08316	4557-	14210	10714		15313	08035
Braunlage	607	81812	40636	08612	6742-	12604													72306	70026	09013	65432	12211	11111		12312	11031
Aachen	202	72107	70016	05015	35442	13308													62107	70016	06715	655—	12205	10213		15013	04000
Nürburg	626	81808	15656	06014	871—	14104			6										52315	80016	08813	45380	12212	11612		12612	18—
Bilderstock	681	82607	60616	06017	754—	15306	81906	62616	07316	756—	14213		81406	70606	07415	5562-	15101		41807	80016	08316	48540	15209	10715		13014	13001
Koblenz	96	515							6										71804	80016	08916	4557-	15210	20615		155—	06000
Fuchskauten	653	523	91813	01616	07013	9-o—	13604												82018	10616	08613	870—	12201	12612		11612	32000
Gießen	185	532	81612	58616	06815	5742-	14611						81803	62216	07715	3552-	14111		81605	82026	08015	5557-	14303	11413		14813	15004
Bad Hersfeld	202	542	82106	30636	09014	774—	13707												72105	70216	09616	4747-	15207	21114		15014	13014
Wasserkuppe ⊙	921	544	91819	00636	43810	9-o—	10704	91829	01616	43612	9-o—	12707	36-44	91921	00-55	44212	9-o—	11308	92016	01436	44512	9-o—	11204	10910	34-44	10609	09013
Trier-Petrisberg	265	609	82021	65618	07017	772—	16303	82008	65616	08815	772—	14115	25-40	82311	62616	08615	772—	15701	72313	80806	09715	68372	14311	11014		15414	14000
Deuselbach	479	615																	62309	82026	09414	4647-	13309	11413		14212	15000
Kl.Feldberg/T. ⊙	805	635	92010	01636	43412	9-o—	12603	92112	00636	43813	9-o—	13303		92010	00516	44112	9-o—	12206	92512	00816	44612	9-o—	12201	12211		10812	26000
Frankfurt-Flugh.	110	837	81915	40636	08216	7732-	15603	82115	40636	08316	6737-	16301		81907	50616	08816	6732-	15005	82110	65615	09816	854—	15310	11115		15515	13019
Darmstadt	263	659	82014	66616	08515	4722-	15602												82513	50616	10015	772—	15210	11515		14915	16012
Würzburg	259	655	82108	65606	10315	5742-	14406	81810	70606	09916	5742-	16803		82115	80216	09916	774—	14500	81810	81216	10516	5747-	15205	10315		15813	03064
Bad Kissingen	216	658	82205	62636	10615	6747-	14703												82103	65606	10717	6751-	15306	10614		15814	06034
Bamberg	259	675	81810	75612	11616	5567-	12304			6				81612	75216	11416	5542-	14406	71608	70026	11716	4847-	14204	10214		11614	02042
Coburg	336	677								6									81810	64026	11415	5747-	14210	10213		15813	02—
Hof	567	686	72007	75022	11514	1477-	10307	82008	70212	10913	674—	12807							72310	80026	10815	785—	13312	10113		14212	01071
Weiden	396	688	81808	80022	13015	8097-	11113			6				81806	58022	12514	3557-	13504	81804	70036	12615	5557-	12203	19214		15913	92072
Borus	863	704	82019	62616	07516	6737-	16703												72512	80031	10015	5240z	14108	12614		14413	31000
Tholey	569	706																	92316	00458	10513	9-o—	13108	13713		13013	48000
Saarbr.-Ensh.	323	708	82011	58506	09016	773—	15301	82607	57636	09916	6727-	15208		82207	56636	09315	772—	15806	72509	70036	10715	783—	14313	21815		14614	23000
Neustadt/Weins.	161	723	82312	62606	09717	5547-	15501							70000	65606	09916	6747-	15400	72413	82256	10617	58472	15307	10616		16815	06014
Weinbiet Wet.	553	724	72325	80606	09014	4827-	13301												92919	03476	10114	9-o—	13305	10513		13513	05010
Karlsruhe	119	727	82207	65216	10218	4557-	15400			6									72206	75016	11616	6553-	15311	10216		17315	03020
Mannheim	97	729	81609	68606	10016	5742-	15301			6									82409	40616	11117	6742-	16309	11016		16215	11013
Stuttgart-Echt	405	738	82107	75606	12016	4557-	13207	81902	70216	11615	2567-	13805		80000	70022	11615	2567-	12000	72109	82022	11917	3847-	12205	19714		15513	91—
Öhringen	248	742	82009	62636	11416	874—	14304												72305	65018	11217	7557-	14202	10415		15814	04019
Ansbach	433	755								6									70000	62216	12315	1574-	13203	10214		15813	02081
Weißenburg ex.	422	761	82210	62606	13314	3662-	13104			6				82010	62022	12315	8097-	13605	72015	70022	12616	7097-	13305	19714		15208	97082
Nürnberg	310	767	81806	65616	12615	855—	14103	81504	60616	12215	4552-	14804		81604	65616	12015	4557-	14601	71602	65016	12316	35679	14304	10313		16414	03082
Regensburg	340	776	82303	70022	13217	6557-	12203	82002	62602	13116	5557-	13803		80902	62026	12815	6557-	13803	71103	75036	13516	5857-	14307	09114		17414	91056
Gr.Feldberg ⊙	1307	79	82017	65026	48609	855—	08304			6				92013	02456	48809	9-o—	09202	91817	02636	49110	9-o—	10204	20508		09808	05053
Freiburg	262	803	61704	86016	11918	35542	14500	72109	86026	11719	35672	14801		72114	86022	11819	4567-	12301	72114	84022	12120	38658	13104	09718		17214	01004
Freudenstadt ⊡	797	815	82007	40636	47413	772—	13305												52507	82028	47514	48331	11302	10513		12312	09012
Klippeneck ⊡	973	816	72409	70022	48113	3547-	11107												62412	86022	48213	25570	10400	00010		11510	01028
Tübingen	339	820																	62404	80022	13315	35570	14203	19713		15911	01022
Stuttgart	234	836	82009	66616	12713	2742-	12308												72011	83012	12014	1557-	12304	10212		12712	02028
Ulm	480	838	82404	65606	13814	874—	13207	72502	58216	13214	7097-	13607							72104	58026	13614	7097-	12210	10113		14812	01029
Augsburg	460	850	82307	70616	14016	5567-	12305	72007	70026	13714	7097-	12805		81807	65632	13514	6557-	12602	71806	65026	13915	3557-	13305	10114		15813	01053
München Riem	526	868	81804	80606	14417	3567-	12106	71706	70026	14815	7097-	13400		51607	80022	13814	2573-	13712	71706	56036	14815	5573-	13212	19114		16412	91065
Mühldorf	401	875							1					51002	60022	14713	3563o	13804	69902	60216	15114	3559o	14305	19712		16611	97070
Passau	408	894	82901	70132	13820	6557-	13112	80000	70022	14516	6557-	13400		80000	70022	14914	5557-	12400	70401	80606	15414	5557-	13305	19313		17313	93081
Fichtelberg ex.	1213	908	72327	03408	47710	32-62	10303			8			29-39						72330	08404	48109	32-62	08007	19208	34-52	08009	12002
Kempten	709	929								2									70000	50106	14015	7754-	14104	19113		15111	01—
Lindenberg	411	944	71002	82022	14015	1567-	13601	30702	68011	13314	30940	13709		70000	84031	13814	6553-	13304	70000	60501	14415	758—	13208	19714		15511	01028
Memmingen	598	946	61801	75016	15914	17572	12101	31001	80026	16411	30942	11604		61002	80030	15912	25672	11502	71402	84021	16412	25772	11206	19111		13809	96027
Oberstdorf	810	960							8										32102	89021	49212	30950	11210	10108		13107	03042
Zugspitze ■	2960	96	82835	80286	06901	17-7-	01207	42523	89016	07701	10442	51207	35-50	42630	89020	07302	40470	51603	22623	89020	08103	20030	52206	59501	30-43	504—	01053
Hohenpeißenberg	977	962							8										52609	89038	50316	1957-	11207	19512		12410	95080
Garmisch-Partenk.	719	971	82101	70026	14715	2772-	13207			8				42002	82020	14912	40940	10706	11703	84020	16111	10930	09308	19110		15008	91045
Wendelstein ⊡	1838	978	62914	80216	52009	654—	06209			6				62512	84031	52111	60840	05807	12502	89021	52512	15540	04103	19509		08207	01019
Berchtesgaden	542	997								2									11803	89030	15813	10940	11400	10010		16208	00078

Berichtigung zu TV Nr. 192 vom 10.7.1960

Augsburg 852 — 30949

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte = FwFwTwTwTwd usw.; Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 193

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 11. Juli 1960

FS J E 3 Barkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	Tw/a/b/b	1ddPH	3PPTT
12	1o6o2	71811	63o22	o7217	7o92+	17806	118+o	
15 gestern	1ooo2	81309	72o22	o5817	8o97+	11714	113+o	
18 gestern	1ooo2	81623	61616	o3o15	8o62+	14728	11421	3o152
21 gestern	1ooo2	8182o	68o26	o1415	874++	14516	11822	
00 heute	1ooo2	41823	72o28	o1214	9++++	157o2	18++	
03 heute	1ooo2	82o21	68o22	o1816	8o62+	15706	12o22	
06 heute	1ooo2	82o22	68o21	o3o15	1249+	15212	12o22	3o6oo
09 heute	1ooo2	72128	68258	o3o16	1756+	15400	12133	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	71913	97o22	o7617	7o95+	16804	119+1	
15 gestern	1ooo3	71213	97o28	o6117	7o97+	16815	112+1	
18 gestern	1ooo3	81517	97518	o4317	8o97+	15818	115+1	391o3
21 gestern								
00								
03 heute								
06 heute	1ooo3	82123	97o22	o3115	8o97+	14305	121+1	3o3o1
09 heute	1ooo3	71918	97o22	o4o16	3247+	15209	119+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	2181o	98o12	o7518	oo9o2	13400	11821	
15 gestern	1ooo4	6141o	97o22	o6517	25671	1371o	12722	
18 gestern	1ooo4	81213	58216	o3914	6742+	13726	11221	39651
21 gestern	1ooo4	81422	56616	o2214	9++++	13717	11422	
00	1ooo4	71717	97o26	oo814	9++++	14714	117++	
03 heute	1ooo4	72121	97o22	o11114	3742+	13303	12121	
06 heute	1ooo4	72124	97o22	o2115	794++	1321o	12123	39652
09 heute	1ooo4	72116	97o22	o3215	4852+	13211	12123	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	31808	97o14	o8816	3o93o	13803	12722	
15 gestern	1ooo5	31808	97o14	o8816	3o93o	13803	12722	
18 gestern	1ooo5	81314	97612	o5217	8o87+	1472o	11322	39704
21 gestern	1ooo5	8132o	96616	o3914	865++	14713	11322	
00	1ooo5	82o2o	97o26	o2415	9++++	14715	12o++	
03 heute	1ooo5	82o2o	97o12	o3115	4561o	14307	12o22	
06 heute	1ooo5	62o22	97o22	o4215	4561o	14211	12o22	3o7o1
09 heute	1ooo5	82o14	97o27	o5616	8o92+	13216	12o23	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15 gestern								
18 gestern	1ooo8	61513	97o22	o7315	14591	13709	11521	39703
21 gestern	1ooo8	81418	97o31	o6215	9++++	14711	114++	
00								
03 heute	1ooo8	81913	97606	o4114	4752+	14708	11921	
06 heute	1ooo8	82o13	97o26	o4815	12529	14307	12o21	3o5o3
09 heute	1ooo8	82213	97o26	o5615	4752+	13908	12221	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	1ooo9	323o9	7oo31	o8818	3250o	15804	12321	
15 gestern								
18 gestern	1ooo9	71811	65o31	o6918	oo9o2	1471o	1182o	3ooo7
21 gestern	1ooo9	61414	6250 1	o6o16	9++++	15409	1142o	
00	1ooo9	81413	65026	o4515	9++++	14715	114++	
03 heute	1ooo9	81913	58o26	o4o15	7762+	14705	11921	
06 heute	1ooo9	82o13	6oo26	o4815	7752+	14308	12o21	3o3o2
09 heute	1ooo9	72313	6oo22	o5516	6856+	15208	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1ooo6	423o8	98o12	o9217	2343o	15400	12321	
15 gestern	1ooo6	4181o	97o31	o8518	11505	15807	1182o	
18 gestern	1ooo6	61212	98o22	o7217	5o935	15913	1129o	3ooo5
21 gestern	1ooo6	71415	98o32	o6517	9++++	15707	1142o	
00	1ooo6	81417	97586	o5716	9++++	15708	11421	
03 heute	1ooo6	81716	96626	o4515	8662+	14712	11721	
06 heute	1ooo6	8221o	97216	o4616	855++	15301	1229o	3o3o2
09 heute	1ooo6	82o11	98o12	o5o17	35531	16214	12o2o	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	QX/app	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	1o62o	33oo9	8361o	62505	11o1o	864++	oo21o	oooo9	13622		
12	1o62o	33o12	8351o	7oo25	1181o	855++	oo2o8	oooo7	13522		
15 gestern	1o62o	33o15	8321o	68o22	1239	855++	oo1o5	oo1o8	13222		
18 gestern	1o62o	33o18	8321o	6450 2	1229	863++	oo8o1	oo1o8	13222		+)7oooo
21 gestern	1o62o	33o21	8340 8	56505	1229	863++	oo4oo	o5oo8	13422		
00 heute	2o62o	33ooo	8361o	66606	1229	873++	oo4oo	o51o8	13622		
03 heute	2o62o	33oo3	8361o	66606	1249	8732+	oooo2	o51o8	13622		
06 heute	2o62o	33oo6	8369	68o26	1249	855++	oo4oo	o51o7	13622		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	1o565	51oo9	61812	69o31	o62o8	3o87o	oo1o7	oo2o7	11732		
12	1o565	51o12	71818	69258	o7oo8	7o97o	oo1o8	oo2o7	11832		
15 gestern	1o565	51o15	61817	69o22	o78o9	oo9o2	oo1o7	oo3o8	11832		
18 gestern	1o565	51o18	21821	69o21	o82o9	oo9o2	oo3o5	oo4o8	11833		
21 gestern	1o565	51o21	918o8	o1451	o85o8	9+o++	oo2o2	oo2o8	11732		
00 heute	2o565	51ooo	91614	o1454	o88o3	9+o++	oo3o3	oo1o8	11732		
03 heute	2o565	51oo3	91416	o1454	o86o8	9+o++	oo8o2	oo2o8	11632		
06 heute	2o565	51oo6	81115	56514	o82o8	8o12+	oo6o3	oo2o8	11432		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	1o528	355o9	82711	65612	17911	874++	oo3o7	oo11	12643		
12	1o528	35512	827o9	65o26	19o12	854++	oo31o	oo11o	12743		
15 gestern	1o528	35515	827o9	65616	19912	854++	oo21o	oo211	12743		
18 gestern	1o528	35518	827o7	65216	19912	854++	oo4oo	oo111	12743		
21 gestern	1o528	35521	827o8	65o22	19912	854++	oo4oo	oo11o	12743		
00 heute	2o528	355oo	823o5	65o22	19911	854++	oooo0	oooo9	12443		
03 heute	2o528	355o3	523o7	65o22	18912	854++	oo71o	o51o9	12443		
06 heute	2o528	355o6	823o8	65o22	17212	854++	oo717	oo1o9	12443		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	1o44o	41oo9	61112	69o22	21719	36548	oo8o5	oo217	11244		
12	1o44o	41o12	81415	69o32	2o92o	62676	oo7o7	oo518	11525		
15 gestern	1o44o	41o15	72o13	69o22	1992o	12336	oo71o	oo518	11744		
18 gestern	1o44o	41o18	72oo9	69o2o	1872o	6o995	oo712	oo518	11744		
21 gestern	1o44o	41o21	823o6	69216	17518	856++	oo112	o5215	149+4		
00 heute	2o44o	41ooo	818o7	65o26	16218	7662+	oo614	oo116	149+7		
03 heute	2o44o	41oo3	82714	658o2	16o18	524++	oo5o2	o5117	149+5		
06 heute	2o44o	41oo6	o2oo6	69o18	15218	oo9oo	oo6o8	o5113	149+4		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	1o35o	48oo9	52o19	69o21	23625	52500	oo1o5	o5122	12133		
12	1o35o	48o12	32o22	69o21	23925	22532	oo1o3	o5121	12244		
15 gestern	1o35o	48o15	32o21	69o21	24525	21501	oo1o7	o5121	12244		
18 gestern	1o35o	48o18	22o2o	69o31	24226	22500	oo6o3	ooo21	12244		
21 gestern	1o35o	48o21	22o2o	69o2o	24o26	11501	oo7o2	o5122	12032		
00 heute	2o35o	48ooo	52318	69151	24525	22431	oo3o7	o5121	12033		
03 heute	2o35o	48oo3	72o16	69o22	24525	21556	ooooo	o5121	12033		
06 heute	2o35o	48oo6	42o18	69o22	23625	11530	oo71o	o5121	12033		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	QX/app	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	13659	o18o9	8o618	o5412	o4o1o	864++	oo811	o53 1o	1o731		
12	13659	o1712	8o517	4o614	o2612	7722+	81714	oooio	1o532		
15 gestern	13659	o1615	8o216	5o616	o1o11	872++	oo716	o5111	1o332		
18 gestern	13659	o1518	8o214	5o616	99312	6722+	oo717	oooi1	1o322	1o832	+)7o8++
21 gestern	13659	o1421	8o3o9	5ooo2	98912	864++	oo6o4	oo111	1o322		
00 heute	23659	o14oo	935o8	o6476	98412	9+o++	oo7o5	oooi1	1o121		
03 heute	23659	o13o3	931o7	o2434	98412	9+o++	oooio	o5112	13321		
06 heute	23659	o12o6	82811	3o284	98611	861++	oo3o2	o5111	1o531		

Position I 59.0 N 19.0 W

09	1o589	189o9	7361o	98o8	o4112	783++	oo3o1	o5211	13722	13653	
12	1o588	19o12	73311	98o28	o4812	785++	oo2o7	o5111	13422	1o433	
15 gestern	1o589	19o15	83515	97258	o5213	884++	8120 4	o5o1	13534		
18 gestern	1o59o	19o18	73318	98o18	o5313	785++	8120 6	o5o11	1332	1o234	
21 gestern	1o59o	19o21	7316 7	98o12	o6313	445++	oooo5	ooo1o	13132	129+3	
00 heute	2o59o	19ooo	83o22	98o22	o6813	885++	7120 5	o51o9	13o34		
03 heute	2o591	1910 3	83o22	98152	o6512	884++	7180 3	o52o9	13o35		
06 heute	2o59o	1910 6	82622	9750 5	o5212	574++	oo613	o5311	12835		

Position J 52.5 N 20.0 W

09	1o524	2ooo9	73227	9780 8	o4114	48574	72214	o5212	13233	12835	
12	1o525	2o112	73321	98o25	o6o15	784+2	oo219	oooi1	13233	12446	12845
15 gestern	1o525	2o115	73326	98o22	o8515	62532	oo225	oooi1	13235	12833	
18 gestern	1o525	2o118	73418	98o22	o9914	31552	oo214	o5112	13235	12833	
21 gestern	1o525	2o121	73118	98o22	11313	785++	oo214	o5211	13245	12832	
00 heute	2o524	2o1oo	82918	98o22	13113	874++	oo218	o5311	13245	12832	
03 heute	2o524	2ooo3	73o17	98o22	13914	785++	oo2o8	o5211	13245	12832	
06 heute	2o523	199o6	53o18	98o22	14114	585++	oo2o2	o5211	13246	12833	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	1o45o	157o9	73116	65o26	15817	785++	oo214	o5214	13033	13342	
12	1o449	15412	43o16	8oo16	16917	32562	oo211	o5214	13o35		
15 gestern	1o448	15315	63o23	8oo31	17517	68500	oo2o6	o5114	13o35		
18 gestern	1o448	15o18	63o2o	8o252	18217	54540	12207	o5214	13o35		+)7o2++
21 gestern											
00 heute	2o446	14600	43214	8oo28	21017	38540	22210	o5212	13145		
03 heute	2o449	143o3	33126	8oo2o	21017	28540	22400	o5212	13146		
06 heute	2o449	14oo6	33o25	8oo3o	21517	32500	12265	o5212	13146		

Nachträge u Berichtigungen

+) 7RRtR'R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 193 — Montag, den 11. Juli 1960

Meldungen vom 10.7.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
13543	o78o6	42114	97o22	o6414	2253+	oo2o2	o5111	12122	+++++	11421	A.Dohrn
13543	o7418	81416	978o8	o3815	4732+	6272o	oo214	12122	11421		A.Dohrn
13573	oo612	41507	99o3o	o3213	424oo	344oo	ooo11	11520	+++++		Poseidon
13569	o1415	31510	99o1o	o2313	2o964	347o9	oo111	11521	+++++		Poseidon
13565	o2218	51315	98o3o	o1o13	11572	34713	ooo11	11321	+++++		Poseidon
13562	o2821	6o919	97o32	99813	11572	34712	o5111	1o922	+++++		Poseidon
1o628	11ooo	8o2o5	961o5	o3110	+++++	9++++	oo1++	1o6+2			Frankf.a.M.
1o425	557oo	o1805	98ooo	18o18	oo9oo	664oo	oo116	1184+			Heidelberg
1o299	632o3	52511	97o21	17322	415++	2811o	oo217	12422			Bremen
1o575	oo2o6	2oooo	99o2o	o3213	1254o	oo3o3	oo212	1####o			Poseidon
1o63o	12oo6	8366o9	97o22	o141o	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
136o9	o4oo6	832o9	96636	oo113	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
1o4o8	8156o6	33o13	97o2o	16o++	2152	2870	oo165	12422			Bremen
1o615	o8oo6	831o2	96o22	o1212	9++++	7470	oo4++	1312o			Gelsenkirchen
1o628	11oo6	8o5o9	98o25	o1o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
1o665	25oo6	6o415	98o21	1708	+++++	+++++	o52++	+++++			Andenes
13656	o99o6	811o9	98o23	o5914	855++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
1o628	11oo8	8o4o5	971o4	o211o	9++++	914+5	ooo++	1o2+1			Frankfurt
1o484	284o6	628o9	98o31	17814	9++++	2470	o5111	12823			Bischofstor
1o486	267o6	43111	99o11	17213	9++++	2440	o521o	13123			Bischofstor
1o656	2986o6	5o313	98o12	1127	+++++	+++++	o52++	+++++			Fr.Busse
1o588	284o9	62oo2	98o12	o8212	+++++	+++++	o5?++	+++++			Nordstern
1o6o8	497o9	81o58	97o24	14oo2	+++++	+++++	o?4++	11o21			Thunfisch
13564	o37o9	2266o9	98o2o	o5812	9++++	747o1	oo4++	12621			Nürnberg
1o59o	3959	83213	98o22	1440	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
1o587	o31o9	99o21	98o22	o2413	+++++	+++++	oo4++	+++++			Saturn
1o667	557o9	934o2	91454	15oo5	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Everling
1o595	394o9	832o5	98o22	1[illegible]o6	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
1o6o4	177o9	83511	98o22	o3212	9++++	752o2	o53++	13582			Essen
1o61o	124o9	734o9	982o2	oo612	9++++	654oo	o52++	134+1			Regensburg
1o668	245o9	8o3o9	98o22	o79o5	+++++	+++++	o51++	+++++			Regulus
1o41o	6o3o9	23113	97o2o	15921	1154o	284o1	o5218	13o22			Bremen
1o63o	12o11	8o5o9	961o2	o1711	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
1o6o2	47211	9111o9	95oo4	1584	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
13669	24211	8o8o9	98o22	12oo6	+++++	+++++	+++++	+++++			Frisia
1o588	o1111	5oooo	97o21	o3814	+++++	+++++	oo2++	+++++			Bonn
1o667	55712	934o2	91454	1570	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Everling
1o595	4o812	2oooo	98o21	1650	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
1o513	14312	7273o	98o31	o2o16	755++	2442	+++++	+++++			Poseidon
1o587	o3812	51505	98o12	oo814	+++++	+++++	oo6++	+++++			Saturn

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
13595	o4612	833o7	96o22	o1512	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
1o59o	4o612	32813	98o11	1618	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Meins
1o454	15o12	33o13	98o11	15817	2245o	1520	o5114	13o43			Siegstein
1o61o	18612	834o9	98o22	o4812	9++++	75216	o52++	13482			Essen
1o49o	24512	63224	98o12	18814	9++++	2420	o521o	13144			Bischofstor
1o612	13712	73512	98o22	o2412	9++++	65218	o52++	135+1			Regensburg
1o625	o9612	834o2	96o22	o1o12	9++++	743o2	oo3++	1342o			Gelsenkirchen
13668	11812	811o9	97536	o6o13	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
1o411	58912	o2818	98o1o	16522	oo9oo	282o6	ooo17	13o23			Bremen
1o376	11812	83511	98o31	21o2o	834++	4521o	o51++	13521			Mosselbay
1o412	57115	12424	98o2o	16523	11ooo	284o1	oo418	1262			Bremen
1o615	5o215	713o9	98o22	15oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			Thunfisch
1o628	11o16	7oooo	98o22	o1711	9++++	+++++	oo2++	199+1			Frankfurt
1o585	32318	828o9	98o22	1321o	+++++	+++++	o54++	+++++			Nordstern
1o492	22818	43o27	98o21	19o14	9++++	243o2	oo511	13o36			Bischofstor
1o587	o6318	6o5o5	99o22	99614	+++++	+++++	oo1++	+++++			Saturn
1o629	11o18	836o5	97o22	o1412	9++++	oo2o2	oo3++	13621			Gelsenkirchen
1o667	55718	934o2	91454	1680	+++++	+++++	oo7++	1oo+o			H.Everling
1o591	42518	7oooo	98o31	1711o	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
13577	o1518	313o5	98o2o	o3614	9++++	747o7	oo7++	11321			Nürnberg
13581	o5118	33oo3	99o11	o4114	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
1o459	o7418	42718	98o12	1o817	423o8	35218	+++++	+++++			Widstein
1o414	55718	12413	98o2o	16524	112oo	284oo	oo419	1242			Bremen
1o335	55518	4oooo	99o2o	22828	+++++	1650	oo2++	1oo++			Vegesack
1o32o	39518	3o9o5	98o3o	24o25	3240o	54ooo	o5417	1o92o			E.Essberger
1o621	17521	827o9	975o5	o1612	+++++	6570	o52++	127+2			Regensburg
13582	oo521	21oo5	98o2o	o3414	+++++	747o2	oo7++	11o21			Nürnberg
1o633	o7921	813o3	98o22	o4o12	+++++	+++++	ooo++	+++++			Köln
1o668	24522	6o318	98o11	o74o5	+++++	+++++	oo6++	+++++			Regulus
1o6o4	o4122	6oooo	98o31	o2812	+++++	+++++	ooo++	1oooo			Bonn
13553	o4823	81318	97o22	97813	+++++	74715	o52++	11325			Braunschweig
1o415	52421	42721	98o21	17o22	oo941	282o5	ooo17	12733			Bremen
1o619	o8722	8oooo	97o22	oo212	+++++	+++++	oo1++	+++++			M.-Gladbach
1o579	o2123	712o7	97o22	o1312	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Davidsen
1o629	11o23	8oooo	98o22	o1811	+++++	+++++	o5o++	1oo+o			Bremen
1o629	21423	833o9	98o22	o2212	+++++	7540o	ooo++	13381			Essen
1o668	24623	6o4o9	98o21	1180	+++++	+++++	oo3++	+++++			Andenes
13669	24223	4o613	99o11	11oo6	+++++	+++++	+++++	+++++			Frisia

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

SY 6615 A

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

bei unregelmäßiger Lieferung sind deswegen Ansprüche an den Zustellbetrieb zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

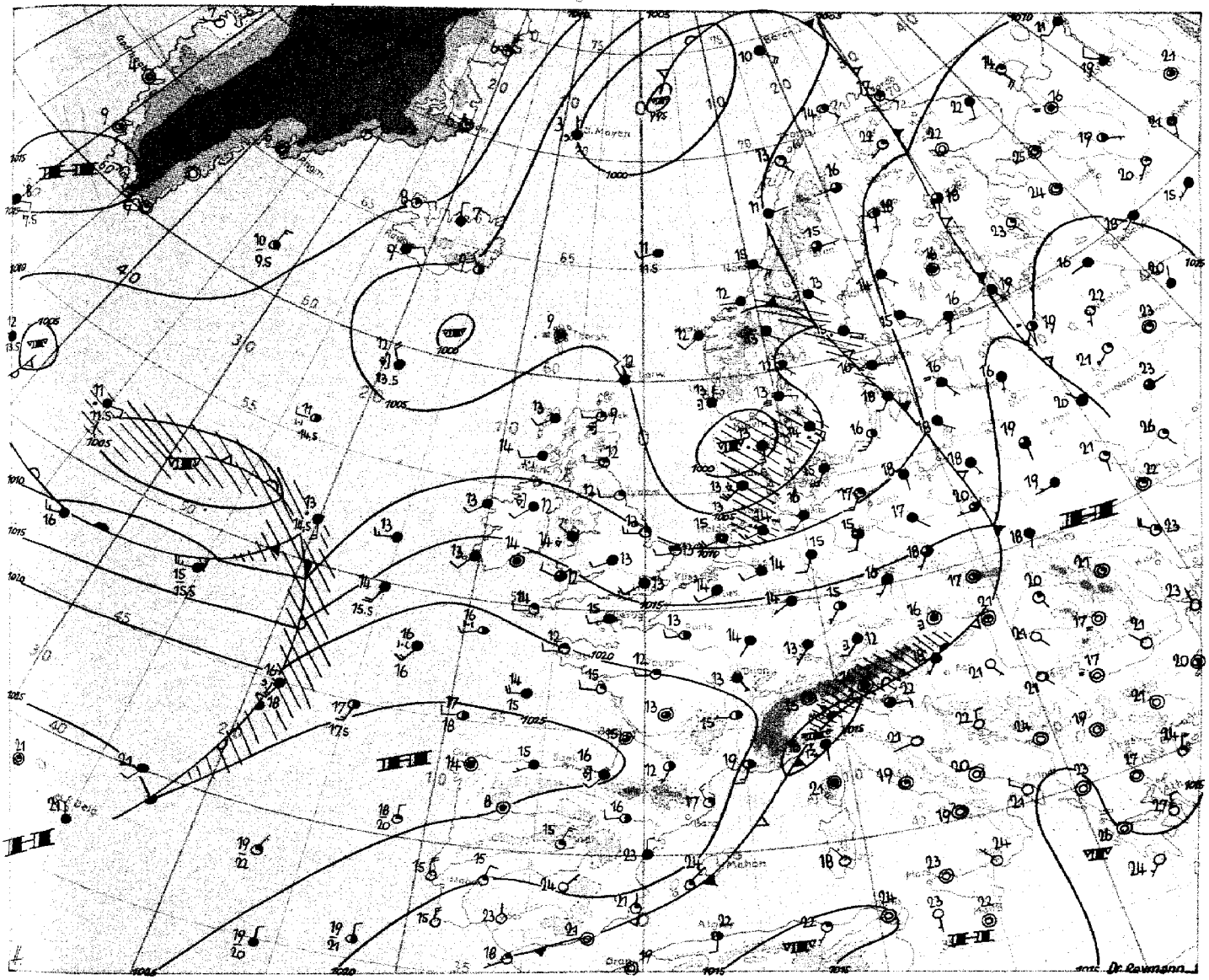
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

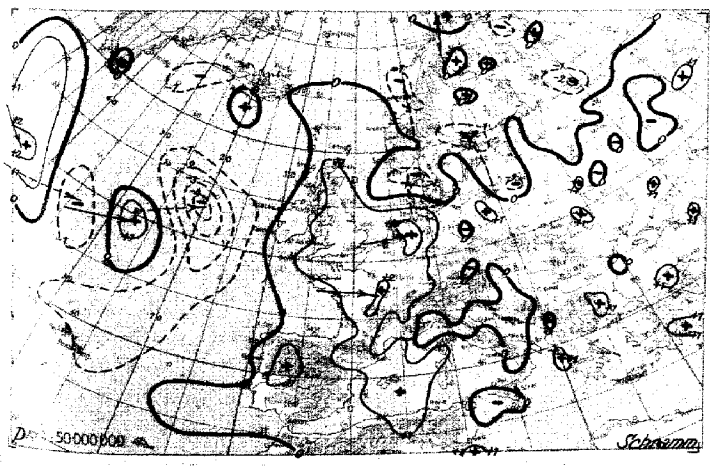
Dienstag, den 12. Juli 1960

Nummer: 194

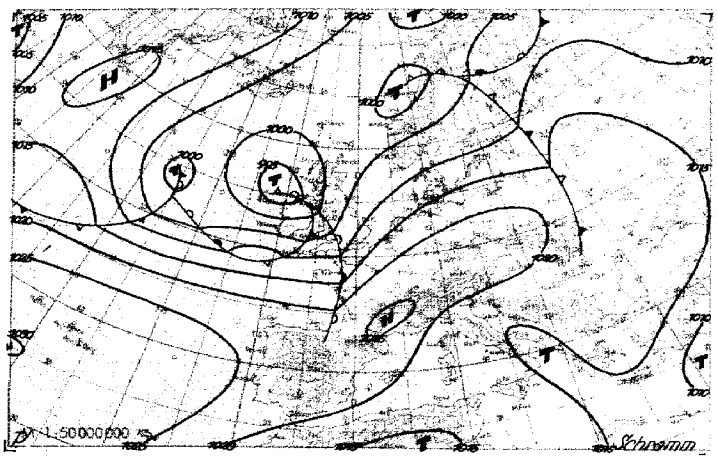
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

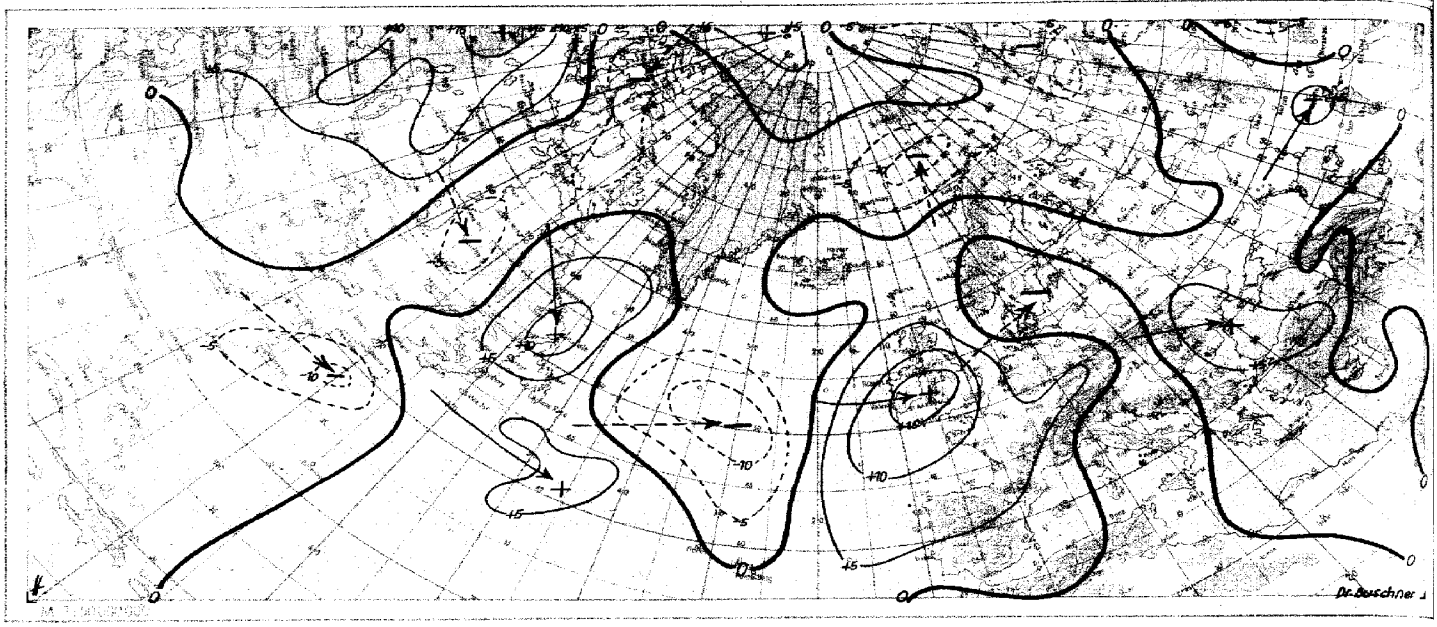


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 13. Juli 1960, 6 Uhr

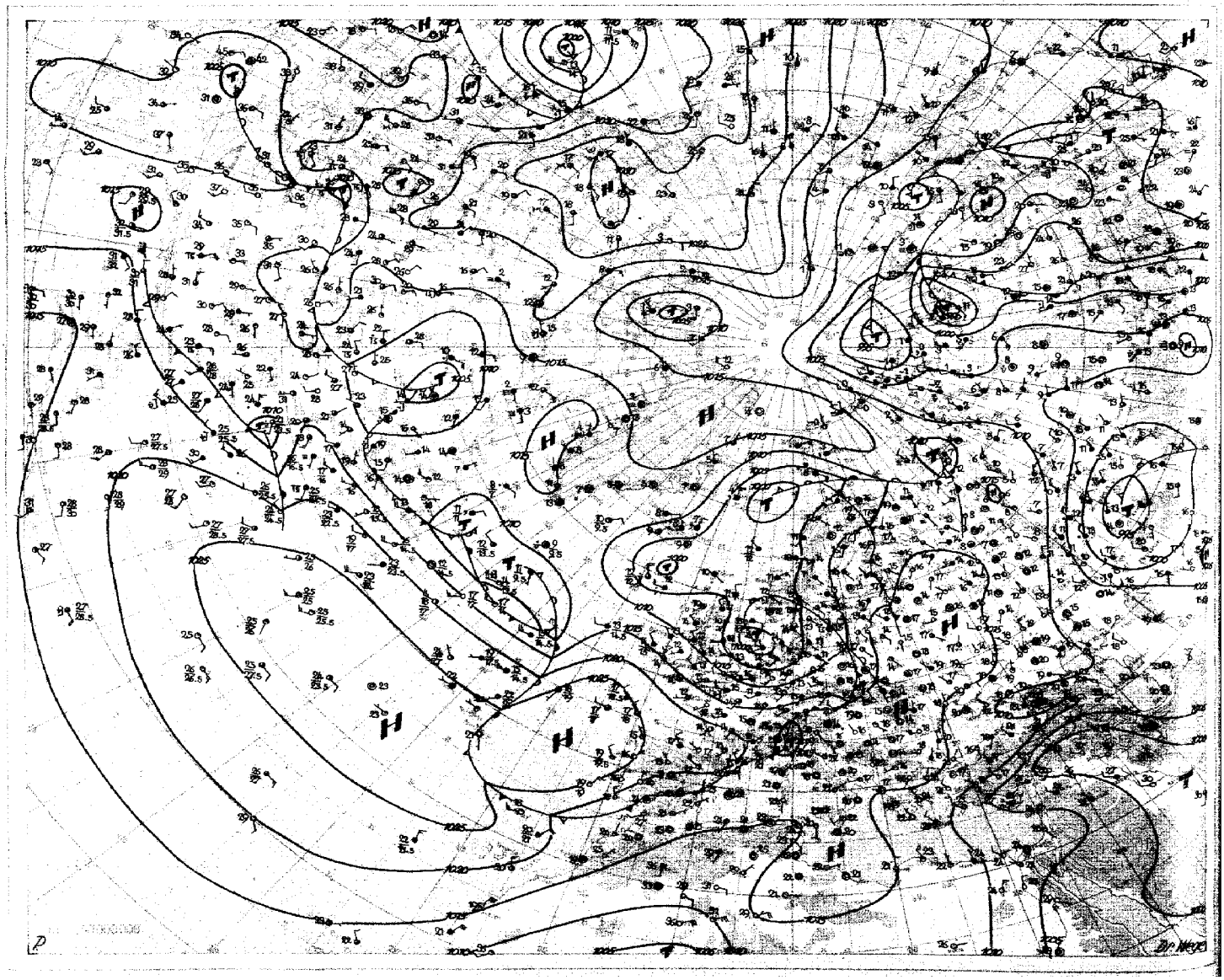


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

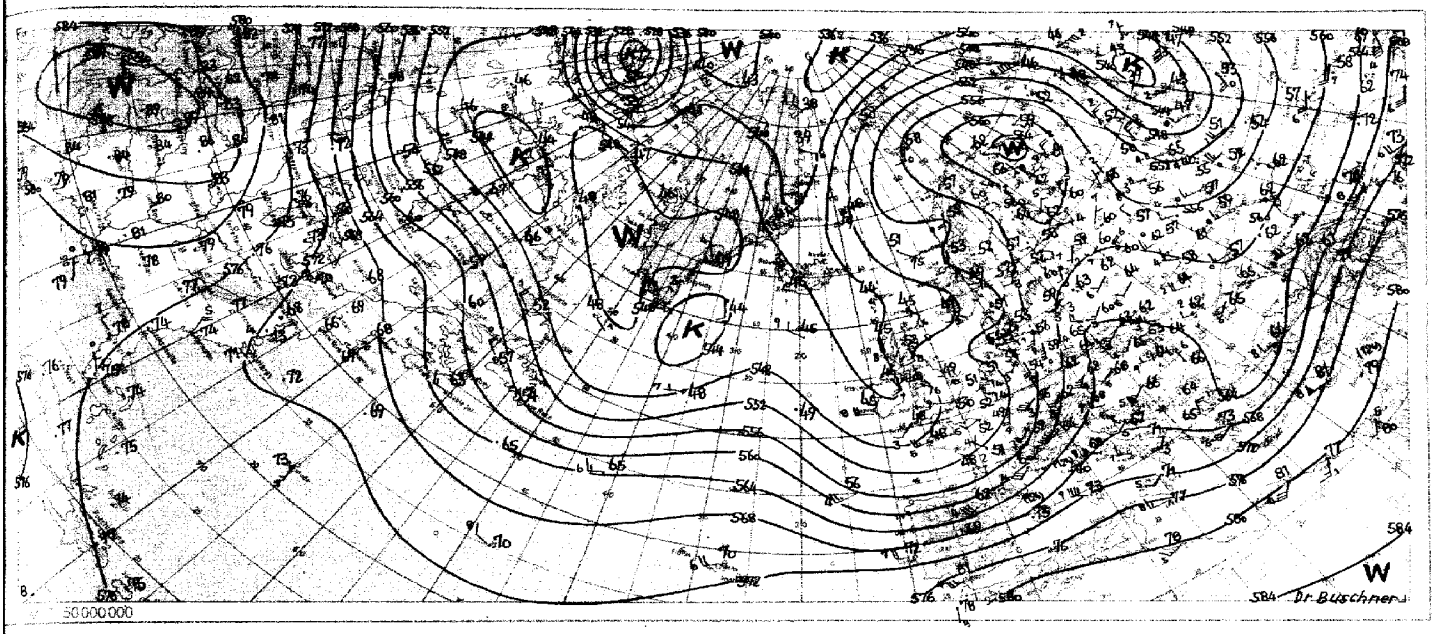


Wetterlage heute 0 Uhr

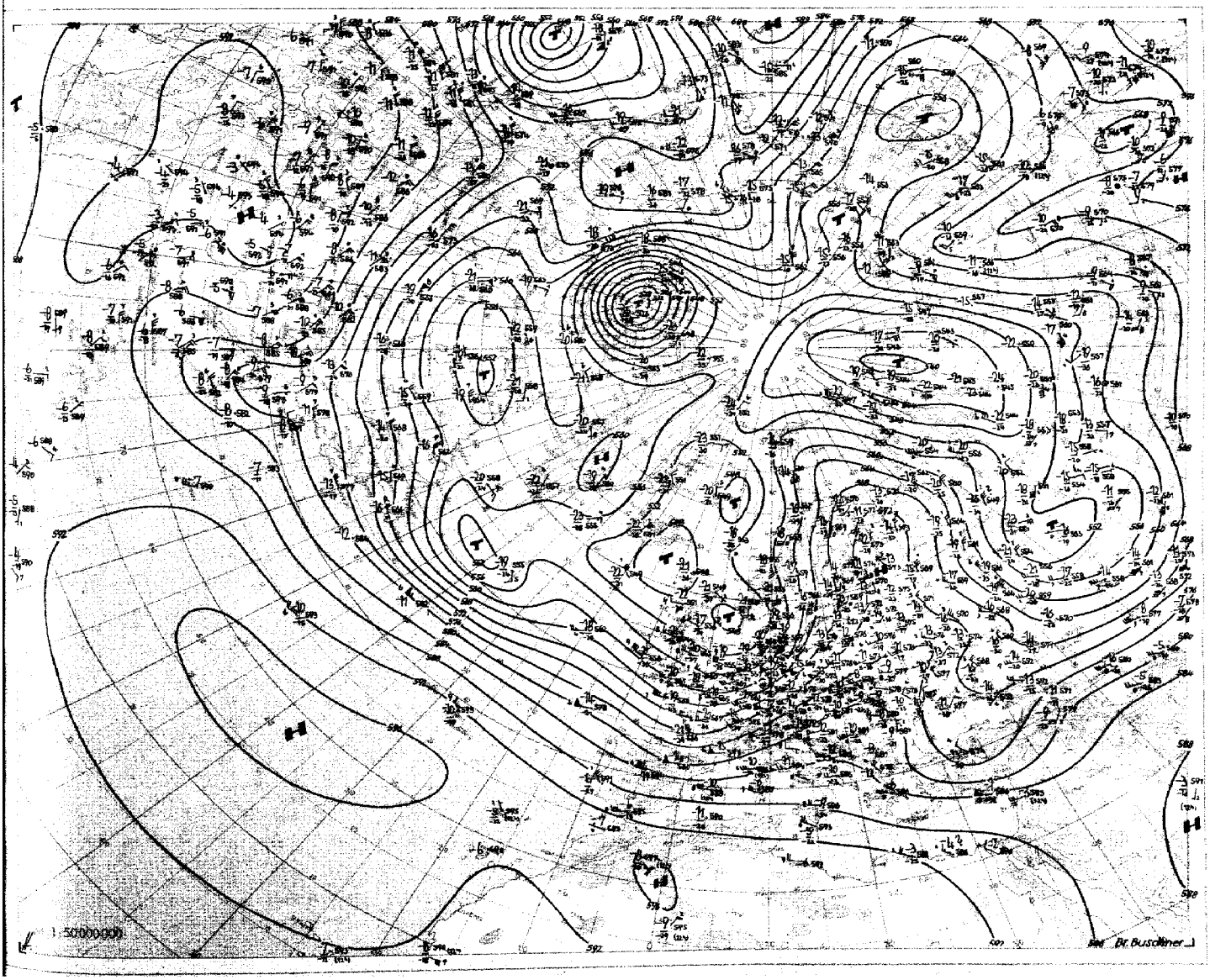


12. Juli 1960

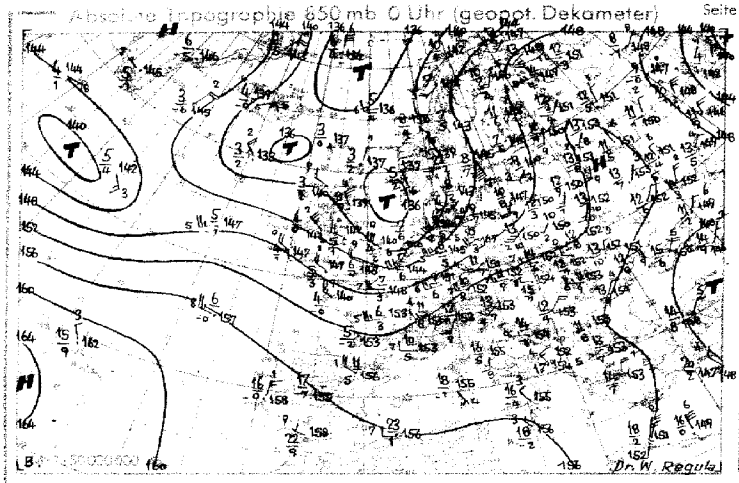
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



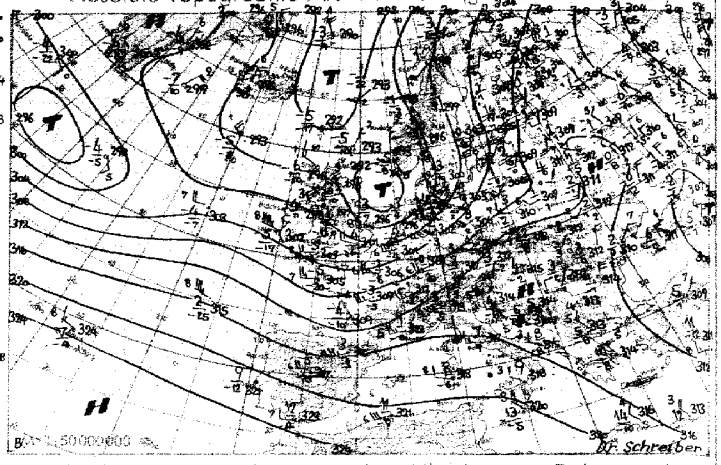
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



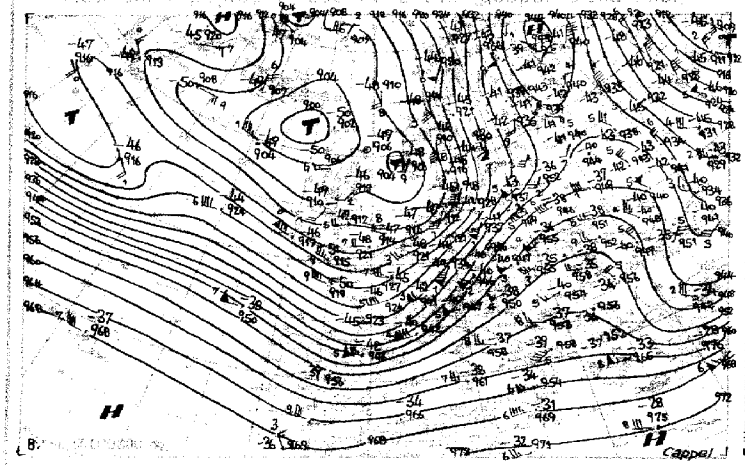
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



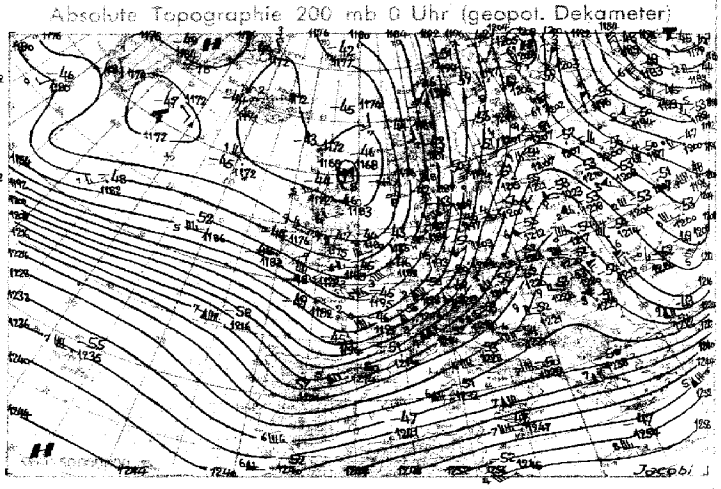
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



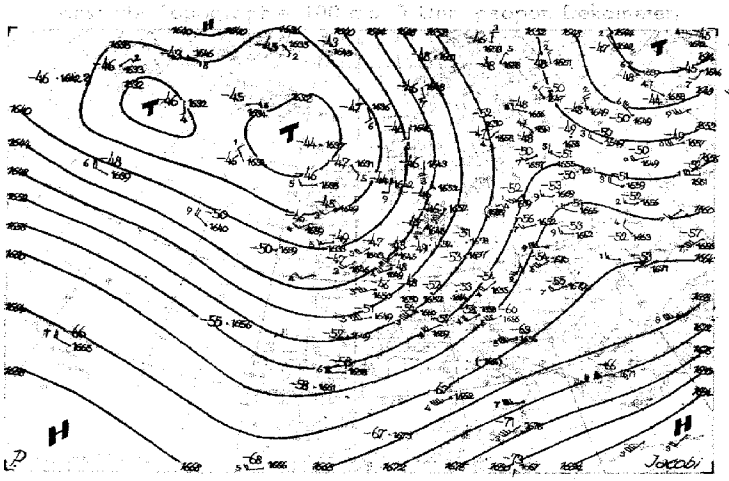
Absolute Topographie 500 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



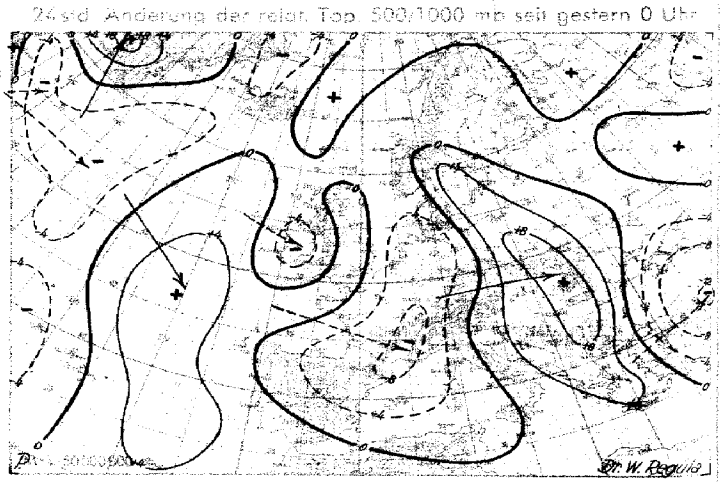
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Dienstag, den 12. Juli 1960

Das hochreichende, langsam in nordöstlicher Richtung wandernde Nordseetief blieb auch gestern für Mitteleuropa das beherrschende Druckgebilde. Die zugehörige Kaltfront erreichte in den Abendstunden die Alpen. Im Stau der Nordhänge verstärkte sich die im Süden meist nur leichte Niederschlagstätigkeit auf 2o bis 3o mm. Die hinter der Kaltfront in ganz Deutschland eingeflossene Meereskaltluft gab infolge ihrer labilen Schichtung zu verbreiteten, häufig mit Gewittern verbundenen Schauern Anlaß, die im Bereich der Mittelgebirge und über den Nordseeinseln bis 18 mm Regen brachten. Die Zirkulation über dem europäischen Kontinent wurde wie bisher von dem unverändert kräftigen russischen Höhenhochkeil bestimmt, der sich von den Karpaten bis zur Barents-See erstreckt. Der Warmluftstrom auf seiner Westflanke hatte gestern über dem nördlichsten Skandinavien einen Anstieg der Bodentemperaturen bis 28 Grad zur Folge. Inzwischen erreichte ein schwacher Kaltluftrest dieses Gebiet auf der Rückseite des Nordmeertiefs, das auf der Westflanke des russischen Höhenhochkeils nach Norden gesteuert wurde. Über dem Atlantik machte im Gegensatz zum Kontinent die Zonalisierung weitere Fortschritte. Der gestern noch am Boden und in der Höhe gut ausgeprägte atlantische Hochkeil verlor durch die Entwicklung der beim Wetterschiff D vorübergezogenen Wellenstörung rasch an Intensität. Dieser Wellenstörung folgte von der Labradorküste her eine bereits mit einem Höhentief verbundene Zyklone. In der sich über dem amerikanischen Kontinent noch fortsetzenden Westdrift näherte sich ein weiteres Tief der atlantischen Küste.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Rückseite des von der Nordsee in nordöstlicher Richtung abziehenden Tiefs gelangt Mitteleuropa zunächst in den Bereich eines Zwischenhochs. Eine neue atlantische Störung wandert zur nördlichen Nordsee und wird mit ihren Fronten übermorgen auf Deutschland übergreifen, wobei jedoch der Süden wahrscheinlich etwas schwächer erfaßt wird als bisher.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 12. Juli 1960 — Nummer: 194

Station	Höhe	lll	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom:	Summen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx dd	TT	SSS RR	RR
Helgoland	5	015	72115	62252	o4216	1857—	14212	52311	75298	o5o16	39560	131o8	21–36	73oo7	7o299	o5o14	49472	12ooo		719o7	75259	o4415	2257–	127o6	–o917	3o			
Westerland	0	019	72215	61o12	o2917	1147–	141o9	72115	628o8	o4317	6946–	13214		72211	628o9	o4816	49563	113o5		518o8	69259	o3616	3953}	11612	–9319				
List	16	020	72125	65o12	o3116	35472	141o7	72o26	7o258	o4316	624o2	13112	27–36	62122	75158	o5o16	42472	123o8		418o9	8o158	o4416	39432	118o6	–9118	27–36			
Hörnum	3	029	72218	62o12	o4817	764—	14212	62o12	65o18	o512o	624o1	131o3		527o8	65252	o5316	22479	113o2		414o3	8oo19	o4915	oo9o3	138o4	–o42o				
Schleswig	44	035	8221o	616o6	o4816	763—	14212	72211	75o38	o5318	69563	132o5		623o7	75o39	o5118	39563	118o2		417o2	75o19	o5o16	12531	1o5o1	–o62o				
Kiel	3	045	723o8	62252	o5816	784—	14212	723o7	63o38	o6119	784—	132o3		427o7	75258	o5920	48500	128o2		616o6	65o19	o5418	59540	137o5	–9422				
Norderney	13	113	52113	65o12	o3817	4843o	131o7	52111	7o178	o4518	59563	122o9	32	422o6	68o19	o3918	39560	137o6		72115	7oo39	o3417	5956–	127o5	–1o19	29–5o			
Jever	7	122	62o15	85o36	o4819	625—	142o9	62o15	82o36	o512o	59563	122o3		717o5	66299	o4818	39563	145o3		616o6	82259	o4916	15663	142o1	–o322				
Bremerhaven	6	129	72o16	68216	o5517	784—	141o9	72222	72156	o5519	795—	124oo	22–28	61918	75298	o5319	59560	115o2		82521	7o25y	o5717	6956–	122o4	–9721	24–34			
Cuxhaven	5	131	721 1o	6o515	o5417	5554–	15112	72414	58815	o5816	734—	123o4	3o	418o8	7oo19	o5222	38603	128o6		718o8	65959	o5317	694—	143o1	–o622				
Hamburg-F.	14	147	82111	58618	o6817	6643–	14113	7221o	8oo28	o6721	6853–	127o1		42113	75o31	o5523	38632	1o712		5145o7	58o29	o6118	43568	132o6	–9324				
Lübeck	10	156	72o12	65o32	o7o18	784—	1421o	718o8	7oo28	o742o	725—	141o4		3211o	7oo11	o6323	22430	14811		318o6	82299	o6715	13563	133o4	–9623	29			
Emden	8	232	6242o	68o28	o3918	6843o	132o6	625o6	65958	o4317	394o2	122o4	28	62616	7o298	o3918	59331	127o4		6191o	65o29	o3717	49531	137o2	–o319	21–37			
Cloppenburg	43	216	7231o	7oo38	o6117	784—	13211	62114	75o28	o592o	62540	118o1	28	32215	8oo19	o5o21	39500	o97o8		72213	81o29	o5519	786—	1o3o4	–9522	34			
Bremen	4	224	52112	7oo16	o6218	584o2	13oo7	32218	74256	o6121	32600	1o8o1		226o8	75o3o	o5722	2964o	1o7o4		22412	82o2o	o5921	287—	o93o2	–9723				
Soltau	77	235	621o7	65o16	o7317	5843o	14212	62317	8oo16	o6921	48532	118o4		7262o	68952	o5821	695–2	12711		318o8	8oo19	o6518	33540	153o7	–o522	38			
Löchow	38	253	72o13	7oo32	o7619	784—	1421o	51814	78o32	o7123	58500	148o4		716o2	75o29	o6921	785—	178o3		32oo9	82299	o7518	3856z	113o6	–o324				
Lingen	21	305	52314	7oo16	o5918	58500	131o4	62o11	75256	o562o	68600	1o6o3	26							723o6	8o258	o5916	6266–	137o2	–o422				
Münster	64	313	42oo6	58o36	o6618	4350o	13oo1	52oo8	7oo26	o6221	42641	o98o4		422o9	81o11	o6222	32661	o84oo		32oo8	81o11	o662o	12660	o72o4	–9122				
Osnabrück	95	317	62111	68o12	o6718	52540	132o4	32214	75o12	o6321	22540	118o4	25	32114	8oo1o	o6423	32600	o93o1		42313	8oo3o	o662o	12760	o72o1	–oo23	33			
Gütersloh	70	320	52316	59o32	o7519	52600	131o1	72o18	628o2	o7619	6257–	132o1	32	32523	69o29	o7322	33500	118o1		22316	69o19	o7921	21640	1o2o5	–o523				
Salzuflen	98	325	52311	8o256	o7217	5850o	1440o	72313	8oo28	o6921	52642	118o1		52515	8oo29	o6322	52660	147o5									22		
Hannover-L.	52	338	62110	81o16	o7518	32530	151o8	6211o	81o36	o7422	4867o	157o1		72518	15952	o572o	5954–	13717		12oo9	82o19	o712o	12600	14o14	–o823	33			
Braunschweig-V.	81	348	62oo9	75o26	o7719	3247–	152o5	52o12	8oo36	o7323	42640	128o3		41813	81o19	o7221	33563	116o1		218o7	81o19	o7819	12563	133o5	–9324	28			
Berlin-Dahlem	51	381	52oo6	62o16	o9919	32431	151o9	721o9	62o26	o9824	6252	134oo		72oo9	62o22	o9524	31708	157o3		518o7	8oo52	o9718	14743	162o1	–o225	36			
Berlin-Tempelh.	51	384	627o8	7oo36	o9718	42431	14211	61912	7oo36	o9623	68602	13oo9		62212	7oo12	o9324	38612	146o3		32o11	75o19	o9418	14769	155oo	–o125	19			
Düsseldorf	36	400	723o9	75o31	o7o18	68531	11oo4	62315	75o31	o6821	62600	o97o2	27	42216	8oo21	o6822	42661	o94oo		72214	7o158	o742o	6866–	o93o6	–9722	26–45			
Bocholt	25	406	62o12	75o22	o5817	6856o	121o4	62o14	8oo32	o5819	62660	1o4oo		62o15	8oo32	o5521	5864o	o98o3		62111	75258	o6218	5853–	112o7	–9122	36			
Essen-Mülheim	120	410	62216	8o8o6	o7218	6856o	132o1	62318	8oo28	o672o	625—	1o7o3	33	52318	8oo22	o7o2o	5250o	o92o3		52317	8oo38	o7418	5850o	o92o3	–9121	45			
Kahler Asten □	836	427	52311	82o12	43613	5210o	11oo4	72215	82252	43813	5517–	11oo3		62o14	82o18	44215	6240o	o85o1		52416	82o18	44414	4564o	o72o7	–9716				
Kassel	158	438	723o4	75o26	o8819	785—	152o5	718o8	8o956	o8721	6956–	132o1		418o8	82o39	o892o	48500	143o1		223o8	82o19	o9321	23600	1o3o4	–1722				
Göttingen	150	444	3221o	82o18	o8519	13540	152o4	62214	8oo38	o8224	295–3	134oo		12116	85o19	o862o	1250o	15oo1		12312	85o29	o862o	18500	1150o	–o324	49			
Braunlage	607	452	721o7	68o22	o9o15	7843–	131o4	62114	84o12	o8o19	625–2	114oo	31	623o7	89259	o9115	29660	112o1		1221o	86o19	o8216	11500	117o5	–o42o	23–44			
Aachen	202	501	62o15	8oo32	o6418	6250l	11oo1	52o17	82o22	o6619	52600	1o2o3	36	42o16	82o3o	o692o	4260o	1o2o2		72o14	82o38	o7319	6266–	o92o3	–9321	26–42			
Nürburg	626	510	62o18	82o22	o8914	6540o	111o4	22318	82o18	o8715	2240o	o94oo	28	32315	84258	o8717	3250o	o73o5		22324	82o18	o8817	2250o	o71o1	–9717	37			
Köln-Wahn/Bonn	68	513	72oo6	84o22	o8219	785—	12oo1	52413	84o18	o7922	58600	o98o3		42416	84oo2	o8622	48600	1o2o7		42113	84o28	o892o	48500	1o1o2	–9123	32			
Koblenz	96	515	71814	82o22	o8819	755—	11oo1	71866	8oo26	o8519	2257–	157o4		62o13	84o32	o8722	625oo	o98o4		42o13	84o12	o9222	4250o	o91o4	–o223				
Fuchskauten	653	523	6222o	8oo16	o8715	52341	132o7	82o15	5o218	o9913	871—	13oo7		62212	82o22	o9116	624oo	114oo		42o15	84o12	o9415	3244o	o92o1	–o217				
Gießen	185	532	52212	84o12	o8719	32540	1321o	82oo8	62258	o9917	3252–	1531o		32415	82o12	o8622	325oo	o95o9		521o8	84o31	o942o	5450o	o82o6	–o122	29			
Bad Hersfeld	202	542	62112	82o26	1oo18	42570	152o6	82114	7oo36	o9821	5252–	14ooo	27	42oo8	8oo19	o992o	485oo	15ooo		3221o	8oo19	o922o	32600	115o7	–o922	33			
Wasserkuppe □	921	544	82219	5o285	45712	861—	12212	71819	75635	46714	52572	112o5	25–32	71818	66o36	46213	782—	135o3		12o17	84o16	46413	1254o	o92o4	–1416	21–32			
Trier-Petrisberg	265	609	82314	57638	1oo16	4737–	133o4	62318	8oo38	1o317	625—	113o4	29	62514	82258	1o519	5246–	1o2o4		62516	8o258	11318	694—	1o3o7	–o421	44			
Deuselbach	479	615	82oo9	828o8	o9116	7346–	12ooo	62522	84o28	o9815	6346–	122o7		62515	82o31	o9917	6250o	o92o5		42315	82o11	o9917	4350o	o74oo	–o919				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72112	62o28	45o12	761—	122o3	7211o	62298	44411	763—	118o3		52416	82o12	45916	524oo	1o3o7		52112	82o22	46514	5250o	o82o9	–o716				
Frankfurt-Flugh.	110	637	7211o	84o22	1o718	785—	162o9	824o7	65616	1o916	854—	155o1		42318	8oo16	o9822	426oo	116o8		32215	8oo16	1o622	3270o	1o2o8	–1523	32			
Darmstadt	263	639	7251o	8oo22	1o517	52531	162o7	82o1o	57638	1o417	872—	1652		22413	87o16	1o619	2250o	171o4		224o9	89o2o	1122o	2250o	o92o8	–o621	27			
Würzburg	259	655	626o8	7o216	11319	32541	16211	618o7	8oo26	1o821	4857–	138o3		627o9	7o8o8	11218	4857–	143o1		52212	81o18	12319	28661	11311	–o323	56			
Bad Kissingen	276	658	627o8	8oo26	13519	22571	152o9	721o8	8o816	1o722	5357–	118o4		622o9	8o299	11718	3267–	153o5		324o8	82o29	11720	2267o	122o1	–1622				
Bamberg	389	676	72o1o	75o32	1162o	5857–	142o3	725o8	82o12	11523	3867–	13oo3		82518	84258	12918	7857–	123o8		323o8	84o18	1242o	12542	145o1	–9724				
Coburg	336	671	72312	7o252	11917	4847–	152o7	723o9	84o28	11522	6262	141o3		723o5	7o292	12517	5557–	143o3		32312	84o19	12119	12671	13ooo	–o323				
Hof	567	685	72oo9	82o32	1o717	785—	141o4	6251o	82o28	1112o	42542	14311		72o11	86o32	1o22o	5257–	128o8		42513	8oo19	11816	12571	122o5	–o521	33			
Weiden	396	688	52o12	75o18	12319	48541	141o4	52714	82o18	11422	42541	147o3		82328	82o32	11423	5252–	124oo		72710	82o12	12419	1257–	133o4	–9724	24–36			
Berus	363	704	82312	8o8o8	o9916	884—	148o2	42520	82o18	1o417	4850o	1221o		32522	84o12	1o32o	3250o	1o1e2		32514	84o11	1o918	3250o	1o2o3	–o42o				
Tholey	569	706	82318	64258	1o614	722—	131o3	62322	8oo28	11313	52342	123o5		32922	84o31	11o17	324oo	112o5									17		
Saarbr.-Ensh.	323	708	723o8	7o8o2	1o517	784—	15oo1	72512	7oo28	11217	784—	14306		52412	8oo22	1142o	5250o	11166		4251o	8oo22	1142o	4250o	1o5oo	–112o				
Neustadt/Weinstr.	161	723	725o2	81252	11o19	38488	152o5	72512	658o8	1o616	49563	137o5		52518	86o28	11o22	52563	1o3o7		32712	86o18	11o21	3266o	1o4oo	–1222				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72513	84254	1o715	5837–	14oo9	62929	65818	1oo13	69443	13712	42	42722	86o28	1o718	42443	11317		22518	86o18	1o918	22560	111o1	–o919				
Karlsruhe	115	727	722o6	83o12	11419	7853–	14ooo	72318	81812	1o923	7857–	145o4	33	42417	84258	1282o	2263o	15218		32212	83o18	12421	22631	138o3	–o424	28			
Mannheim	97	729	718o7	8o256	11519	42542	16oo5	718o8	6o958	11416	6956–	145o3		32o15	82o29	11722	23560	122o5		32211	84o29	12122	2254o	o93o4	–1223				
Stuttgart-Echt.	405	738	72114	82o32	12o21	4857–	131o8	72118	84o21	11522	3857o	127o4	29	72518	8o8o2	12819	6857–	132o9		72o11	75618	13917	6567–	142o5	–9722	21–3o			
Öhringen	248	742	629o9	8oo18	12119	1857–	15o11	7231o	84o38	1o923	5257–	147o8		82569	6o638	13217	774—	15o17		626o9	82o38	13219	655—	143o1	–o323				
Ansbach	419	755	6ooo0	82o22	12819	58441	13311	822o3	82o22	11522	2267–	128o7		822o4	81o22	11822	4357–	1o2o3		625o6	82o28	13419	4857o	122o9	–9323				
Weißenburg/Bay.	422	761	42715	82o22	12326	11642	132o4	82417	82o22	11723	3862–	138o1		72318	82o22	12621	1867–	121o5		73oo4	82252	12919	685—	145oo	–9724				
Nürnberg	310	763	626o11	82o12	1242o	38541	142o5	724o8	84o22	11823	22516	138o3		82412	84o22	11423	6052–	115o3		5271o	84o18	13219	3854o	12213	–9724				
Regensburg	396	776	52312	82o12	13o22	28632	13oo3	62511	86o22	11926	32642	127o5		72312	86o32	13422	28676	133o9		723o9	82o28	13819	29676	14ooo	–9726				
Gr. Falkenstein □	1307	791	51817	8o416	49511	45272	112o2	52o13	81o26	5o114	52442	132o6		72o14	83o32	5o914	524o2	122o5		82716	6o618	5o811	8o87–	1o1o1	–9116				
Freiburg	252	803	72116	84o22	1312o	6861–	113o9	7212o	84o22	1352o	6867–	122o3	21–38	82111	7o158	14519	789—	132o8		41907	86258	15217	3963o	133o5	–o222	2o–29			
Freudenstadt □	797	815	725o8	82o22	48816	5243–	132o5	82514	89o22	49317	5241–	121o4		425o8	89258	49414	434oo	133o6		525o9	88258	49313	42260	122o4	–o717				
Kippeneck □	973	818	82312	86o32	49415	4837–	1o1o9	72225	86o22	49114	5847–	1o5o1	25–37	72318	86152	49715	5847–	112o4		72412	86286	49511	781—	1o2o9	–o815	25–37			
Tübingen	370	826	724o7	8oo32	12322	4557–	144oo	82415	8oo32	12222	42427	13500		73115	8o8o2	1352o	5844o	1331o		7166o7	7o618	15o16	7750o	151o8	–o123				
Stötten	734	836	725o9	84o31	11518	3155–	132o8	7242o	84o31	1o919	3851–	1o8o4	21–42	7251o	84o32	12o18	6857–	123o8		72712	82258	13316	784—	122o5	–9720	28–41			
Ulm	480	838	725o8	75o32	1232o	4853–	131o1	72711	8oo22	1272o	5857–	132o1		72211	8oo28	13719	5657	13oo7		72oo8	75o28	14o18	5647–	141o1	–972o				
Augsburg	480	852	425o3	7oo11	13518	2244o	142o2	723o7	65oo2	1372o	4847–	132o6		82511	65636	14716	5557–	143o2		725o4	65626	14416	5557–	145o2	–o221	28			
München-Riem	526	866	618o3	82o22	13921	1154o	15oo3	7281o	82o32	13423	2167–	144oo		82914	82616	15417	5562–	142o7		825o6	7o666	15616	3557–	144oo	–9123				
Mühldorf	401	875	516o2	65o12	14221	1567–	153o3	533o3	7oo22	13224	42609	157o4		73o13	8oo32	14221	52676	143o3		83oo5	8oo22	15517	36577	152o8	–oo26				
Passau	409	893	6o4o1	82o38	14718	3264–	154oo	128o3	86o28	12824	1274o	158o8		528o4	86o3o	12325	22741	157o5		725o6	86o31	14318	5476–	1521o	–o125				
Feldberg/Schw. □	1486	908	72238	o5614	481o9	42–1–	o84oo	92139	ooo476	484o9	9–o—	o83o1	43–62	92223	oo596	492o9	9–o—	o93o9		92225	oo456	493o7	9–o—	o71o1	–o6o9	36–54			
Konstanz	399	929	73oo2	586o6	14817	2747–	15312	833o5	65616	15717	4742–	143o7		7oooo	756o6	15517	4742–	135o1		72911o	628o6	16217	5747–	143o6	–o618				
Friedrichshafen	401	934	732o2	89o36	13819	5567–	142o1	83oo2	84616	15617	5552–	14114		828o1	83216	15417	5867–	157o2		721o2	6956o6	15617	6847–	152o1	–o319				
Kempten-Lenzfr.	705	946	5241o	8oo32	14o21	1174o	112o2	8281o	826o2	16o18	45677	1121o		824o9	82o26	16717	4577–	132o1		824o3	7o6o6	16915	3752–	145o3	–o121				
Oberstdorf □	810	948	336o1	86o21	5o652o	1264o	127o4	827o8	86o21	51721	3567–	1221o	22	827o5	84o22	51717	756—	122o9		818o2	7o616	51215	5767–	134oo	–9422				
Zugspitze ■	2960	961	22527	89o2o	o85o5	2o64o	522o3	915o4	oo47o	o89o5	9–o—	o5oo3	25–38	715o5	824o4	o89o5	22–72	o4ooo		915o3	oo459	o83o4	9–o—	o46o5	–97o6				
Hohenpeißenb. □	977	962	327o9	89o18	5o918	1864o	123o2	73o11	8456o8	51318	3571–	112o6								8261o	84816	5o613	6961–	123o1	–o121				
Garmisch-Partenk.	704	963	1o4o3	84o1o	12o21	1o94o	117o8	736o8	84o31	11623	1277–	124oo		7361o	81o22	1282o	54778	132o3		836o2	7o299	14517	6867–	122o8	–9124				
Wendelstein □	1735	980	225o2	89o1o	51114	1154o	1o1o5	432o8	84o3o	53313	3254o	o97o2		736o8	8oo22	53o11	6533–	1o6o2		8321o	65282	52709	852—	o85o1	–oo15				
Berchtesgaden	542	997	1oooo	89o2o	11722	1o94o	124oo	1o5o6	89o2o	11125	11700	12719		6o5o8	8oo21	11424	5876–	131o2		8o5o8	65o22	13719	866—	14312	–oo25				

R.

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 12. Juli 1960 — Nummer: 194

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
		Ndd/f	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd/f	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd/f	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd/f	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTT	RR
Heiligenbeil	5	015	81918	75252	o3316	885—	13711					23-32							72623	6o258	o5514	4847-	13219	2o514		16e13	14c57
Westerland	0	019						72117	66258	o1914	4843-	1361o	82214	63o28	o1914	563—	134oo		82415	58818	o3713	723—	12318	1o713	12	———	o7——
List	16	009	71419	7o162	o4216	6247-	136o2					22-28							82226	6o258	o3413	723—	12212	1o513		15912	o5o56
Husum	3	027	718o8	7o252	o5114	756—	13oo2						81818	7oo22	o4315	862—	147o4		8222o	7o8o8	o5614	763—	13313	1o514		15813	o9c42
Schleswig	44	035	716o5	7o259	o5414	764—	12204	82112	7o8o9	o4615	764—	128o8		81911	65258	o4114	764—	127o6	82215	568o8	o5214	764—	12311	1o214	28	14913	o8.48
Kiel	31	045	716o7	6oo22	o6315	6553o	131o9							8181o	62o22	o5615	764—	136o2	82313	6oo22	o6615	664—	1231o	eeo15		16714	94o59
Norderney	12	113	82123	58638	o2715	6747-	137o7					25-53							72724	65258	o6714	6847-	12218	1o614	29-39	15513	16o52
Jever	7	122	72o15	668o2	o4716	63563	135o2	72o15	74258	o5o14	724—	142o3	72115	628o2	o6o14	784—	1331o		72112	62258	o7614	724—	13216	1e213		———	o5——
Bremerhaven	6	129	61923	72o22	o5316	685oo	116o4	82118	68oo2	o5715	756—	131o4	23-29	72222	65o16	o6115	6543-	133o4	72319	65o26	o7915	62431	12218	19714	24-3o	17114	97o72
Cuxhaven	5	131	618o8	65o29	o5315	5564o	124oo												72213	65o22	o7415	784—	1322o	19614	29	16813	o6o58
Hamburg F. +)	14	147	714o7	56o39	o7116	757—	1421o	12o1o	63o29	o7216	1o94o	1o2o1		72o14	65o22	o7516	764—	112o3	72o16	65o22	o8616	5653o	12211	o9315		17o13	96o65
Lübeck	10	156	115o4	75o12	o7214	1460o	1 11o5												7251o	7oo22	o8115	4657-	1221o	1oo14		16212	96c63
Linden	6	203	82o14	58626	o4115	774—	123o4					34	62312	57o22	o5614	694—	12211		82514	57616	o7914	773—	12223	1o114	35	15813	o4o58
Cloppenburg	45	216	52o12	75o28	o6416	4566o	1o2o8												8221o	62o22	o9614	874—	11216	19514		16213	o1o82
Bremen	4	224	52112	75o31	o7117	4866o	o9112	42111	72o31	o7114	3o932	1oooo		82212	7oo21	o8o15	755—	111o9	72312	62o36	o9415	784—	12214	19714		18213	97o9o
Soltau	77	235	722o9	62o32	o7717	755—	1o212					27							82306	56o26	o9614	254—	132o9	1o113		17811	o6o78
Lüchow	38	253	21811	75e3o	o8616	2o93o	1221o												22o15	75o3o	1o115	2570o	11206	1oo12		1741o	o3o55
Lingen	21	305	523o9	8oo38	o6416	5260o	112o6												7231o	7o258	1o514	785—	12217	1o113		16712	o5o84
Münster	64	313	22oo8	75138	o7915	235oo	12112	o24o7	75o28	o8714	oo9oo	112o8		8231o	7oo31	o9915	754—	12212	724o8	65o21	11615	754—	12216	1o114		16413	o1o99
Osnabrück	93	317	221o9	65o18	o8214	1256o	12116	o211o	65o28	o8814	oo9oo	112o6	31						72412	62o21	11o14	6246-	1222o	1o114		16212	o1o96
Gütersloh	70	320	32o14	62291	o9814	395o3	12316	o2o12	62o29	1o314	oo9oo	121o5		82115	62o31	11214	814—	122o9	72117	62o32	12814	784—	13215	19413		———	o5——
Salzuflen	98	325																	52311	58o21	11615	2553o	12211	1o313		17812	o4o81
Hannover-L.	52	338	52oo7	82o31	o85 7	4863e	o9213	12o12	82o18	o9414	1586o	o82o8		82o1o	7oo3e	1oo14	755—	o82o6	721o	65o11	11o15	755—	1221o	19314		18212	o8o61
Braunschweig V.	81	348	22oo7	8oo1o	o9316	2566o	12214	516o6	75o3o	1oo15	5566o	111o7		12oo5	8oo11	1o612	1566o	1o2o5	72oo9	82o31	11815	756—	11212	1oo12		1766o	93o82
Berlin-Dahlem	51	361	12oo7	7oo11	11216	1470l	15214	222o5	68o2o	11715	oo9o1	142o5		622o5	59o31	12413	3567o	121o6	62oo4	59o31	13114	1o935	121o7	1oo12		17811	o2oo9
Berlin-Tempelh.	51	384	321o8	75e3o	1o917	14632	15214	121o7	65o3o	11316	1566o	142o4		521o9	6oo11	12o14	35531	122o7	62oo8	62o31	12815	2572	111o8	1oo14		18311	o1———
Düsseldorf	36	400	3191o	75o18	o9115	2564l	12218	12114	75o18	o9915	1o94o	112o8	25	822o9	7oo22	1o914	754—	1221o	723o8	65e12	12714	754—	12218	o9714		17o12	97———
Boxhgit	25	406	32o1o	75o11	e7o16	25714	112o8	32o12	7oo31	o7915	2574o	122o9		82oo8	6oo31	o9414	855—	13215	62512	6oo22	1o814	6566o	13213	1oo14		17o13	91o88
Essen-Mülheim	120	410	32316	8oo18	o9515	1356o	12217	12114	7oo28	o9814	1o94o	111o4	28	8231o	7oo32	11o14	754—	12212	72411	65o12	12414	763—	12213	19313		16112	94o93
Kahler Asten □	836	427	32313	7oo11	44411	2934o	o81o5	126o6	7oo1o	44609	112oo	o82o7		82612	6o212	451o9	752—	o81o6	824o6	2o1o6	461o9	861—	o921o	1970 9		1231o	97o7o
Kassel	158	436	12oo2	81o2o	1o815	1366o	11211	12oo3	81o2o	12313	1466o	1o213		223o5	81o3o	12613	2566o	1o2o3	623o8	82o3o	13214	6566o	112o8	1oo12		1621o	171oo
Göttingen	150	444	e13o6	7oo1o	1o415	oo9oo	1o115							2169 7	8oo11	12412	2566o	o92o4	62411	81o31	13215	6566o	1121o	1oo11		1566o	o3o95
Braunlage	607	452	o24o5	84o2o	1o713	oo9oo	o8217												7211o	75o32	12911	755—	o9311	oeo1o		1293 7	o4o81
Aachen	202	501	12o17	7oo18	o9814	1466o	11219					3o							8211o	58o28	13413	854—	12219	1o513	27	16o12	o5o98
Nürburg	626	510	62325	8oo32	12413	634oo	o9322		2										82324	7oo22	14911	872—	o92o6	1oo1o		14oo9	97———
Mona Bad	08	513	519o4	7oo19	11714	5366o	12225	12oo6	82o29	12o13	157oo	113o3		72oo7	65o32	12913	755—	1o2o9	721o3	62258	14213	784—	12213	1o513		17o11	o5o84
Koblenz	96	515							9										723o2	75o32	14215	3743-	11212	eo114		175—	o2o92
Fuchskauten	658	523	3222o	84258	12o11	3346o	1o212												82o16	65o22	1441o	861—	o921o	1959		1728	o3o77
Gießen	185	532	32oo6	7e252	11216	395oo	11314					34	722o6	66o32	12515	755—	o92o3	72o25	75o22	13615	755—	1o21o	19713		17o1o	o1o75
Bad Hersfeld	202	542	eeeee	75o2o	11914	oe9o9	12221												72oo5	65o22	14615	756—	132o9	eeo11		153o9	o9o89
Wasserkuppe □	921	544	11918	8oo1o	47211	1254o	o8113	72o14	6oo38	4761o	762—	1o2o4	26-34	92217	eo474	4741o	9-o—	o56oo	92215	e1454	482o9	9-o—	o92o9	1o1o8	31	1166 8	15o62
Trier-Petrisberg	265	609	3231o	84258	13415	2956 3	11217	32oo7	84o18	14413	3o94o	112o7		323o6	8oo21	15o12	2444o	112o5	5231o	75o31	16313	5834o	11213	19712		16111	e4o78
Deuselbach	479	615							8										625o9	62o21	15612	5346o	11218	19512		15o1o	1o1o1
Kl. Feldberg/T. □	805	635	52416	75138	4621o	49433	o82o7	22415	75o18	4681o	2o94o	o82o6		72115	o541o	4679	76o—	o8oo1	92112	oe454	477o9	9-o—	o9213	1o1o8		1187	o8o64
Frankfurt-Flugh.	110	637	421o4	78258	12914	454oo	12119	123o3	78o28	14113	157oo	13211	29	62oo9	75o28	14313	2563-	131o2	723o6	65o28	15514	755—	13313	1o213		1621o	17o85
Darmstadt	263	639	12312	89o1o	12817	1450o	14211												7231o	75o26	15714	3557-	1121o	19113		16912	e6o84
Würzburg	259	655	123o8	8oo21	13117	1264o	132o7	627o6	7oo26	14215	655—	132o8		12112	8oo26	15414	1o94o	12211	1251o	8oo26	15415	1o94o	131o1	19713		16411	o3o57
Bad Kissingen	216	658	o21o4	8oo2o	13216	oo9oo	1o212												1oooo	62o2o	15913	1o93o	11oo4	1oeo9		162o9	16o57
Bamberg	239	675	6oooo	75o31	13918	646—	12211		2					5166o	7oo22	15813	5566o	122o1	42oo4	75o22	16215	11532	113o4	eeo12		1891 2	97o5o
Coburg	836	671							2										22oe3	73o2o	16114	11432	11114	1oe11		1731o	o3———
Hof	567	685	522o7	75o12	13814	35642	13214	6191o	7oo32	15413	55682	12212							723o8	8oo32	15413	35549	113o3	1oo11		157o8	o5o58
Weiden	396	688	72oo4	8oo22	14716	6564-	11216		2					718o2	65o22	16314	7o97-	122o7	718o2	7oo22	16714	7o97-	121o5	1oo13		1751 2	97o46
Berus	363	704	2251o	82e11	12915	225o1	o9116												723o8	65o28	16412	5547-	12213	19311		16oo9	o4o81
Thaley	569	706																	82518	3o1o-	16711	85o—	1121o	1oo11		14o1o	e8o66
Saarbr.-Ensh.	323	708	3221o	75o11	13317	3246o	13314	127o5	7oo21	14914	155oo	1o212		7261o	7oo32	15813	754—	o72o8	824o8	3o616	17312	772—	1o214	19512		17o11	11o69
Neustadt/Weins.	161	723	2231o	84o18	13517	1266o	14221							3oooo	82o2o	15413	1254o	112o8	727o3	8oo3o	16215	22589	112o9	19612		17811	12o66
Weinbiet/Wstr.	553	724	22315	86o2o	13214	245oe	13313												72516	81o3o	16o12	753—	112o8	19211		1461o	o9o69
Karlsruhe	115	727	1221o	82o1o	13717	1264o	1331o		o										72313	8oo31	17116	7853-	1221o	1oo15		17512	o4o49
Mannheim	97	729	12o14	82o1o	13818	1456o	14215		o										62oe7	7oo22	16415	5858-	12216	1oo14		18o13	12o76
Stuttgart-Echt.	405	736	123o7	8oo26	15714	157oo	12212	323o9	75o16	16512	1o942	1eeo5		122o8	75o11	17o12	1574o	1o3o4	723o7	8oe31	17613	15742	112o8	19711		1660 9	97———
Öhringen	248	742	123o7	7oo18	14317	1556o	132o8												3e2o5	8oo3o	17114	154o2	11213	19111		17oo9	o4o4o
Ansbach	449	755							6										5oooo	82o22	17114	1o942	112o2	19112		1841o	94o43
Weißenburg a.Bay.	422	761	621o3	7oo22	14617	655—	15112		2					622o3	7oo22	16715	2557-	123o4	722o8	7oo22	17114	3567-	121o1	eeo13		1841 1	97o53
Nürnberg	310	763	72oo3	82612	14117	756—	131o5	82oo5	8oo26	15315	856—	13oo8		617o2	8oo22	16413	2567o	112o9	521o3	7oo12	16615	25742	112o4	o9712		1893 1	97o42
Regensburg	330	776	812o3	7oo21	15717	855—	14215	714o1	65o12	16116	45542	142o3		82oo4	65o32	16815	855—	132o5	72oo5	7oo12	17315	4567-	132o5	eeo14		1991 4	97o47
Gr. Feldkenstein □	307	791	92315	o1616	51116	9-o—	1o2o3		6					92oo8	o1454	5121o	9-o—	1o4oo	925o7	oe454	5151o	9-o—	1o3o3	1o91o		1141 8	12o58
Freiburg	252	805	117o7	86o12	16115	1476o	112o7	516o5	82o31	16716	5e93o	131o7		622o8	86o22	17116	5564o	113o5	3221o	86o11	18615	21642	1o212	eeo15		1721 2	o2o31
Freyersteinstadt □	797	815	125o9	7oo22	49511	1446o	1o2o8												3274	72o3o	5o711	113o2	1o3o9	1oo1o		1260 8	o7o47
Klippeneck □	973	818	12412	82o12	49711	1446o	o92o2												5244	89o22	5o91o	154o2	o92o5	1oo1e		1246 9	98o24
Tübingen	370	826																	5oooo	8oe31	18611	15536	1o2o7	19169		1660 7	e1o38
Stötten	734	836	123o8	89o18	14812	oe9o1	1o3o3												7259	84o32	16612	755—2	e93e3	1e111		1420 8	o1o33
Ulm	480	838	627o4	75o18	16114	5554o	13212	725o6	7oo28	16914	755—	131o7							723o4	57o22	18113	4557-	122o5	1o211		1541 o	o2o29
Augsburg	480	852	72oo6	8oo26	15715	785—	1411e	722o4	8oo26	17e14	6577-	12116		722o4	8oo22	17813	5857-	123o7	722o5	82o22	17914	1467-	131o1	19313		1581 3	o3o17
München-Riem	526	866	718o7	65o29	17315	2577-	14314	718o6	7oe39	17315	25658	148o1		823o7	65o26	17914	3567-	131o4	821o8	7e212	18812	4562-	113o4	1e212		1641 2	o2o28
Mühldorf	401	875							9					823o3	58636	18e14	874—	142o6	822o5	66616	18714	874—	132o5	11213		1741 3	12o57
Passau	409	893	834o1	6o6o6	16915	874—	14218	818o1	58216	17215	873—	141o3		8o5o1	6oo22	17o15	5557o	157o2	824o1	6oo22	17315	5752o	152o3	1e815		1721 5	1o963
Feldberg/Schw. □	486	908	22526	89o14	5o2o8	244oo	o631o		8				36						72321	o4418	5o7o5	52—e2	o52o1	195o5	32	084 5	o6oo5
Konstanz	399	929							8										728o6	756o6	18514	4747-	131o6	19513		1571 3	o7———
Feldberg/Baden	401	934	719o5	82o26	16516	5567-	142o7	7oooo	7oo26	17515	756—	131e9		635o1	8oo12	17514	2564o	13ooo	8oooo	8o612	18614	6852-	1331o	19113		1591 1	o3oo6
Kempten-Leutz.	705	946	622o1	7oo16	17514	3557-	132o4	716o1	7oo36	18714	4567-	132o8		72oo8	7oo22	19113	757—	122o4	812o3	82o32	19712	2577-	o92o1	19611		1441 o	o1o15
Oberstdorf □	810	948							6										8oooo	8o6o6	5141o	4577-	o94oo	1121o		1481 o	13o48
Zugspitze ■	2960	961	72813	89139	o87o2	29-7-	o22o5	9oooo	eo619	o82o1	9-o—	o18o4	23-33	926o3	oo736	o7252	9-o—	528o8	93o15	oo457	o6752	9-o—	52605	72252	22-29	o32—	22o83	1o
Hohenpeißenberg □	977	962							6										72oo5	86o26	5171o	1547-	o64oo	1o2o9		1306 9	93o34
Schneefernerhaus	2964	963	725o5	65819	16714	6847-	13o14		9					83oo2	6o636	18913	6752-	12314	723o5	82218	19611	2727-	1oooo	23e11		1641 o	3o057
Wendelstein □	1838	980	82914	3o924	536o8	89——	o8111		9					92918	oo636	53oo6	9-o—	o67o3	83412	5o636	528o4	8o22-	o3ooo	2274		1o4o4	27o72
Berchtesgaden	542	997							9										8o5o1	35656	18414	7722-	143o9	21914		1891 4	19o96

Berichtigung zu TW. Nr. 153 vom 11.7.60

Bamberg 675 — 16614

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und sss: Observatorium

Rs

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 11. Juli 1960 — Nummer: 193

Markante Punkte

Schleswig 1012			Emden 1012			Hannover 1012			Stuttgart 1012			München 1012			Bitburg	Berlin 1006		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff		HHHH	TTTT dd	ddff
2105	99	1408	2109	99					2106	98	1410	2098	02			2100	98	1112
1649	01	2111	1654	99	2314	1653	98		1654	01	2516	1650	03			1645	98	2113
1382	97	2321	1386	97	2523	1386	98		1392	03	3055	1389	03			1377	98	2220
1190	94	2326	1195	96	2736	1195	97		1207	05	8007	1203	0409			1187	98	2023
917	9307	2743	925	9304	2752	926	9300	2745	939	8993	3077	936	9094	3175		919	96	1614
719	8198	2844	724	7795	2736	726	7787	2740	735	7378	2961	734	7678	2940		722	8195	2320
557	7081	2638	560	6788	2628	561	6778	2523	568	6466	2739	568	6668	3026		560	6875	2222
299	5461	2423	300	5254	2320	301	5354	2318	306	5151	2521	307	5255	2527		301	5361	2712
143	0603	2216	143	0706	2018	145	0605	2318	148	0706	2215	149	0906	2307		145	0501	2618
097	1712	2009	097	1713	1807	099	1811	1807	012			012				010	1311	2666

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						067	98									013	87	0912
																020	94	1016
						091	99					014	95			030	98	0818
						118	99					026	01			034	99	0813
						122	97					030	01			066	00	1410
						159	99					040	03			080	99	1910
						190	96					044	02			110	97	2110
						204	97		020	94	1121	057	02			126	98	2112
018	94	0915				241	9705		027	97	0925	070	04			141	97	2118
030	97	1113				282	9502	2746	030	97	1119	172	02			159	96	2222
040	00	1205				309	9298	2748	041	00	1307	195	0510			183	96	2023
070	97	1913				422	7588	2738	066	02	1406	237	0004			236	99	2025
115	98	2213				468	7080	2621	116	03	2927	242	0004			250	98	2025
144	98	2220	022	97		529	6479	2521	142	01	3010	356	8385	3058		261	99	2024
155	96	2321	030	98		549	6280	2421	192	07	8005	477	6770	3033		343	90	1810
226	92	2429	041	00		613	5764	2319	359	7884	2961	529	6374	2922		363	86	2114
272	95	2635	260	95	2770	647	5658	2122	365	7980	2963	563	6070	2721		521	6672	2219
293	9408	2738	285	9506	2763	692	5356	2320	610	5556	2627	577	6066	2723		558	6571	2315
520	6977	2636	569	6079	2519	716	5253	2424	620	5656	2627	608	5662	2623		588	6174	2412
591	6176	2530	627	5579	2417	743	5050	2418	758	0101	2320	671	5557	2526		683	5365	2711
608	6071	2529	723	5053	2320	780	0202	2316	770	0100	2220	754	0252	2421		717	5359	2715
800	0301	2318	746	5050	2320	825	0401	2318	830	0505	2218	768	0250	2419		782	0053	2620
830	0550	2217	803	0400	2114	872	0806	2218	900	1106	2210	822	0605	2309		918	1005	2815
942	1209	2112	912	1010	2018	907	1008	2112	909	1109	2310	870	1006	2404		966	1208	2709
003	1712	2009	007	1813	1806	004	1811	1806	977	1710	2608	953	1809	2905		980	1209	2708
																006	1411	2305
	456			455			452			448			455					
	459			459			458			447			447				458	
	633			635			634			639			635				627	
	559			553			552			556			556				559	

Markante Punkte

Schleswig 1100			Emden 1100			Hannover 1100			Stuttgart 1100			München 1100			Bitburg	Hannover 1100		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff		Konzentrierung der Aufstiege	HHHH	TTTT dd	ddff
2108	97		2108	98		2104	99		2105	98		2096	01				020	98	
1650	98	2110	1651	99		1656	00		1656	04	2523	1649	06				023	98	
1383	97	2440	1384	97		1387	01		1397	06	2647	1393	08				030	00	
1192	95	2451	1194	97	2362	1199	02		1214	05	2676	1211	0612						
923	9311	2466	925	9102	2481	932	8992		944	8791	2764	943	8892	2745					
723	7899	2341	723	7794	2361	729	7678	2457	739	7076	2646	742	7275	2743					
559	6684	2335	559	6790	2346	563	6567	2441	571	6063	2542	574	6161	2741					
297	0000	2034	297	5153	2428	300	0000	2226	307	5052	2552	309	0052	2637					
139	0808	1386	139	1002	2326	141	0909	2227	148	1208	2533	150	1008	2721					
003			002	1515	2007	005			010			013							

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						035	01										
						052	99										
						065	01										
						070	01										
						075	99										
						080	00										
						087	00										
						092	00										
						130	02										
						148	01										
						158	99										
						164	99										
025	97					182	01		020	94							
030	97		037	98		196	01		030	97		020	96				
040	99		075	97		208	0407		042	00		030	01				
062	99	1512	163	96	2368	221	0306		060	02		041	02				
070	97	1614	219	0014	2476	230	0103		066	00		080	05				
077	98	1618	250	9711	2496	276	9295		094	06		137	07				
080	96	1716	327	8898	2479	326	8588		160	07	2663	190	0713				
088	98	1712	460	6993	2347	350	8184		180	05	2676	243	9904				
110	99	2321	487	6993	2347	364	7982	2355	190	06	2673	285	9095	2759			
162	97	2440	590	5675	2442	422	7476	2556	310	8789	2662	351	8081	2741			
170	95	2434	614	5664	2441	549	5961	2432	416	7172	2651	456	6468	2837			
179	98	2438	635	5460	2440	564	5960	2428	525	5861	2433	507	6060	2740			
227	0016	2468	730	0152	2426	673	5050	2329	545	6060	2426	540	5657	2736			
280	9612	2459	750	0151	2425	686	5050	2328	600	5656	2436	618	5454	2634			
536	6365	2238	878	1008	2323	896	1111	2228	645	5355	2444	784	0601	2728			
681	5151	2034	911	1210	2323	944	1212	2032	655	5455	2446	814	0866	2724			
963	1313	1625	927	1210	2224	979	1413	1919	950	1712	2116	933	1811	2216			
998	1413	1509	002	1515	1906	999	1515	1607	975	1613	2012	953	1412	1605			
	458			457			454			449			447					
	458			457			451			442			438					
	633			635			636			643			637					
	556			557			558			561			561					

Stationen — Maximalwinde

Station	HHHH	TTTT dd	ddff
Emden	1006	0820	2770
Stuttgt.	1006	1110	3199
Stuttgt.	1012	1131	3611
Hannover	1018	1670	2711
Stuttgt.	1018	1180	2798
München	1018	1660	3096
Schlesw.	1018	0930	2668
Berlin	1018	1020	2984
Berlin	1100	1072	2896
Schlesw.	1100	0900	2466
Schlesw.	1100	1070	2476
Emden	1100	1029	2497
Stuttgt.	1100	1180	2580

Stationen	Schleswig	Emden	Hannover	Göttingen
	1006 1018	1006	1006 1018	
	2217 2217	2612	2615	
	2118 2634	2626	2628	
	2047 2660	2764	2621 2669	
	2054 2535	2762	2532 2646	
	2143 2428	2546	2524 2328	
	2427 2217	2522	2422 2026	
	2527 1822	2414	2421 1826	
	2618 1816	2414	2420 1827	

Stationen	Aachen	München	Stuttgart	Köln
	1006	1006 1018	1006 1018	1006 1012
			2711 2618	
		3031 3071	3068 2891	
		3157 3073	3160 2875	
		2933 2950	2944 2850	
		2726 2939	2923 2732	
		2718 2630	2418 2629	
	2324	2619 2114	2512 2525	2520 2130
	2326	2617 2404	2210 2421	2416 1930

Stationen	Berlin	Berlin
	1006 1012	1018 1100
	2214 2311	2727
	2120 2522	2943 2977
	2112 2725	2968 2766
	2216 2418	2526 2640
	2318 2417	2525 2528
	2617 2416	2322 2120
	2617 2311	2014 1923
	2614 2210	1912 1823

Wolkenzugmessungen

in	YYGG	Cdaa	Cdaa		YYGG	Cdaa	Cdaa
776	10-15	32511					
776	10-12	02712					
776	10-18	32712					

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Dienstag, den 12. Juli 1960** — Nummer 194

	Schleswig 1112			Emden 1112			Hannover 1112			Stuttgart 1112			München 1112			Bilbung 1113			Berlin 1106			Station YYGG	mb	Maximalwinde: Station	YYGG	PPP
50	2112 96			21o3 98			21o3 98			21o6 97			21oo o3			2114 96			21o2 98	1o12			50	Berlin	1106	1o76
100	1653 97			1648 99			1649 oo			1654 o3			1655 o3			1657 98			1648 oo				100	Berlin	1106	1o76
150	1384 94			1379 96		2139	1383 98			1392 o2		2364	1399 o6			1388 93			1386 o2				150	Schlesw.	1106	o975
200	1191 92		2128	1187 92		2246	1193 96			12o5 o2		2386	1216 o7			1196 94			1199 o2	248o			200	Hannover	1106	o99o
300	918 9766		2186	912 92o4		2179	925 93o1			938 9295		2291	948 o616			924 93o9			933 9194	2568			300	Stuttg.	1106	1o96
400	719 8295		2o74	715 8496		224o	725 7883			737 7686		2363	743 8999		2472	725 7998			731 7680	233o			400	Berlin	1106	1o76
500	557 7o84		2o5o	555 7182		2235	561 6879		2475	571 6483		2457	576 6367		2332	561 6987			566 6567	223o			500	Berlin	1112	0994
600	398 5353		2o14	397 5454		223o	3o1 5164		2235	3o8 5151		2444	312 o252		2427	3o2 5356			3o2 5o5o	2318			600	Köln	1112	o42o
700	141 o7o4		2225	14o o7o5		2123	143 o8o4		233o	149 1111		2135	152 12o9		2506	145 o8o5			144 o9o8	2415			700	Schlesw.	1112	o854
1000	oo5 1813		2213	oo3 1612		2211	oo6 2o11		2209	o1o			o11			oo7			oo7 1514	191o			1000	Emden	1112	0934
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				Stuttg.	1112	1o93
																												München	1112	0880
																												Schlesw.	1118	o78o
																												Berlin	1118	0856
																												Berlin	1118	1150
																												Stuttg.	1118	1o5o
																												München	1118	1o8o
							o14 87																					Berlin	1200	0855
							o29 97																					Berlin	1200	1200
	o15 82						o3o 97						o2o oo			o13 87												Stuttg.	1200	1177
	o3o 94						o45 97						o3o o2			o3o 95												München	1200	1150
	o42 97						o5o 98						o5o o3			o36 97			oo9 78	o745							
	o5o 96			o22 98			o7o 98			o2o 93			o3o 98			125 o9			o49 96			o1o 8o	o741				
	o7o 98			o3o oo			057 99			o44 99			168 o8			o5o 96			o13 87	o835							
	114 99			o5o 98			115 oo			o5o 97			188 o5			o82 oo			o15 88	o848							
	143 94			o58 98			119 99			175 99		2373	197 o616			o96 98			o25 96	o816							
	165 95			o62 oo			139 oo			2o6 oo		2391	23o o11o			1o4 99			o3o 96	o91o							
	2o9 93		2136	o75 98			2o5 96			221 o4o8		2195	338 8191		2373	17o 95			o72 oo	1o18							
	219 92		2146	134 95		2129	222 o1			236 o1o8			293 9297		2397	372 7881		246o	24o 93			o86 99					
	265 94		2185	184 94		2242	236 o1o8			293 9297		2397	372 7881		246o	24o 93			o86 99								
	45o 7689		2o6o	23o 91		2252	33o 8897			384 7879		2265	397 7478		2559	256 96			128 o3								
	515 6884		2o51	257 93		2261	442 7476		2487	432 7173		2459	418 7373		2545	272 94			153 o1	2474							
	545 6571		2o48	27o 92		2161	484 6979		2428	45o 7176		2460	447 7o71		2438	284 96			182 o2	2489							
	645 5573		2o39	322 92o3		2272	553 628o		2366	5o6 6384		2455	54o 5969		2431	415 7796			192 99	2485							
	674 5365		2o33	352 8899		2266	58o 6o75		2358	517 6377		2456	575 5859		2431	425 7894			214 o5	2477							
	732 oo52		2o36	37o 8797		2354	6o7 5971		2353	57o 5773		2452	627 5353		2628	523 6786			25o oo	2594							
	752 o1oo		2o39	568 6475		2333	628 5767		2348	58o 5861		2447	676 oo52		2627	53o 6784			362 8791	2562							
	825 o6o1		2227	668 547o		2226	7o6 5o64		2234	611 546o		244o	735 o551		2222	6oo 5977			328 8791	2559							
	873 o9o6		2227	691 5555		2229	727 5o55		213o	621 5556		2641	744 o4o1		2218	655 5466			532 6163	2232							
	889 o9o9		2224	798 o3o3		2128	773 o3oo		2231	69o o153		2445	78o o7o4		2517	664 5564			6oo 5559	2234							
	9o8 11o9		2215	9oo 11o8		2121	817 o7o2		2233	8o4 o9o5		2248	8o4 o8o8		2513	816 o6o2			884 111o	2516							
	93o 1212		92o2	923 121o		222o	963 11o7		2427	819 o8o8		2143	893 161o		2767	822 o6o3			9o9 1111	2518							
	ooo 1813		2211	oo4 1612		22o9	oo1 2112		22o9	976 2213		221o	954 2312		32o4	999 2211			oo3 1615	18o7							
50 100	459			455			456			452			445			457			454			50 100					
100 150	462			461			456			449			439			461			449			100 150					
150 200	634			632			632			634			64o			635			633			150 200					
200 250	552			552			555			561			565			554			559			200 250					

Station	Schleswig 12oo			Emden 12oo			Hannover 12oo			Stuttgart 12oo			München 12oo			Bilbung			Fortsetzung der Aufstiege
50	2106 97			2108 96			2107 98			2104 99			2114 oo						
100	1648 97		2127	1649 97			1652 99			1652 o2			1664 o3						
150	1378 95		2227	1379 94			1383 96			1387 99			14o1 o2						
200	1184 91		2146	1185 93			1192 95			1198 oo		2379	1213 99		2364				
300	912 9767		2147	914 9769			921 96o3			934 94oo		2178	945 9694		2266				
400	716 8295		2145	719 8284			724 8287			734 7954		2276	743 7476		1933				
500	555 7o85		214o	558 6972			562 6973		2354	57o 6784		2459	576 6469		2432				
600	396 5454		214o	398 5554			3o3 5253		2343	3o9 5o7o		2427	312 o1oo		2623				
700	14o o5o5		2235	142 5706			145 o8o5		2343	151 o9o6		2624	152 1oo9		2726				
850	oo4			o48 1413			oo8 1611		2o1o	o14			o14						
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	1106	1118			1106	1118
15.9 km		2228				
12.0 „	2253	2140				
9.0 „	2278	1855			2366	2394
7.2 „	2160	1856			2358	2363
5.4 „	2136	2237			2342	2445
3.0 „	2230	2323			2423	2430
1.5 „	2225	2225			2427	2429
0.9 „	2120	2120			2321	2428

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG		1112	1106	1118	1106	1118
15.9 km						
12.0 „				2353	2476	2386
9.0 „			2551	2366	2571	2282
7.2 „			2546	2334	2460	2373
5.4 „			2642	2435	2542	2447
3.0 „			264o	1921	2545	2543
1.5 „		2334	2416	2613	2431	242o
0.9 „		2222	2111	2721	232o	2313

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin					
YYGG	1106	1112	1118	12oo		
15.9 km			234o			
12.0 „	2481	234o	2378	2292		
9.0 „	2564	2372	2268	2198		
7.2 „	233o	2244	2249	2286		
5.4 „	2231	2441	2233	2352		
3.0 „	2318	243o	2123	2328		
1.5 „	2416	2318	2124	262o		
0.9 „	2518	2215	2124	2524		

Markante Punkte

	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bilbung			Berlin		
							o2o 96														
							o29 98														
							o3o 98														
							o57 99			o2o 94											
							o61 98			o3o 98											
							o82 99			o41 o1											
	o24 94						127 96			o64 98											
	o3o 97						187 96			o88 o4											
	o4o 98						232 94			145 98			o3o 99								
	o55 97						246 96			18o oo		2353	o56 99								
	o64 98						265 96o4			19o 98		236	o7o o2								
	11o 96		2122				3o6 96o3			212 o2		2292	o78 o1								
	118 97		2132				332 9299			222 oo		2283	o9o o4								
	182 93		2238	o3o 97			385 8489			247 o312		2275	135 o1								
	232 94		2242	16o 93			4o9 8o85		2359	276 ooo5		219o	19o 98								
	242 93		2245	17o 94			45o 7577		2257	339 8793		2179	214 o1		2366						
	28o 98		2242	219 98			463 7475		2256	37o 8189		2276	244 o1o5		2375						
	346 92o1		2141	265 97			495 7o74		2354	381 8197		2271	265 98o1		2366						
	419 8o95		2144	27o 99			658 5559		2344	476 6888		2459	457 6666		2o23						
	52o 6783		2141	28o 97			684 5455		2343	482 6986		2454	482 6668		2427						
	668 5963		214o	295 98o2			728 5151		2338	542 6283		245o	562 5879		2641						
	737 5152		2236	558 6469			743 oooo		2338	55o 6381		2445	635 5259		2631						
	75o 5151		2135	632 5758			81o o5o2		234o	716 o166		2425	683 o15o		2624						
	812 o4o3		2137	732 5o53			9o3 12o5		2442	733 5151		2519	753 o6o3		2723						
	9oo o9o8		224o	75o 5o51			971 161o		2231	8oo o5o5		2621	828 o9o9		2723						
	967 14o9		2127	995 1212			995 161o		2121	952 18o9		2322	935 1714		2213						
	999 1411		2112	oo5 1413			oo3 1511		2oo7	979 1511		221o	956 1414		18o8						
50 100	458			459			455			452			450								
100 150	464			464			46o			454			451								
150 200	629			63o			63o			628			637								
200 250	551			551			554			556			562								

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv	Cddvv	iii	YYGG	Cdd
776	12-06	32o13				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 194

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 12. Juli 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$L_aL_aL_aL_o$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$
15	gestern	1ooo2	72318	68259	o4514	794++	13315	12332	
18	gestern	1ooo2	72331	72o21	o3717	794++	15808	12322	
21	gestern	1ooo2	71827	68808	o2215	4744o	14715	11834	3o751
00	heute	1ooo2	72326	68808	o2815	794++	14306	12335	
03	heute	1ooo2	82129	68818	o3515	9++++	14207	121++	
06	heute	1ooo2	82729	72818	o5115	894++	14216	12734	
09	heute	1ooo2	72528	68216	o7o14	5944o	13219	12535	3o452
12		1ooo2	52529	7oo21	o9o15	5o99o	1422o	12535	

FS Weser 55.9N 07.9E

12		1ooo3	52316	97o31	o4218	525++	13302	127+1	
15	gestern	1ooo3	6oooo	98259	o5o14	654++	13208	1o2+1	
18	gestern	1ooo3	62216	97216	o4515	6o97+	14705	127+1	3o25o
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	82326	97616	o6o14	4742+	14218	123+2	3o251
09	heute	1ooo3	72325	97o26	o7515	784++	12215	123+3	

FS P8 54.3N 07.2E

12		1ooo4	62118	976o2	o3914	694oo	13207	12123	
15	gestern	1ooo4	716o7	98o29	o3914	3359+	13400	11622	
18	gestern	1ooo4	61817	98259	o3915	3946+	13400	11822	313oo
21	gestern	1ooo4	82128	976o6	o1815	874++	13721	12123	
00	heute	1ooo4	8212o	97o28	o2315	9++++	13305	121++	
03	heute	1ooo4	42423	97o16	o3114	32605	13208	12423	
06	heute	1ooo4	82427	98608	o4915	6942+	12318	12423	3o2o1
09		1ooo4	62425	98o21	o6815	6850o	12119	12424	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12		1ooo5	72212	97o22	o5916	7o92+	13203	12222	
15	gestern	1ooo5	734o6	97919	o6214	7o92+	12203	12222	
18	gestern	1ooo5	72oo6	97959	o5814	3269+	13804	12722	3o652
21	gestern	1ooo5	81821	978o9	o4816	8o92+	12710	11822	
00	heute	1ooo5	82o24	98o29	o4215	9++++	13706	12o++	
03	heute	1ooo5	82231	966o6	o5115	8o42+	13209	12226	
06	heute	1ooo5	82229	96616	o7114	865++	13220	12225	3o351
09		1ooo5	72525	97o26	o9915	8o95+	12228	12526	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12									
15	gestern								
18	gestern	1ooo8	7211o	98959	o6114	4959o	12702	12121	3o35o
21	gestern	1ooo8	81614	97259	o6413	9++++	13303	11621	
00	heute								
03	heute	1ooo8	81815	97612	o5214	3752+	13708	11821	
06	heute	1ooo8	8212o	97216	o6o15	4752+	13308	12121	3o4o2
09		1ooo8	82122	97626	o7814	6752+	13319	12121	

FS Kiel 54.5N 10.3E

12		1ooo9	62314	65o26	o6118	655++	15705	12320	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	51o13	65259	o5716	4266+	13702	11021	3o2o3
21	gestern	1ooo9	71613	65o29	o6615	4462+	13209	11621	
00	heute	1ooo9	81612	65o22	o6o15	9++++	14806	11621	
03	heute	1ooo9	81819	62o22	o5815	8o97+	12702	11821	
06	heute	1ooo9	82320	6o8o8	o6615	6752+	13208	12321	3o7o1
09		1ooo9	72323	6o8o8	o8115	6956+	15215	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12		1ooo6	621o9	98o36	o6518	23590	15205	12120	
15	gestern	1ooo6	71413	97812	o6217	734oo	15703	1142o	
18	gestern	1ooo6	82311	2o976	o6816	894++	16206	12321	3o9o1
21	gestern	1ooo6	41813	98o13	o6815	4o07o	14400	11821	
00	heute	1ooo6	71817	98o36	o6516	9++++	14803	11821	
03	heute	1ooo6	71820	98o22	o6116	7o97o	14704	11821	
06	heute	1ooo6	72321	97o12	o5716	4558o	13704	12321	3o3o1
09		1ooo6	62322	97o32	o8o15	5250+	14223	12322	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_Vs_{sapp}	$O_sT_sT_sT_s$	1dd P H	1dd P H	GSSss
09		2o62o	33oo9	6361o	74o11	127o9	26370	oo3o3	o5oo8	13622		
12		2o62o	33o12	6361o	78o21	12911	1847o	oo2o2	oo3o9	13622		
15	gestern	2o62o	33o15	6o216	74o22	1331o	22560	oo2o4	oo1o9	1o222		
18	gestern	2o62o	33o18	3o11o	8ooo11	13511	19560	oo2o2	o59o9	1o222		7oooo
21	gestern	2o62o	33o21	3o31o	8ooo21	13511	2o741	oo4oo	oo1o8	1o322		
00	heute	3o62o	33ooo	3o21o	8ooo2o	1331o	1o841	oo7o2	oo1o9	1o222		
03	heute	3o62o	33oo3	2o11o	8ooo2o	1311o	11601	oo7o2	oo1o8	1o222		
06	heute	3o62o	33oo6	43613	8ooo3o	1211o	11545	oo71o	oo1o8	13622		7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09		2o565	51oo9	81114	63o25	o85o9	8o22+	oo1o2	oo3o8	11432		
12		2o565	51o12	81115	63o25	o9oo8	861++	oo3o5	oo2o8	11432		
15	gestern	2o565	51o15	71114	63o22	o97o9	872++	oo3o8	oo3o8	11433		
18	gestern	2o565	51o18	81114	63o22	1o8o9	872++	oo31o	oo4o8	11444		
21	gestern	2o565	51o21	8o71o	63o22	121o8	862++	oo214	oo2o7	11434		
00	heute	3o565	51ooo	8o71o	63612	1320 8	854++	oo31o	oo2o7	11434		
03	heute	3o565	51oo3	8o51o	63216	142o8	854++	oo11o	oo1o7	11433		
06	heute	3o565	51oo6	8o5o9	63o26	154o8	854++	oo214	oo1o7	11432		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		2o528	355o9	823o5	65o22	15111	855++	oo722	oooo9	12443		
12		2o528	35512	8141o	65o22	13511	6567+	oo719	oo1o9	12443		
15	gestern	2o528	35515	811o8	65o22	10512	6567+	oo727	oo31o	12443		
18	gestern	2o528	35518	8o911	65o22	o9312	6567+	oo712	oo21o	12o42		
21	gestern	2o528	35521	8111o	65o22	o8611	855++	oo5o7	oo1o9	12o42		
00	heute	3o528	355oo	81412	65o22	o8o11	855++	oo7o7	oo11o	11742		
03	heute	3o528	355o3	814o8	61612	o6711	874++	oo712	oo111	149+2		
06	heute	3o528	355o6	8o91o	61616	o6o11	874++	oo7o8	oo111	149+2		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		2o44o	41oo9	o252o	69o2o	16819	oo9oo	oo215	oo216	12445		
12		2o44o	41o12	73212	69o31	18118	72500	oo214	oo117	13126		
15	gestern	2o44o	41o15	22717	69o21	18819	31500	oooo7	oo315	12444		
18	gestern	2o44o	41o18	o2719	69o21	19819	oo9oo	oo21o	oo315	12646		
21	gestern	2o44o	41o21	52516	69o31	2o119	1o976	oo1o2	oo315	12535		
00	heute	3o44o	41ooo	32523	69o11	2o818	12508	oo2o7	oo214	12535		
03	heute	3o44o	41oo3	22524	69o2o	21o18	21500	oo1o2	oo114	12646		
06	heute	3o44o	41oo6	o252o	72o2o	2o519	oo9oo	oo6o5	oo215	12646		

Position E 35.0 N 48.0 W

09		2o35o	48oo9	22o2o	69o12	24425	23500	oo1o8	o5121	12o33		
12		2o35o	48o12	42o2o	69o31	25225	23563	oo2o8	o512o	12134		
15	gestern	2o35o	48o15	42o22	69o21	25326	43500	oo11o	oo021	12134		
18	gestern	2o35o	48o18	22o18	69o11	25125	23500	oo8o2	o5121	12134		
21	gestern	2o35o	48o21	62o14	69o21	26o26	22539	oo5o2	oo121	12232		
00	heute	3o35o	48ooo	22o15	69o21	25926	1256o	oo11o	o5121	122o2		
03	heute	3o35o	48oo3	3231o	69o21	27025	22536	ooooo	o5121	12234		
06	heute	3o35o	48oo6	72o16	69o22	26025	7o95o	oo71o	o5116	12235		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_Vs_{sapp}	$O_sT_sT_sT_s$	1dd P H	1dd P H	GSSss
23659	o13o9	82713	1o414	98911	862++	oo3o3	o5111	12821	1o531	
23661	o1512	82515	58o24	99412	762++	oo2o5	oooo11	12622		
23662	o1815	82615	6ooo24	oo212	862++	oo3o8	oooo11	12622		
23661	o2o18	82614	6oo22	o1411	852++	oo212	o5111o	12622		7oo++
23660	o2121	82615	65502	o2712	854++	oo213	o5111o	12622		
33661	o21oo	82812	65025	o3o12	853++	oo2o3	oooo9	12722		
33661	o22o3	82712	65022	o3611	853++	oo3o6	o5oo9	12722		
33662	o24o6	826o8	55o22	o3711	884++	oo3o1	o5111o	12732		797++

Position I 59.0 N 19.0 W

2o589	19oo9	82724	97o15	o4811	884++	oo7o4	o5311	12737		
2o589	19o12	82722	98216	o4o12	7837+	oo7o8	o521o	12737		
2o589	18915	82722	966o6	o3212	5737+	oo7o8	o5211	12737		
2o589	18918	72822	97258	o3312	7847+	oooo1	o5111o	12737		
2o589	19o21	82822	9588o	o3312	5737+	814oo	o5211	12738		
3o589	189oo	73118	9808	o3912	785++	713o6	o5111	13037		
3o59o	19oo3	83315	98258	o4112	885++	oo2o2	o521o	13036		
3o59o	191o6	73218	98258	o3912	785++	716o2	o53o9	13235		

Position J 52.5 N 20.0 W

2o524	2ooo9	53o16	98o21	15514	3253o	71214	o5211	13145	12833	
2o525	2oo12	63o15	98o22	16314	68531	oo1o9	o5112	13133	12833	
2o525	2oo15	72817	98o32	16414	785++	oo2o3	o5111	12833	13133	
2o525	2oo18	72715	98o12	15714	685+2	oo8o9	o511o	12833	13132	
2o525	2oo21	82514	98168	16113	784+2	oooo4	o54o9	12733	13132	
3o525	2oooo	72612	98o28	14913	785++	oo812	o5311	12733	13132	
3o524	199o3	82113	96616	12713	864++	oo822	o5311	12733	13132	
3o525	2oo06	81617	96616	o8713	6632+	oo64o	o5312	12o33	12933	12o55

Position K 45.0 N 16.0 W

2o45o	139o9	53122	8oo31	23o17	5854o	12215	o5112	13147	12443	
2o45o	13512	53o26	8oo21	24517	58500	24215	o5o12	13146		
2o451	13o15	43o2o	8oo3o	25917	38402	oo212	oooi2	1oo+o	13o48	12754
2o451	13218	53o16	8oo31	24517	38402	64206	o5213	13146		
2o451	13821	73o26	8oo32	25817	23404	62213	o5112	12955		
3o45o	141oo	72712	7oo22	26417	24502	62108	o5o13	12954		
3o451	144o3	72412	7oo32	25417	7o93o	62812	o5o13	1oo+o	12954	
3o449	147o6	42214	75o11	24817	48500	62706	o5114	1oo+o	12853	2oo++

Nachträge u. Berichtigungen

23659	o13o9	9o456	9o532							
1o45o	14931	33o24	8oo2+	2oo17	38500	oo218	o5213	13o35		

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 194 — Dienstag, den 12. Juli 1960

Meldungen vom 11.7.1960

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/Hh	QVappp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
23546	o66o6	5222o	97o22	oo515	42434	6321o	oo213	12234			A.Dohrn
2o626	11ooo	89902	97o22	o221o	+++++	91++4	oo2++	199+1			Frankfurt/M.
2o312	41ooc	6e9o5	98o31	24o23	624oo	59ooo	o5717	1o91+			E.Essberger
2o417	527oo	62718	98o31	18221	3154+	28212	o5218	12732			Bremen
2o418	511o3	72602	98o31	19o18	74++9	282o8	oo216	126+1			Bremen
2o63o	12oo6	4e2o1	95545	o151o	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
23554	o64o6	41815	97o12	98415	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
2o421	5ooo6	32602	97o31	19o2o	11642	18ooo	o1413	12632			Bremen
23556	o47o6	81409	98o22	96914	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
2o628	11oo6	89903	98o25	o1113	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
2o668	24606	7o4o9	98o22	12[illegible]o3	+++++	+++++	oo3++	+++++			Andenes
2o628	11oo8	89902	98o22	o2611	+++++	+++++	oo3++	199+o			Frankfurt/M.
2o581	393o9	627o2	98o12	143o9	+++++	+++++	o51++	+++++			Nordstern
2o495	19oo6	43115	98o21	18915	9++++	2450l	oo21o	13o36			Bischofstor
2o667	55709	9o1o2	91454	1[illegible]1o4	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Everling
2o494	2o9oo	33o15	98o31	19814	9++++	2420l	o52o9	13o35			Bischofstor
2o6o6	48709	83602	98o22	1430l	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
2o6oo	o2809	7o6o5	98o31	o3811	9++++	7420l	oo2++	1o621			Nürnberg
2o587	12oo9	83109	98o22	o3813	+++++	+++++	o51++	+++++			Saturn
23587	oo6o9	6o613	98o22	oo812	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Homann
2o636	223o9	134o9	98o2o	o5312	9++++	65221	o51++	124+1			Regensburg
2o613	o4509	71603	98o22	o6913	+++++	+++++	oo2++	+++++			Köln
23541	o41o9	71811	97258	ooo15	755++	24ooo	oo2++	118++			Möwe
24569	6o3o9	5o822	o79o8	o5o++	+++++	+++++	+++++	+++++			Regulus
2o65o	24509	63615	98o21	o7811	9++++	75229	o51++	13632			Essen
2o646	54109	73605	91454	171o4	+++++	+++++	o53++	149+1			Thunfisch
2o426	48oo9	92803	91454	2ooi5	9++++	2821o	o5215	12821			Bremen
23557	o39o9	82o11	97oo1	98o15	7751+	7571o	oo413	12o33			Rheinstein
2o63o	12o11	82202	97o22	12711	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
2357o	o1212	8o415	96525	93913	9++++	74715	o51++	1o425			Braunschweig
2o667	55712	9o1o2	91454	1570[illegible]	+++++	+++++	oo6++	1oo+o			H.Everling
2o61o	49612	7362	98o21	142o3	+++++	+++++	oo4++	+++++			C.Wiederkehr
23587	oo612	8o518	97o28	99813	+++++	+++++	oo1++	+++++			C.Homann
2o587	13612	82809	98o22	o4214	+++++	+++++	oo1++	+++++			Saturn
2o497	17212	72918	98o21	2ooi5	9++++	2440o	o5o1o	12936			Bischofstor
2o6o7	49o12	8o511	93454	141o4	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
23569	o3512	8159	99o22	97114	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
2o386	49512	42202	98o2o	24825	9++++	1620[illegible]	o52++	12o+o			Vegesack
2o6o2	47212	614o5	97414	151o4	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
2o481	o7312	42924	98o11	14817	424oo	15723	oo315	12943			Siegstein
2o47o	34912	72821	98o31	11918	724++	25419	oo215	12821			Nabob
2o655	24912	73618	73618	98o21	o88o8	+++++	8521o	o54++			Essen
2o63o	11o12	8oooo	97o22	o3o14	9++++	oo2o6	oo4++	1oooo			Gelsenkirchen
2o428	46712	o2713	98ooo	2oo19	ooooo	184oo	o5217	12732			Bremen
2o456	4o112	12513	98ooo	16818	1oo84	652o5	o++++	12521			E.Johanna
2o32o	14o12	82o13	98o2o	22o21	844++	454oo	oo1++	12c21			Mosselbay
23543	o5815	62o3o	98o31	o1216	435oo	2472o	oo3oo	12o++			Möwe
2o583	41815	799o2	98o22	129o9	+++++	+++++	o51++	+++++			Nordstern
2o6o3	o3115	212o3	98o1o	o6311	+++++	+++++	o54++	+++++			Köln
2o667	55715	9360[illegible]	91454	16oo5	+++++	+++++	oo3++	13641			H.Everling
2o433	45315	o2615	98ooo	2oo2o	ooooo	184oo	oo215	12633			Bremen
2o653	24718	7o118	98o22	o7909	9++++	8410[illegible]	o56++	1o1+2			Regensburg
2o588	43318	89902	93462	13209	+++++	+++++	o51++	+++++			Nordstern
2o615	o4918	212o5	98o2o	o5215	+++++	7420[illegible]	o11++	11221			Nürnberg
2o625	5o517	8o6o2	98o22	1540[illegible]	+++++	+++++	oo2++	+++++			G.Dahrendorf
2oo52	14218	9160[illegible]	98o32	14127	884++	76+++	+++++	+++++			Karroo
2o393	48118	621o9	99o32	25727	+++++	16112	oo4++	121+2			Vegesack
2o588	1o818	826o9	98o22	o4214	+++++	+++++	o54++	12621			H.Homann
2o613	49418	6oooo	98o11	1930[illegible]	+++++	+++++	oo7++	+++++			H.Meins
2o497	15418	52913	98o21	2o116	+++++	2440o	ooo13	12936			Bischofstor
2o295	44418	6o9o9	98o31	22o26	624oo	5460[illegible]	o5518	1o921			E.Essberger
2o62o	o5721	72oo2	98o31	o5815	9++++	7420[illegible]	o1o++	12o2o			Nürnberg
2o594	o1821	41oo5	98o21	o631o	+++++	+++++	o5o++	+++++			Köln
2o587	17321	82718	98o22	o2312	+++++	+++++	o52++	+++++			Saturn
2o581	o1621	73524	97o22	o1513	9++++	74257	o51++	13526			Braunschweig
2o667	55721	9362	91454	16oo4	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Everling
2o612	49721	8oooo	98o22	153o6	+++++	+++++	o1o++	+++++			C.Wiederkehr
2o445	42521	32724	98o3o	2oo19	315oo	184oo	ooo13	12734			Bremen
2o659	24821	3o218	98o11	11oo7	9++++	84232	o56++	1o2+4			Regensburg
2o668	24522	1o113	98o11	o89o6	+++++	+++++	o53++	+++++			Regulus
2o631	1o822	6o9o2	98o32	o3713	+++++	+++++	oo3++	1oooo			Bonn
2o582	o2o22	8o213	98o22	o2212	+++++	+++++	oo3++	+++++			M./Gladbach
2o669	24223	2o413	99c1o	122o6	2o9o1	+++++	+++++	+++++			Frisia

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

B 6625 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

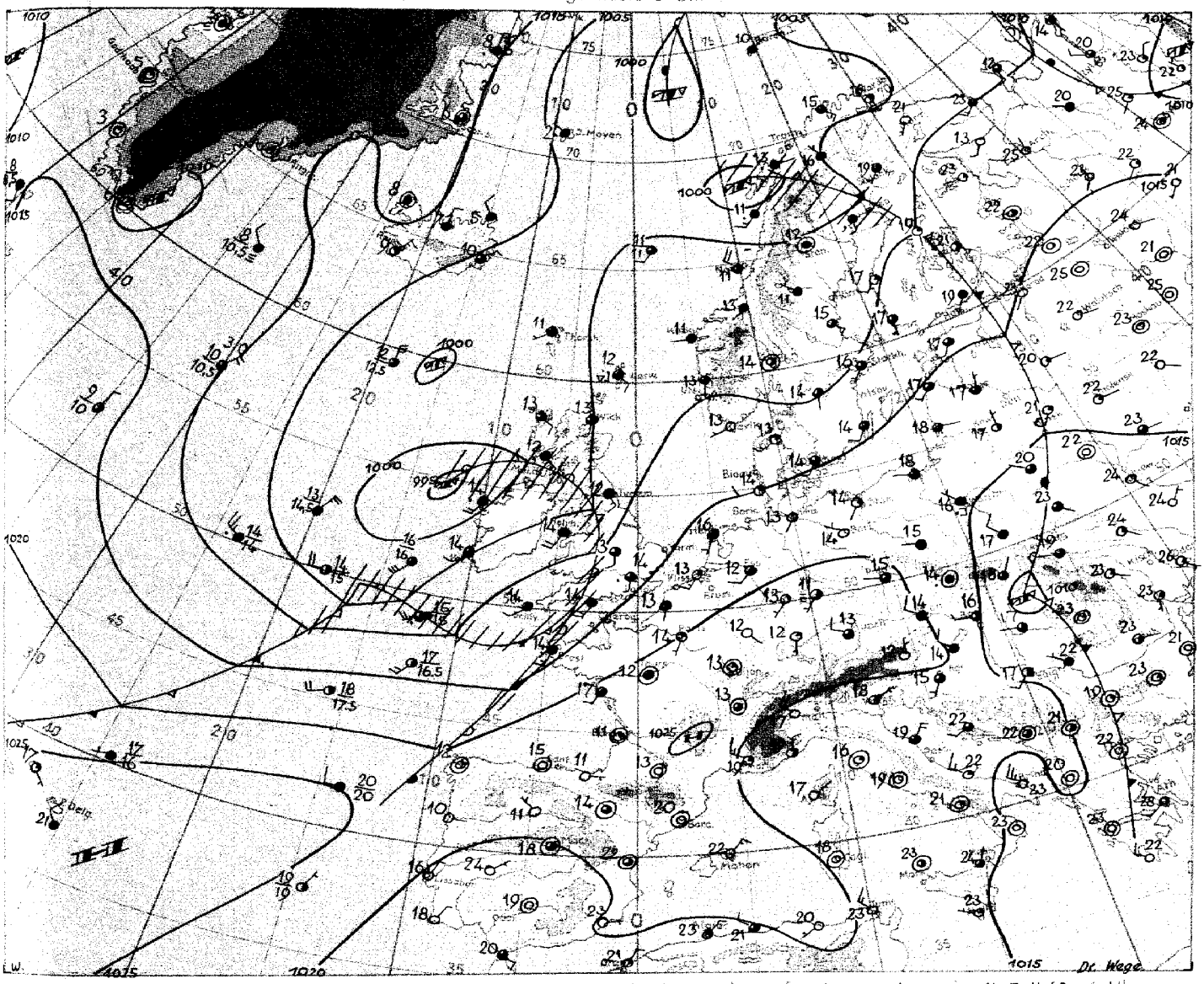
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

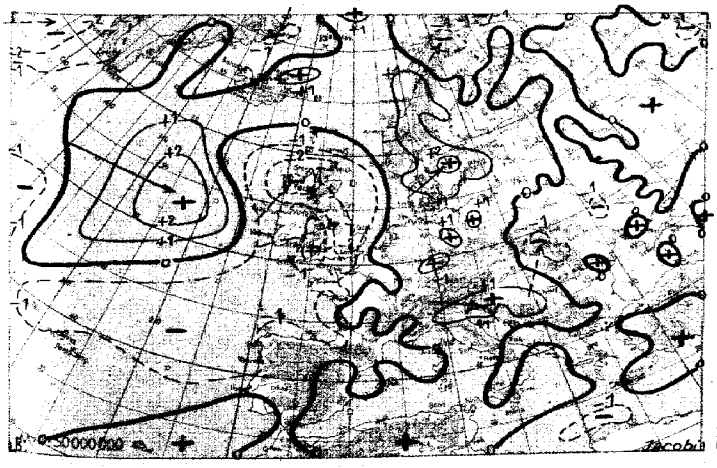
Mittwoch, den 13. Juli 1960

Nummer: 195

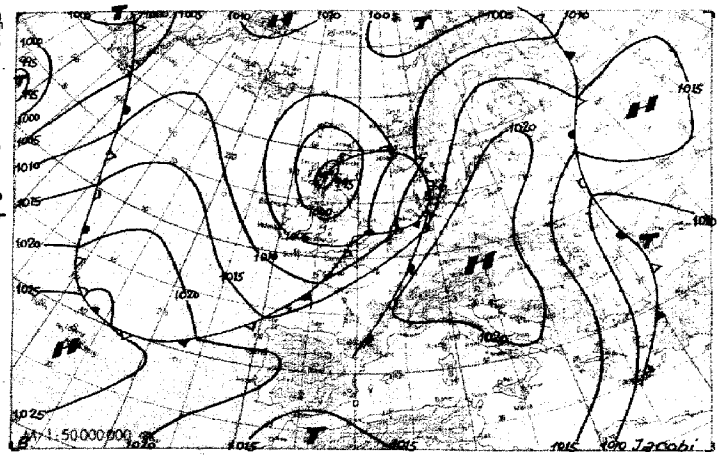
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

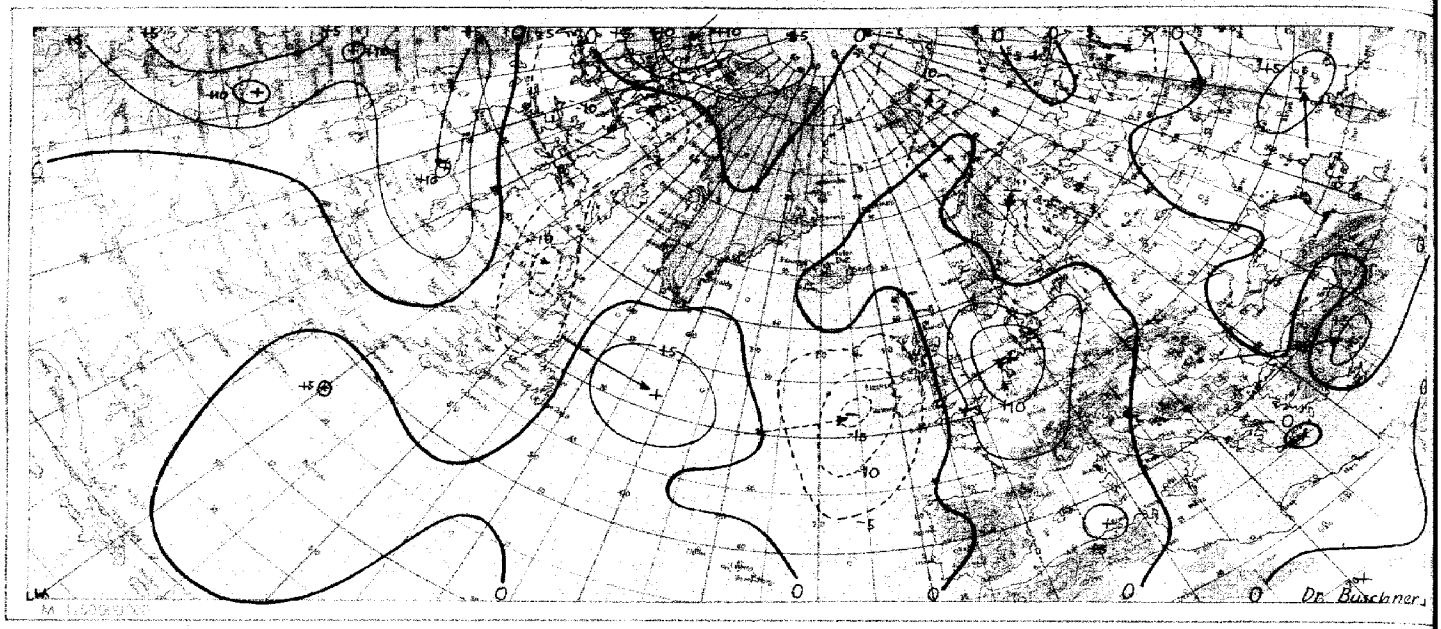


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 14. Juli 60, 6 Uhr

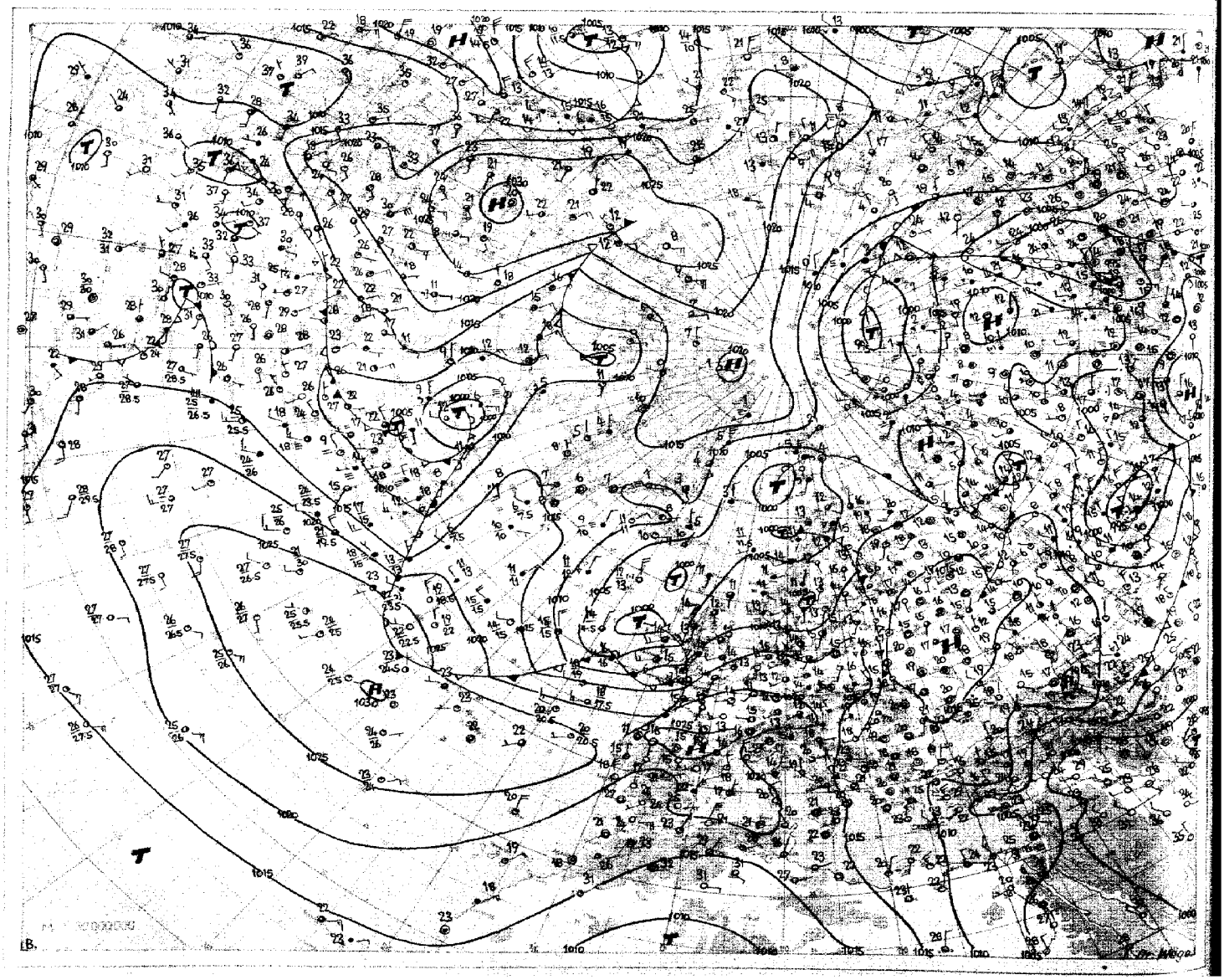


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

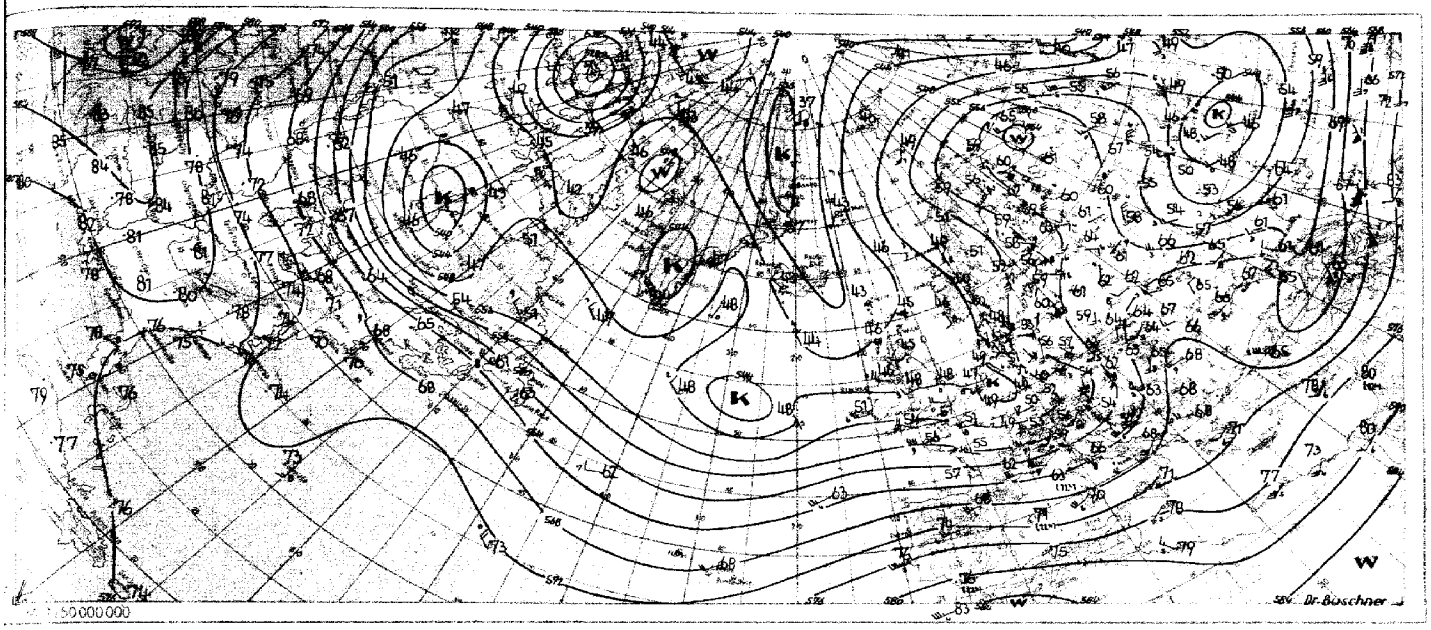


Wetterlage heute 0 Uhr

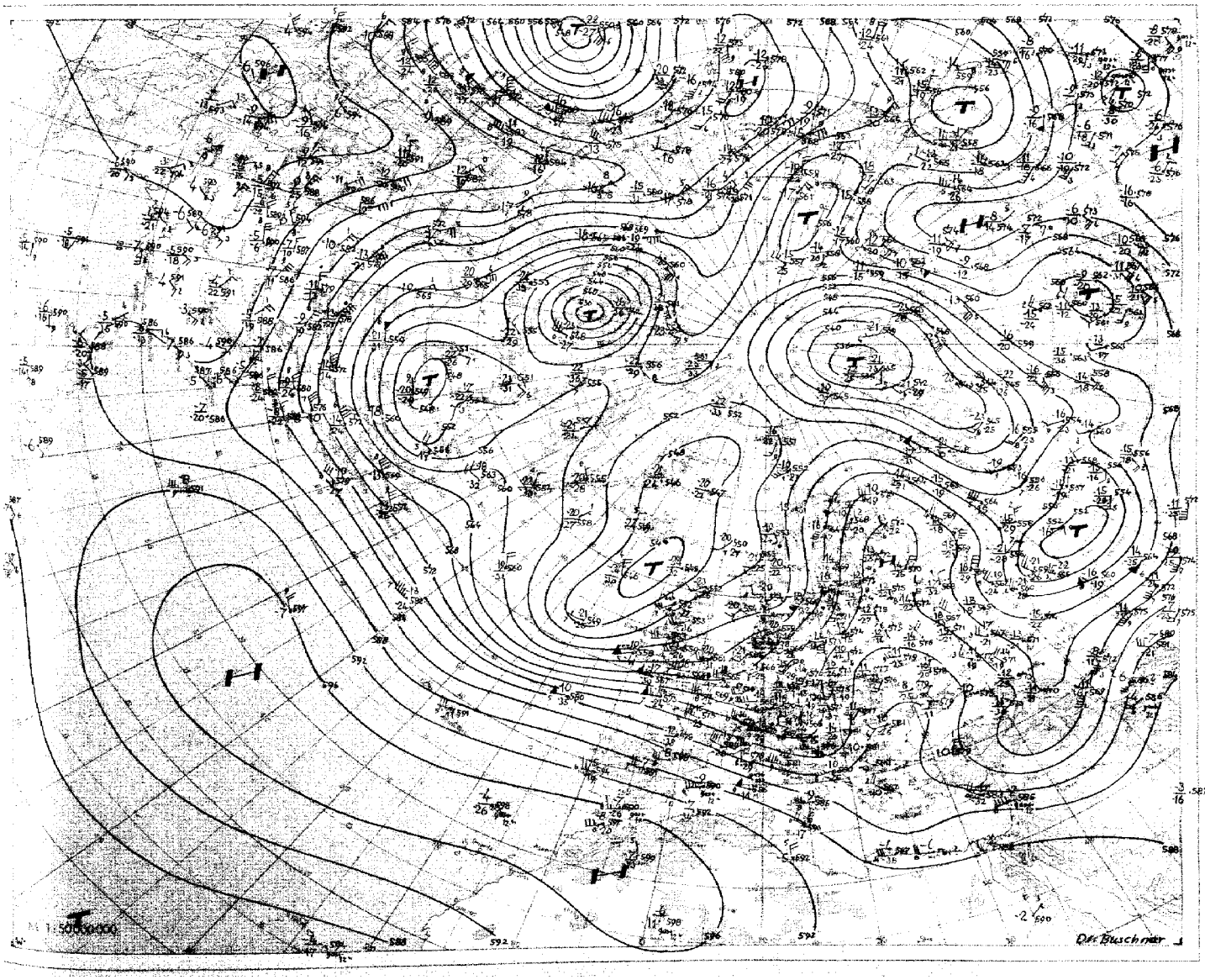


13. Juli 1960

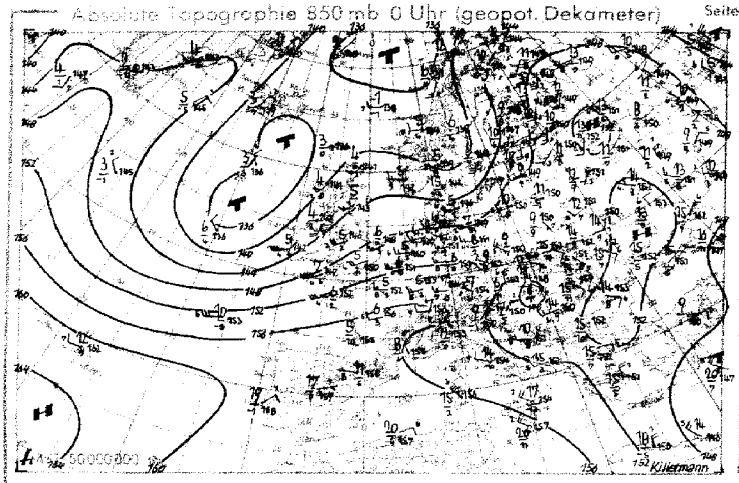
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



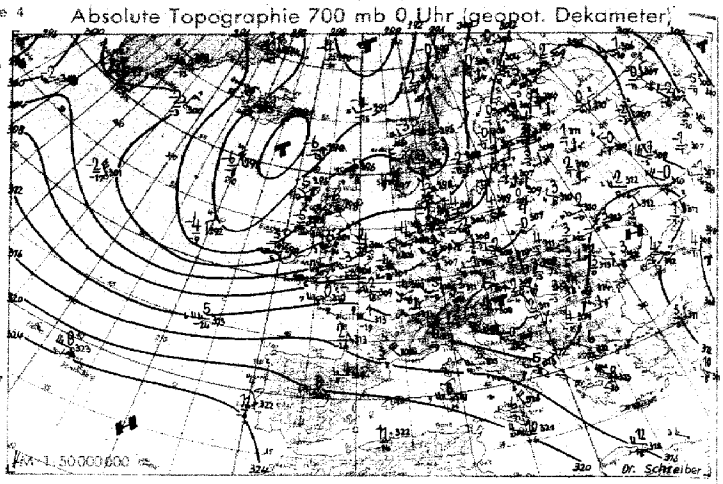
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



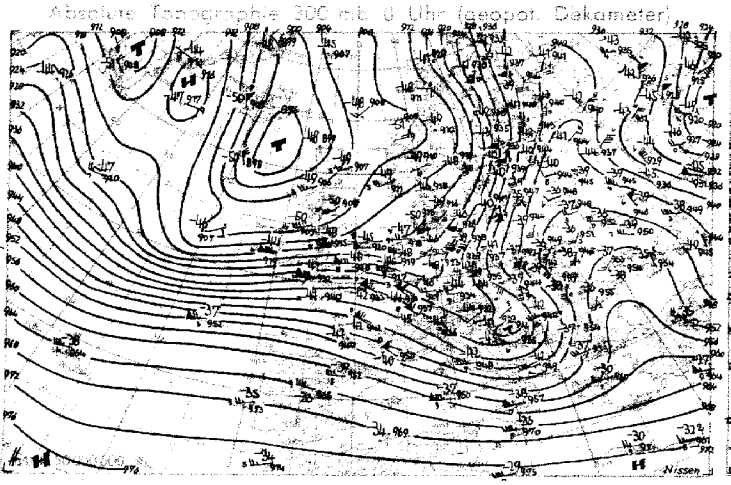
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



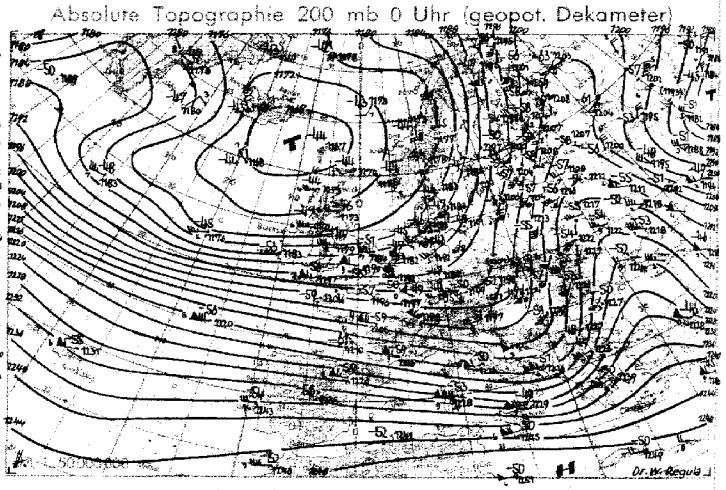
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



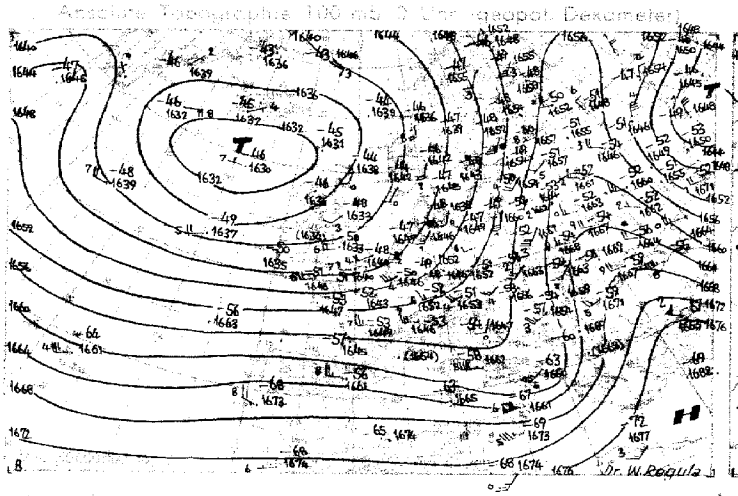
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



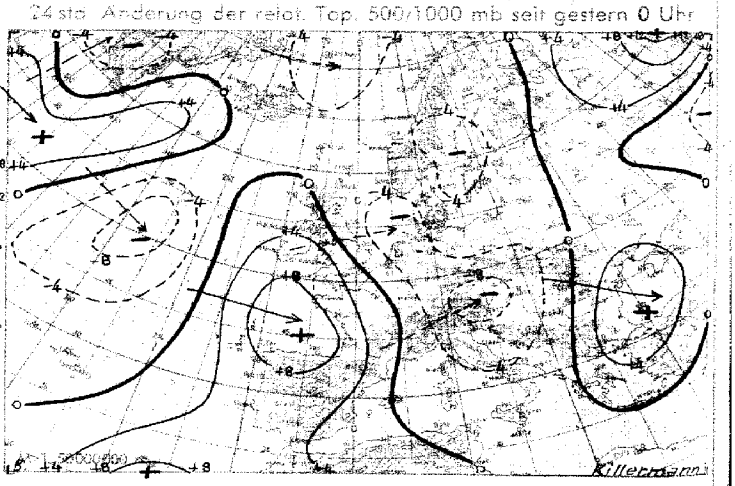
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Mittwoch, den 13. Juli 1960

Der unverändert kräftige russische Höhenhochkeil lenkte das über der Nordsee gelegene Tief nach Nordnordosten. Sein Frontensystem kam nur noch wenig ostwärts voran. Das von den Britischen Inseln nachgefolgte Druckstaiggebiet hat über dem westlichen Mitteleuropa einen Zwischenhochkeil aufgebaut, unter dessen Einfluß bereits in der vergangenen Nacht über dem größten Teile Deutschlands Aufheiterung auftrat.

In der atlantischen Frontalzone wanderte das über dem mittleren Nordatlantik gelegene Tiefdruckgebiet ziemlich rasch nach Osten. Auf seiner Rückseite verlagerte sich der Kaltlufttropfen, der gestern vor der Südspitze Grönlands lag, südostwärts. Das zugehörige Höhentief vereinigte sich mit dem zwischen Island und Schottland und dem über dem Nordmeer gelegenen Tiefkern zu einem von der Grönlandsee bis zum Ostatlantik verlaufenden Höhentief, auf dessen Westflanke die Kaltluftadvektion aus Norden anhielt. Das Bodentief gewann daher weiter an Energie. Die intensive Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite begünstigte den Aufbau des Zwischenhochs über Mitteleuropa.

Eine zumindest vorübergehende Störung der atlantischen Westdrift wurde über dem Westatlantik eingeleitet. Zwischen den langsam weiter nach Osten gezogenen kanadischen Tief und dem nahezu unveränderten atlantischen Subtropenhoch hielt die Warmluftadvektion an, und es wurde ein bis zum Baffin-Meer reichender Höhenhochkeil aufgebaut.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Zwischenhoch über Südwestdeutschland wandert nach Osten ab. Die Fronten des nordostziehenden ostatlantischen Tiefs überqueren ganz Deutschland. Nachfolgend gelangt Mitteleuropa wieder in den Bereich polar-maritimer Luftmassen.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 13. Juli 1960 — Nummer 195

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx qq	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERNTT	TT ff	Meine Vermerke TTT	SSS	Sonnen SSS
Helgoland	5	015	72324	62o28	o7915	4853–	12224	72523	65o38	o9715	6854–	12218	27–38	62717	65o18	12o15	4846o	13223	32715	8oo28	13315	2846o	13213	–9216	23–32			
Westerland	0	019	72321	60618	05415	4743–	12217	72519	62o28	o7116	374—	13317	35	72616	62o22	10616	574—	12229	82712	58o22	11914	664—	12219	–0117	38			
List	16	020	82232	62258	05215	784—	11218	72435	62o18	o6615	784—	13215	29–50	82529	62o12	o9314	884—	13226	82620	6oo22	11614	884—	12223	–9316	35–44			
Helgin	3	029	62516	70o18	o7715	35431	11221	72526	70o18	o8917	784—	11312	30	72718	70o18	11216	5843–	12223	72716	70o18	12916	784—	12217	–7118				
Schleswig	44	035	72415	58258	07314	783—	13226	72419	75o28	o8417	734—	12212	38	72516	68808	16715	7256–	13223	72613	70o18	12315	33562	12216	–0318	23–38			
Kiel	3	045	72513	60802	08515	783—	12219	52518	65258	o9717	43530	12112		52309	61258	11217	58560	13215	52313	70o28	12716	425o1	11215	–0119				
Norderney	13	113	72323	58028	00915	4843–	12222	52725	65o18	10516	3844o	11216	25–34	82722	65158	12715	784—	13222	82716	68o28	14215	785—	13215	–9117	25–35			
Jever	7	122	72213	62028	09716	4847–	13121	72614	59818	11o17	6356–	13213		72713	62028	12917	5857–	14219	42718	62038	14217	1250+	13213	–9618				
Bremerhaven	6	129	82520	70o26	10115	784—	12222	72418	68806	11117	795—	12110	24–29	72922	68258	12716	795—	12216	22816	70o28	14117	2350o	12214	–9718	28–36			
Cuxhaven	5	131	72414	68028	09416	4847–	12126	72214	65o28	10618	6844–	12212	32	62716	65o18	12517	5854–	12219	72815	62o28	13918	785—	13214	–9218	18–28			
Hamburg-F.	14	147	62217	65038	09917	5846o	11113	72313	64808	11418	6244–	10115	26	72811	82028	12518	63643	12211	12711	86018	13918	19663	11214	–9721				
Lübeck	10	156	62318	80811	09717	68560	12216	62710	75o18	11318	59463	14216	31	62510	75o12	12619	62600	1120+	52308	75022	13517	5850o	11215	–9319	30			
Emden	60	002	72416	68022	09616	785—	13117	72614	68258	10817	784—	12212	32	62708	66018	12718	53401	13219	42910	65028	14317	32501	10216	–9318	27			
Cloppenburg	43	216	82312	58868	11814	874—	12221	62414	65o18	11918	68500	10103	33	62416	70o22	13119	68500	13212	72309	70o22	14618	785—	11115	–9320				
Bremen	4	224	72516	70o22	11716	784—	10223	72615	70o32	12218	785—	10105	26	52411	75258	13120	42631	12609	42914	70o28	14719	22631	10216	–9721				
Soltau	77	235	62614	70o28	11116	5853–	13217	72316	70158	12217	5956–	12210	30	42512	70o12	13119	38531	10209	52309	70o18	14217	48530	11211	–0120	29			
Lechow	38	253	52118	65038	11119	52560	12111	72418	60032	12419	785—	12213	31	62015	60028	13219	48532	12108	52411	78038	14119	48540	12208	–0321				
Lingen	21	305	62309	70o26	11916	785—	12214	62312	75258	12817	725—	13209	28						72306	80038	13617	48562	12313	–0126				
Münster	64	313	72508	65032	13116	6853–	11117	52206	65012	13519	42531	10204		72405	75259	14915	785—	12112	62502	70259	15916	49562	11111	–0320				
Osnabrück	95	317	72514	68258	12816	6253–	12218	72415	76028	13118	6256–	10205	22	52408	81258	14319	33560	13116	72109	81808	15814	5866–	12115	–0421	27			
Gütersloh	70	320	72319	62022	14217	48432	12118	62421	59618	14818	2253–	13306		72823	69862	15817	69463	12310	51807	63018	16716	44630	14107	–9721	48			
Salzuflen	98	325	72313	60258	13116	785—	13215	72309	60258	14116	785—	14211		72315	65808	14320	786—	11104						21				
Hannover-L.	52	338	62215	68252	12717	5853–	12217	72207	59258	13616	3853–	13209	25	72408	70258	14118	68642	1420+	62406	62018	15718	35731	12215	–0220	28			
Braunschweig-V.	81	348	72512	70032	12518	785—	11208	52711	65018	13119	58500	12107	25	42509	65012	14020	38532	1120+	72708	60251	15515	6850+	12215	–9721	25			
Berlin-Dahlem	51	381	62509	70032	13421	4250+	12105	72609	65028	14221	785—	12208		62103	65252	15117	59533	1420+	53601	62018	15519	12642	16204	–0122				
Berlin-Tempelh.	51	384	42513	80031	13220	32602	11105	72510	80018	14020	786—	11207		82610	75258	14916	5863–	1330+	63101	65018	15120	12541	12303	–0222	31			
Düsseldorf	36	400	82414	62032	14516	884—	12217	42515	62251	14720	3264o	11003		72305	70219	16315	49573	12215	52411	80029	15918	53573	11207	–0621	28			
Bocholt	25	406	62511	60012	12916	5853–	12221	72414	65028	13519	785—	11207		52311	80018	14619	48641	11211	72408	70258	15915	6853–	13212	–9620				
Essen-Mülheim	120	410	72315	60022	14316	784—	13220	62307	65298	14917	5856–	12207		62210	65259	16216	6863–	12212	52310	70029	16716	58542	12105	–0120	39			
Kahler Asten □	836	427	92712	01456	47409	9–0—	09214	72410	65026	49413	782—	10212		52709	68028	50214	52500	0820+	62712	70808	50111	684—	08208	–0415				
Kassel	158	438	72207	75216	14615	765—	12213	62404	80016	15218	68600	10209		72505	75022	15818	785—	1110+	82709	70802	17017	855—	10311	–9321				
Göttingen	150	444	72414	75602	14217	755—	12212	42208	80016	14620	4853o	11105		70000	80012	15119	1366–	1210+	22912	70032	16517	12660	10312	–9720	25			
Braunlage	607	452	72310	81252	13912	785—	10212	62510	81018	13815	5253–	09208	27	32406	80011	14815	33600	09208	22404	75018	15714	22602	08308	–9717				
Aachen	202	501	72210	58802	14914	794—	12216	72014	62028	15017	63561	11104	26	82311	80258	17013	7957–	11316	72410	58618	17813	756—	11307	–0319	27			
Nürburg	626	510	82320	70022	16512	872—	09217	82315	70258	16615	854—	09108		62312	80258	16616	6340o	09203	72708	75028	18414	724—	09312	–9316				
Köln-Bonn	68	513	62106	70038	16116	685—	12219	52206	70028	16119	58600	13002		73212	65808	17317	786—	11311	72602	62258	18416	786—	12110	–0121				
Koblenz	96	515	72309	75032	15717	784—	11215	72909	70802	15919	735—	11102		71806	81028	16918	1357–	1111+	63612	70818	18416	635—	14315	–0921				
Fuchskauten	653	523	82313	65216	15811	872—	10216	72716	70026	16612	734—	10211		62713	80022	15716	53562	1020+	32509	60818	1911o	835—	10214	–0617				
Gießen	185	532	72409	66022	15016	755—	10215	73003	65258	15716	784—	12206		62210	70022	15419	68500	09400	62912	70028	16717	68500	09211	–0120	26			
Bad Hersfeld	202	542	72310	75032	15217	755—	10208	72707	80022	15819	785—	12208		62508	80032	15920	5854–	1010+	52503	70012	16219	42640	11304	–0021				
Wasserkuppe □	921	544	72216	80288	48810	783—	08206	72009	80258	49810	7836–	08211	32	72411	75258	50812	785—	11206	62312	75038	51112	25541	08207	–0614				
Trier-Petrisberg	265	609	72413	65802	16717	6246–	11208	62311	70028	17518	5256–	11209		52310	70028	17519	33460	1030+	62512	80038	17919	5256–	09304	–9720				
Deuselbach	479	615	52513	70031	15515	52500	09205	72715	70801	16515	6846–	11209		62707	82028	16517	23560	08203	22709	85058	17117	22560	07206	–9718				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	72112	58284	49110	784—	09212	52512	70254	50314	43542	10004		42511	68258	50713	33542	1120+	63014	82158	51112	5354–	10308	–0315				
Frankfurt-Flugh.	110	637	42214	77032	16218	49540	11009	62412	81022	16220	69500	11301		52714	84158	16122	52603	1140o	52408	82258	17418	54600	12211	–9122	25			
Darmstadt	263	639	32310	80258	16516	38540	12111	52510	83178	16620	53541	12400		22507	81259	16918	23662	1410+	42705	88259	17717	48560	11206	–0421				
Würzburg	259	655	63016	81252	15917	42632	11207	73012	81038	16419	4267–	10207		63412	81152	15821	22638	11804	52057	75029	17518	32642	12313	–0621				
Bad Kissingen	216	658	72510	80031	16317	42601	10308	72511	81022	16619	42571	08204		62405	80258	17019	22672	1120+	72203	75258	18416	4367–	13211	–0120				
Bamberg	239	660	72210	80032	16220	42531	10104	62506	80258	17316	42532	12308		62708	82012	16321	52578	0850+	72714	80802	18217	5253–	11315	–9222				
Coburg	336	671	72308	80011	15819	62532	12004	72507	76951	16120	69699	10305		72904	81029	16120	5366–	1020+	62705	82019	17218	44572	09309	–9221				
Hof	567	685	62510	82022	15216	42542	10105	72312	80028	15915	785—	11204		72208	82028	15815	33682	1220+	62607	81028	16217	23642	10303	–0118				
Weiden	396	688	72108	80022	16317	4257–	11103	72510	80032	16119	6262–	08400		72704	82258	16818	52571	1110+	71804	80038	17416	3267–	11304	–0120				
Berus	363	704	52311	75012	17015	52400	11211	62510	75258	18015	68400	12208		52319	75028	17318	52500	1140o	62522	75808	19212	68400	11209	–0219				
Tholey	569	706	72512	68022	17113	722—	11209	72518	80032	17215	4257o	11105		52520	81012	17814	22570	1120+						10				
Saarbr.-Ensh.	323	708	72207	57216	17913	4737–	13208	62709	70806	17317	62500	09500		62709	70018	17918	4254o	11006	42711	75018	18318	32560	10304	–0118				
Neustadt/Weinstr.	161	723	62708	80022	16617	6857–	11105	62710	80028	16320	58531	11400		52718	75018	17219	29560	1130+	42718	84018	17718	22560	10104	–0322				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72718	80028	16714	6837–	10211	52716	80028	16617	22430	10103		42518	70018	16218	1946o	1120+	42721	82028	17315	22460	10205	–9119				
Karlsruhe	115	727	52718	75608	17717	4853o	13208	72308	80258	18917	7853–	12210		72207	82258	18617	58532	1380+	22312	82018	18720	12660	10302	–0121				
Mannheim	97	729	72409	68026	17617	5857–	12212	52008	75018	17320	33560	11801		42008	75019	17420	13563	1210+	62509	75029	18320	3356–	10108	–9121				
Stuttgart-Echt.	405	738	72314	82022	17118	52546	11004	72411	84022	17320	52506	10004		72809	82028	17919	58568	1230+	42813	82018	18718	38560	09305	–0220				
Öhringen	248	742	72714	75951	17018	53562	10204	72507	80259	17917	53562	14008		62509	84012	17220	38632	0970+	42905	70018	18816	25631	12312	–0220				
Ansbach	410	755	62702	80232	16819	52542	10204	72105	82022	17019	6264–	10203		72508	80028	17419	32648	1000+	72910	82038	18318	52602	08308	–9719				
Weißenburg Bay.	422	761	72412	75022	17117	1157–	10305	73211	80022	16421	32548	09000		73008	82028	17318	64508	1020+	72305	81028	18317	785—	11208	–9721				
Nürnberg	310	763	62609	80022	16619	42542	10205	72508	80028	16221	42642	09703		72312	80028	17020	38642	1120+	72512	82158	17119	53642	10301	–9222				
Regensburg	360	776	72002	75212	71417	5567–	13104	72208	80026	17219	4957–	13000		72508	80028	17219	39576	1300+	72506	75038	18616	49576	13310	–9620				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92508	07454	51910	9–0—	10204	92306	05478	52410	9–0—	10205		92010	02474	52310	9–0—	1000+	92008	01474	52709	9–9—	09305	–9211				
Freiburg	252	803	72212	84030	18718	6863o	11104	62115	82911	19019	59662	12204	27	52707	89018	19122	32663	0720+	52112	84158	19819	3956o	11203	–9622				
Schwdenstadt □	797	815	62609	75030	52214	624o2	09208	72510	62800	52312	634–3	11306		52910	70258	53014	43462	1010+	52908	82018	53714	42460	10207	–0115				
Feldberg/Schw.	973	818	62413	86022	51612	524o2	04004	62613	86022	52314	625o2	08003		72715	86028	52914	5850+	0810+	42712	89018	53714	42502	05208	–9616				
Tübingen	370	826	62305	82022	18018	32546	09103	72410	82032	17521	52542	09201		72808	82028	18819	48562	1121+	52607	84018	19518	33560	11206	–9221				
Stetten	734	836	72714	83032	16614	78432	09205	72712	84012	16116	4250+	09101		83011	80259	18312	794—	1120+	72712	84179	18414	59442	12205	–0317				
Ulm	480	838	72407	75032	17517	4844–	11003	72006	82018	17220	32648	09003		83008	60822	19414	874—	1221+	71802	62258	19615	49433	11103	–1120				
Augsburg	480	852	72306	65602	18016	6847–	13204	72511	82026	17817	6857–	09102		82304	80022	17718	22567	1180+	72507	80608	20114	5557–	12316	–9218	28			
München-Riem	526	866	82307	70606	19713	6562–	11210	82311	80026	20214	5842–	12107		82413	85022	19515	4572–	0960+	83213	56802	20614	6252–	08209	–0116				
Mühldorf	401	875	82205	70616	19413	7562–	12206	81807	70516	19715	2542–	13206		82407	86025	19816	12578	1320+	82305	86025	20415	8097–	13204	–0117				
Passau	409	893	82401	60818	18215	2952o	14108	82503	70608	19015	1842o	13207		82601	80012	18815	3852o	1240+	82002	75806	19215	3752–	12303	–0216				
Feldberg/Schw. □	1486	908	72115	08414	51506	42–01	06207	72519	10288	52507	23–01	06210	26–36	52906	88012	52908	4240+	0420+	62114	81032	53507	62460	06206	–9409	23–33			
Kandel	399	929	62209	80216	19315	48442	11210	71906	84806	18917	784—	11000		72006	86258	18917	69483	1240+	52705	86018	19119	44543	10305	–0319				
Feldberg/Schwarzw.	401	934	72409	80606	19415	1747–	12211	81412	62156	19316	78447	11000		71610	80258	19916	6857–	1300+	51002	84258	19817	48540	11301	–0117				
Karlsruhe-Lenzfr.	705	946	81607	75616	21012	4557–	12213	82909	82026	21612	6567–	10005		82213	82022	20814	4577–	0840+	82205	70612	21813	6562–	08306	–9615				
Oberndorf	810	948	81801	56636	52811	6752–	09214	81804	75216	53410	4762–	08212		81803	84022	53513	6572–	1070+	82101	84022	53912	7572–	10207	–0713				
Zugspitze ■	2960	961	90000	00717	06551	9–0—	51802	93611	01737	06753	9–0—	53103		73608	01417	07253	1527–	5320+	93610	00457	07652	9–0—	52204	–0651	26–33			
Hornisgrindeschutzh. □	977	962	82712	65636	52310	2722–	09306	72216	82606	52309	2332–	08104							82614	89026	53412	19616	08305	–0412				
Germisch-Partenk.	704	963	80000	58636	19612	5722–	10304	83601	60636	21212	6732–	10213		81506	84026	20513	1542–	0980+	81703	84026	20214	6547–	10509	–0514				
Wendelstein □	1735	980	83403	70616	53105	6732–	04103	93403	00636	53605	9–0—	05205		82909	80616	53705	5752–	0120+	82917	86036	54405	5757–	02207	–0706				
Berchtesgaden	542	997	80501	40606	19613	6722–	12209	82101	58616	19914	3722–	11204		82301	64616	20113	1752–	1110+	82202	75036	21413	2842–	11208	–1614				

Schm.

Jahrgang 85 Mittwoch, den 13. Juli 1960 Nummer: 195

Station	Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h-L MM	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h-L MM	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h-L MM	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h-L MM	TTapp dd	ERRTT tw	ff-ff xx gg	TTTTT immigg	Rrrrr ir
Helgoland	5 015	82716	70250	14914	784—	11216											12107	75022	16814	12440	13106	19714		14311	92664
Westerland	0 019						82611	5902–	14313	863—	12210		82809	66012	15114	763—	11208	22508	59011	15814	25470	12207	–0012	———	01——
List	16 020	82517	60022	13414	864—	12218					27							12513	75021	16014	15300	11212	0001	24–27	14012	93011
Husum	3 029	82709	65258	14414	755—	12215							82705	65022	15714	854—	11105	22709	75018	16714	22400	10310	19713		14612	01544
Schleswig	44 035	72408	68022	13914	755—	12215	82706	62252	15113	882—	13211		72606	62022	15213	783—	12001	32707	75018	16014	38400	12109	10112		14412	04038
Kiel	3 045	52307	68032	14514	555oo	12218							72307	59028	15614	68401	12102	62307	62028	16713	65400	12211	19312		14912	01049
Norderney	10 113	52514	75012	15515	42560	12213												91805	03477–	16613	9–0—	12301	10012		14812	91023
Jever	7 122	42605	74011	15613	15702	13214	52305	60031	16911	20942	11213		10000	18110	17109	10942	09202	61602	14284	17211	660—	11101	–0008		———	96——
Bremerhaven	6 129	22711	65011	15714	15702	11216	22310	58021	16812	15601	11211	15	32409	60010	17012	10941	10102	12106	45100	17312	00901	11103	10011	23	15110	97041
Cuxhaven	5 131	82509	62252	15115	854—	14212												12008	62020	17014	11400	12104	10011		15309	92043
Hamburg-F.+)	14 147	32504	57031	15415	14643	12215	42305	65011	16613	44600	11212		12204	57020	16811	00904	10202	02205	56010	17713	00900	11109	00011		15407	97057
Lübeck	10 156	22206	70011	15115	24500	12216												02308	65020	17412	00900	10210	10011		15710	93064
Emden	30 203	52303	58021	15914	15642	11216							22002	40100	16712	25000	11204	92108	02470	16912	9–0—	11102	10012		14409	93048
Cloppenburg	43 216	62003	75022	16313	68540	12216												92208	04434	18112	9–0—	11206	10009		14708	93045
Bremen	4 224	42206	65021	16413	22501	10217	32203	60110	17311	10941	09209		12203	04401	17510	12430	09102	82407	20104	18212	801—	11107	00007		15007	97050
Soltau	77 235	72608	60002	16014	785—	14218												62306	30102	18212	663—	12207	09210		15809	01032
Lüchow	38 253	72007	65028	15914	6563–	11218												52004	30101	18413	45630	12108	19710		15008	03094
Lingen	21 305	42002	70012	15915	14642	11212												82309	25101	18112	762—	11303	10011		15410	01004
Münster	64 313	72204	65258	17613	785—	12216	32004	58018	18212	25730	11205		72004	15102	18511	10948	10103	72005	19102	18811	773—	11203	10210		14509	06052
Osnabrück	95 317	52307	70258	17213	48640	12214	72206	65028	17913	55601	12207							72210	18101	19012	763—	11210	19111		14609	04023
Güterslob	70 320	32405	48011	18313	25730	11214	12205	57018	19113	10940	12208		22005	37100	19311	20960	11102	02109	40100	19813	00900	12105	–9711		———	97——
Salzuflen	98 325																	72305	50032	19412	765—	11102	10011		15410	04028
Hannover-L.	52 338	72206	65031	16813	757—	12211	32306	58011	17812	30930	11209		32205	56030	18111	25730	10203	41804	40102	18813	36630	12208	10011		15408	02052
Braunschweig V.	61 348	52308	62012	16914	55700	11214	51806	62022	17512	55700	10205		82104	60032	18213	756—	11207	62306	56022	19013	65630	11208	00012		15410	97065
Berlin-Dahlem	51 381	42405	62011	17114	30941	12215	12704	65011	17512	10840	11104		32604	62031	18411	30840	10108	02905	56010	19014	00900	11107	00010		16409	01051
Berlin-Tempelh.	51 384	42505	68031	16816	15741	11216	42806	68031	16914	10941	10001		32705	65011	18012	15741	10210	03006	61011	18614	00900	11107	10012		17309	02——
Düsseldorf	36 400	42306	80012	18314	35740	12213	22306	70032	18912	25700	10205		12107	65028	19312	15600	10104	32107	65038	19813	25780	09206	09111		14109	05——
Boschalt	25 406	62302	60258	17214	5853–	12213	22310	60018	18113	25600	11209		12105	60011	18312	10930	11202	82309	56022	18311	764—	10400	10211		14609	02050
Essen-Mülheim	120 410	52208	75022	18413	49603	11314	42106	60021	18911	45600	10104		22208	58010	19211	10941	10303	72107	60020	19812	754—	10207	10011		13709	01051
Kahler Asten ◻	836 427	32712	65011	4990 8	35600	08206	92712	04454	50808	9–0—	08110		92711	00454	50708	9–0—	08400	92708	01454	51308	9–0—	08304	10008		09507	04045
Kassel	158 438	61802	68029	18713	55560	12215	31902	66019	19412	00903	11207		11602	68010	19711	10940	10203	61703	70020	20412	55640	11207	10110		15007	02059
Göttingen	150 444	21803	65012	18413	15741	10216							61304	60010	19411	655—	10204	51602	65031	20112	1573–	10207	10010		15307	97065
Braunlage	607 452	42604	70020	18411	45600	08215												42407	60012	19911	45400	09109	10009		12405	97068
Aachen	202 501	32006	65016	18712	35500	10209												42006	80020	19513	40940	09203	10110		13709	03033
Nürburg	626 510	42708	80012	20410	43400	07210		2										12305	80020	21410	10980	07208	10008		11607	93——
Mönchengladbach	68 513	51902	65252	19414	55700	11110	21801	70028	20312	25700	10107		01703	65021	20710	00900	10105	11604	65020	21612	10941	10208	19408		15207	01027
Koblenz	96 515							8										01804	40100	21312	00900	11208	19311		156—	09026
Fuchskauten	653 523	22508	65018	19810	20940	09205												12505	60014	21609	10940	08302	10108		11107	06051
Gießen	185 532	52703	66012	18315	55500	11214							12203	58020	19711	14600	09303	02202	58020	20411	00900	09206	10010		15709	01039
Bad Hersfeld	262 542	72702	70032	18914	755—	10220												22302	65010	21111	1554o	09210	00010		16109	00080
Wasserkuppe ◻	921 544	32309	68012	51609	30941	08210	22408	70022	51308	20941	06400		92108	03472	51608	9–0—	07304	92308	01454	51808	9–0—	08201	00007		10006	06005
Trier-Petrisberg	265 609	42303	80012	20514	12560	11220	12303	65012	21611	10940	10107		12404	65020	21910	10940	10001	52202	60030	22410	25730	10205	10010		14809	97088
Deuselbach	479 615							1										62303	70021	21311	55640	09301	00009		13207	97096
Kl. Feldberg/T. ◻	805 635	33009	82011	51309	13660	08210	12909	80011	51609	10940	08207		73009	75031	51608	5527–	08201	13008	70011	52410	15180	08204	10008		10406	03058
Frankfurt Flugh.	110 637	73602	82032	19615	757—	11319	20000	80012	20312	20940	11206		32007	75030	21111	25740	11207	22206	65020	21713	15740	12206	10010		16809	91077
Darmstadt	263 639	70902	83292	20015	795—	11221												12306	62020	21712	10940	11209	19711		14809	04065
Würzburg	259 655	51806	75028	19914	38641	11220	70000	70258	20312	48572	10101		33605	68258	20711	15742	10103	20000	65018	21611	20942	10209	10210		16209	07080
Bad Kissingen	216 658	62502	62022	20015	2573–	13214												42102	07424	21911	2553o	10210	10010		16209	01065
Bamberg	238 675	50000	70018	19914	38531	11213		8					70000	60022	21011	756—	10204	30000	58021	21413	21430	11205	09210		16310	94064
Coburg	336 671							1										30000	58021	21711	30930	09210	10008		16107	92——
Hof	567 685	52504	70012	18513	34702	09213	32504	68012	19510	34700	09101							22705	65020	20511	20932	10306	10009		13806	01060
Weiden	396 688	60000	80022	19314	3547–	10215		2					21804	65020	21310	20940	09400	72304	58010	21611	756—	10305	00008		15007	01029
Berus	363 704	42509	68038	20613	45502	11213												12302	62022	21811	10941	10207	10109		13807	03069
Tholey	569 706																	12512	60020	21710	10940	09204	00009		12108	00063
Saarbr. Ensh.	323 708	22604	58028	21112	25600	10219	22103	60028	21811	20930	10204		01202	01464	21910	00900	10400	92104	01474	22710	9–0—	10208	19108		13207	01049
Neustadt/Weinw.	161 723	72703	75031	19317	3577–	10313							70000	70022	20314	2577–	10103	32306	60011	21014	20949	10307	10013		16112	03082
Weinbiet Wetr.	553 724	62718	80030	19813	35670	11317												32915	58010	21910	20949	09310	10009		13008	91067
Karlsruhe	115 727	72315	80032	20917	755—	11220		2										32203	70012	22414	15530	11310	10012		17610	01080
Mannheim	97 729	32005	75011	19717	24540	11213												31603	62031	22212	36430	11212	10011		17709	91045
Stuttgart-Echt.	405 738	62405	75021	20915	65600	09216	52308	75022	21813	3563–	09205		32404	75021	22311	30930	09201	31806	82010	22812	11530	09207	10009		15008	02——
Öhringen	248 742	22502	70010	20814	25630	12216												32902	65020	22711	38500	10208	10009		15708	02089
Ansbach	419 755							2										42903	80022	21814	25441	11207	10011		15309	97015
Weißenburg Bay.	422 761	42208	70012	20714	40940	11216		2					52206	75022	21512	45540	10304	30000	70032	22212	11541	10207	00011		14808	97052
Nürnberg	310 763	62403	70012	19815	35741	10220	30000	65022	20312	30940	10101		30000	62110	20811	12740	09104	30000	65020	21613	20620	11209	00009		16407	92071
Regensburg	346 776	60000	68028	20614	34542	12216	50000	68028	21412	50970	11205		42003	68012	21611	40930	10101	30000	65031	22111	15671	10204	19510		15009	01011
Gr. Falkenstein ◻	1307 791	92310	00458	51408	9–0—	08108		8					93213	00454	52907	9–0—	07301	92912	01454	53207	9–0—	08203	10306		08906	03001
Freiburg	252 803	41603	80018	22115	35660	11217	31804	80018	22615	30930	11205		41301	80031	22411	15640	11804	10501	80011	23115	15630	11309	10312		16210	03094
Freudenstadt ◻	797 815	62509	70022	54111	65400	09213												72508	82030	54510	762—	08303	10009		11607	01037
Klippeneck ◻	973 818	72908	70636	53709	724—	07213												22503	80020	54309	25400	06205	10608		09806	07093
Tübingen	370 825																	50000	80022	23412	11570	10205	00009		15407	92064
Stötten	734 836	10000	70012	20811	10961	10315												42707	80022	22509	25580	08207	10009		12607	03067
Ulm	480 838	33204	75012	21613	36500	11216	52704	70022	22012	55500	11101							62004	58022	23011	65500	09209	10009		14607	11020
Augsburg	480 852	73204	70026	21713	3563–	12314	12506	80026	22211	10930	09105		12303	70020	22410	10930	00900	52706	80021	23012	50930	10209	10110		14509	01006
München-Riem	526 866	82406	65608	21813	857—	12209	72305	70028	22512	756—	10204		12206	70020	22411	15700	09803	42811	82032	22913	25740	10209	10210		13209	03001
Mühldorf	401 875							2					32202	75012	21311	10988	10202	72601	82030	22512	6577–	11216	10010		13807	01002
Passau	409 893	82401	66608	20614	5552–	13212	80000	65026	20512	4552–	11603		81201	65022	20912	4552–	11303	70000	56022	21612	6642–	11206	19211		14509	03000
Lehbera ◻	486 918	22518	84012	54206	24560	04208		4										62512	08410	54205	42–6–	05302	10005		05903	94053
Konstanz	399 929							1										10000	80020	23812	11641	10307	10011		14909	03——
Friedrichshafen	401 934	32306	80021	22215	34500	11220	42904	80021	22814	3563o	10103		42506	80021	22913	48400	10400	33601	80011	23413	38641	10304	10012		15009	01014
Kempten Lenzf.	705 946	41904	70216	24011	45640	10211	50000	65036	24610	55600	09205		30000	65012	24410	35600	09803	61401	82031	25010	65700	09306	10108		11606	02000
Obersidorf ◻	810 948							8										72102	84018	54809	75600	08301	10508		10506	12000
Zugspitze ■	2960 961	93615	00714	08553	9–0—	53208	93618	01457	08154	9–0—	54804		93415	01454	07954	9–0—	54702	93510	00454	08354	9–0—	54304	79354		527—	07000
Hohenpeißenberg ◻	977 962							6										62712	89036	55209	45680	07303	10208		09707	06000
Garmisch-Partenk.	704 963	81801	70026	22212	75670	09113		6					20000	80020	23609	1287–	08400	50901	82021	23410	3544–	09204	29408		11805	05000
Wendelstein ◻	1835 980	93017	01612	54905	9–0—	05105		6					93018	00456	54904	9–0—	04400	93418	00456	55204	9–0—	04304	27–32		04404	10000
Berchtesgaden	542 997							6										70000	65168	23912	736—	10302	10811		12611	24000

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

R.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 195

Mittwoch, den 13. Juli 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	TTdTdTdTd	1dpPH	3RRTT
12	1oo02	82527	68o22	1o915	875++	14219	12535	
15 gestern	1oo02	82723	65o22	12915	875++	1422o	12734	
18 gestern	1oo02	8272o	72o25	15o15	885++	14221	12733	39751
21 gestern	1oo02	6272o	72o21	16o15	685++	1321o	12722	
00	1oo02	o2716	76o2o	16814	oo9oo	13108	127++	
03 heute	1oo02	o2o12	74o2o	17o14	oo9oo	13102	12o+o	
06 heute	1oo02	71814	61o2o	16814	oo9o1	14802	118+o	3oo53
09 heute	1oo02	72118	61o22	16817	7o98o	164oo	121+o	

Nicht auf Position !

FS Weser 53.9N 07.9E — FS Flensburg 54.8N 09.9E

12	1ooo3	72423	97258	1oo15	4252+	14225	124+3	
15 gestern	1ooo3	72622	97852	12715	755++	14314	126+2	
18 gestern	1ooo3	72621	97o28	14115	734++	14314	12633	3975o
21 gestern								
00								
03 heute								
06 heute	1ooo3	22o12	9646o	16913	2250o	122o7	12o+1	3oo53
09 heute	1ooo3	72o1o	96o34	17614	45431	142o7	12o+1	

18 gestern	1ooo8	62619	97o22	12415	5952o	12215	12621	3o5o2
21 gestern	1ooo8	82313	97o31	13914	855++	13215	123++	
00								
03 heute	1ooo8	825o9	97o31	14913	855++	122o4	125+o	
06 heute	1ooo8	62613	97o11	16613	2253o	12317	126+1	3ooo1
09 heute	1ooo8	726o9	98o11	17714	2160o	11211	126+1	

FS P8 54.3N 07.2E — FS Kiel 54.5N 10.3E

12	1ooo4	72623	97o26	o9515	485o2	12227	12624	
15 gestern	1ooo4	6262o	97o22	11915	4o522	12224	12624	
18 gestern	1ooo4	62515	97o22	13115	4552+	13212	12524	397o1
21 gestern	1ooo4	82617	97252	14814	9++++	13217	12623	
00	1ooo4	52615	97o16	15815	9++++	1121o	126++	
03 heute	1ooo4	226o9	97o12	16o14	2150o	121o2	12622	
06 heute	1ooo4	22o1o	98o2o	16o15	oo9o2	134oo	12o22	397o1
09 heute	1ooo4	81914	5oo31	16915	oo92+	132o9	11922	

12	1ooo9	42324	7oo12	o9518	3264o	11214	12322	
15 gestern	1ooo9	52323	62o28	11o17	3266o	13215	12322	
18 gestern	1ooo9	42716	62o18	12916	3264o	12219	12721	392o3
21 gestern	1ooo9	4271o	65o32	14514	9++++	12216	12721	
00	1ooo9	82315	65o22	14614	9++++	13211	123++	
03 heute	1ooo9	82511	62o28	15914	5462+	132o3	12521	
06 heute	1ooo9	62512	65o28	16814	655++	12109	12521	39751
09 heute	1ooo9	327o9	7oo12	17415	3260o	142o6	1272o	

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

12	1ooo5	72526	97o26	1o815	7o95+	122o9	12526	
15 gestern	1ooo5	72721	97o22	13o15	5o951	13222	12726	
18 gestern	1ooo5	7272o	97o22	14915	2242+	13219	12725	3935o
21 gestern	1ooo5	82517	97o28	16415	856++	13215	12524	
00	1ooo5	62717	97o28	17o14	9+++	112o6	127++	
03 heute	1ooo5	32513	98o12	17o14	31600	12400	12533	
06 heute	1ooo5	o22o9	98o2o	17814	oo9oo	122o8	12232	3oo53
09 heute	1ooo5	92o12	9147o	19o13	9+o++	13212	12o32	

12	1ooo6	32519	78o18	o9117	2353o	15211	12522	
15 gestern	1ooo6	8222o	986o2	11o16	3742o	14219	12222	
18 gestern	1ooo6	12518	98o16	11917	1550o	142o9	12522	397o5
21 gestern	1ooo6	32519	98o21	13516	1154o	14216	12523	
00	1ooo6	72515	97o32	14816	9++++	14213	12521	
03 heute	1ooo6	62715	97o33	15o15	6340o	141o2	12721	
06 heute	1ooo6	62519	98o18	16215	655oo	13212	12522	395o2
09 heute	1ooo6	12515	98o2o	17117	125o9	152o9	12522	

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

	YDLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	OVapp	0TTTT	1dpPH	1ddpPH	9SSss
09	3o62o	33oo9	63612	8oo21	1181o	1o846	oo7o3	oo1o9	13622		
12 gestern	3o62o	33o12	3361o	8oo2o	11811	3o9o1	oo4oo	oo3o9	13622		
15 gestern	3o62o	33o15	13612	8oo2o	11811	1o9o2	oo4oo	oo1o9	13122		
18 gestern	3o62o	33o18	13513	8oo2o	11811	1o9o1	oo4oo	oo1o9	13622	1o443	+)7oo++
21 gestern	3o62o	33o21	13612	8oo2o	12111	1o9o1	oo2o3	oo2o9	13622	1o443	
00	4o62o	33ooo	9341o	oo454	121o9	9+o++	oo4oo	o52o8	13433		
03 heute	4o62o	33oo3	9341o	oo454	121o8	9+o++	oo4oo	o54o8	13433		
06 heute	4o62o	33oo6	9340 8	oo454	121o8	9+o++	oo4oo	o55o8	13422		+)792++

	YDLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cl	OVapp	0TTTT	1dpPH	1ddpPH	9SSss
09	33662	o25o9	824o7	7oo32	o3811	884++	oo3o1	oooo1o	12532	13332	
12 gestern	33661	o2412	829o6	7oo22	o4112	885++	oo2o3	oooo1o	12722	13332	
15 gestern	33661	o2515	6270 4	7oo12	o4212	4857o	oo1o1	oo11o	12721	13322	
18 gestern	33662	o2618	7261o	7oo22	o4412	6855o	oo3o2	oooo8	12721	13222	+)7oo++
21 gestern	33662	o2721	7281o	7o152	o4711	794++	oo2o3	o51o9	12721	13221	
00	43662	o27oo	826o5	7oo22	o5111	884++	oo2o4	o51o9	12721	13222	
03 heute	43662	o28o3	82408	7oo22	o5511	884++	oo2o4	o5o1o	1oo+o	12721	
06 heute	43662	o29o6	72208	7oo22	o6111	785oo	oo2o6	oooo9	12321	12721	+)7oo++

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

09	3o565	51oo9	8o7o6	63e22	162o9	854++	oo2o7	oo3o7	11432		
12 gestern	3o565	51o12	8o9o7	63e22	168o8	854++	oo2o5	oo2o7	11442		
15 gestern	3o565	51o15	811o9	63o22	167o8	824++	oo4oo	oo2o7	11432		
18 gestern	3o565	51o18	9161o	oo474	176o8	9+o++	oo3o8	oo2o8	11432		
21 gestern	3o565	5o421	51411	69o14	163o9	2547o	44812	oooo8	11332		
00 heute	4o56o	5o4oo	81415	69154	161o8	853++	oo8o2	o51o7	11322		
03 heute	4o565	51oo3	81411	63612	151o8	854++	oo81o	o51o7	11322		
06 heute	4o563	5o6o6	81412	63616	138o8	854++	oo712	o51o7	11322		

09	3o59o	191o9	83112	98158	o3511	7852+	oo6o4	o53o7	13235	13633	
12 gestern	3o589	19o12	82812	98o28	o3412	68577	oo7o1	o51o9	12935	13533	
15 gestern	3o59o	18915	83o11	91616	o3412	5752+	oo4oo	o5311	13o23	12834	
18 gestern	3o59o	18918	73214	98156	o2712	68572	oo8o7	o53o9	13223	13o34	
21 gestern	3o589	18721	63313	98o12	o2o12	58632	oo7o7	o521o	13323	12934	
00 heute	4o589	186oo	73318	98158	o2o12	6847+	41700	o5211	13332	13434	
03 heute	4o59o	188o3	8332o	96808	o1512	884++	71705	o5211	13334		
06 heute	4o59o	19oo6	73621	98158	o1412	784++	8161	o5111	13534		

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

09	3o528	355o9	811o9	65o26	o7o12	874++	oo31o	oo211	149+2		
12 gestern	3o528	35512	8o71o	65e22	o8912	7442+	oo22o	oo21o	11532		
15 gestern	3o528	35515	7o5o9	65o22	1oo12	3547o	oo11o	oo31o	11532		
18 gestern	3o528	35518	8o514	65o22	11912	7557+	oo219	oo3o9	11844		
21 gestern	3o528	35521	61812	65o22	13412	655oo	oo215	oo2o9	11846		
00 heute	4o528	3550o	83614	65o22	15111	585++	oo217	oooo8	11846		
03 heute	4o528	355o3	83612	65o22	16o1o	855++	oo2o8	oooo7	149+3		
06 heute	4o528	355o6	636o8	65o22	164o9	655++	oo2o5	o52o8	149+3		

09	3o526	2ooo9	8142o	94516	o4o13	8722+	oo847	o5213	12e33	12933	
12 gestern	3o526	2o112	72314	98o16	o1616	32472	oo724	oo113	12331	149+3	
15 gestern	3o526	2oo15	72211	97216	oo115	374++	oo715	o5o13	12332	149+3	
18 gestern	3o526	2oo18	82917	93526	oooo4	672++	oo4oo	o5113	12932	12333	
21 gestern	3o527	19921	82818	958o8	oo714	832++	oo1o7	o5113	12733	12157	
00 heute	4o527	199oo	73611	97o28	o1o14	3753+	oooo3	o5112	12733	12157	
03 heute	4o527	199o3	8o118	96818	oo213	834++	oo7o8	o5313	13633	12733	12157
06 heute	4o527	197o6	8o125	97o28	o2513	884++	oo323	o5311	13546	12533	

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

09	3o44o	41oo9	12521	69o2e	21119	11500	oo2o7	oo216	12546		
12 gestern	3o44o	41o12	12718	69e3e	21919	1o9o1	oo2o8	oo316	12736		
15 gestern	3o44e	41o15	12715	69o2e	21819	oo9o1	oo5o2	oo316	12646		
18 gestern	3o44o	41o18	22717	69o3e	2172o	oo9o5	oo8o2	oo315	12645		
21 gestern	3o44e	41o21	72719	72o31	22219	oo9o6	oo3e5	oo214	12736		
00 heute	4o44o	41ooo	52915	69o12	23219	2o935	oo21o	oo114	12936		
03 heute	4o44e	41oe3	325o9	69o21	22419	3o97o	oo8o7	oo212	12734		
06 heute	4o44e	41oe6	82oo9	69e31	2o619	4567+	oo719	oo117	12334		

09	3o44o	15oo9	72118	8oo31	24217	4854o	626o6	o5e14	1oo+o	12854	
12 gestern	3o449	15412	72221	8oo31	22818	785++	61814	oo116	12233	12854	
15 gestern	3o449	15615	82221	56512	21617	863++	61712	o5o17	12233	12433	
18 gestern	3o449	15918	72321	652o5	2o118	782++	61615	oo218	12443	12752	+)797++
21 gestern	3o449	16o21	32516	7oo11	19818	28442	626o3	oo217	12753	12752	12343
00 heute	4o449	163oo	62617	7oo31	19618	11442	62702	oo116	12752	12343	
03 heute	4o449	162o3	62517	7oo32	18918	3243o	oo8o7	oo116	12752	12343	
06 heute	4o45o	161o6	5252o	7oo31	17418	4444o	oo715	oo115	12752	12343	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

09	3o35o	48oo9	62o12	72o22	27e24	1153e	oo21o	o5122	12122		
12	3o35e	48o12	12e14	72o12	27925	2153e	oo11e	o5321	12122		
15 gestern	3o35o	48o15	22313	72o2o	28e26	22500	oo4oo	o5321	12122		
18 gestern	3o35e	48o18	22314	72e2e	27726	2250o	oo6o3	ooo21	12222		
21 gestern	3o35e	48o21	423o7	72e2e	27727	3253e	oo4oo	o5222	12222		
00 heute	4o35o	48ooo	223e6	72e2e	28525	22500	oo2o8	o5121	12222		
03 heute	4o35e	48oe3	223o6	72e2e	28325	21500	oo8o2	o5121	12322		
06 heute	4o35e	48oe6	1271e	72e2e	27225	21500	oo712	o5121	12322		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 195 — Mittwoch, den 13. Juli 1960

Meldungen vom 12.7.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NfNfafa	DXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
33556	o6oo6	82520	97o22	99113	884++	4322o	oo112	12546			A.Dohrn
33553	o59o9	82619	97o22	o1913	2552+	43228	oo112	12546			A.Dohrn
33553	o6o12	82719	97o22	o5o13	4552+	22231	oo112	12747			A.Dohrn
33550	o6815	52722	97o12	o9914	26330	23249	oo112	12747			A.Dohrn
33548	o6918	42716	98152	11314	18339	32214	ooo12	12735			A.Dohrn
33552	o5o12	82722	97o22	o6114	7742+	73231	oo212	12733			Meerkatze
33554	o4415	32616	97o11	o8515	11548	73224	oo412	12721			Meerkatze
33557	o3718	72918	97o22	1oo13	78500	73215	oo111	12621			Meerkatze
33550	o2921	12515	98o2o	11314	1o741	73213	oo111	12921			Meerkatze
3o623	o95oo	81309	98032	o4210	+++++	+++++	oo55++	1141+1			Frankfurt/M.
3o3oo	73800	82113	98258	17125	4252+	+++++	+++++	+++++			C.Julius
3o292	45500	6o9o9	98o31	2?o25	6240o	54ooo	o5518	1o93+			E.Essberger
3o666	24800	2o213	98o21	12807	9++++	oo2o2	o54++	1o243			Essen
3o45o	41400	12726	98o2o	19519	oo94o	18605	oo514	12733			Bremen
3o63o	12oo6	8o8o9	98o22	o3211	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
3o59o	o1oo6	63407	98o12	o5112	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
3o63o	11oo6	8o9o9	97o22	o2512	9++++	oo6o5	o5o++	1o921			Gelsenkirchen
3o455	39503	12721	98o2o	18o18	oo6o1	18708	oo215	12744			Bremen
3o46o	38406	72718	98031	1692o	62542	18711	oo815	12754			Bremen
3o628	11oo6	8o9o8	98025	o2313	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o497	13500	27909	98o11	21o15	9++++	24400	o5112	129+3			Bischofstor
3o497	11606	42711	98o21	19215	+++++	24703	o5o11	12733			Bischofstor
3o638	o9oo9	8o9o9	98o22	o4412	9++++	74703	oo6++	1o921			Nürnberg
3o6o2	47209	42402	97424	14208	+++++	+++++	oo2++	+++++			Nordstern
3o667	55708	9o4o2	91454	15104	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Everling
3o647	52509	80000	98o22	15805	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
33575	o1509	8o1o9	97oo2	o7212	+++++	+++++	oo1++	+++++			Köln
3o571	o1709	89905	97o22	o3615	+++++	+++++	oo7++	+++++			MG.-Gladbach
3o382	11606	53618	98o31	2412o	51600	45509	+++++	+++++			Wiedstein
3o586	22909	73409	98o22	o4211	+++++	+++++	o51++	+++++			Saturn
3o667	24709	59902	98oo1	12608	9++++	oo4oo	o54++	+++++			Regensburg
33605	o12o9	83411	97o22	o3813	+++++	+++++	oo1++	+++++			Chr.Homann
3o655	55209	73301	91444	16202	+++++	+++++	o54++	149+o			Thunfisch
3o588	16209	63o13	98o18	o1813	+++++	+++++	o57++	13o32			H.Homann
3o665	24809	2o1o5	98o21	12108	9++++	o2400	o53++	1o142			Essen
3o595	o5509	82307	98o22	o4812	9++++	74400	oo1++	12323			Braunschweig
3o659	26809	3o3o9	99o11	11509	+++++	+++++	oo5++	+++++			Fr.Busse
3o668	24509	53605	98o31	o83o5	+++++	+++++	o54++	+++++			Regulus
3o464	36509	62824	98802	16218	4344+	18707	oo313	12755			Bremen
3o669	24211	6o4o5	99o1o	122o5	6o75o	+++++	+++++	+++++			Frisia
3o63o	12o11	8o911	97o22	o3o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
4o6o2	47211	52202	96414	16oo5	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
3o589	17712	72713	98o22	o1912	+++++	+++++	o57++	12721			H.Homann
3o6o2	47212	42102	97281	14505	+++++	+++++	o54++	+++++			Nordstern
3o64o	53212	93502	92474	15102	+++++	+++++	o56++	+++++			C.Wiederkehr

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NfNfafa	DXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
3o667	55712	9oooo	91454	15506	+++++	+++++	oo6++	1oo+o			H.Everling
3o586	23512	73305	99o22	o4912	+++++	+++++	oo1++	+++++			Saturn
3o497	o9612	82413	98o22	19116	9++++	24400	o5112	12433			Bischofstor
3o658	55512	71501	91444	16404	+++++	+++++	o51++	1oo++			Thunfisch
3o369	44312	62515	98o22	26325	65532	16303	o5222	12522			Bremerhaven
3o636	52812	41105	98o11	15208	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
33604	oo812	83509	97606	o5o13	+++++	+++++	oo2++	+++++			Chr.Homann
3o469	35012	52724	98o22	16218	4++35	18400	oo612	12745			Bremen
3o659	26812	7o3o5	99o31	11707	+++++	+++++	o54++	+++++			Fr,Busse
3o486	25812	o2524	98o2o	13o18	+++++	+++++	+++++	+++++			Nabob
3o498	14212	82o18	96525	11c16	862++	66850	oo114	12o+2			Birkenstein
3o36o	o6112	ooooo	97ooo	18527	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordland
3o588	o6o12	62111	97o31	o6o15	7567+	6571o	oo514	12144			Rheinstein
3o314	71312	71815	98o12	16827	43546	+++++	+++++	+++++			C.Julius
3o428	47612	12209	98o2o	23813	oo+3+	66ooo	o++++	122+1			Emma Johanna
3o297	15312	13624	97ooo	18o22	16500	9++++	oo1++	13651			Moselbay
3o529	47812	8o4o9	97oo2	14511	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
3o472	33815	52821	98o22	16o2o	31681	18702	oo714	12855			Bremen
3o6o4	48515	82905	94104	14805	+++++	+++++	o52++	+++++			Nordstern
33567	o3o15	828o9	98o22	11113	+++++	+++++	oo1++	+++++			Köln
3o667	24718	1oooo	98o2o	13oo7	9++++	oo4oo	oo4++	+++++			Regensburg
3o665	24818	2o3o5	98o21	12108	9++++	o2400	o52++	1o341			Essen
3o653	12o18	63413	98o22	o5808	9++++	74203	oo3++	13432			Nürnberg
3o586	25718	83305	99o22	o5112	+++++	+++++	o51++	+++++			Saturn
33597	oo618	32903	99o2o	o8o14	+++++	+++++	oo2++	+++++			Chr.Homann
3o536	23718	7o319	97o26	o2o15	5647+	13302	oo4++	149++			Germania
3o354	12718	2o324	98o2o	2152o	21600	45715	+++++	+++++			Weidstein
3o64o	13o18	8o454	97o22	o52o8	9++++	74212	o54++	1o422			Gelsenkirchen
3o32o	7o418	61718	98158	18o29	4969+	+++++	+++++	+++++			C.Julius
3o667	55718	9oooo	91454	152o6	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Everling
3o425	4o118	82518	98o32	24o26	9++++	16610	oo6++	12522			Vegesack
3o531	45618	8oooo	98o22	15812	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
3o475	32318	32824	98o11	15o2o	oo891	18710	oo713	12855			Bremen
3o273	49318	5o9o9	98o31	2o526	524oo	54502	o5519	1o921			E.Essberger
3o657	12921	83418	97628	o62o7	9++++	74204	oo2++	13443			Nürnberg
33558	o4521	12409	98o11	15o12	+++++	+++++	ooo++	+++++			Köln
3o667	24721	1o1o5	98o2o	1271o	9++++	oo7o3	o5o++	+++++			Nürnberg
3o586	27421	834o7	99o22	o5812	+++++	+++++	oo1++	+++++			Saturn
3o6oo	1o221	82315	98o22	oo213	9++++	74711	ooo++	12325			Braunschweig
33555	o4521	22105	98o21	11614	+++++	+++++	oo4++	+++++			MG.-Gladbach
3o59o	1o121	42113	98o31	o3o13	57532	65400	o5212	12133			Rheinstein
3o641	13322	8o718	97o32	o57o8	+++++	+++++	oo2++	1o722			Bonn
3o478	3o721	82821	97258	14514	833++	18705	o5111	12855			Bremen
33669	24223	4o4o9	99o1o	122o6	4o54o	+++++	+++++	+++++			Frisia
3o584	o2523	6180 2	98o22	o8514	+++++	+++++	oo2++	1oo+o			Bremen
3o664	25323	4o4o2	99o2o	12808	+++++	+++++	o53++	+++++			Andenes

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

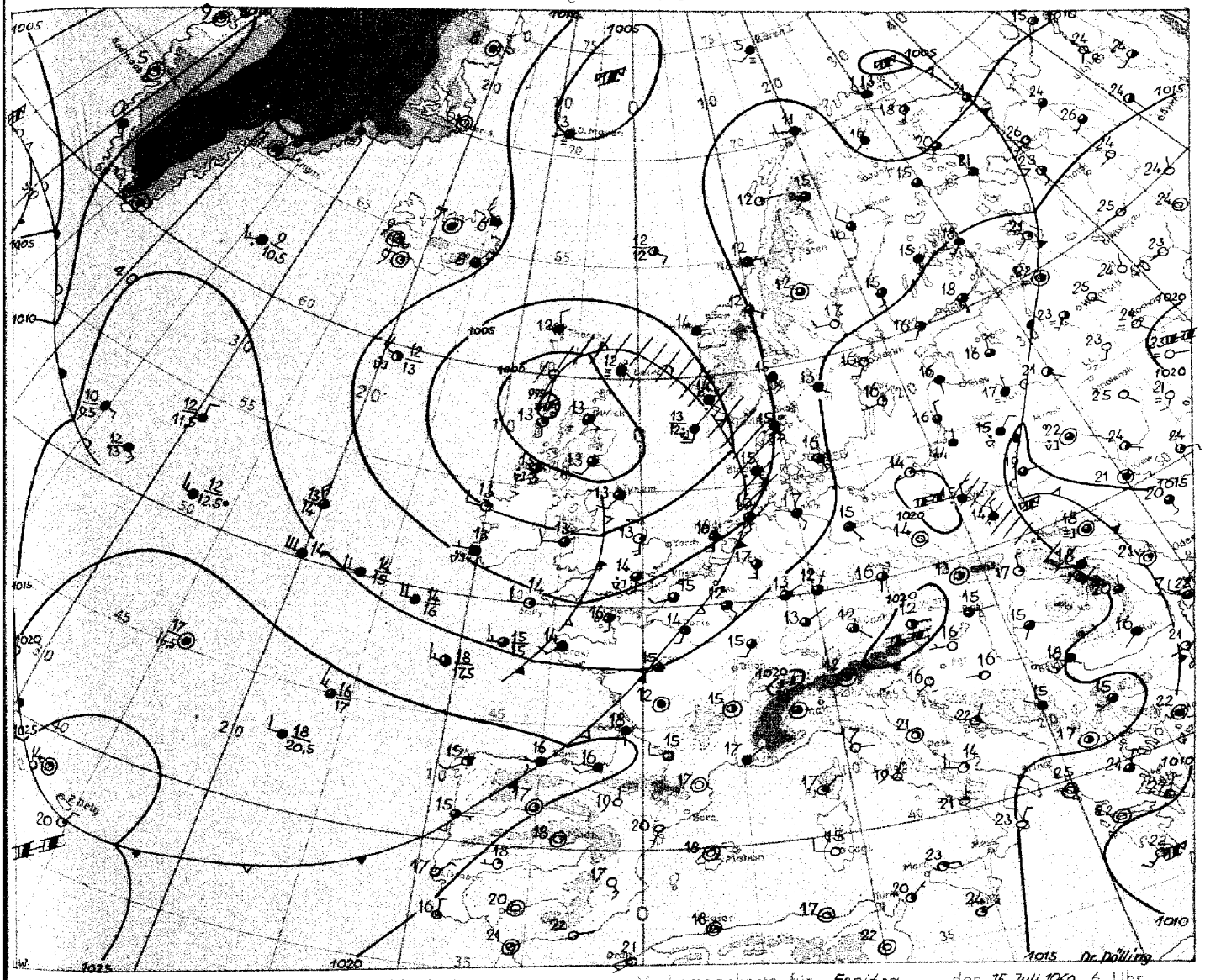
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

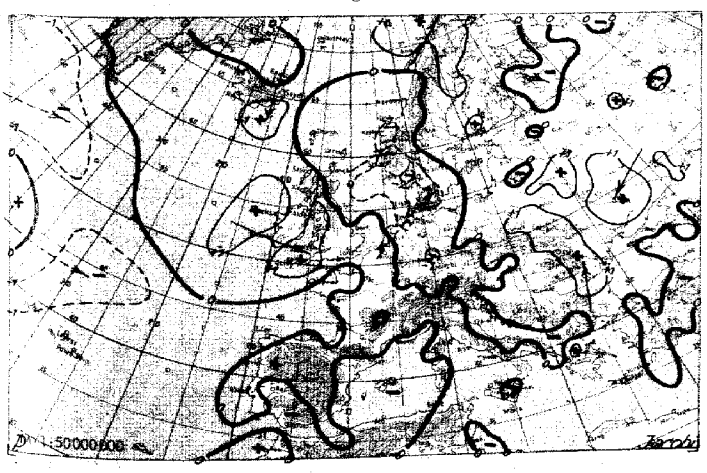
Donnerstag, den 14. Juli 1960

Nummer: 196

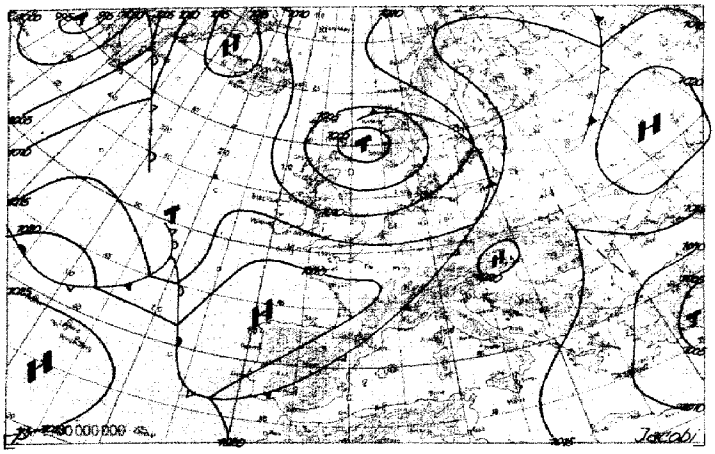
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

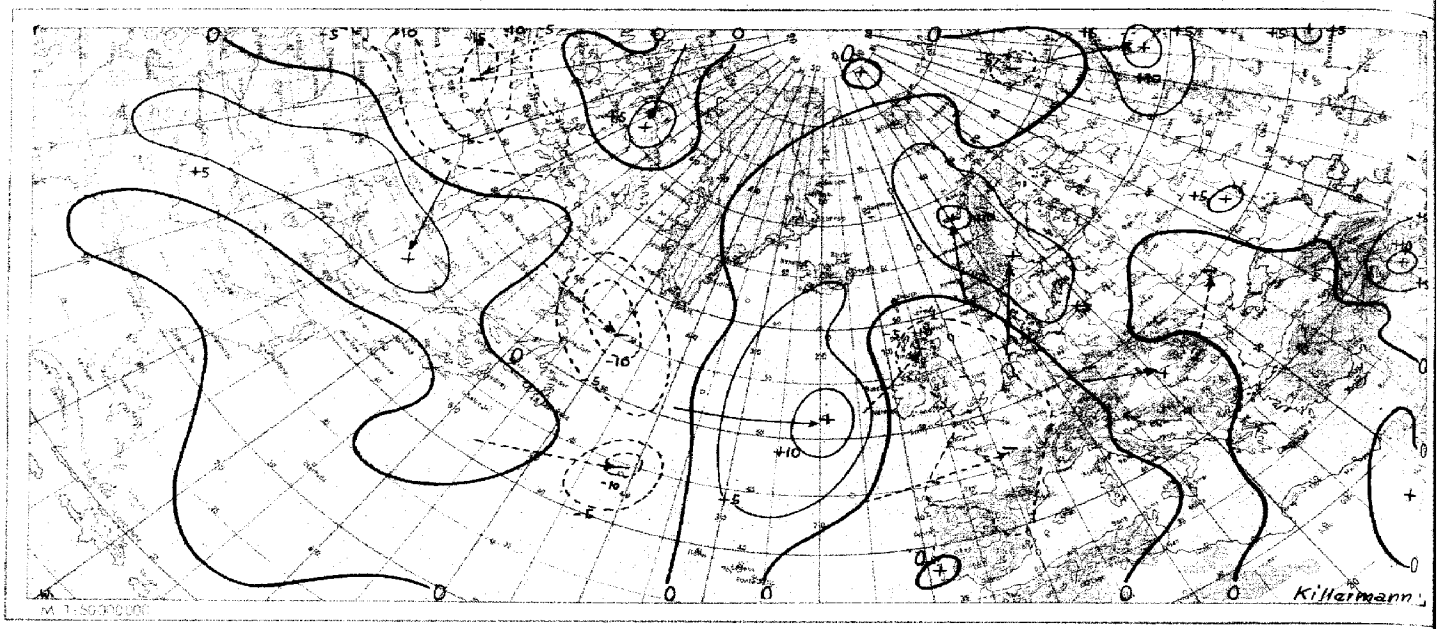


Vorhersagekarte für *Freitag* , den *15. Juli 1960*, 6 Uhr

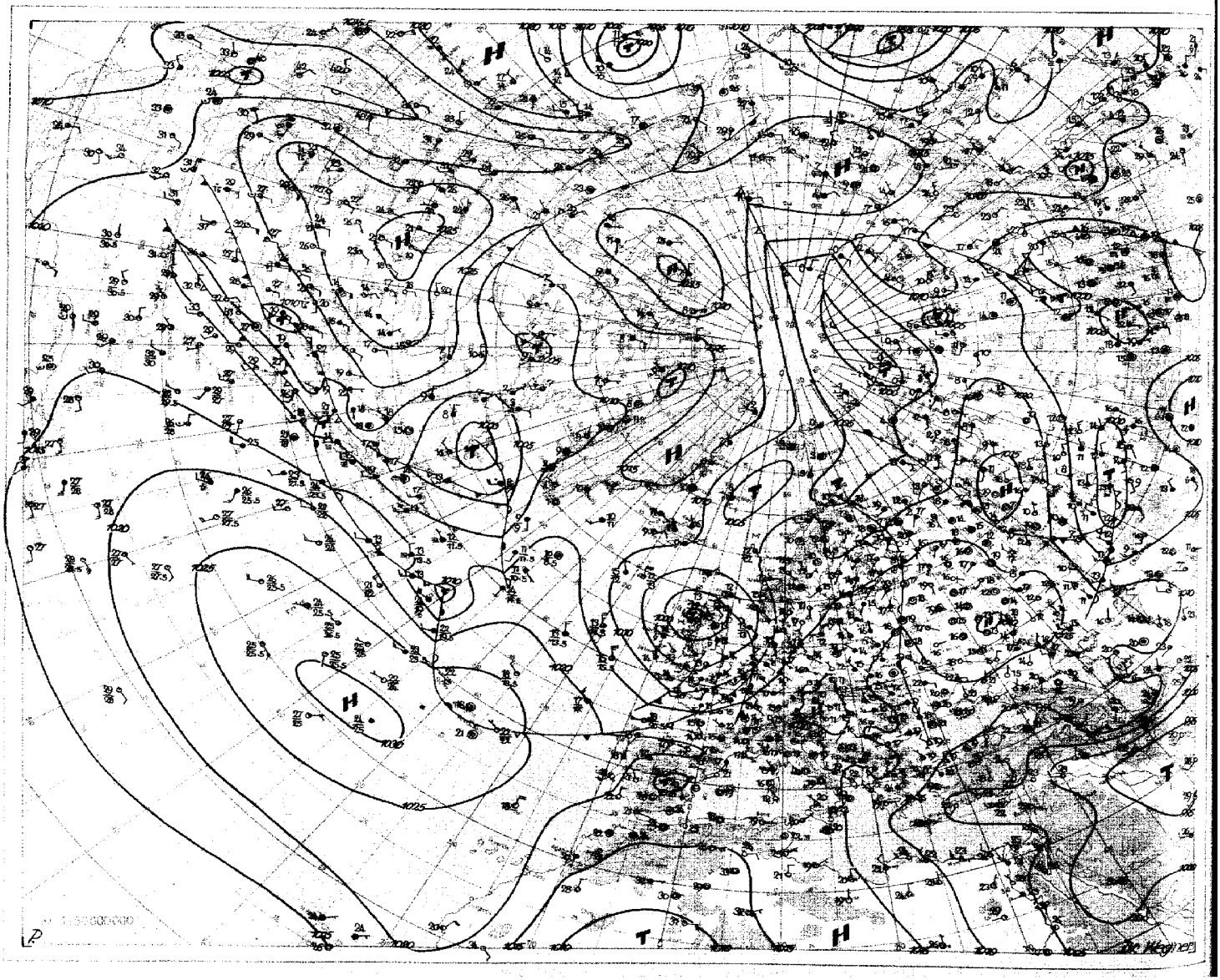


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

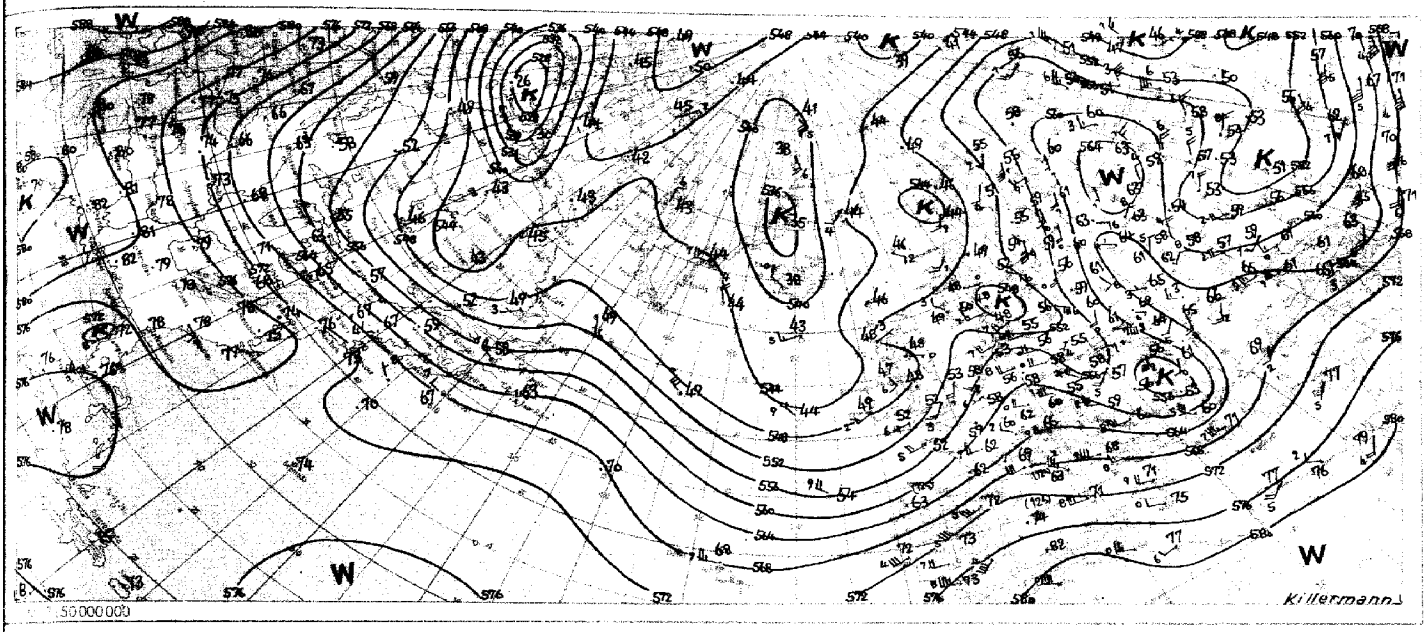


Wetterlage heute 0 Uhr

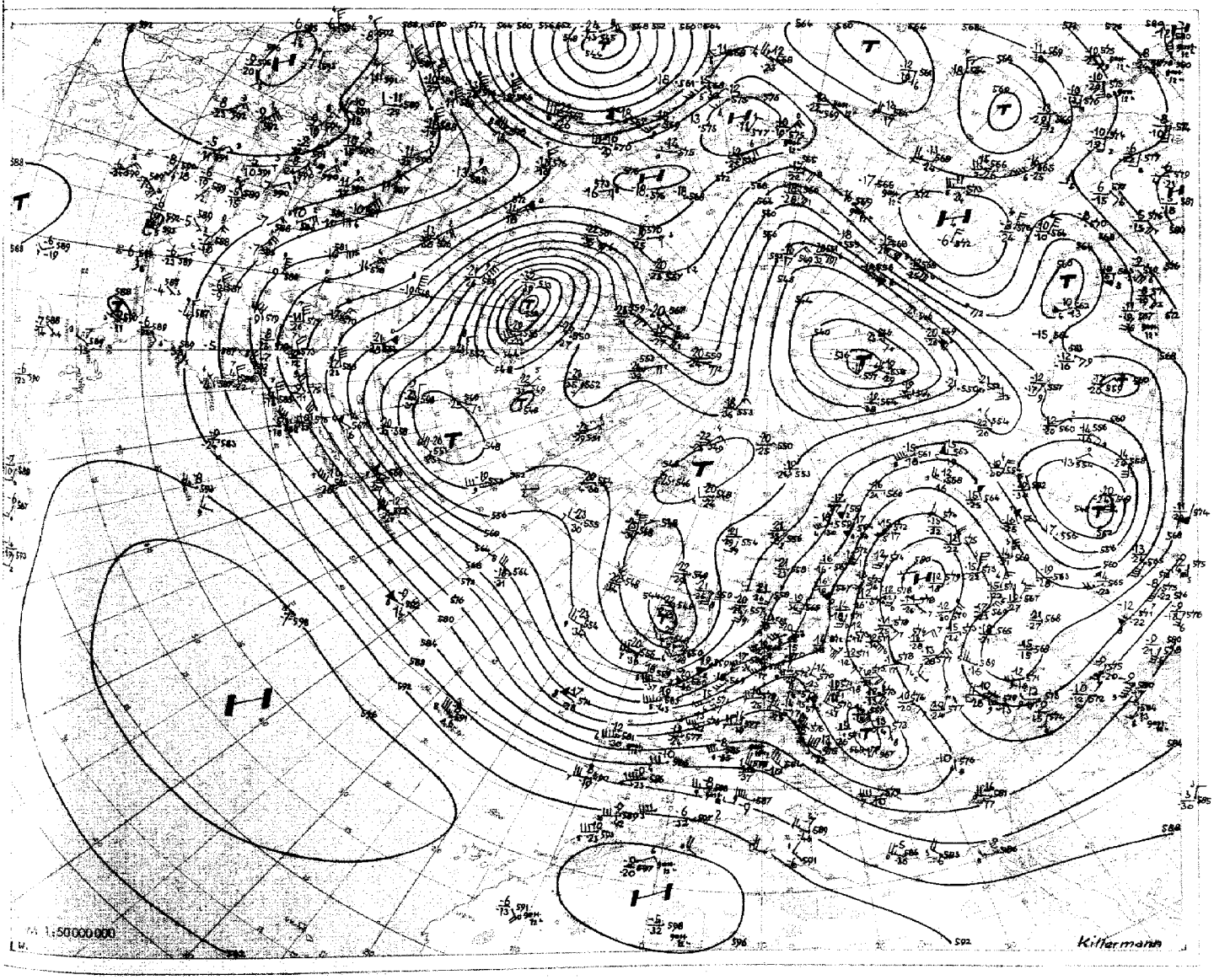


14. Juli 1960

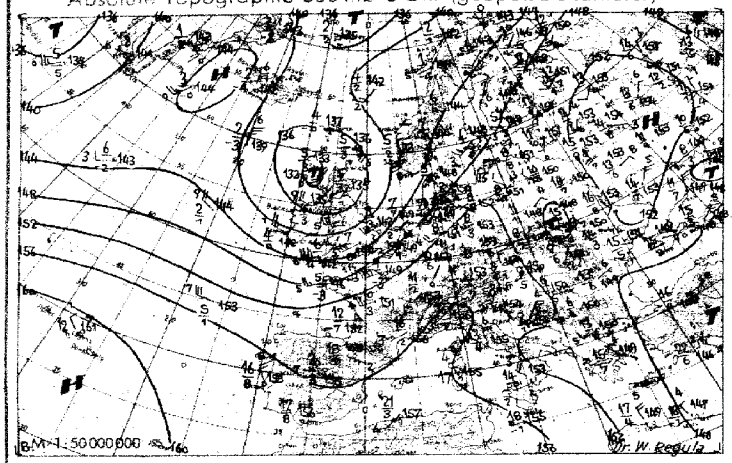
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



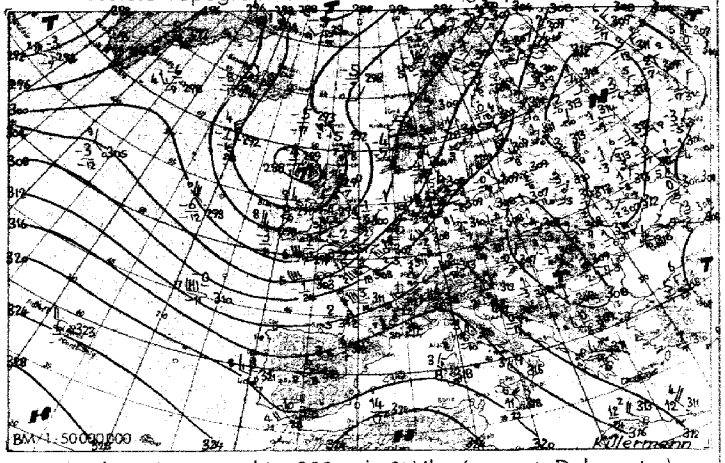
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



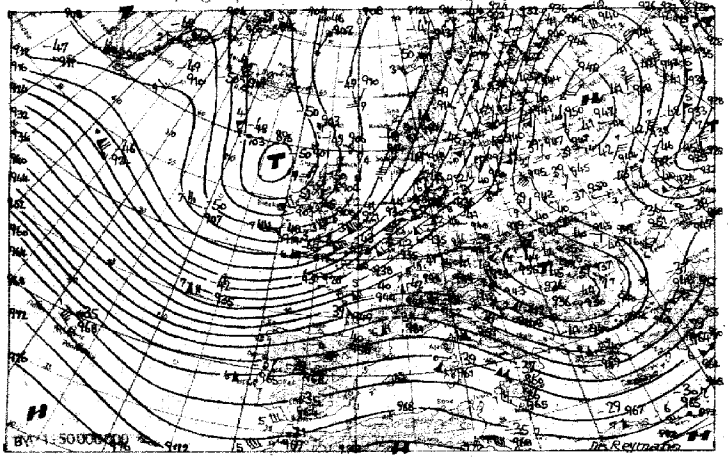
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



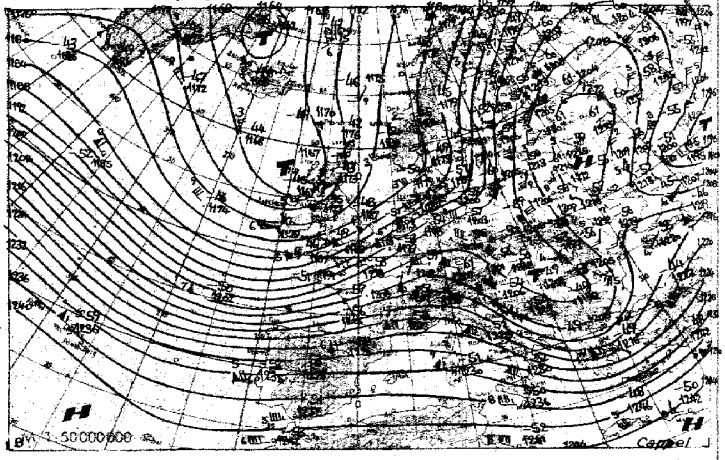
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



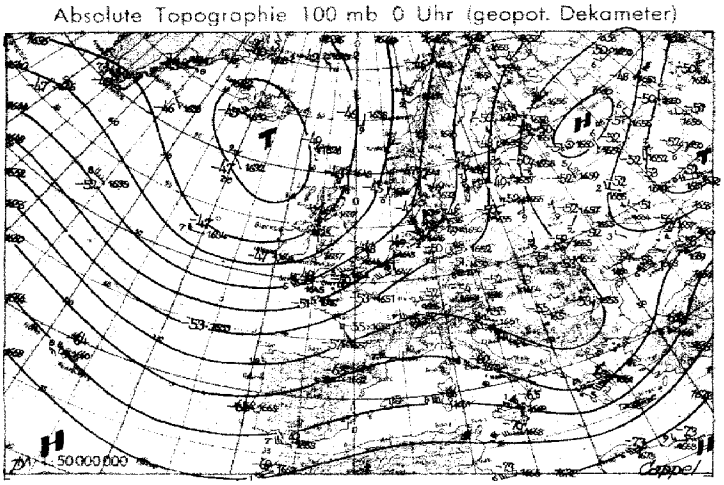
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



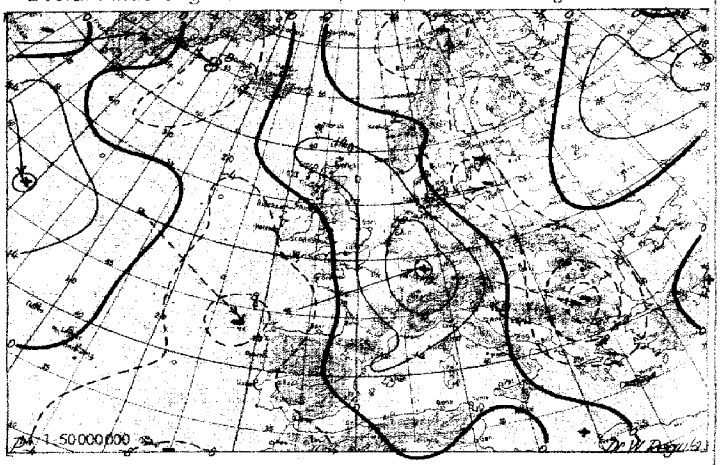
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 14. Juli 1960

Das kanadische Tief hat sich ohne wesentliche Intensitätsänderung langsam weiter nach Osten bewegt. Auch die Temperaturänderungen in seinem Bereiche blieben gering, so daß die gestern erwartete Störung der atlantischen Westdrift noch nicht eingetreten ist. Der flache, zur Südspitze Grönlands weisende Höhenhochkeil wanderte zwar etwas nach Osten, er hat sich aber nicht weiter verstärkt. Wesentlich ist, daß bisher kein Kaltluftausbruch bis in südliche Breiten vorgedrungen ist. Die heutige Karte der 24-stündigen Änderung der 500 mb - Topographie zeigt, daß zwischen 50 und 40 Grad Breite Fall- und Steiggebiete von annähernd gleicher Intensität mit ca. 40 km/h von West nach Ost wanderten, und daß die maximale Änderung etwa 8 Dekameter betrug. Mit gleicher Geschwindigkeit verlagerte sich auch der gestern über dem östlichen Atlantik gelegene Höhentrog ostwärts, ohne sich wesentlich zu vertiefen. Das zugehörige Bodentief wanderte langsam nach Nordosten zur schottischen Westküste. Seine Warmfront brachte Deutschland vorübergehend Eintrübung, aber nur im nordwestlichen Küstengebiet etwas Regen.

Im Bereiche des russischen Höhenhochkeils blieben die Änderungen weiterhin gering. Nur über dem Balkan ist in der Höhe Druckfall eingetreten. Aus der gestern über Westdeutschland gelegenen Kaltluftzunge hat sich nämlich ein Kaltlufttropfen abgelöst, der auf der Ostflanke des mitteleuropäischen Zwischenhochs mit der Bodenströmung nach Südosten wanderte.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das schottische Tief verlagert sich nur noch wenig und füllt sich allmählich auf. Sein Trog schwenkt unter Abschwächung nordostwärts und beeinflußt den Wetterablauf im wesentlichen im nördlichen Deutschland. In der Folge gelangen weiterhin maritime Luftmassen nach Mitteleuroopa, deren Wetterwirksamkeit jedoch vor allem im südlichen Deutschland durch einen Keil des Azorenhochs abgeschwächt wird.

Dölling

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 14. Juli 1960 — Nummer: 196

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom	Summe
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ERRTT	TTT	SSS
Helgoland	5	015	81909	12280	17213	86o—	132o4	32o1o	56o14	17715	3o94o	142o5	71909	62o21	17116	3o955	146o6	71306	56o38	16o16	6854-	14711	-9516		
Westerland	0	019	22108	80o2o	16417	114o2	11oo6	82214	58o31	17416	663—	1331o	62o14	61o12	16418	36332	13710	71910	66o32	15816	757—	13706	-oo19		
List	16	020	22111	80o2o	16616	114o2	1o1o7	52219	58o31	16916	524oo	141o3	71815	58o22	16916	653o2	13400	71913	62o31	16416	254	13805	-oo18	24-28	
Husum	3	029	42506	80o3o	17517	42504	1o1o8	42o13	75o11	17619	42400	13oo1	72212	7oo32	17518	1255-	14801	72oo5	7oo22	16718	7570o	13708	-oo19		
Schleswig	44	035	32608	75o1o	17216	32501	11112	6251o	75o31	17219	525o1	113o1	42712	68o12	17118	22536	13701	525o5	68o21	16618	12631	12705	-oo2o		
Kiel	3	045	52309	75o22	17317	52500	11206	52308	80o22	17419	52500	1o3o1	62309	76o12	17121	62500	12603	72303	62818	16917	6350o	13802	-9521		
Norderney	13	113	82o16	56o24	17314	861—	131o7	82111	6o8o4	17315	625—	134oo	62304	65028	16718	22568	14506	71904	62o38	15319	65532	12814	-9619		
Jever	7	122	82609	56o12	18114	462—	132o9	4188o8	61o12	18218	48400	132o1	61809	62o22	1712o	32508	11811	7180i	66o22	16319	48639	12608	-oo22		
Bremerhaven	6	129	72614	58o31	18016	52252	132o7	72314	66o31	18118	724—	13203	72208	64o32	17919	12506	12804	71808	66o32	16619	25636	12713	-oo2o		
Cuxhaven	5	131	51907	65o31	17519	42501	132o5	6241o	65o21	18119	62500	132o6	72109	6oo32	1772o	21506	14804	61707	6oo32	16619	21582	11711	-oo2o		
Hamburg-Fl.	14	147	52309	68o3o	18317	52501	12106	4231o	8oo21	18320	42600	1o5oo	52207	75o28	17622	42660	11707	42308	84o38	17o21	11634	o9608	-9722		
Lübeck	10	156	52008	7oo22	18019	52500	11206	52o1o	7oo22	18619	52500	o94oo	42208	7oo3o	17721	42500	1o5o3	51907	76251	17419	32662	12603	-9122		
Flensburg	6	203	82212	56o24	17314	862—	131o4	42112	62o14	17419	42502	14101	6231o	68o22	16520	42502	11809	82108	65032	15418	3577-	12711	-oo2o		
Cloppenburg	43	216	82210	58o22	19o14	863—	123o9	6210e	62o12	18916	68400	1181o	62209	75032	17521	58601	11612	52008	8oo32	16720	38501	11708	-oo21		
Bremen	4	224	72308	59o12	18816	752—	122o6	42411	62o31	18718	42500	1171o1	42507	75o11	1782o	32601	1o8o9	32203	8oo11	16919	28661	1o7o9	-oo22		
Torgau	77	235	72205	56o12	18916	724—	131o7	62310	6oo32	18419	62600	11504	42708	65012	17821	42601	1o7o6	52305	68o22	17320	38531	o9705	-oo21		
Lüchow	38	253	42307	4o1o2	19215	38530	13209	52307	65o32	18519	52500	11507	52409	65o22	18221	586—	12703	22402	68o12	17321	22600	11708	-oo22		
Uelzen	21	305	82608	5o1o2	18913	763—	111o9	53212	75o12	18419	52500	11604						62604	8oo21	16620	45541	1o71o	-oo22		
Münster	64	313	52309	65o12	19515	4144o	11oo8	6259o	8oo32	18819	52501	1o8o5	72104	81o22	17921	645-1	1o7o9	81703	65o22	16519	856—	12713	-oo21		
Osnabrück	95	317	82212	181o2	19714	863—	1227o	4251o	8oo12	19o19	42500	1o6o5	52409	82o12	17922	32660	10611	72110	8oo21	17218	5566-	1o7o7	-oo22		
Gütersloh	70	320	52402	58o21	2o317	32479	12106	52316	66o21	1952o	42666	1270o7	72311	66o22	18921	7863-	13707	81503	74o32	17819	6573-	1471o	-oo21		
Salzuflen	98	325	72111	65o22	19616	785—	113o4	7231o	7oo22	19319	726—	o98o3	72512	72o22	1852o	786—	o97o7							21	
Hannover-L.	52	338	522o9	58o11	19416	52500	12106	5241o	8oo21	19o19	52600	1263o	624o7	68o31	1852o	5263-	1o665	422o6	63o11	18o2o	2o931	1170s	-oo22		
Braunschweig-V.	81	348	42509	59o12	19416	42500	111o5	4259	65o21	19o19	42600	1o7o3	22507	8oo11	18322	22601	o87o6	62506	75o31	1812o	34760	1o6o3	-oo22		
Berlin-Dahlem	51	381	52705	6oo31	1932o	52500	13oo4	62607	68o32	19421	68630	112o2	52906	63o22	19322	58600	11701	32702	65o11	1892o	32600	13705	-oo22		
Berlin-Tempelh.	51	384	43106	65o3o	18918	42500	12004	5270s	68o11	19119	58600	1o2o2	32907	68o31	19021	38600	1o701	13004	68o11	18621	14600	1o6o4	-oo22		
Düsseldorf	36	400	62310	7oo3o	19718	52540	12400	62310	8oo11	19119	58640	1o7o7	72702	7oo22	17620	4857-	11715	71806	65o22	16021	5583-	12716	-oo22		
Bocholt	25	406	71811	68o22	18815	52440	121o5	52o1o	75o22	1792o	58500	118o8	42308	8oo32	17121	68500	12708	61604	75o12	1562o	5563o	13715	-oo22		
Essen-Mülheim	120	410	62o1o	8oo32	19717	625—	11oo1	7259	8oo22	19218	785—	117o4	72206	808o2	17918	7366-	11512	71607	62o18	16419	7093-	13814	-9721		
Kahler Asten □	836	427	427o5	8oo31	52613	3244o	o62o8	525o9	82o34	53514	52500	o7oo1	524o7	82o12	53715	3254o	o87o2	822o3	82o32	52314	856—	o9811	-oo16		
Kassel	158	438	42205	68o22	2o717	42500	12207	62506	75o3o	1942o	62500	o9611	62304	81o32	18921	68600	o87o5	61602	81o32	1832o	58603	o96o7	-oo22		
Göttingen	150	444	42110	7oo31	2o117	42500	12004	62308	81o31	1942o	625—	o98o5	32905	84o12	18721	12660	1o607	2o000	82o11	1812o	15841	11706	-oo22		
Braunlage	607	452	22308	81o11	19414	22530	o91o4	52407	82o38	19215	53500	o92o1	52506	83o12	18616	48530	o77o3	72303	84o31	18516	786—	o76o3	-9718		
Aachen	202	501	52112	82o31	19317	52540	12oo1	62o1o	82o11	1832o	58540	1170 7	71912	82o22	17o2o	1465-	1o713	72o1o	82o22	1572o	756—	1o712	-oo21		
Nürburg	626	510	62309	81o32	21o14	3245o	o82o7	72313	81o32	2o116	725—	o78o4	72313	81o32	19116	4253-	o87o9	62309	81o12	17417	1453o	o9713	-oo18		
Weiden-Rehbühl	68	513	621o4	7oo31	21o18	686—	116o2	522o8	8oo12	2oo21	58600	1o71o	72oo8	82o22	18422	786—	1o716	61805	82o12	17221	6o93-	12712	-oo22		
Koblenz	96	515	218o2	8oo2o	21117	2254o	1oooo	6166	8oo22	2o121	32660	1o7o8	5187	81o22	18323	42660	o9717	71805	8oo12	17322	786—	10711	-oo24		
Fuchskauten	653	523	42507	7oo31	21412	3144o	o91o7	62212	8oo22	2o216	52560	1oooo	7221o	8oo22	19316	785—	o97o9	71607	7oo32	18416	6856-	o97o9	-oo17		
Gießen	185	532	22506	8oo2o	2o417	1254o	o8205	5250 6	8oo3o	19719	52600	o77o5	3187	82o12	18122	32500	o9713	7144	75o32	17221	756—	o87 1	-oo22		
Bad Hersfeld	202	542	52308	65o21	2o718	52500	1o1o3	42512	75o21	19921	41600	o88o5	42208	82o2o	19522	42600	o77o3	5oooo	82o11	1852o	4864o	11710	-oo23		
Wasserkuppe □	921	544	72008	6oo24	53811	725—	o8314	62212	8oo24	54313	62500	o81o1	6211o	81o22	54o15	62500	o77o6	52108	8oo12	53514	12545	o77o4	-oo16		
Trier-Petrisberg	265	609	52307	62o22	21816	5840o	121o1	62oo8	75o22	2o519	42560	1o7o9	72o12	75o22	18622	32562	12716	41807	81o12	1772o	21542	12611	-oo22		
Deuselbach	479	615	52303	75o21	2o915	52500	1o1o5	6230 5	82o21	19918	42560	o98o4	62oo9	82o21	18319	5256o	o9713	6oooo	82o11	17218	32562	1o712	-oo2o		
Kl.Feldberg/T. □	805	635	1251o	68o2o	54613	1258o	o7213	42112	8oo21	55416	42500	1o4oo	52o12	8oo21	54616	625—	o98o9	71608	81o21	53414	14686	o97o8	-oo17		
Frankfurt-Flugh.	110	637	22409	81o2o	21618	22400	11oo3	5248	84o21	2o721	52500	o97o8	52oo6	81o32	19122	58600	11714	61903	8oo22	17821	4466o	11713	-oo22		
Darmstadt	263	639	32305	67o3o	21516	3254o	121o4	4230 6	8oo3o	2o619	32660	117o5	31806	8oo1o	19o22	34600	12712	51803	82o3o	1792o	14604	11714	-oo22		
Würzburg	259	655	42904	7oo3o	21117	42500	111o1	42712	81o2o	2o52o	42600	o98o3	5250 8	81o22	19721	58600	1o7o7	33102	82o11	18522	11641	o8711	-oo22		
Bad Kissingen	216	658	32207	72o34	21617	38500	111o4	22oo7	81o24	2132o	22600	o78o1	6311o3	81o2o	2o221	4267-	o7711	2331	82o11	19321	oo9o1	o9709	-oo22		
Bamberg	389	675	6oooo	66o21	21218	625—	111o4	42906	8oo21	2o62o	42600	o88o4	32908	82o2o	19622	32700	o67o8	22902	8oo1o	19122	12731	o77o5	-oo23		
Coburg	336	671	62905	75o31	21o18	62500	11oo4	52312	84o21	2o122	62600	1o7o4	63206	84o22	19423	6270o	o97o4	1270 5	84o12	1942o	1170 1	o8604	-oo23		
Hof	567	685	32807	81o3o	2oo15	3256o	o91o4	4250 8	81o3o	19617	42660	o94oo	4291o	82o2o	1842o	3270 1	o6604	3250 6	86o1o	18319	12741	o57o3	-oo2o		
Weiden	396	688	52304	7oo31	21315	52500	1o1o4	52714	82o38	1982o	52600	o78o7	3291o	82o12	19221	32700	o76o3	12902	82o12	18721	1470 1	o8805	-9721		
Berus	363	704	423o4	65o3o	21416	42500	11oo4	623o9	8oo31	2o517	68500	1o8o6	42o1e	8oo12	18619	32602	o9717	22o1o	8oo12	1722o	12641	o9612	-oo21		
Tholey	569	706	22o12	62o14	21614	222oo	111o8	62o12	68o34	2o816	62500	1266 2	41814	75o11	19o18	42500	13713							18	
Saarbr.-Ensh.	323	708	224o3	57o24	22o15	22400	122o1	5220 8	7oo34	21o18	43561	118o5	3210 8	8oo3o	1922o	22661	11715	3220 6	75o11	17421	12642	11717	-oo21		
Neustadt/Weinstr.	161	723	41605	7oo3o	21318	42500	121o4	5270 7	84o31	2o821	42661	o98o4	7220 9	83o22	19821	42661	o9711	7230 2	86o32	18422	14646	1o712	-oo23		
Weinbiet/Wstr.	553	724	514o6	75o3o	21514	52400	111o7	62712	82o31	19720	62560	128o5	6231o	86o22	18719	52561	12608	61806	86o32	17719	34642	11709	-oo21		
Karlsruhe	115	727	3251e	8oo2o	22618	32500	11oo4	327o7	81o2o	21o21	32530	11714	222o6	82o2o	19423	12631	o9716	4220 2	82o3o	17723	12632	o8716	-oo24		
Mannheim	97	729	412o3	68o11	22119	42500	11oo3	6186 5	81o11	21321	52660	1180 7	4166 5	82o12	19723	32661	12715	4166 5	82o22	18322	11641	o7715	-oo23		
Stuttgart-Echt.	405	738	623o5	82o21	22217	62500	11oo3	6186 3	82o21	2112o	68500	1o7o5	4o6o5	84o12	19321	38601	o9716	31oo4	84o31	18o21	14604	o8712	-oo22		
Öhringen	248	742	42907	82o3o	22318	42500	11oo3	331o7	8oo1o	2122o	32600	1o7o8	4275	8oo3o	19622	42600	o9713	1290 2	8oo1o	18522	11601	10711	-oo23		
Ansbach	440	755	525o6	8oo3o	21817	52500	o91o4	6250 6	82o2o	21o19	62600	o78o3	3270 3	82o12	19822	32600	o87o7	2oooo	82o21	18921	1470 1	o6711	-oo22		
Weißenburg/Bay.	422	761	62504	81o22	21717	62542	o91o4	4320 9	81o22	2o92o	42540	o97o3	4275	82o2o	19422	4264o	o6711	3166	82o1o	18721	3166 1	o7708	-oo22		
Nürnberg	310	763	72906	7oo22	21617	725—	1o2o1	2310 9	8oo12	2o72o	22600	o68o5	5270 7	8oo17	19921	52500	o77o3	3290 3	82o11	19o22	1270 1	o7608	-oo22		
Regensburg	396	776	42507	7oo32	21518	42541	1o1o4	3290 4	81o22	2o421	32600	o88o6	3270 8	82o11	19622	32600	o6606	1271o	82o18	54812	1240o	o6602	-9114		
Gr.Falkenstein □	1307	791	62910	75284	5431e	52140	o92o8	7258	7o8o4	5481o	732—	o81o5	6271o	81258	55o12	63300	o94oo	1271o	82o18	54812	1240o	o6602	-9114		
Freiburg	252	803	1290 1	86o3o	22419	1266 1	118o3	322o3	89o3o	21321	22642	o97o6	231o4	89o1o	18824	1266 2	o672o	2320 3	89o1o	18123	1470 2	o9709	-oo24		
Freudenstadt □	797	815	42oo4	88o31	55914	4240 1	o91o3	5250 5	89o21	55816	4250 1	o96o4	3200 2	89o12	55618	2450 1	o6810	2200 2	89o11	54718	1450 1	o9610	-oo2o		
Kippeneck □	973	818	42503	8oo3o	55412	42400	o81o5	5270 3	89o3o	55614	52501	o68o2	4240 3	89o11	54916	4260 1	o7712	1180 2	89o21	54o16	1450 4	o7710	-oo18		
Tübingen	370	826	53oo6	82o22	22817	52500	1o2o3	3290 5	84o12	21322	22661	o87o9	223o2	84o11	19624	2160 1	o9714	2160 5	84o11	18622	1460 4	o9712	-oo24		
Stuttgart	734	836	32713	86o2o	21414	3250o	1o1o3	3291	86o1o	2o516	31500	o94oo	3251 1	86o2o	18818	3150o	o98o9	2oooo	86o2o	17917	2460 4	o8712	-oo19		
Ulm	480	838	42oo6	8oo32	21817	42500	11oo6	52oo5	82o22	21o2o	52500	1o8o4	42oo5	82o12	19521	41600	1o7o9	2160 2	82o11	18221	1460 1	o8713	-oo22		
Augsburg	480	852	634o6	82o31	22216	6253o	o91o1	5270 3	82252	21816	63560	o95o4	5360 3	82o22	1992o	42560	o98o9	2090 6	84o11	18621	1160 1	o9711	-9722		
München-Riem	526	866	72608	82o21	22716	4253-	1o2o4	629o9	84o22	22217	685—	o98o2	3110 6	84o12	21o19	32660	o98o8	1o1o1	84o21	2o218	1260 1	11709	-oo21		
Mühldorf	401	875	7310 5	82o22	22416	2277-	111o5	5270 4	82o12	21519	23673	128o3	4310 4	84o28	21o2o	3173o	1270 2	1220 1	84o18	19921	1263o	11709	-9722		
Passau	409	893	72705	7oo12	21515	7540o	122o4	4270 4	8oo12	2o918	4254o	114oo	3270 4	84o2o	19621	3464o	118o8	1270 4	82o1o	1842o	1460 2	o7703	-oo21		
Feldberg/Schw. □	1486	908	525o7	83o22	5490 7	5240 1	o42o7	529o5	87o32	551o9	6250o	o4oo2	5140 2	89o12	54512	4250 1	o57o7	2240 4	89o12	53911	1250 1	o5706	-oo13		
Konstanz	399	929	312o6	86o3o	22518	3250o	11oo4	4110 6	89o3o	21o21	32602	1381o	2120 6	86o21	19421	1260 2	13713	2120 3	89o2o	1842o	1o942	12712	-oo22		
Friedrichshafen	401	934	113o1	89o2o	23116	1250o	1oo2	121o3	89o2o	21819	12601	o97o7	2200 4	89o2o	19921	1260 1	10715	1210 2	89o1o	18121	1o941	10717	-oo22		
Lehnsten-Lenzfr.	705	946	524o2	89o22	23614	5364o	o84o9	328o1	86o28	22118	32702	o78o4	3320 1	86o2o	2o819	3270 2	o77o8	1o4o1	86o2o	19519	1470 2	o7612	-9721		
Zavelstorf □	810	948	4o3o1	86o22	56115	4260o	o78o3	6o3o3	86o22	55817	68700	o67o6	5360 5	86o12	56o2o	4270 4	o87o7	1350 3	89o21	54118	1180 4	o8713	-oo2o		
Zugspitze ■	2960	961	9321o	oo454	o8953	9-o—	532o4	735o4	oo418	o9952	72—	5220 5	7330 5	o3414	1o451	72—1	5120 4	1258	89o14	1o25o	oo9o1	5280 2	-975c		
Schneefernerhaus	2650	962	62908	89o21	55513	6254o	o8oo3	5360 3	89o22	56o15	32660	o72o1						1o9o5	89o11	54615	1460 1	o8712	-oo18		
Garmisch-Partenk.	704	963	6o9o3	84258	22115	52541	1oooo	6o3o7	84o28	21117	687—	o96o1	4o2o4	84o12	2oo18	3270 1	1o7o8	2360 3	82o11	19216	1280 4	o9714	-9420		
Wendelstein □	1735	980	99907	o1436	55804	9-o—	o41o6	7321 5	838o6	56406	63-6-	o41o4	6330 5	86o28	5650 9	3256-	o64oo	2290 2	88o18	5630 9	1240 1	o78o2	-9210		
Berchtesgaden	542	997	6oooo	68252	23213	696—	111o5	7oooo	8o252	23115	49660	11oo2	7230 5	75o28	22416	726—	1o5o4	1270 1	89o28	21216	1174o	1o71o	-9518		

Schm.

Jahrgang: 85 Donnerstag, den 14. Juli 1960 Nummer: 196

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe	m	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Vis	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Vis	TTapp dd	ff.ff xx.gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Vis	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Vis	TTapp dd	ERRTT vn	ff.ff xx.gg	TTTTT mmmpp
Helgoland	5	015	81408	56032	14715	6567–	13713												81815	60602	10315	6557–	14613	19315	24	15114
Westerland	0	019						82410	61216	12916	374—	14717		81713	58026	10616	3557–	13723	81814	58606	09617	6577–	13610	–9514		———
List	16	020	71612	60032	15216	1545–	14712												81821	50616	09916	6542–	15608	19215	29	15613
Husum	3	029	41109	40102	15614	4563o	13711							81609	56212	12314	4551–	12720	81812	58026	11316	6561–	12610	19714		15213
Schleswig	44	035	71204	57022	15815	2o936	13709	81505	57022	14315	3o977	12714		81807	57032	12316	754—	11720	81809	62258	11316	4852–	12610	09714		16013
Kiel	31	045	20000	50108	16314	2566o	12806							81807	61022	13415	855—	11720	81812	62026	12516	5561–	11609	19213		15611
Norderney	12	113	81705	60606	14217	755—	13711												81813	58212	09916	6567–	13610	19315		16014
Jever	7	122	71406	66022	15016	757—	12713	71406	62022	13516	758—	12715		81607	60022	11716	35807	12718								
Bremerhaven	8	129	51610	65012	15418	4566l	11712	81512	65022	14017	757—	12714		71715	66012	12316	6857–	13717	81716	66022	11417	4577–	13609	10016		17115
Cuxhaven	5	131	71607	60022	15417	5567–	12712												81710	60032	11516	4561–	12610	10015		17314
Hamburg-F.+)	14	147	11703	70021	16518	1564o	11805	71606	58031	15617	757—	11709		71508	58022	14017	757—	10716	71509	62022	13117	3577–	11709	00016		16411
Lübeck	10	156	21802	65021	17017	00902	13704												81608	65022	12416	5552–	12710	00015		17413
Emden	6	203	81404	58602	14117	7097–	13713							71606	58022	11015	75500	13723	72012	60022	10416	5557–	13606	09715		16613
Cloppenburg	43	216	81506	70022	15816	5577–	12711												71508	12012	11816	6561–	12712	00015		16213
Bremen	4	224	61705	70011	16217	5570o	11707	81508	65031	14716	858—	11715		71808	65012	13316	758—	10714	81811	68022	12517	5570	11608	00015		16814
Soltau	77	235	61703	60032	17016	656—	11704												71706	60031	13617	4573–	11712	00015		16413
Lüchow	38	253	52007	68031	17616	557oo	10202												71609	65022	14716	756—	10609	00012		16710
Lingen	21	305	81806	75032	15317	3567–	12713												72005	65022	11816	65632	12607	00015		16914
Münster	64	313	71502	60022	15717	4o916	13709	51604	58012	14716	3o942	12711		81803	58032	13215	657—	12714	71803	62022	12316	5864–	12708	10014		16513
Osnabrück	95	317	61406	65012	16017	5o955	11712	41809	65031	14718	4o95o	11713							71611	70022	13016	3577–	11708	00016		16614
Gütersloh	70	320	71506	70012	16817	4577–	13610	61707	66032	15816	657—	13712		71507	61031	14416	4o936	12714	71608	66022	13516	45638	13707	–0014		———
Salzuflen	98	325																	71607	75022	13317	4567–	12707	10015		17014
Hannover-L	52	338	71206	65021	17115	2573–	11710	71307	65021	16414	3o976	10607		71608	62022	14916	2573–	10715	71608	63022	14216	25781	11707	00014		16312
Braunschweig-V.	81	348	71504	65032	17616	756—	11706	71308	65031	16615	76—	11710		81306	65032	15515	5567–	10711	71508	63022	14915	35771	10606	00013		16611
Berlin-Dahlem	51	381	11503	62020	19014	1460l	13201	11605	61020	18912	10941	11802		21606	57020	18311	10942	11707	61604	58021	17915	00908	11603	00011		16209
Berlin-Tempelh.	51	384	21604	60020	18818	00901	10202	11606	62020	18716	00901	10802		11503	60010	18014	00901	10707	61606	58021	17615	00902	11604	00013		18910
Düsseldorf	36	400	81707	65031	15219	35777	12708	41707	65031	14517	15738	12708		81509	60032	12817	3567–	11716	71610	62022	12118	38588	11606	00016		18014
Bocholt	25	406	61306	58022	14517	15642	13712	61608	65012	13316	30942	12712		71606	50032	11817	655—	14715	71808	57022	11517	55632	13603	00016		16814
Essen-Mülheim	120	410	51812	58012	15518	3o932	11709	51808	62022	14717	5o93o	11709		61813	60022	13216	2573–	11714	71815	62012	12617	38578	11605	10016		17214
Kahler Asten ⊓	836	427	32009	70011	51012	1o941	08708	42010	65031	50211	3o951	08709		82010	65032	49111	35537	08712	72112	65022	48512	2557–	08708	10011		11809
Kassel	158	438	70000	75022	18016	4557–	11605	12007	70022	17614	15600	10605		20000	65020	16711	00901	10712	82002	64030	15813	10947	11708	00011		16809
Göttingen	150	444	32003	70012	18014	1570l	11605							11804	65020	16610	10941	08712	72104	68031	15513	15808	11708	00009		15407
Braunlage	607	452	72303	80032	19511	2573–	08803												72006	84022	16014	7577–	08708	00009		11805
Aachen	202	501	31806	70012	14917	2580l	11711												61805	80012	12416	15642	11603	10016		17013
Nürburg	626	510	11805	80022	17114	00901	09711			2									72019	75032	14513	30986	09609	00013		13012
Wasserkuppe	68	513	51506	70012	16717	4o931	13707	61206	70031	15616	6o97–	13711		71306	65012	14315	657—	11713	71606	70012	14016	45772	13503	00015		17612
Koblenz	96	515								o									72001	70032	14215	4o946	11709	00011		182—
Fuchskauten	653	523	61607	68012	17914	45561	10608												71608	65032	15213	7095–	09709	00012		13511
Gießen	185	532	11302	62012	16718	1560l	11707							41202	56030	15112	35501	10712	70000	60020	14813	15608	11703	10011		17510
Bad Hersfeld	202	542	20000	70012	19013	247oo	11603												80000	40102	16910	25647	09708	00008		15307
Wasserkuppe ⊓	921	544	21706	70021	52310	00901	07605	11406	70020	51110	00901	06809		21411	70020	50410	15501	06710	71416	80031	50212	15506	07607	00010		11107
Trier-Petrisberg	265	609	22001	70011	17216	20941	11609	62002	62031	16215	20941	11811		72001	60032	15313	50976	11711	72502	62032	15013	40998	11603	00013		16411
Deuselbach	479	615								o									71807	70031	14115	33586	10709	00014		14811
Kl.Feldberg/T. ⊓	805	635	11609	80021	52313	1o941	08709	21610	81021	51613	1o981	08708		31608	80020	50012	20982	08714	71812	60021	49913	40986	09605	00012		12708
Frankfurt-Flugh.	110	637	51202	75022	17315	3o942	12709	50102	62022	17111	3o942	10704		60604	61032	15811	20942	10613	70602	57032	15513	20976	12601	00010		16008
Darmstadt	263	639	31702	83010	17616	00901	10706												82002	57032	15114	10947	11707	00014		16711
Würzburg	259	655	11103	75010	18417	00901	11605	01402	72020	18112	00900	11809		51403	68031	17411	10936	10708	71402	66031	16812	10938	10705	00010		17007
Bad Kissingen	216	656	13301	75020	19714	00901	11303												60402	70020	17712	00902	10709	00009		15509
Bamberg	319	675	12702	80010	19813	10941	10803			o				32702	56020	19207	10948	06808	52702	25424	17913	20982	09507	00006		15806
Coburg	336	671								o									50901	78020	18212	30931	08804	10008		16206
Hof	567	685	12703	80010	19613	10941	06703	11903	70020	20308	00901	06805							31606	70020	18211	20941	08604	00006		14503
Weiden	396	688	10701	80020	19814	00901	08601			o				20000	65020	19906	00901	05709	20000	80010	19808	00902	08003	00006		14204
Berus	363	704	11806	75010	10917	10941	10608												61805	65012	14814	25548	11708	00013		16310
Tholey	569	706																	72314	60002	15813	30988	11604	00013		14610
Saarbr.-Ensh.	323	708	21402	65010	17217	15642	11707	71305	60031	16515	7097–	12709		71503	60022	15714	7097–	10709	72003	68022	15215	15688	12604	00013		16210
Neustadt/Weinstr.	161	723	12303	75011	18016	00901	12508							71403	60031	16612	60974	10710	80000	65031	16213	70977	10603	00012		17310
Weinbiet/Wstr.	553	724	21806	82011	17916	10941	10608												72311	80022	15016	3567–	10708	00014		15310
Karlsruhe	115	727	20000	82010	17717	10932	11602			8									82202	58022	15815	15672	12704	09712		18209
Mannheim	97	729	11202	80010	18017	10941	12605			o									81605	75012	15915	15547	11503	10011		17610
Stuttgart Echt.	409	738	31102	82020	18216	00904	10607	20603	80020	18413	00901	10603		40000	75030	17712	00905	09709	70602	82021	17013	30976	09604	00011		17407
Öhringen	248	742	10403	70020	18716	00901	11705												80702	65021	16514	20917	11705	10011		16609
Ansbach	413	755								o									70000	58020	18511	20942	08606	00008		16606
Weißenburg Bay.	422	761	10000	80020	19513	10941	08605			o				62603	75022	15507	00901	07710	70000	80022	17514	10949	09507	00007		15606
Nürnberg	310	763	30804	68020	19014	10941	09703	11103	62020	19111	00901	08808		31203	60020	18609	00901	07708	71303	68020	17515	20946	09703	00008		16307
Regensburg	396	776	12501	63010	19814	00901	10703	10000	63020	20210	00901	09702		10000	63020	20009	00901	08703	52501	62020	18713	00902	10707	00008		15907
Gr.Falkenstein ⊓	1307	791	12703	81020	54509	00901	05402			o				00809	78020	52908	00908	06712	61106	82030	52909	00906	04509	10008		09205
Freiburg	252	803	11307	89010	17719	10941	11608	11307	89020	17217	10941	08808		61705	86030	16715	10946	12507	70000	81031	17213	40978	10203	00012		19109
Freudenstadt ⊓	797	815	10000	82020	53013	00901	09706												80000	82022	50713	35677	08808	00012		13609
Klippeneck ⊓	973	818	12113	80020	52412	00901	07710												71803	89032	51214	30996	07702	00010		12407
Tübingen	370	826																	72002	80032	18410	30986	08702	00008		16607
Stötten	734	836	11405	82010	18015	00901	08705												81806	83032	16114	10987	08604	00012		14709
Ulm	480	838	13004	70020	19214	00901	10704	02706	59020	19111	00900	09807							82702	40100	18411	20947	08605	10008		15507
Augsburg	460	852	11102	70020	19017	10941	01604	11603	70020	18913	00901	09809		21603	65020	18411	00901	09709	72004	57011	18510	10946	08702	10009		16808
München-Riem	526	866	01205	82010	20414	00900	10706	11204	82030	20311	00901	08808		11204	80020	19609	00901	08711	41502	70030	18812	10942	09409	10009		15806
Mühldorf	401	875								o				10000	50120	20008	00901	08710	31103	65024	19112	00901	10803	10007		15405
Passau	409	893	12801	84020	20214	00901	12601	03604	86020	20511	00900	10603		00402	86020	20010	00900	09807	30000	80030	19112	10941	10603	10009		15307
Feldberg/Schw. ⊓	486	908	11713	86010	52910	10941	04710												82517	89022	51909	10987	07603	00009		08906
Konstanz	399	924								o									60000	58031	18412	25682	10601	10010		16609
Friedrichshafen	401	934	13402	84020	18317	00901	12605	13605	84020	18112	00901	09709		10202	84020	18411	10941	08409	73603	89021	17613	30934	10604	00010		17408
Kempten Lenzfr.	705	946	10000	82020	21711	10940	10502	11003	80020	21109	00901	08713		11005	82020	21207	00901	07704	51205	86030	20110	10942	07703	10007		13106
Oberstdorf ⊓	810	946								o									50000	89021	50408	10942	07804	10005		12703
Zugspitze ■	2960	961	12723	89020	10602	10841	61303	12720	89020	10202	00901	57804	27–31	12717	89020	09802	00901	58704	32924	89030	09502	10844	59702	70050	27–31	50o—
Hohenpeißenb. ⊓	977	962								1									42504	89010	53413	10946	05805	10011		12807
Garmisch-Partenk.	704	963	00000	82020	20612	00900	09303			o									51507	84031	18812	10944	08601	10009		13807
Wendelstein ⊓	1735	980	01501	89020	55608	00900	02607			o				31807	89030	54310	00904	01706	52913	89020	54210	10948	03502	10007		07304
Berchtesgaden	542	997								o									01802	89020	20408	00900	07710	10006		12604

Schm.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte – Tatsächl. und astr. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 13. Juli 1960 — Nummer 195

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
	1212	1212	1212	1212	1212	1212	1206

	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
1000	2104	97	o9o9	2102	oo		2106	98		2105	99	o9o9	2103	99		2111	97		2096	99	2006
925	1647	99	2117	1646	97		1649	98		1652	99	2219	1653	o2		1652	97		1643	oo	2119
850	1378	97	223o	1377	96		1381	96	2228	1366	o6	2426	1389	98		1382	95		1377	98	2237
800	1185	93	2133	1184	93		1189	96	2241	1194	98	2347	1199	97	2254	1190	96		1187	98	2262
700	919	97o1	2528	919	98o2		922	8oo5	2321	929	95o3	2185	934	9397	2o59	923	98o8		924	97	2185
600	721	8186	2433	722	8185		726	8291	2421	73o	82o2	2337	733	7678	215o	726	8296		725	81	2364
500	558	6886	2633	56o	6972		563	6975	2528	568	6983	2425	569	6769	222o	564	6984		563	68	2338
400	299	5254	2445	3o1	5356		3o4	5257	2527	3o9	5454	2514	3o9	5253	2719	3o6	5456		3o3	5359	233o
300	143	o5o5	2441	145	o5o4		147	o6o5	2732	152	o7o5	261o	152	o6o3	27o8	15o	o6o5		147	o6o1	243o
250	oo7	1612	242o	oo9	1611		o11	1813	2o18	o15			o16			o14	1614		o11	1511	2o11

Maximalwinde			
	YYGG	PPP	
Berlin	1206	1o35	2158
Hannover	1206	1o2o	236o
Stuttg.	1206	o97o	2294
Berlin	1206	1o35	2158
Berlin	1212	o89o	2194
München	1212	1o8o	2173
Stuttg.	1212	o975	2192
Berlin	1300	1o4o	2o83

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
						o4o	97										
						o43	98										
						o68	99										
						o74	97										
						o77	oo		o2o	95	1133						
						o87	98		o3o	98	1o14						
						o98	99		o42	oo	o911						
						1o6	97		o54	98	o9o9				o1o	87	o64o
						115	98	2228	o76	o2	2215				o2o	95	113o
						133	97	2227	o94	99	2211				o3o	99	1915
						192	95	224o	115	oo	2135			o15	87	o36	o1	19o7
						235	97	2242	167	o4	2537			o3o	93	o54	99	21o5
						244	99	2242	215	oo	225o			o6o	95	o7o	o1	2oo8
	o3o	96	1317	o25	oo		286	99o6	2329	225	99	2143	o48	oo		o94	99		o8o	99	2111
	o47	99	o91o	o3o	oo		332	93oo	2319	262	o3	2169	o56	98		111	94		11o	o2	2121
	o82	99	2112	o38	99		46o	7283	2519	36o	8396	225o	o62	o1		135	99		132	96	2127
	o9o	96	2113	o56	99		516	6771	2426	385	84o4	2336	o8o	o3		16o	94		142	99	2234
	115	96	2118	o65	oo		595	5969	2427	49o	6888	2424	236	o4	2172	197	96		192	97	2254
	2o7	93	2135	125	97		612	6o67	2427	54o	6485	2621	245	o4o9	2o71	227	94		235	o6	2296
	254	o3	2439	232	96		634	5861	2424	55o	6473	2623	46o	7174	2228	277	o3		252	o5	2198
	27o	o3o7	2437	255	o4		673	5466	2424	57o	6172	2625	478	697o	2224	456	749o		314	92	2284
	434	7682	2532	273	o4o7		721	5155	2527	59o	6269	262o	543	6363	2117	569	6378		513	66	2236
	617	5871	2531	472	7274		735	5252	2527	62o	5871	2619	675	5454	2711	61o	5969		533	66	2234
	638	5759	2533	547	6458		783	p25o	2627	635	5959	262o	736	5o54	2828	628	596o		61o	58	2233
	667	5558	254o	587	5458		8o7	p3o1	2629	69o	5355	2515	8o7	o4o1	2913	793	o2o1		646	5572	2336
	765	oooo	254o	725	5252		815	p4o4	263o	722	5152	2512	82o	o4o2	2911	8oo	o2o2		763	o156	233o
	775	o152	254o	782	o1o1		838	p5o3	2633	735	5252	2511	887	1oo5	2311	825	o4o3		775	o153	2329
	792	o1o1	2439	837	p4o2		91o	1oo9	2524	8oo	o4o2	2513	922	11o9	2o12	9oo	1oo8		812	o451	2328
	93o	1oo8	2434	939	11o9		976	1511	2119	818	o4o4	2512	939	1111	1911	91o	1oo9		962	13o8	2317
	oo3	1612	2419	o11	1611		oo7	1813	2o12	981	181o	3oo8	958	1312	19o8	oo7	1715		oo7	1512	2oo8
100		457			456			457			453			45o			459			553	
200		462			462			46o			458			454			462			556	
300		627			624			626			626			63o			626			624	
400		551			551			552			553			553			55o			552	

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	13oo	13oo	13oo	13oo	13oo	

	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
1000	2103	99	22o4	2105	97	1805	2108	99		2104	o1	131o	2104	o1	1oo7			
925	1646	96	2117	1647	97	2214	1652	99		1652	o2	2614	1653	o1	2418			
850	1376	95	232o	1378	96	2418	1383	96	2323	1385	97	2424	1387	oo	2421			
800	1185	96	2226	1187	95	2426	1192	96	2327	1195	98	2628	1199	oo	2525			
700	918	oo04	1929	918	97o6	2722	923	96o1	2128	929	96o8	273o	934	94o9	2719			
600	723	849o	2124	721	8493	2218	727	8488	2322	731	8oo2	2931	734	7897	2518			
500	563	7o78	2221	563	7188	2314	566	7375	2316	568	6892	2721	57o	6883	2712			
400	3o4	5257	2622	3o5	5457	2615	3o8	5354	2619	31o	5555	2719	311	5354	2916			
300	147	o6o6	2617	149	o6o1	2616	151	o7o2	2714	154	o7o3	2717	154	o7o6	3o16			
250	o12	1113	2712	o14	1411	2516	o15	1412	2516	o18			o18					

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o17	94										
	o23	94	o915			o3o	97										
	o3o	96	o918			o4o	99										
	o4o	99	o8o8			o57	98										
	o46	97	11o7			1o5	97										
	11o	98	2117	o42	96	1oo6	12o	98		o2o	93	o828					
	2o9	95	2225	o62	99	2111	132	96		o3o	97	1113					
	272	o1	2o19	116	96	232o	17o	96	2321	o69	98	23o7					
	294	o1o5	1919	126	98	2423	242	97	2322	o78	o2	2322					
	337	9599	1928	171	96	2424	255	98	2322	o85	99	2316					
	48o	7283	2325	222	97	2624	289	98o3	2132	o94	o4	261o	932	99	o717		
	52o	678o	232o	288	98o7	2725	372	8691	2326	113	98	2513	115	97	242o		
	58o	6180	252o	327	94o3	2516	391	859o	2322	123	oo	2523	136	o2	2418		
	6o8	5973	2519	454	7787	2413	411	8385	2321	135	96	2419	222	oo	2522		
	623	5966	2619	548	6582	2317	48o	7375	232o	167	99	2631	246	o417	2516		
	644	5761	2618	593	6172	2416	638	5762	2518	175	97	2624	365	82oo	262o		
	662	5561	2619	613	6o7o	2515	652	5658	252o	255	o1	2424	372	82oo	2619		
	723	5154	2619	648	5759	2616	697	5356	2621	262	99	2721	578	6181	2911		
	756	oo55	2619	665	5758	2616	7o9	5353	2619	276	oo	2728	59o	6166	2911		
	775	oooo	262o	734	5254	2515	744	5o51	262o	515	669o	2722	623	5859	2912		
	8oo	o8o8	2617	883	o8o2	2617	814	o45o	2616	54o	6779	272o	678	5454	2913		
	918	o9o7	2617	9o	o8o5	2618	9o5	11o6	2714	672	5666	2718	691	5454	2915		
	945	1o1o	2715	948	11o6	2618	921	121o	2714	69o	5656	2723	734	5154	3o19		
	964	1211	2714	967	111o	252o	943	121o	2716	78o	oooo	27o9	761	oooo	3o2o		
	987	1313	2714	995	1411	2517	986	1512	2618	87o	o8o3	2719	91o	12o8	2719		
	oo9	1313	26o8	o16	121o	25o5	o11	1412	23o5	984	15o9	2512	96o	1211	24o7		
100		457			458			456			452			451				
200		461			46o			46o			457			454				
300		622			624			626			627			629				
400		551			549			551			55o			552				

Frostgrenze der Aufstiege

Hannover 1212	
o17	9o
o23	95
o28	95
o3o	95
o37	97

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen
YYGG	1206	1218	1206	1218	1206	1218	
1000							
925	222o	2216				2422	
850	2237	2228		2425		2235	
800	2357	2228	253o	2138	2252	2429	
700	2353	2426	2629	2325	2235	2324	
600	2250	2324	2634	2523	2437	2416	
500	2431	2626	2628	264o	2429	2629	
400	2543	263o	2628	2622	2533	2622	
300	2446	2625	2629	2722	2528	262o	

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	1206	1212	1206	1218	1206	1218	1212	1218
1000								
925				2424	2319	242o		
850				2336	2257	2426		
800			2157	2o47	2286	2o45		
700			2248	2o26	2167	2324		
600			1729	2712	2255	262o		
500			2635	311o	2438	2521	2626	262o
400			29o9	2714	2523	2617	2619	2622
300	272o	2412	2416	2417	2512	2718	2518	272o

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	1206	1212	1218	13oo
1000				
925	2121	212o	2223	2116
850	2257	2268	2254	2137
800	2284	2193	2179	2o72
700	2362	2169	2231	2o37
600	2236	2135	2327	2322
500	233o	242o	262o	2618
400	2429	2617	2716	2716
300	243o	2614	2715	2714

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Ceev	Ceev		YYGG	Ceev	Ceev
776	12-12	3251o					
776	12-15	23211					
776	12-18	327o7					

Schm-/R.

Nachträge und Berichtigungen

Jahrgang 85 — **Donnerstag, den 14. Juli 1960** — Nummer 196

Station	Schleswig 1312			Emden 1312			Hannover 1312			Stuttgart 1312			München 1312			Bitburg			Berlin 1306			Köln 1312			Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	PPP
	PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			mb			
50	2106 97		13o5	21o8 99		15o6	21o7 98			21o3 o1		o816							2o99 99		o811	21o8 99			50	**Berlin**	1306	o935
100	1649 98		2313	1651 96		2316	165o 98			1652 o2		2714	1654 oo						1646 oo		2112	1652 99			100	**Stuttg.**	1306	1o3o
150	1380 97		222o	1384 98		2523	1384 99			1389 o2		2835	1391 o2		2924				1378 99		2215	1386 o1			150	**Berlin**	1306	1o1o
200	1189 96		2425	1194 98		2635	1195 99		2844	12o3 o6		2955	12o4 o3		3155				1188 96		223o	1195 o7			200	**Emden**	1312	1o2o
300	922 97o3		2634	928 94o1		2925	928 93o1		3o62	939 92o2		3o54	94o 92o5		3264				922 94		2o65	936 93o2			300	**Hannover**	1312	0960
400	726 8288		2724	729 8o94		2735	73o 8189		2725	738 769o		3141	738 7792		3145				725 82		2232	735 7888			400	**Stuttg.**	1312	1156
500	564 7o8o		232o	566 6978		2524	568 6973		2724	573 6677		3o36	573 6677		3128				554 71		2324	571 6772			500	**München**	1312	1o8o
700	3o6 5458		2618	3o7 5353		2316	3o9 5358		2718	311 5162		2713	312 5357		291o				3o7 5457		2416	31o 5256			700	**Schlesw.**	1318	0950
850	15o o5o3		2514	151 o6o3		2216	152 o6o4		2519	155 o7o5		24o7	153 o7o2		2913				151 o5o1		281o	153 o6o5			850	**Emden**	1318	0900
1000	o15 17o9		211o	o15 1612		2214	o16 171o		2212	o19			o19						o16 14o9		28o4	o17 1814			1000	**Stuttg.**	1318	0900
																										Schlesw.	14oo	1o7o
																										Hannover	14oo	1o6o
																										Stuttg.	14oo	12oo

Markante Punkte

							o15 9o															o12 86						
				o2o 98			o22 95															o3o 93						
				o3o 99			o26 96															o58 oo						
	o17 91		o825	o36 oo			o3o 97															o82 97						
	o2o 91		1o11	o42 98		121o	o41 99			o2o 92		o922										o96 oo						
	o23 94		1118	o65 oo		2oo7	o86 99			o3o 97		1o15										11o 97						
	o3o 95		1o24	o72 97		21o5	1o7 97			o37 99		111o							o11 82		o948	145 o2						
	o42 99		1oo7	o8o 99		21o9	111 oo			o42 97		o812							o2o 91		o921	166 98						
	o66 99		18o6	o93 95		2212	132 97			o57 99		18o4							o3o 95		o721	199 o7						
	1o9 96		2318	115 99		2323	194 99		2835	o75 o4		25o6	o69 o1						o4o 98		o72o	254 o1o8						
	125 99		2217	194 98		2633	2o7 99		2837	o9o oo		2521	o83 o3						o64 o1		1514	36o 8192						
	181 95		2423	2o5 97		2737	246 o2o9		3o58	112 oo		262o	125 o3						115 97		2118	37o 8291						
	21o 95		2427	234 o3		2855	3o9 93o1		3o53	143 o3		2832	169 oo		3o29				2o5 96		2234	442 7286						
	248 oo		2735	252 o2o9		2987	393 819o		2829	167 o1		2834	186 oo		3o41				241 o4		2o7o	52o 6669						
	265 oo		2734	37o 8498		275o	45o 7579		2724	211 o5		2953	22o o718		3161				281 98		2o61	58o 5866						
	276 oo96		2714	45o 7386		2726	484 7174		2724	218 97		2964	261 9911		3169				322 9o		2158	598 5965						
	429 7885		2719	472 7285		2724	567 6276		2722	48o 6681		3o39	268 9911		3166				365 88		2136	636 5558						
	513 6979		242o	562 6265		2526	627 5865		272o	488 6779		3o37	342 8498		3264				473 74		2231	673 5255						
	54o 6775		2418	588 6162		2424	65o 5664		2726	6o8 5664		3o23	467 7o84		3131				544 67		2316	683 5354						
	616 5969		2518	675 5357		232o	725 5255		2616	614 5661		3o22	598 5777		3113				55o 6775		2316	7o2 5257						
	66o 5664		2515	81o o3o1		2218	783 o252		2513	718 5353		2613	664 5661		291o				581 6368		2313	716 5351						
	757 oo56		2618	928 1o1o		2118	855 o6o5		2519	8o8 o5o2		25o9	744 5o52		2813				638 5961		2418	812 o4o3						
	815 o2o1		2515	954 1211		2119	955 14o7		2312	817 o4o4		25o9	868 o8o4		2912				874 o6o3		281o	823 o4o4						
	o12 181o		23o9	o18 1813		22o9	o12 1911		2211	985 191o		oooo	961 16o8		311o				o13 151o		3oo6	o11 1914						
QFE	457			457			457			451									453			456						
MSL	460			457			455			449			45o						458			453						
1000/500	625			628			627			63o			631						624			628						
500/300	549			551			552			554			554						548			554						

Markante Punkte

Station	Schleswig 14oo			Emden 14oo			Hannover 14oo			Stuttgart 14oo			München 14oo			Bitburg			Hannover 14oo		
	PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff			PPP TTTT ddff		
50	21oo 98		16o7	21o4 99			21o5 99			21o5 oo		o3o7	21oo o3								
100	1646 98		222o	1648 99			1651 oo			1656 o2		2722	1653 o4								
150	1378 98		2428	1381 99			1385 oo			1394 o2		2856	1391 o3								
200	1189 oo		2447	1193 o1			1198 o5			12o9 o9		2767	1207 1118		3o54						
300	926 96oo		2453	93o 9499		2243	935 9395		2655	946 9199		2836	944 9199		3o37						
400	728 8o83		2436	731 8o82		2o5o	735 7879		2539	744 7583		2835	742 7684		3o36						
500	566 6971		2437	567 6771		2336	57o 6667		2533	578 6375		2723	577 6475		3o25						
700	3o6 5254		2223	3o6 5151		2128	3o8 5252		2422	311 o356		2416	313 o257		2717						
850	149 o7o4		2122	149 o7o7		2232	151 o8o4		2218	153 1oo6		2oo9	153 11o1		1606						
1000	o13 1511		1611	o11 1612		2115	o14 161o		1412	o16			o17								

Markante Punkte

							o21 96																					
							o3o 97																					
							o49 99																					
							o52 98																					
							o55 99																					
				o24 96			o67 99																					
				o3o 96			o75 oo																					
				o38 99			o79 99																					
				12o 97			1o5 oo																					
				186 99			117 98																					
				217 o6			132 oo																					
	o2o 92		112o	231 o6o8			18o o2						o29 99															
	o3o 95		1o22	262 o1o4			221 o7o9						o3o 99															
	o73 oo		2oo6	317 9197		2248	237 o5o6		2658	o2o 93			o4o oo															
	1o5 99		2222	347 8791		2152	266 99o1		2664	o3o 99			o55 o2															
	125 97		212o	369 8486		2156	276 97oo		2659	o71 o4		21o4	o75 o4															
	165 99		2435	438 7479		2o44	356 8386		2549	127 o3		2848	o87 o2															
	175 98		2432	454 7374		2242	368 8385		2542	17o o2		2853	158 o2															
	22o o3		2551	54o 6465		2236	382 8183		2539	2o4 1o		277o	173 o3		3o52													
	25o o5o9		2571	583 5870		224o	398 7879		2539	37o 8o86		2838	193 o8		3o54													
	446 7477		2432	6oo 5759		224o	421 7578		2537	515 6175		2624	248 o21o		3141													
	54o 6467		2435	629 5459		2237	53o 6371		2527	521 6173		2624	333 8593		3o38													
	554 6364		2334	65o 5373		2232	566 6161		2425	62o 5267		2518	622 5269		3o2o													
	592 6o64		2331	685 5252		2138	596 5859		2426	635 5359		2417	647 526o		2919													
	629 5662		2229	728 o15o		213o	678 5o62		2423	748 o752		2513	758 o66o		2814													
	722 5o53		2224	784 o4o4		2233	755 o2oo		2317	777 o652		2312	783 o5o2		28o8													
	735 5151		2221	813 o5o2		2235	767 o25o		2317	79o o751		2309	819 o851		23o3													
	867 o8o5		2122	832 o6o6		2234	8o4 o5o1		2218	8o5 o6o4		221o	896 14o5		1212													
	985 17o9		1615	98o 1811		1825	979 18o8		1719	95o 18o7		1514	933 16o7		1112													
	oo9 1512		1595	o13 1512		16o5	o1o 1512		12o7	981 151o		14o5	958 1oo8		12o5													
QFE	454			456			454			449			447															
MSL	457			455			453			447			446															
1000/500	623			626			628			631			63o															
500/300	553			556			556			562			56o															

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Aachen 1312			München 1318			Stuttgart 1318			Köln 1306			Hannover 1309		
	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
YYGG	13o6	1312		13o6	1318		13o6	1318		13o6	1318		13o6	1318	
15.9 km				2212			2217	2415							
12.0 „				2421	2537		2728	2539		2525	2851				
9.0 „				2726	2865		2834	2666		2942	2861				
7.2 „				2o14	2641		2732	265o		2835	2844				
5.4 „				2313	2426		2718	2639		2615	2736		2724		
3.0 „				2615	2414		2712	252o		2518	252o		2816		
1.5 „				272o	2119		2614	2221		262o	2416		2619		
0.9				2715	2112		2414	2116		2712	221o		2510		

Station	Aachen			München			Stuttgart			Köln		
	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
YYGG	13o6	1312		13o6	1318		13o6	1318		13o6	1318	
15.9 km				2412			252o	2734				
12.0 „				2934	3o52		3o48	2852				
9.0 „				2925	3237		3o59	2847		2956		
7.2 „				2927	3o35		2934	2935		2846		
5.4 „				3o27	3125		2934	2956		2834		
3.0 „				2813	2814		2813	2912		2628		
1.5 „				2626	2318		2916	26o8		26o9	19o5	2617
0.9 „				262o	2222		2718	28o7		2oo5	12o5	2820

Station	Berlin			Berlin			Köln		
	ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff	
YYGG	13o6	1312		1318	14oo				1318
15.9 km				2214	211o		2318		
12.0 „				2227	2424		2828		
9.0 „				2162	2231		3145	2731	
7.2 „				2136	2426		253o	2725	
5.4 „				2225	262o		2821	2722	
3.0 „				2416	252o		2812	2611	
1.5 „				2818	2811		27o9	23o8	2219
0.9 „				28o5	27o9		26o5	18o8	2322

Wolkenzugmessungen

Nr.	YY-GG	Cddvv	Cddvv	N	YYGG	Cddvv	Cddvv
		rr					
685	14-o7	o27o5					
776	14-o6	o2oo7					

Seite

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 196

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 14. Juli 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	NhCLCmHh	tt	1ddPH	3RRTR
12		1oo02	52114	65251	17117	5o99o	163o3	121+o	
15	gestern	1oo02	62310	72o28	16718	5o99o	178o4	123+o	
18		1oo02	81916	68o08	15216	8o42+	16715	119+o	3o1o2
21		1oo02	81820	68216	14216	8o42+	1561o	118++	
00		1oo02	81817	68o26	11816	9++++	15824	118++	
03		1oo02	81821	68616	1o416	8o52+	15714	118+o	
06	heute	1oo02	82o16	65216	o9914	8o52+	145o5	12o+o	3o552
09		1oo02	61818	65o21	1o117	32460	161o2	118+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12		1oo03	42o17	96o11	17816	484++	142o2	12o+1	
15	gestern	1oo03	618o7	97o31	16918	425o5	188o9	118+1	
18		1oo03	816o5	97212	16116	855++	1578o	13221	393o2
21									
00									
03									
06	heute	1oo03	81916	97o26	1o716	5752+	147o4	119+1	397o2
09		1oo03	82o17	97216	1o716	4752+	1540o	12o+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12		1oo04	71914	58o22	16816	oo93+	137o3	11922	
15	gestern	1oo04	62o13	58o12	16216	655oo	157o4	12o22	
18		1oo04	7161o	97o22	15215	755++	1371o	11621	3oo02
21		1oo04	81612	97616	14814	854++	148o4	11621	
00		1oo04	81612	98o26	12215	9++++	13726	116++	
03		1oo04	81816	97o26	1o215	855++	1472o	11822	
06	heute	1oo04	81818	97616	o9115	6742+	14611	11822	
09		1oo04	62o17	97212	o9316	oo98+	142o2	12o22	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12		1oo05	82213	961o2	19o15	856++	134oo	12232	
15	gestern	1oo05	6181o	96o22	18116	826++	148o9	12732	
18		1oo05	71612	97o22	17516	626o2	137o6	11632	397o2
21		1oo05	81613	97o22	16117	8o97+	14714	11632	
00		1oo05	81618	97o22	14216	9++++	14719	116++	
03		1oo05	71819	97o22	11916	756++	13723	11832	
06	heute	1oo05	71621	97o22	1o916	756++	1371o	11633	3oo02
09		1oo05	72217	97212	11416	4262+	13305	12223	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12									
15	gestern								
18		1oo08	324o6	98o2o	17216	216o2	147o4	124+o	3ooo3
21		1oo08	3161o	97o2o	17o15	9++++	147o2	116++	
00									
03		1oo08	81513	97o22	14115	8o97+	13717	11521	
06	heute	1oo08	81615	97o26	12417	8o92+	12715	11621	397o4
09		1oo08	81914	97o22	11817	8o82+	137o8	11921	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12		1oo09	4oooo	75o22	16919	326oo	122o5	1oo+o	
15	gestern								
18		1oo09	714o5	62618	17215	7o97+	157o4	1142o	3o251
21		1oo09	514o6	65o21	16717	4264+	147o5	1142o	
00		1oo09	6161o	59o31	15815	9++++	147o9	11621	
03		1oo09	81612	65o32	13916	7752+	13715	11621	
06	heute	1oo09	81618	65216	12516	8o97+	12714	11621	397o2
09		1oo09	71815	62o22	11818	4o976	147o7	11821	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12		1oo06	125o3	98o2o	17516	125o1	15704	12521	
15	gestern	1oo06	111o9	98o2o	17416	125o5	1370 1	111+o	
18		1oo06	712o8	97612	17116	5658o	147o3	112+o	397o2
21		1oo06	2121o	98o16	16715	9++++	13704	1122o	
00		1oo06	o1413	98o26	15716	oo9oo	1471o	114++	
03		1oo06	71612	96o31	14416	7o97o	14713	11644	
06	heute	1oo06	81619	97o32	13317	8o97+	12711	11621	397o4
09		1oo06	71821	97o12	12518	2o946	147o8	11821	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NhCLCmHh	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09		4o62o	33oo9	73406	66o14	1269	764oo	oo3o5	o53o8	13422		
12	gestern	4o62o	33o12	63403	7oo21	13111	664oo	oo2o5	oooo8	13422		
15		4o62o	33o15	42206	72o21	13511	3654o	oo2o4	oooo8	149+1	1o432	
18		4o62o	33o18	42oo8	74o21	13309	3653o	oo7o2	o54o7	149+1	1o532	
21		4o62o	33o21	7181o	74o22	13509	755++	oo2o2	o54o6	11822		
00		5o62o	33ooo	82114	76o22	1331o	855++	oo1o2	o52o8	12133		
03	heute	5o62o	33oo3	82216	72o22	13509	5752+	oo2o2	o54o7	12233		
06		5o62o	33oo6	82216	626o2	13509	6752+	oo4oo	o53o7	12233		+)79706

Position B 56.5 N 51.0 W

09		4o564	5o8o9	81114	o5466	1247	554++	oo715	o52o7	11322		
12	gestern	4o565	51o12	91318	o7456	1o5o8	9+o++	oo719	o51o8	11322		
15		4o565	51o18	81117	64o24	o9oo9	7542+	oo815	oo1o8	11322		
18		4o565	51o18	81123	o5614	o66o8	454++	oo724	oooo8	11232		
21		4o565	51o21	81423	56614	o4oo9	8o32+	oo725	oo2o8	11234		
00		5o565	51ooo	92o2o	o2614	o37o8	9+o++	oo5o3	oo2o8	11625		
03	heute	5o565	51oo3	81618	63o26	o28o8	8o42+	oo6o8	oo1o7	11635		
06		5o565	51oo6	91617	o9456	o21o8	9+o++	oo5o7	oo2o7	11635		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		4o528	335o9	834o7	658o2	1741o	825++	oo11o	o52o8	149+3		
12	gestern	4o528	35512	5361o	65o28	18111	315++	oo1o7	oooo7	1o231		
15		4o528	35515	8365	65o22	18311	815++	oo1o2	oo1o8	1o232		
18		4o528	35518	63403	65o28	18211	5144o	oo6o2	oooo8	13632		
21		4o528	35521	8o9o3	65o22	18211	844++	oo4oo	oo1o9	13632		
00		5o528	3550o	811o4	65o22	18o11	884++	oo8o2	oo1o9	149+3		
03	heute	5o528	3550o	81208	65o22	17711	854++	oo8o2	oo1o9	149+3		
06		5o528	355o6	81112	65o22	17o1o	854++	oo6o8	oo1o9	149+3		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		4o44o	41oo9	82714	59614	2172o	2752+	oo31o	oo219	12534		
12	gestern	4o44o	41o12	82oo6	56614	2122o	8o57+	oo6o5	oo318	149+3		
15		4o44o	41o15	82o17	56614	1812o	6742+	oo73o	oo319	12734		
18		4o44o	41o18	82o27	58614	14821	6732+	oo732	oo319	12147		
21		4o44o	41o21	82o3o	59614	14321	6737+	oo5o5	oo52o	12147		91614
00		5o44o	41ooo	8253o	65o26	14o21	7o95+	oo5o3	oo419	12447		
03	heute	5o44o	41oo3	82735	63612	14319	5557+	oo2o3	oo316	12749		
06		5o44o	41oo6	82731	63618	65o18	773++	oo2o7	oo117	12758		

Position E 55.0 N 48.0 W

09		4o35o	48oo9	22o13	72o2o	27724	215oo	oo2o5	o5221	12122		
12	gestern	4o35o	48o12	42314	72o2o	28625	4153o	oo2o8	o5121	12122		
15		4o35o	48o15	12312	72o2o	28626	1150o	ooooo	ooo21	12222		
18		4o35o	48o21	123o6	72o2o	28226	1150o	oo4oo	ooo2o	12222		
21		5o35o	48ooo	123o7	72o2o	29624	1150o	oo2o8	o5321	12222		
00		5o35o	48oo3	127o5	72o2o	29624	1150o	oo4oo	o5321	12221		
03	heute	5o35o	48oo3	127o5	72o2o	29624	1150o	oo4oo	o5321	12221		
06		5o35o	48oo6	123o8	72o2o	29224	1150o	oo6o5	o5321	12221		

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NhCLCmHh	DVsapp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss
09		43661	o27o9	72o12	7oo2o	o7212	5847o	oo211	oooo9	12221	12731	
12	gestern	43661	o2612	71914	7oo28	o8212	12552	oo21o	oo11o	12o21	12632	
15		43661	o2815	11812	7oo11	o9112	1o871	oo1o9	o5o1o	11921		
18		43661	o2818	31712	7oo31	o9312	22441	oo3o2	oooo1o	11821	12632	
21		43662	o2921	71612	7oo31	o9512	6854o	oo2o3	oooo1o	11821	12532	
00		53662	o28oo	71713	7oo22	o9712	1255o	412o1	oooo1o	11621	12531	
03	heute	53659	o27o3	71411	65o22	o9212	55432	42805	oooo11	11521	12531	
06		53656	o24o6	71411	7oo31	o8812	28541	4164	o5o1o	11521		+)7oo++

Position I 59 0 N 19 0 W

09		4o59o	19o09	7o117	97258	o2513	6857+	oo311	o5o11	13533	1o134	
12	gestern	4o59o	19o12	73612	98o8	o3413	785++	oo2o9	o51o9	13533	1o433	
15		4o59o	19o15	2362o	98o18	o4512	12531	oo211	o52o9	13635		
18		4o59o	19o18	7362o	98o38	o5112	785++	oo2o6	o51o8	13635		
21		4o588	19o21	73622	98o22	o5512	785++	oo2o4	o51o9	13636		
00		5o588	19ooo	33622	98o11	o6712	364oo	81312	o52o6	13534	1o136	
03	heute	5o589	19oo3	23523	98o2o	o7612	2850o	812o9	o52o6	13536		
06		5o59o	19oo6	532?2	98251	o7912	5340o	812o3	o52o8	13644		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		4o526	2ooo9	8342o	98o22	o5413	885++	oo329	o521o	13445	149+3	
12	gestern	4o526	19912	73221	98o22	o7814	785++	oo124	o5111	13345	1o143	
15		4o525	19915	73o21	98o22	o9914	785++	oo221	o5111	13o45	13332	
18		4o525	2oo18	7312o	98152	11o14	68531	oo111	o5112	13o45	13332	
21		4o524	19921	73o16	98o22	11614	784++	oo1o6	o5211	13o44	12654	
00		5o524	1990o	73o15	98o28	12913	756++	oo213	o5312	13o44	12654	
03	heute	5o524	1980 3	72815	98o22	13213	785++	oo2o3	o5211	12944	149+3	
06		5o524	1980	73215	97158	13813	785++	oo2o6	o5211	13144	149+3	

Position K 45.0 N 16.0 W

09		4o45o	158o9	22624	7oo11	17618	2241	oo3o2	oo215	12544	12852	
12	gestern	4o45o	15912	6272o	75o31	18618	58561	oo21o	oo214	12655		
15		4o45o	1?o15	6272o	75o18	18918	12554	oo2o3	oo214	12655		
18		4o449	15618	3282o	75o18	19o18	22542	oo1o1	oo214	12656		
21		4o449	15521	6272o	7o251	19618	584++	61306	oo214	12646		
00		5o45o	1580o	32816	65o18	2o417	3550o	61108	oo013	12645		
03	heute	5o45o	1?oo3	52714	7oo31	2o417	58330	61400	o5214	13643		
06		5o449	1?o56	63o13	75o32	2o516	5830 1	71301	o5213	12644		+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 196 — Donnerstag, den 14. Juli 1960

Meldungen vom 13.7.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/a	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
43544	o46o6	61806	97o22	13914	5o971	637o5	oo113	11821	+++++	A.Dohrn
43547	o46o9	61914	97o22	13515	6o975	837o4	oo212	11921	+++++	A.Dohrn
43546	o3615	82o23	97o32	11515	884++	5472o	oo213	12o24	+++++	A.Dohrn
43544	o3718	82o23	97602	1o315	4732+	42712	oo213	12o35	+++++	A.Dohrn
43568	oo8o6	41811	98o2o	o8113	oo9o8	74718	oo112	149+o	+++++	Meerkatze
43574	oo5o9	3161o	98o2o	o7o15	oo989	84711	oo412	11821	+++++	Meerkatze
43576	oo112	71518	97602	o6213	47426	84708	oo112	11521	+++++	Meerkatze
43579	oo115	81518	97216	o4813	3747+	82714	oo111	11521	+++++	Meerkatze
43582	oo118	81316	96o22	o2813	6752+	8272o	oo112	11731	11521	Meerkatze
43582	oo521	41317	96102	o2213	4o991	22606	oo212	11731	11321	Meerkatze
4o592	o17oo	21805	98o11	o8911	9++++	34++2	oo1++	117+o	Frankfurt
4o481	2910o	72724	97o32	14414	75+++	1850l	o5o12	12755	Bremen
4o435	5170o	81911	95212	16116	81+++	65728	o++++	119++	Johanna
4o326	6880o	71815	98o32	18827	5562o	+++++	+++++	+++++	C.Julius
4o527	46oo6	8oooo	97o22	16o12	854++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
4o532	43soo	8oooo	98o22	17o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
4o484	272o3	43115	98o11	14o15	413++	1840l	oo012	13155	Bremen
4o62o	o85o6	8130g	98o22	o2o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen
4o487	2610l	73o15	98o32	13513	755++	1870s	o5211	13o55	Bremen
4o6o7	o7oo6	41702	98258	o3o++	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund
4o612	o7so6	524o5	98o31	o3112	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe
4o628	11oo6	81807	98o26	oo912	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank
43668	11266	83oo9	98606	o5111	864++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o666	4860g	82705	93444	121o2	+++++	+++++	o51++	+++++	Nordstern
4o667	5570g	9oooo	91354	1310l	+++++	+++++	oo1++	1oo++	H.Everling
4o668	1770g	83618	97o28	o91o7	+++++	642o7	o51++	13643	Nürnberg
4o668	5580g	9oooo	92474	1310l	+++++	+++++	o55++	+++++	C.Wiederkehr
43595	oo6o9	81609	97o22	o8312	+++++	+++++	oo1++	+++++	Chr.Homann
4o586	322o9	735o9	99o22	1161o	+++++	+++++	o5o++	+++++	Saturn
4o545	2o1o6	63515	98o28	o2711	685++	1370g	o52++	1o345	Segelj.Germania
4o489	243o9	73113	98808	13713	734++	1840g	o5311	13o44	Bremen
4o667	2470g	8o602	98o22	1210g	9++++	oo3o8	o53++	+++++	Regensburg
4o64o	13oo9	8o224	98o22	o52o7	9++++	oo4oo	o57++	1o223	Gelsenkirchen
4o657	5470g	8oooo	98o22	132o5	+++++	+++++	oo1++	1oo++	Thunfisch
4o325	13806	5o318	98o31	19319	5160o	4570l	+++++	+++++	Wiesbstein
4o659	2860g	5oooo	99o12	1131o	+++++	+++++	oo4++	+++++	Fr.Busse
4o567	3850g	8oooo	98o13	16oo8	+++++	8382o	+++++	+++++	Magdeburg
4o612	o7111	7130g	98o21	o4213	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen
4o599	16212	8333o	98o22	97813	+++++	742o7	o52++	13327	Braunschweig
4o665	24811	7o3o2	98o21	1210l	+++++	o24oo	oo2++	1o341	Essen
49669	24211	8o4o5	99o22	1220l	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia
4o655	54712	8oooo	98o22	13oo6	+++++	+++++	oo3++	1oo++	Thunfisch
4o668	55812	3oooo	98o21	1270l	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr
4o6o6	48612	82705	93444	118o2	+++++	+++++	o51++	+++++	Nordstern
41337	66112	11818	99o1o	2oo18	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/a	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
43558	o3612	624o9	98o22	11815	oo95+	757o7	o5o++	+++++	Minden
4o491	22412	73118	97o26	15o13	65+++	28217	o52o8	13144	Bremen
43657	o9412	627o9	98o21	11o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o535	39212	8o2oo	98202	17oo9	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
4o64o	13o12	8o218	98o22	o68o8	+++++	oo216	o55++	1o223	Gelsenkirchen
4o586	33512	83509	99o22	1390g	+++++	+++++	o57++	+++++	Saturn
4o41o	36412	723o5	98o22	25o22	7151+	164oo	o532o	1232o	Bremerhaven
4o643	53612	9oooo	92454	1280l	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins
43575	oo612	41507	78o21	o8213	+++++	+++++	oo1++	+++++	Chr.Homann
4o591	28112	43311	98o21	o9211	+++++	+++++	o55++	13321	H.Homann
4o497	16112	12915	98o11	o7o16	155++	2540s	oo512	12921	Nabob
4o545	2oo12	83615	98o22	o5611	6846+	1330l	o52++	149+5	Segelj.Germania
4o667	55712	9oooo	91454	12oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Everling
4o495	23912	72918	98252	14514	7141+	65225	o511o	129+3	Birkenstein
4o366	12o12	41o21	97o2o	23325	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordland
4o591	17o12	63427	98o12	oo513	75573	65225	o5113	13649	Rheinstein
4o533	41o12	816o5	98o22	16o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
4o223	17412	83o13	97o22	1582o	9o644	4550l	oo2++	1o321	Mosselbay
4o444	33612	327o7	98o31	23o18	9++++	164oo	oo1++	127+1	Vegesack
4o493	2o915	72915	97505	15o13	79+++	284oo	o5411	12942	Bremen
4o668	55818	6oooo	98621	112o5	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr
4o183	17718	o35o5	98ooo	14226	9++++	86+++	+++++	+++++	Karroo
4o599	18718	8o227	98o22	o5112	+++++	64232	o52++	1o227	Braunschweig
4o643	53618	633o3	98o11	111o9	+++++	+++++	oo6++	+++++	H.Meins
4o666	48618	8oooo	941o4	1o8o7	+++++	+++++	oo7++	+++++	Nordstern
4o667	24718	712o9	98o22	1380g	9++++	oo4o2	o52++	11221	Regensburg
4o499	11818	52718	98o31	o6116	555++	653o7	o5o13	126++	Berlin
43568	o1218	72211	98o22	o5114	7o95+	75734	ooo++	+++++	Minden
4o496	19418	83o18	98o22	14o16	89+++	2871o	oooo9	13o52	Bremen
4o667	55218	831o2	92424	11706	+++++	+++++	oo2++	+++++	G.Dahrendorf
4o536	36818	8oooo	98o22	17311	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec
4o52o	53418	4o8o9	98o2o	17527	324oo	5462o	o5419	1o821	E.Essberger
4o669	22721	3oooo	98o11	14811	9++++	642o6	oo4++	13631	Nürnberg
4o345	64818	11818	99o2o	21128	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
43646	o7818	613o2	98o12	12213	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o534	37521	71511	98o12	16211	7457+	+++++	+++++	+++++	Transcanada
4o495	17521	83118	97162	15o14	892++	284oo	o531o	13164	Bremen
4o587	36821	724o9	98o32	1521o	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn
4o599	2oo21	8o318	98o22	o7112	9++++	6422o	o53++	1o325	Braunschweig
4o591	21o21	6o4o5	98o22	o8o14	65451	6523o	oo111	1o433	Rheinstein
4o668	24522	715o5	98o22	1o1o7	+++++	+++++	o51++	+++++	Regulus
4o667	55723	9oooo	91454	1o5o6	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Everling
43555	o4323	81813	98o22	o7214	+++++	+++++	oo2++	11822	Bremen
Nachtrag:											
43549	o4412	62117	97o22	13515	3o979	724oo	oo212	12122	A.Dohrn

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

BY 6615 A

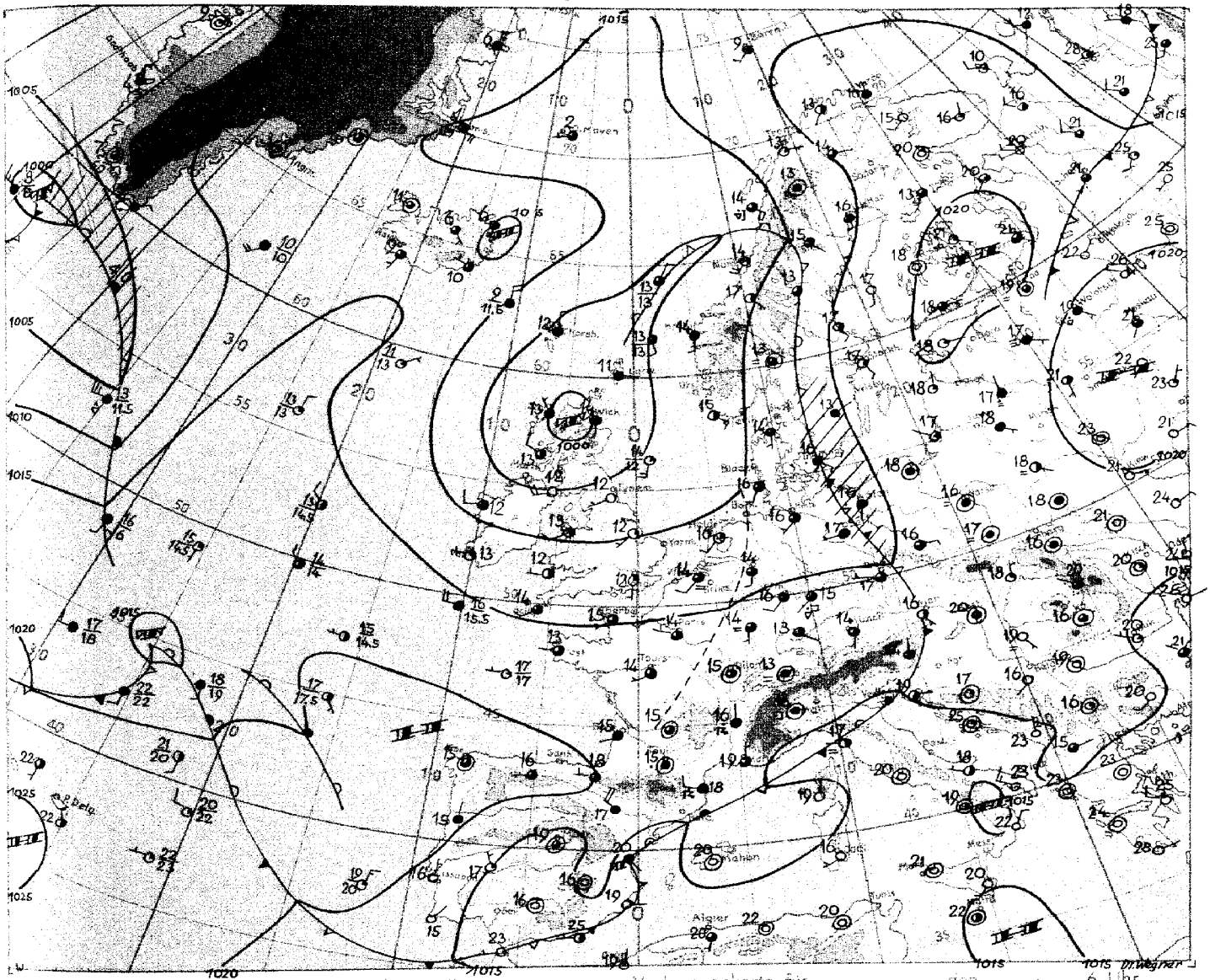
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

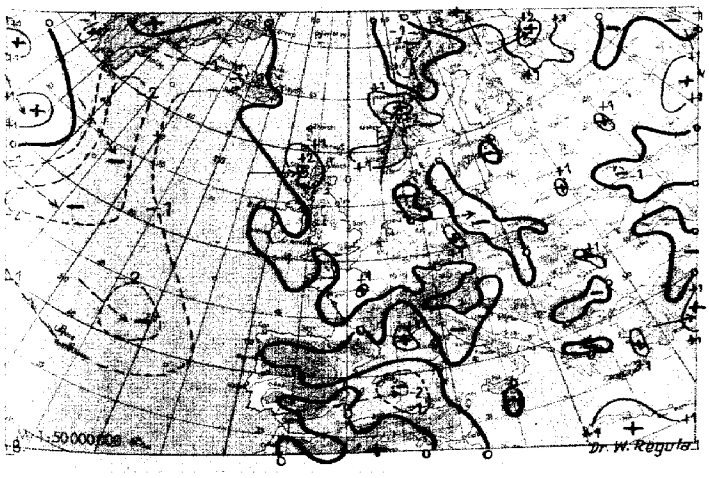
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 — Freitag, den 15. Juli 1960 — Nummer: 197

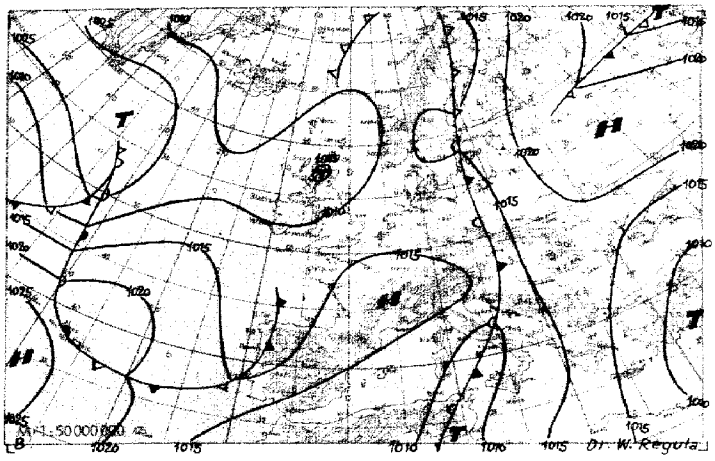
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

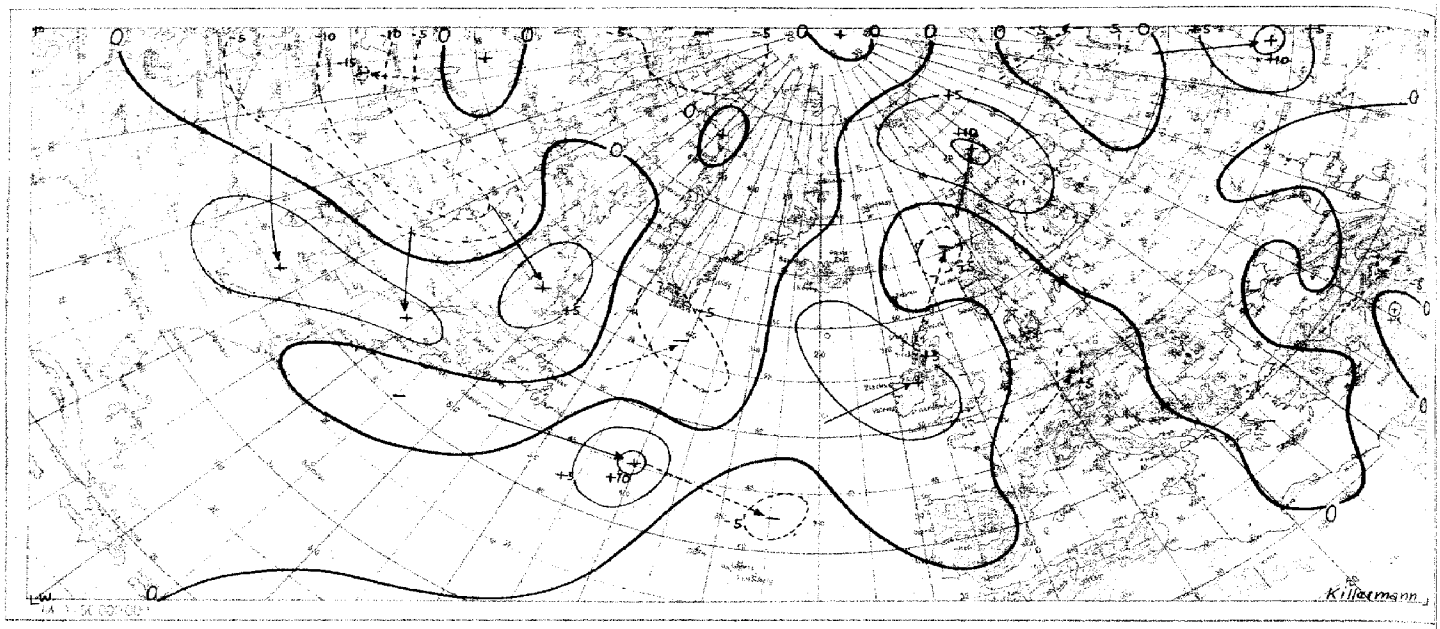


Vorhersagekarte für Sonnabend den 16. Juli 60, 6 Uhr

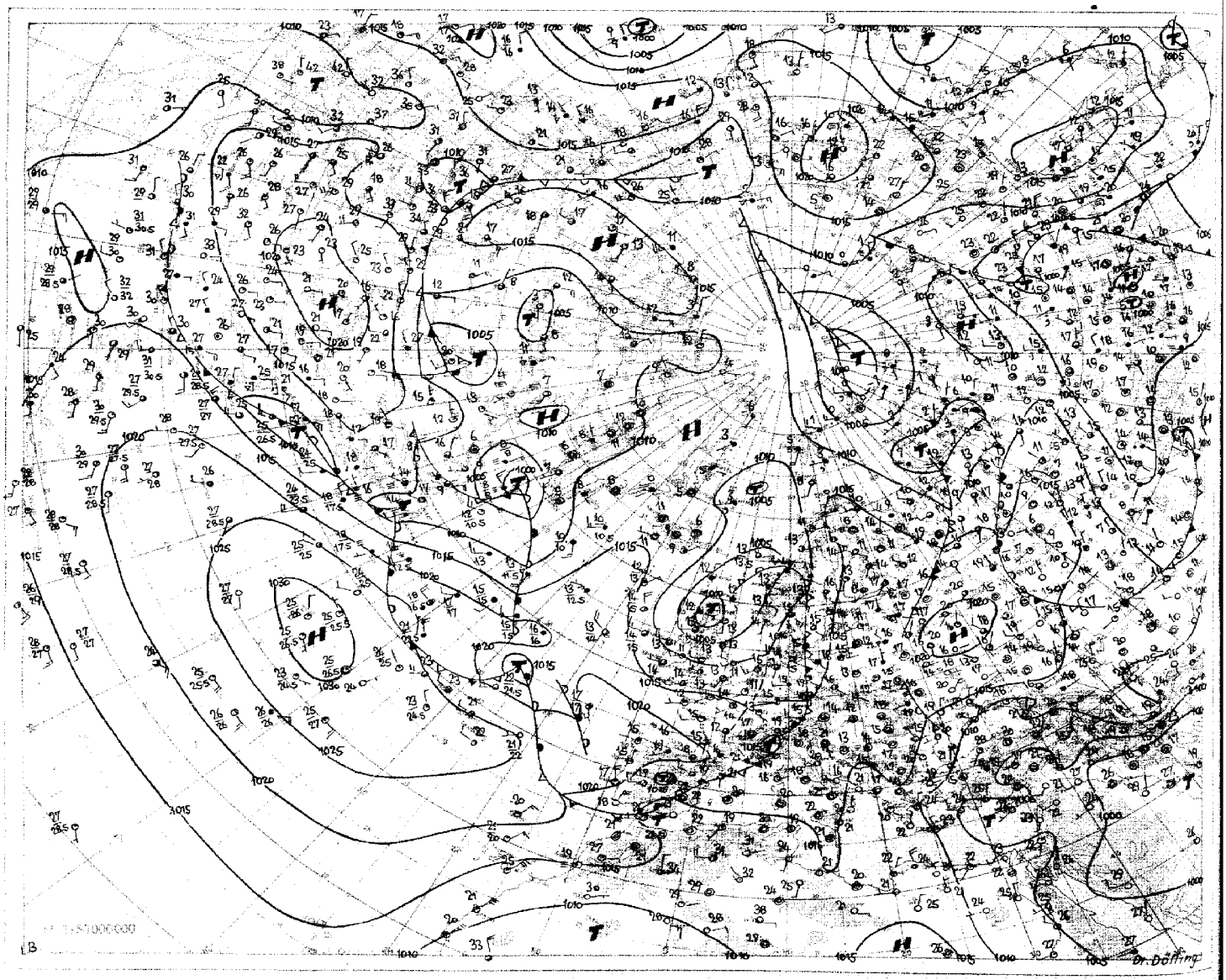


24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

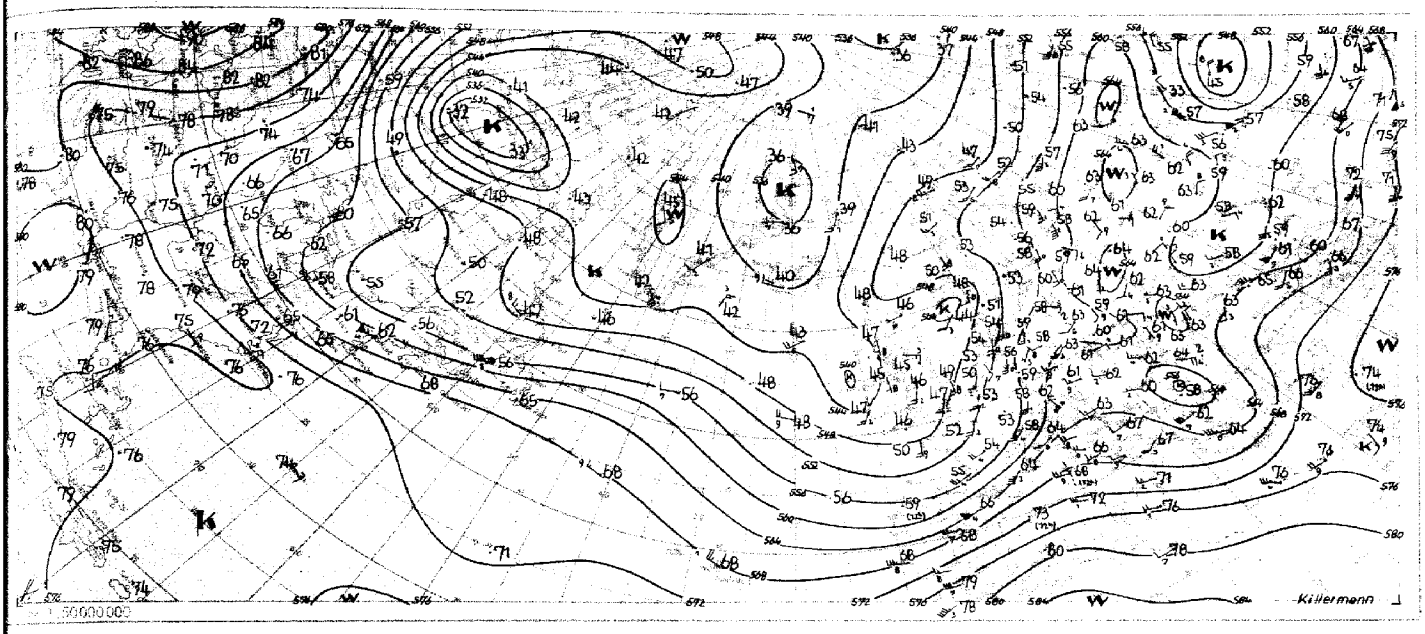


Wetterlage heute 0 Uhr

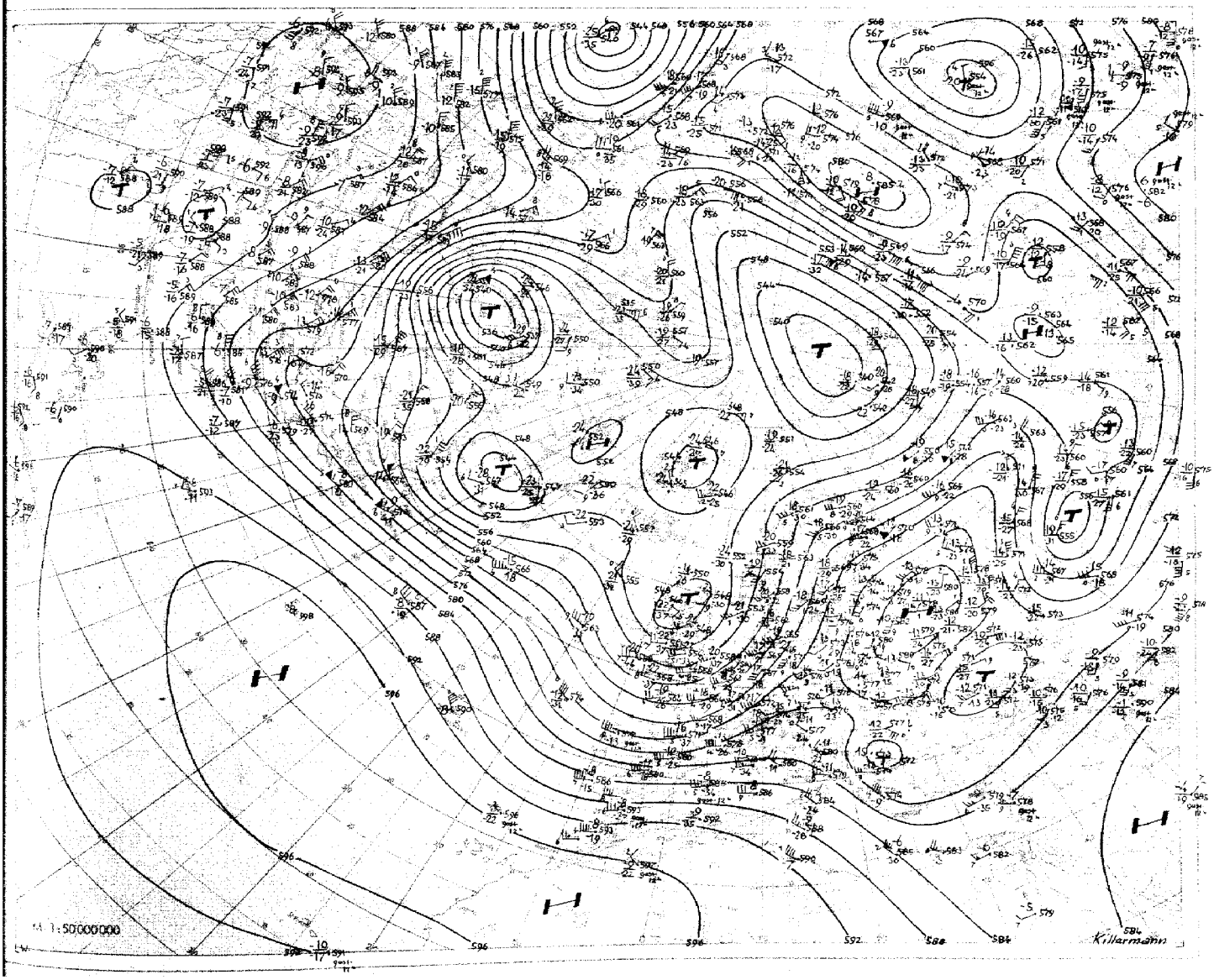


15. Juli 1960

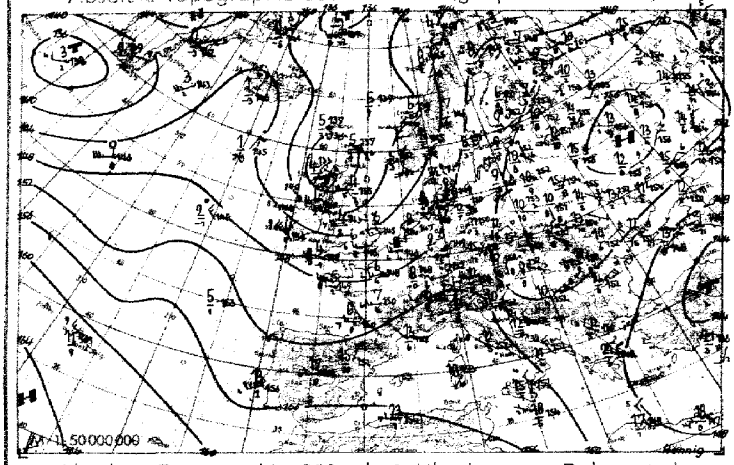
Relative Topographie 500/1000 mb Fläche (Luftdruckgebiet) Dekameter



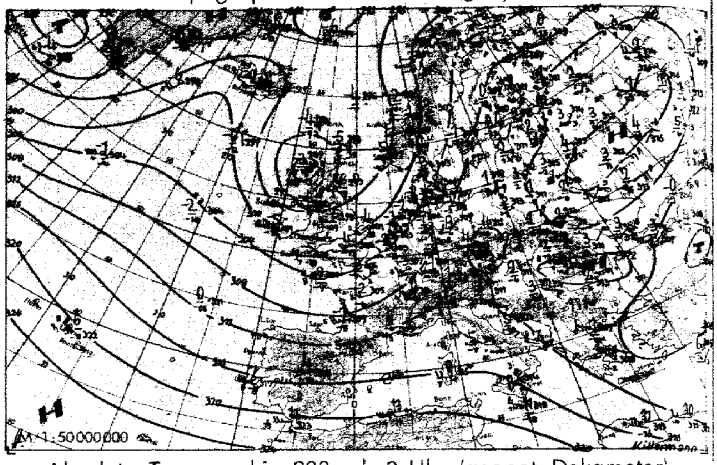
Absolute Topographie 500 mb Fläche (Luftdruckgebiet) Dekameter



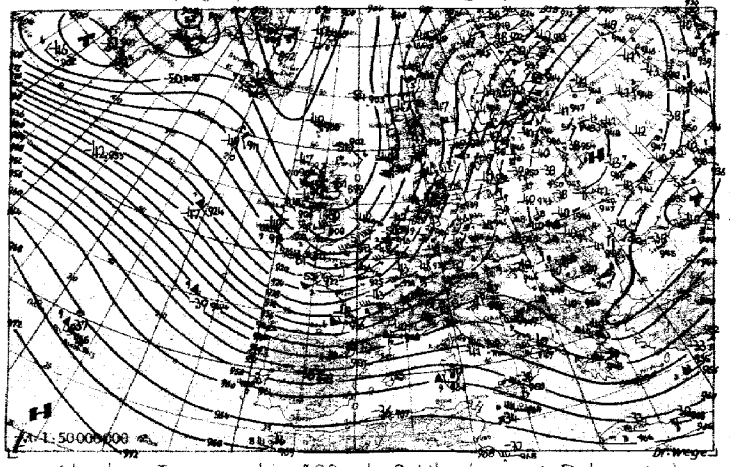
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



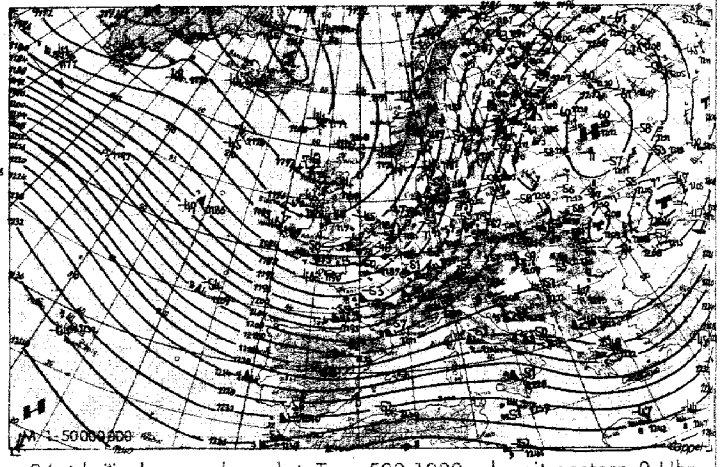
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



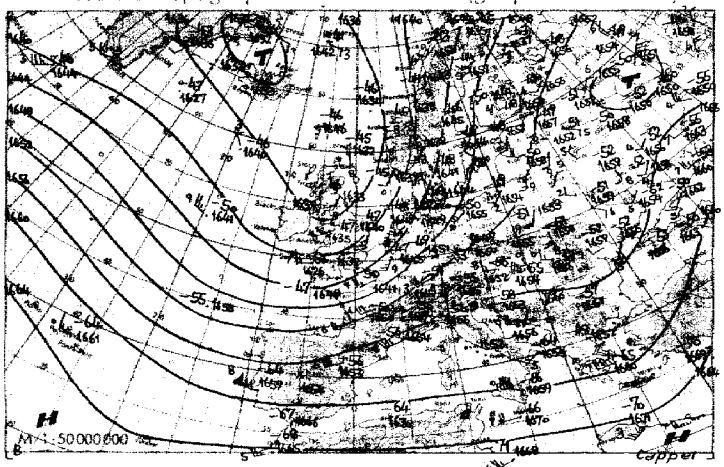
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



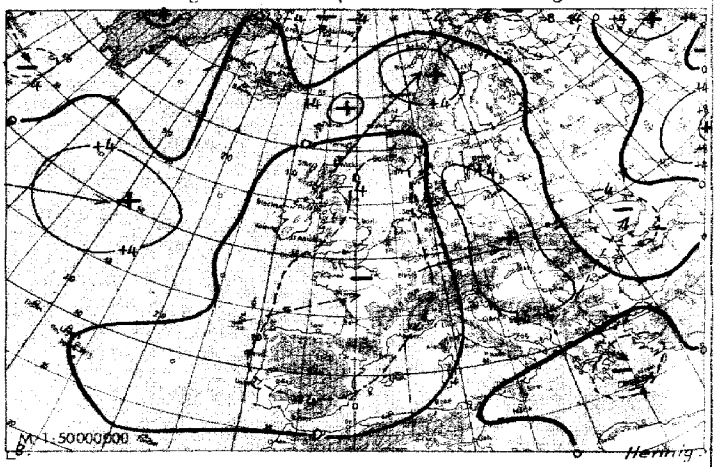
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 15. Juli 1960

Das Tief bei Schottland blieb bei leichter Abschwächung liegen. Es reicht bis 16000 m, während es bereits in 21000 m Höhe bei Ostsüdostwinden über Südengland durch die Erwärmung am unteren Rande der Ozonschicht kompensiert ist. Seine Rückseitenkaltluft überflutete Westeuropa und erreichte gestern nachmittag Deutschland. Bei Auflockerung des Druckgradienten kam sie hier zur Ruhe, so daß die Kaltfront auf der Linie von Kopenhagen nach München liegen blieb. Weiter im Süden kam es an ihr über Oberitalien und Spanien zur Ausbildung flacher Wellen. Diese liegen am Südostrande des Höhentroges, der von gestern zu heute um ca. 8 Grad ostwärts schwenkte. Er schwächte sich dadurch ab, daß sein Druckgradient durch Druckanstieg bei den Britischen Inseln und Druckfall über Spanien auflockerte. Die Kaltluft stieß nach Deutschland vor, nachdem die Temperaturen hierbis auf 27 Grad angestiegen waren. Zahlreiche Schauer und Gewitter waren die Folge.

Über dem Atlantik nahm die Westlage bei langsamer Verlagerung der Druckgebilde ihren Fortgang. In der dortigen Frontalzone traten die stärksten Höhenwinde mit 65 Knoten in 500 mb und 135 Knoten in 200 mb bei Neufundland auf, wo Kaltluft, die auf der Rückseite des Tiefs beim B-Schiff nach Süden vordringt mit Warmluft von Westindien zusammentrifft.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das schottische Tief füllt sich an Ort und Stelle weiter auf. Sein Trog wandert unter Abschwächung langsam ostwärts. Während das Azorentief nach Ostsüdost zieht, wandern die folgenden Störungen auf nördlicher gelegener Bahn nach Osten. In Mitteleuropa wird sich dabei das Druckniveau allmählich anheben.

Dr. Dölling

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 15. Juli 1960 — Nummer: 197

Station	Höhe	Iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom:	Summen	
			Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	TTT TXX	SSS TNT	RR
Helgoland	5	015	72015	58216	10416	3857–	14301	32207	65176	10718	29563	15103	22	52510	70158	11817	38560	16311		61804	75038	11916	22582	14101	–0218			
Westerland	0	019	82015	55215	09516	35772	14801	32114	61036	10119	12471	14106		72210	69258	10918	7857–	14108		32208	64018	11217	18563	13303	–0321			
List	16	020	81918	50216	10016	3732–	14201	52220	65026	10118	22432	15101	23–32	62116	70012	11317	12432	14212		32212	75021	11217	10932	13101	–0319	24–33		
Husum	3	029	82012	65038	11218	696—	13701	62010	65018	11319	65650	14101		52708	65019	11719	59500	13304		22702	80019	12018	00901	14103	–0121			
Schleswig	44	035	82012	65026	10819	5562–	13604	72208	65018	11120	6267–	14103		72304	68809	11419	69502	15204		23006	75019	11718	15531	12202	–9221			
Kiel	3	045	72012	65032	11421	15646	12711	72213	62016	11523	32538	14101		72308	60952	11517	705—	13500		52905	70019	11720	22502	14302	–0224			
Norderney	13	113	52112	65012	10218	13576	14303	72607	50959	10715	7936–	14305	21–26	32504	70019	11718	22464	15210		72002	65219	11518	6847–	14802	–1220			
Jever	7	122	72007	62026	11019	1348–	13400	62010	79292	10722	5958–	14503		21802	66018	11619	12561	16109		72403	74298	11917	3578–	15103	–0423			
Bremerhaven	6	129	82012	64212	11419	3867–	13501	52206	65256	10721	59503	15807		72614	68022	12018	795—	14313		72813	58952	12217	794—	15202	–0223	35		
Cuxhaven	5	131	72013	60252	11518	4857–	14400	62010	60018	10822	42560	15807		72911	62032	12219	58560	14314		33203	65032	12218	15541	15400	–9423			
Hamburg-F.	14	147	61711	65012	11922	25748	12712	62208	70018	11825	43640	12701		62110	80038	11025	62700	11708		33406	75038	11921	11741	14309	–9125			
Lübeck	10	156	71708	65022	13120	30958	13710	72011	70018	12621	52353	11705		62109	75032	11224	53530	13714		43006	70019	11620	33663	17304	–0126	33		
Emden	6	202	72314	65026	10619	4847o	14102	62714	62806	11018	695—	14304	31	62610	75028	11321	68561	14103		72206	70218	11717	657—	14104	–0122			
Cloppenburg	43	216	81908	65022	11320	3567–	13804	42112	65012	11322	42600	12500		32310	75011	11822	32600	14004		72906	80032	11719	35732	13400	–0024			
Bremen	4	224	72011	70022	12021	25742	12705	62510	75252	11223	63660	13708		32612	75031	11525	23660	10003		63010	74030	11822	52602	13303	–9725			
Soltau	77	235	72114	70032	12722	25786	11707	52113	70012	11924	42502	11707	30	52209	70178	11124	59603	12706		62508	70039	11124	59563	11602	–9725			
Luchow	38	253	61615	70012	13822	21632	11709	72015	75022	12524	686–2	12712		51814	78012	11727	42632	11708		72507	80032	11423	4867–	12603	–0027			
Lingen	21	305	72411	70022	11420	38641	13603	72510	80252	11426	68600	12500								62903	80251	12119	43662	11202	–9323			
Münster	64	313	52109	65012	12020	12631	11603	32313	80012	11823	32600	11701		52010	80032	11524	42660	09801		82704	80032	11421	48677	11701	–0024			
Osnabrück	95	317	72112	75022	12221	1577–	13707	42312	80022	12023	42600	11601		62312	75031	11924	62600	10601		52508	80251	11522	54702	11604	–9725	25		
Gütersloh	70	320	62116	74012	12823	11748	11806	32517	74021	12923	11740	13101		62316	74031	12723	687—	11400		72106	74021	12422	23632	13606	–0024			
Salzuflen	98	325	72313	75022	12422	25642	13707	62315	82022	11825	62604	12704		62513	75012	11725	52640	12601								25		
Hannover-L.	52	338	71808	82032	13422	45741	15707	42013	84012	12224	32642	14710		72308	82252	11924	5865–	13603		71509	68959	12020	59641	15500	–9725			
Braunschweig-V.	81	348	61511	70032	13722	30988	11710	72311	75022	12924	32642	11707		72109	80032	12024	52642	11709		82909	60952	12917	4956–	15307	–0226			
Berlin-Dahlem	51	381	71806	62032	16922	20916	13808	62108	70022	15525	22502	09713		61707	75022	14426	38648	11711		51505	65012	13523	25742	12609	–0026			
Berlin-Tempelh.	51	384	71710	62022	16722	00902	10708	51908	68032	15525	21742	08811		61708	70032	14225	32752	09712		61505	68012	13024	14781	11712	–0026			
Düsseldorf	36	400	52413	65012	12320	48632	12202	42113	75021	12023	38631	12702		62113	75021	11823	22031	10802		72906	70031	11621	48638	12503	–0024	26		
Bocholt	25	406	42010	75011	11820	32530	13303	62310	70032	11620	62500	12801		62311	70022	11423	42532	10701		83205	65608	11319	65632	14501	–9723			
Essen-Mülheim	120	410	52211	70012	12320	22582	13701	52513	75012	12320	42640	11500		72513	80032	11922	6466–	10703		72606	65032	11921	42632	13601	–0023	27		
Kohler Asten □	836	427	72409	68012	49016	12442	10604	62412	82032	49618	52540	10301		72507	80808	49116	5454–	09601		62504	82018	48717	43441	11806	–0119			
Kassel	158	438	72204	75032	14719	35788	12707	42012	82012	13124	22602	12612		62006	80032	12625	49562	12704		82203	80028	13121	12677	12003	–9725			
Göttingen	150	444	71810	70032	14220	55748	13809	61812	81022	13023	42682	13710		62213	80031	12425	12742	12708		81305	80032	12720	686–2	12303	–0026			
Braunlage	607	452	71810	80022	14117	15642	10709	51913	86022	13119	42641	11605		72014	86032	12520	22645	09704		82304	86032	12619	6867–	10501	–0022	31		
Aachen	202	501	52013	80022	12419	32540	12103	62015	80031	12121	52660	11701	28	32011	82011	11722	12603	12803		81810	62921	12814	5952–	13303	–0522	30		
Nürburg	626	510	61814	75012	13716	20989	11000	62018	80032	12619	42589	10701		72023	82032	12619	42586	07701		82309	80258	14114	5442–	12303	–9220			
Wasserkuppe □	921	544	71612	75022	50514	40958	09703	71614	80032	51018	42502	11801		72309	82032	13421	42578	10803		82905	80142	13420	3357–	12601	–0023	25		
Trier-Petrisberg	265	609	62008	65032	13620	11642	13805	62514	86022	13622	42698	10201		72312	84022	13421	42578	10803		82305	80142	13420	3357–	12601	–0023	25		
Deuselbach	479	615	41809	65011	12720	11542	09704	62309	70021	12421	42562	09601		72705	85031	12721	2267–	11201		82303	84032	12818	1462–	11803	–0022			
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72110	56022	50216	30982	10703	72112	58022	50017	52482	11704		72108	80252	49717	59432	13704		72208	80028	49216	42502	12702	–9319			
Frankfurt-Flugh.	110	637	72204	62012	14819	15846	13804	72107	70022	13623	22646	13710		71912	70032	12825	48666	14708		72608	81012	12523	58676	13504	–0025			
Darmstadt	263	639	72003	67022	14719	10988	12001	72004	75022	14622	12642	13704		72509	81152	12924	38682	13707		72705	83152	12722	44642	12604	–0025			
Würzburg	259	655	61405	70022	15020	10946	13708	52410	80022	13723	12646	11709		52508	81022	12926	32642	12705		62606	81022	12524	12646	11605	–0026			
Bad Kissingen	216	658	62105	70022	15820	30972	10711	62204	75032	14123	22676	09712		62505	80022	13525	22632	09705		62803	80022	13024	32672	11707	–0026			
Bamberg	382	670	81816	75024	15921	20947	09809	72004	80034	14424	12776	08712		72208	81022	13325	11778	08709		72504	81012	12925	12748	08605	–0026			
Coburg	336	671	81106	80032	16520	11677	11605	72012	81012	14724	11779	08812		72504	84022	13626	21778	09708		72303	84022	13523	20942	09604	–0026			
Hof	567	685	71610	80031	15619	21748	10805	62210	81022	14521	21672	08707		72309	82022	13821	48672	09707		52405	80022	12622	15749	10609	–0023			
Weiden	396	688	71806	81030	16520	10946	10711	61808	82014	14225	11742	08713		72304	82032	13025	11712	09712		72302	82012	12523	14718	09607	–0026			
Berus	363	704	42307	70012	13919	20942	13400	62310	75032	13619	32446	13802		72513	81032	13121	23586	11702		82510	86032	13318	2359–	12703	–0022			
Tholey	569	706	52312	60012	14717	10988	13801	72514	80032	13819	32546	13803		72514	81022	14318	42568	12001								20		
Saarbr.-Ensh.	323	708	62405	75012	14718	15648	13000	62510	80022	14021	22582	13603		71908	80259	14018	6357–	15604		82606	80039	13420	5857–	11604	–9423			
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	60022	15520	50987	14801	71605	70012	14623	12688	14708		71803	82022	13324	42688	11711		72306	80252	13222	4368–	13703	–9725			
Weinbiet/Wstr.	553	724	62308	75012	14619	25656	12501	71804	75032	14119	52582	14804		62515	86012	12822	42606	12705		82715	68602	13019	53582	14705	–9723			
Karlsruhe	115	727	72706	70022	15318	2957–	12704	72309	75022	14623	12632	14704		72715	80032	13725	32646	13707		82408	56952	14617	894—	16305	–1126	30		
Mannheim	97	729	71808	70012	15520	20938	13801	71609	75032	14623	12648	13708		71808	80032	13625	32645	13709		82405	81152	13124	5967–	12505	–0026			
Stuttgart-Echt.	405	738	72208	80022	15620	10936	11703	82303	82012	14522	11777	11707		72309	82022	13124	31648	12711		82305	80802	13522	796—	13301	–9726			
Öhringen	248	742	83307	80032	15920	40927	11400	70000	75012	14723	30988	11808		72405	75012	13924	12748	12707		70000	65022	12724	40978	13712	–0025			
Ansbach	448	755	81108	70022	16120	20947	10707	82204	80032	14524	2267–	09709		72208	80012	13924	12672	09704		72902	80022	13422	12642	10607	–0024			
Weißenburg/Bay.	422	761	81408	70022	15720	10947	10607	62010	75022	14323	11742	10708		62006	75022	13325	21642	10707		72907	80022	13422	20948	08604	–0026			
Nürnberg	310	763	71509	80022	15721	20948	10812	71506	80022	14125	11748	09709		72504	80022	13325	12648	08807		72707	86022	13124	20948	08604	–0026			
Regensburg	339	776	51404	75022	17519	10942	11703	51407	80022	14725	10942	08718		62706	80032	13426	15786	08712		50403	80022	12525	14742	06710	–0027			
Gt.Falkenstein □	1307	791	51507	83032	53112	00906	06801	61804	83022	53115	11406	08704		42109	82032	52618	11501	08606		71505	82012	51915	10986	09706	–0019			
Freiburg	252	803	72502	82032	15621	11678	14807	72110	86032	14624	12688	10807		82212	86032	13925	32697	11705		72113	84808	16119	45698	14315	–9226	27		
Freudenstadt □	797	815	72504	82022	51716	45578	11102	61809	81032	52119	22532	12806		72506	80032	52220	32536	11400		72905	66252	51115	53572	14102	–0121			
Klippeneck □	973	818	62402	89022	51616	10842	08400	72303	86032	51818	22542	10703		72908	86032	51802	32542	09704		82808	80612	50513	1447–	11400	–9221			
Tübingen	370	826	62502	75032	16718	11676	12704	72805	82032	15124	21576	10708		72712	84022	13926	32548	08709		72406	80602	14722	6747–	11302	–9727			
Stetten	734	836	72003	82012	14818	10988	12400	83003	82032	13720	21697	12804		72706	82022	12721	12648	11707		72305	82032	12519	4857–	11707	–0021			
Ulm	480	838	52004	60022	16318	20982	11704	72006	80032	13523	4857–	11716		72506	81022	12225	32548	10709		72909	81022	13023	5657–	09201	–0026			
Augsburg	480	852	62503	75012	16517	10982	10802	72304	82032	13924	12688	09714		63407	84012	12726	12788	09808		70504	82022	12523	12788	10706	–0026			
München-Riem	526	866	63003	84011	17219	20948	11602	42503	84022	14724	11784	10713		73208	84022	13325	11742	12712		60204	84012	13123	10982	12605	–0026			
München	401	875	61103	75022	17519	10998	12704	30904	84031	15523	10988	11811		70405	84031	13925	12788	14713		51102	82012	13124	10942	15709	–0026			
Passau	409	893	31001	80036	16821	20982	11809	41802	80036	15224	10982	09709		41801	80030	13925	30982	09708		60000	80030	13023	00902	10710	–0025			
Feldberg/Schw. □	1486	908	72313	89032	52012	11586	07301	72414	88032	51713	22446	07803		82520	85032	51213	2454–	06705		82522	65288	51209	63–9–	08303	–0214	23–32		
Konstanz	399	929	31206	70021	16619	10982	13805	51305	86031	14721	11682	14714		73006	86032	12726	21686	14712		72909	84022	13722	38582	14303	–0026			
Friedrichshafen	401	934	41904	66031	17217	10942	12203	51903	89021	15020	11582	14716		71704	88032	13722	11646	16709		62403	80022	13523	48542	14701	–0024			
Kempten-Lenzfr.	705	946	52102	89012	17020	11582	12100	63103	89031	14623	11788	10813		63605	89032	13624	12788	10707		62602	84012	14121	15788	12602	–0024			
Oberstdorf □	810	948	50204	89021	52720	00904	11605	63603	89022	52924	12784	10810		63605	89032	52424	22748	11707		72702	89032	51621	15777	11400	–0025			
Zugspitze ■	2960	961	42809	89021	10203	10841	54306	60000	89022	10704	11344	50203	23	70000	89032	10005	12–04	03706		70000	89034	09404	12–74	01705	–0006			
Hohenpeißenb. □	977	962	42903	89022	53619	20948	11307	53608	89022	53222	11582	08803								70306	89032	51619	14782	10604	–0023			
Garmisch-Partenk.	704	963	61501	84022	15918	30981	09710	50308	84022	12724	12842	11714		50209	84022	11525	12844	09609		70405	82032	11623	44842	10705	–0025			
Wendelstein □	1735	980	72905	89032	54813	20986	05104	62905	89032	54515	11486	05802		63610	89022	54315	12502	07705		70407	89032	53512	24502	07607	–0016			
Berchtesgaden	542	997	50000	89022	16719	00909	09710	60408	89021	14523	10931	09713		50505	89012	13224	11702	10710		50202	89022	12922	11702	10707	–0024			

Jahrgang: 85 **Freitag, den 15. Juli 1960** Nummer: 137

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
			Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp gd	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp gd	ff-ff xx gd	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp gd		Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp gd	ERRTT tm	ff-ff xx gd	TTTTT mmmm	RR
Helgoland	5	015	51607	75022	12416	20942	14305													61812	60018	12315	12692	14602	19314		15613	02052
Westerland	0	019						61706	61021	11715	30932	13102		61907	61012	11716	3857-	14000		72110	65252	11716	68572	14400	-9714		——	03—
List	16	020	21808	70020	12115	20931	14209													72012	70021	11916	32432	14400	00015		16214	03970
Husum	3	029	71602	80032	12715	75500	13207							81802	60022	12513	4552-	13601		81802	58026	12715	1252-	14302	10213		16612	03042
Schleswig	44	035	71202	70032	12316	755—	13105	71502	70022	12215	755—	13801		81704	70612	12215	755—	13400		82704	57616	12214	775—	14801	20514		17112	06049
Kiel	3	045	73204	65022	12615	25532	13209							82309	58639	12415	864—	14301		82705	60219	12415	5557-	14400	10514		17913	06072
Norderney	13	113	61807	70032	11917	20946	15304													21908	57020	12115	16341	14304	10014		17014	12053
Jever	7	122	51403	61112	12114	50930	14202	81505	58601	12414	8097-	13203		81304	40216	12614	7577-	14002		51905	48106	12915	55100	14203	-0213		——	06—
Bremerhaven	6	129	71105	65039	12716	55636	14205	71606	66029	12216	7093-	14805		81907	60608	12815	6567-	14206		72006	56038	12815	784—	14500	10215		17814	04648
Cuxhaven	5	131	31306	65019	12616	15566	14304													61905	60026	12515	45646	14400	10314		17213	03053
Hamburg-F. +)	14	147	79901	76258	12718	22608	14208	70803	65038	12217	1268-	14805		83603	30219	12416	885—	15202		62503	56019	13016	36340	15206	19615		17912	01074
Lübeck	10	156	73604	65031	12618	2368-	16110													52904	56019	12616	15670	14400	20315		19413	04667
Emden	6	202	71702	57112	12115	35772	14304							71402	40102	12014	784—	13002		12209	57018	12114	10940	12301	10514		15913	05045
Cloppenburg	43	216	81203	70022	12316	756—	13205													72007	58031	13515	65601	13303	19113		18312	91078
Bremen	4	224	80000	68022	12617	74657	12108	81605	59958	13015	896—	14304		80000	43219	13014	856—	13000		41905	59039	13315	15741	14303	10814		19214	08065
Sollau	77	235	70503	65039	12616	25672	13112													52106	68001	13414	55700	13102	10113		19012	01084
Lüchow	38	253	70905	75258	12516	785—	15009						28							32006	50016	13215	16231	14303	10212		19012	02047
Lingen	21	305	80000	76038	12616	755—	15204													22304	65021	13314	00901	13203	19113		18212	94065
Münster	64	313	80000	65032	12517	35607	14310	71802	62028	13215	755—	14105		81801	56022	13313	10940	12201		12003	25101	13713	10941	12204	10112		18411	01094
Osnabrück	95	317	80000	65032	12618	2857-	13111	81905	58619	13315	8097-	13007								72207	58036	13914	5658-	12204	19413		19112	94085
Gütersloh	70	320	72023	58802	14218	725—	14318	81504	32219	14114	856—	14001		81604	21111	14414	15600	13003		72005	66031	14914	00901	13104	-0713		——	07—
Salzuflen	98	325																		22105	70021	13915	00901	13103	10213		19512	02090
Hannover-L.	52	338	71604	65022	12517	757-2	14203	82609	65602	13015	3562-	12005		71802	40116	13614	756—	12106		41802	56016	14015	15641	14204	19514		18913	95096
Braunschweig-V.	81	348	71404	60039	12915	25783	14801	82506	57039	12915	25877	13000		72003	56012	13714	6573-	13108		22307	58011	14215	1570z	12205	10213		17911	03078
Berlin-Dahlem	51	381	71405	60022	13519	3573-	12701	81405	59022	13517	50977	11701		71503	56022	13015	1267-	12705		82805	59602	14317	2567-	13213	09715		20412	97113
Berlin-Tempelh.	51	384	71305	63022	13122	3577-	11400	51406	65012	12919	30972	10802		71406	61032	12717	25778	11703		82706	59032	13917	2177-	12311	00016		21414	00——
Düsseldorf	36	400	82109	60619	13416	7852-	12217	21707	80029	13514	1574o	12201		11806	58020	13513	10940	11000		51605	40100	14015	10948	11005	09413		18310	94——
Bocholt	25	406	81803	62026	12215	755—	14209	51804	60016	12615	55700	13204		21804	58011	12413	1574o	12803		51804	56031	13113	00901	12307	10112		17610	01058
Essen-Mülheim	120	410	82006	70252	13516	6852-	14113	11907	80016	13814	10940	11201		11907	70011	13913	10941	11101		61909	50021	14314	10942	11204	19712		18010	97098
Kahler Asten ü	836	427	72509	80132	47812	754—	09003	52507	75012	47610	35402	10000		02405	75011	47309	00900	09202		62405	82031	48211	15542	09105	10008		13004	01054
Kassel	158	438	82303	70132	13417	13667	13400	81602	65022	14216	8097-	13107		12002	70012	14514	15700	12201		81803	63032	15115	765—	13207	00013		18511	97084
Göttingen	150	444	51302	70012	13215	15701	12202							21404	7001-	14313	25600	12400		11602	78010	14615	15601	13204	09712		18209	97080
Braunlage	607	452	62901	80016	13515	15732	09400													22606	70016	14513	11402	12203	10111		16009	01066
Aachen	202	501	81805	70219	13713	757—	12109						26							51803	8201-	13913	50941	11202	10613		16211	11076
Nürburg	626	510	72305	75606	15512	7087-	09307			6										72009	80022	15511	2547-	10103	09210		14208	94——
Wahn Bonn	68	513	82708	75152	15017	5962-	11323	41305	70038	14613	45700	11604		11205	75010	14911	15700	10101		41204	80014	15313	15701	11205	09711		19010	97090
Koblenz	96	515								8										71802	58028	15213	3378-	12208	19612		20004	96035
Fuchskauten	653	523	82509	80022	14114	4551-	10307													62501	80021	15611	22691	09102	00010		15806	00094
Gießen	185	532	82203	66022	12918	2557-	14307							81404	30102	14015	8091-	14400		90000	03474	14714	9—0—	13106	10013		18612	03068
Bad Hersfeld	202	542	80000	58028	14415	6557-	13205													90000	05454	15713	9—0—	12202	10412		17011	04070
Wasserkuppe □	921	544	82205	65219	49513	755—	09302	82209	65609	49311	755—	08201		82208	60032	49011	762—	10804		42102	05424	49111	22201	10302	10610		13809	06078
Trier-Petrisberg	265	609	42302	75012	14717	2557o	12309	83204	70032	15613	2557-	12204		72301	62016	15112	6567-	11604		72502	60026	15514	4848-	13305	19112		17911	91060
Deuselbach	479	615								2										52302	70022	14613	15541	11400	00012		17110	00073
Kl.Feldberg/T. □	805	635	82506	75612	48914	4642-	09302	13002	50106	48711	10930	09204		12105	70022	48611	10930	09801		52104	75031	48812	35530	10400	19211		15007	95056
Frankfurt-Flugh.	110	637	82112	82802	14318	6862-	15316	32702	60018	14815	26340	15204		32206	56011	15315	25630	14304		72207	62021	15316	5643-	14201	10114		18811	01061
Darmstadt	263	639	71611	82612	14417	5557-	14310													22308	59030	15014	15280	14400	19114		18213	91071
Würzburg	259	655	82222	75616	13821	5542-	12309	80902	68026	15115	755—	14107	22-35	31802	70021	15314	35500	13400		62502	70021	15115	52541	14400	10714		20012	07082
Bad Kissingen	216	658	80602	65602	14118	4257-	15307			9										72201	11284	16415	753—	14204	10213		18312	02082
Bamberg	259	670	72502	80032	14416	40972	11305			6				70000	70022	16215	5567-	13400		50000	70021	16415	25562	13301	09713		18013	97077
Coburg	336	671								2										62305	57022	16215	36402	14400	00013		18611	00——
Hof	567	685	20000	80011	14316	15742	08303	82606	75022	14916	856—	10305								72405	75026	15913	2857-	13303	10113		17008	01085
Weiden	396	688	61802	75022	13818	10942	10304			2				81802	58632	16414	774—	13111		81402	62026	16414	6532-	14801	10414		18112	04114
Berus	363	704	62306	75022	14616	23498	13309													82305	15102	15611	862—	11203	00011		16809	00075
Tholey	569	706																		92314	04411	15812	9—0—	11702	00011		15112	97068
Saarbr.-Ensh.	323	708	62208	65012	14916	33590	14109	42506	65031	16113	12491	13108		62309	60031	15812	32590	12804		72506	60211	15713	32292	12000	09712		17011	94063
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	70028	14618	7097-	15211							52307	75022	14715	45640	13703		70000	83032	15115	12642	13203	09714		19012	97036
Weinbiet/Wstr.	553	724	62518	75016	14316	2557-	12307													62707	81032	15412	38542	11303	09711		17312	97032
Karlsruhe	115	727	72206	80259	14818	6857-	15201			9										72311	70022	16016	25632	13702	10115		19112	12034
Mannheim	97	729	71608	70298	15017	2467-	16216			9										71603	58212	15715	5557-	14001	10215		18913	02053
Stuttgart-Echt.	405	738	82307	70618	15916	867—	14013	42407	70016	16714	15770	12004		71906	70022	16513	45776	11804		61501	82031	16113	25742	12703	10112		17910	01——
Öhringen	248	742	72902	62219	16316	785—	15327			9			28							50702	70112	16413	10942	12400	10812		17811	08048
Ansbach	419	755								6										40000	56026	16414	40941	13400	19613		19312	96063
Weißenburg Bay	422	761	81509	75612	14718	755—	13007			9				81404	75026	16614	4557-	12002		72110	68026	16315	763—	12601	10314		19213	03088
Nürnberg	310	763	70000	80032	14318	2577-	11304	89902	75212	15817	6572-	14212		71202	65022	16315	35678	14204		71903	58032	16316	2745-	14500	09714		19413	97091
Regensburg	346	776	62901	68022	14218	15632	11305	82908	68612	15318	6657-	11211		82702	63616	16915	7742-	14208		70000	62016	16815	15576	14801	10414		19614	04109
Gr.Falkenstein □	1307	791	51805	80032	51512	20946	06801			2				82110	68022	51911	854—	08202		83111	82602	51410	80970	08504	19710		13108	97113
Freiburg	252	803	71706	86028	16616	45772	13201	61605	86018	16616	50972	12400		70000	84022	16214	25742	12605		60000	82032	16415	12688	12303	10113		18411	01069
Freydenstadt □	797	815	73202	65022	50513	5547-	12500													72509	80031	50312	12351	11702	10011		15109	01051
Klippeneck □	973	818	72409	70016	50812	4547-	09005													32202	86020	49711	25541	09702	19210		14108	94078
Tübingen	370	826																		60000	68022	17312	50978	11400	10110		17709	01044
Stötten	734	836	82709	66216	15714	8097-	13315													72103	75012	15313	20932	11702	19111		15810	91053
Ulm	480	838	83208	75618	16217	775—	13220	82006	70618	17314	774—	14207								71804	56036	16913	35532	12708	10312		17611	03085
Augsburg	480	852	82907	65912	15517	895—	14016	82007	40639	18014	8052-	13218	36	72004	65026	16914	60938	13810		52003	60016	16214	30972	13608	11013		17412	10100
München-Riem	526	866	52802	82022	14618	25862	13304	82613	70636	18715	5562-	14232		82004	62636	17914	4542-	13809		71802	84026	17414	3577-	13604	21414		18813	14119
Mühldorf	401	875												82602	23632	17815	2757-	15114		81602	82216	17714	7847-	14801	10214		19014	02135
Passau	409	893	40902	80012	14217	00902	14500	40902	70032	15213	40942	12304		40000	82020	16913	40932	12216		62704	80030	16515	11559	14400	00013		17811	00134
Feldberg/Schw. □	1486	908	72425	89218	51008	22-2-	07602			8			28-39							72605	86284	50208	30988	05202	10306		09504	04049
Konstanz	399	929								6										80000	57022	15815	863—	14705	10513		17911	05——
Friedrichshafen	401	934	80000	75258	17816	6552-	15330	80904	84218	17616	5752-	14802	25	40202	82012	16614	25640	13713		60203	89032	16314	28350	13701	10613		17211	06106
Kempten-Lenzfr.	705	946	82608	62956	16818	796—	12316	81205	50639	20113	875—	12016		60000	82016	18912	6094-	11715		21203	82016	18312	20940	11605	11410		17909	14105
Oberstdorf □	810	948								6										40000	84016	49910	20941	10704	11810		16809	18109
Zugspitze ■	2960	961	90000	00634	09202	9—0—	02601	90000	00736	08800	9—0—	00704		82612	80607	07800	8097-	00709		92710	00477	07301	9—0—	01704	51800		028—	18109
Hohenpeißenb. □	977	962								6										51410	89016	50811	40974	11705	21010		17810	10132
Garmisch-Partenk.	704	963	80401	70802	14119	686—	11312			9				83602	56636	17514	6752-	13809		72001	82016	16914	37471	12705	21713		19013	17103
Wendelstein □	1735	980	60407	89022	53412	35602	07400			6				93412	00456	53307	9—0—	07803		83204	89036	53208	3557-	06702	10407		12507	04130
Berchtesgaden	542	997								1										70000	68032	17515	726—	12400	10012		15709	00124

Berichtigung zu TW Nr. 96 vom 14.7.1960

Hohenpeißenberg 962

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TwTwTw und sss: Observatorium

51513

R.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 197

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 15. Juli 1960

FS „Elbe 3" Barkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MGZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	TTdTdTdpdp	1dd.P.H.	3RRTtss
12	gestern	1ooo2	62121	68258	1o217	32466	16301	121+o	
15		1ooo2	52516	72o22	11417	325o2	16112	125+o	
18		1ooo2	62511	72o21	11518	6o94o	172o1	125+o	3o4o5
21		1ooo2	72o14	78o22	11916	2254o	142o4	12o+o	
00	heute	1ooo2	41914	76o2o	11816	9++++	158o1	119++	
03		1ooo2	52o16	72o2o	11615	5o93o	156o2	12o++	
06		1ooo2	42o14	7oo2o	12o16	4o93o	153o4	12o+6	3oooo
09		1ooo2	42o16	72o2o	12917	4o9o2	172o9	12o+o	

FS „Weser" 55.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	62217	97o12	1o418	4253+	17803	122+1	
15		1ooo3	71809	97o29	11716	5742+	15313	118+1	
18		1ooo3	7oooo	98216	11917	5742+	162o2	1oo+1	3o1o4
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	71914	97o16	12215	4742+	148o2	119+1	3o4o1
09		1ooo3	22o12	97o2o	13316	125o1	15311	12o+1	

FS „P 8" 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	62o13	58216	1o616	4552+	14213	12o22	
15		1ooo4	32o1o	97o11	11117	oo9o5	142o5	12o22	
18		1ooo4	32oo8	97o21	11517	1856+	152o4	12o22	3916
21		1ooo4	51611	98o3o	11916	21474	142o4	11622	
00	heute	1ooo4	4161o	98o2o	11515	9++++	147o4	116++	
03		1ooo4	5191o	98o3o	11415	594oo	147o1	11921	
06		1ooo4	41914	98o21	11815	oo9o2	143o4	11921	3oo01
09		1ooo4	41915	97o21	12517	oo9o5	142o7	11921	

FS „Elbe 1" 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	6182o	96296	11917	4262+	142o5	12o22	
15		1ooo5	718o6	97256	12915	7o92+	1421o	12722	
18		1ooo5	725o3	98o26	12917	7o92+	154oo	12722	3o3o2
21		1ooo5	6161o	98o2o	13216	9++++	152o3	127++	
00	heute	1ooo5	4161o	97o22	13216	9++++	144oo	116++	
03		1ooo5	41822	97606	13215	4752+	144oo	*11822	
06		1ooo5	7181o	97596	13315	4752+	142o1	11822	3o35o
09		1ooo5	218o8	97o16	14o16	oo9o1	152o7	11821	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	OVsapp	OTTTT sTdTd	1dd.P.H.	1dd.P.H.	GSSss
09		5o62o	33oo9	82318	66o22	1359o	885++	oo4oo	o54o7	12333		
12	gestern	5o62o	33o12	82218	66o22	1359o	895++	oo4oo	o53o7	12234		
15		5o62o	33o15	72317	7oo22	138o9	755++	oo2o3	o53o6	12334		
18		5o62o	33o18	72417	7oo22	1359o	655++	oo7o3	o51o7	12434		797++
21		5o62o	33o21	72315	72152	1359o	785++	oo4oo	o51o6	12334		
00	heute	5o62o	33ooo	82216	7oo22	1331o	885++	oo7o2	o52o5	12233		
03		5o62o	33oo3	82113	7oo22	1281o	855++	oo7o5	oooo6	12133		
06		5o62o	33oo6	81913	7oo22	1181o	855++	oo71o	oooo6	11933		7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

09		5o565	51oo9	91612	9o454	o2oo8	9+o++	oo6o2	oo2o8	11634	
12	gestern	5o565	51o12	91814	o3454	o12o8	9+o++	oo6o8	oo1o8	11634	
15		5o565	51o15	91613	o1454	o1oo8	9+o++	oo5o2	oo1o3	11533	
18		5o565	51o18	91713	o5456	oooo8	9+o++	oo81o	o51o8	11633	
21		5o565	51o21	62312	63o24	oo6o9	2647o	oo3o7	oo1o8	11633	
00	heute	6o565	51ooo	92714	o9454	oo8o8	9+o++	oo3o2	oooo8	11634	
03		6o565	51oo3	82916	69o24	oo4o8	8942+	oo6o3	oooo8	11634	
06		6o565	51oo6	92916	oo454	oo8o8	9+o++	oo3o3	oooo8	12774	

Position C 52.7 N 35.5 W

09		5o528	3559	81416	65o22	16312	855++	oo8o7	oo2o9	149+3
12	gestern	5o528	35512	8142o	658o2	15612	6737+	oo8o7	oo111	11543
15		5o528	35515	81419	598o8	14112	873++	oo815	oo212	11543
18		5o528	35518	91615	o28o4	12612	9+o++	oo715	oo212	11543
21		5o528	35521	92o2o	o28o8	11712	9+o++	oo612	oo212	11543
00	heute	6o528	3540o	92o18	o28o8	11113	9+o++	oo8o5	oo3o7	12143
03		6o528	3o5o3	92o22	o28o8	o8313	9+o++	oo727	oo312	12143
06		6o528	3556	92527	o28o8	o5713	9+o++	oo725	oo312	12344

Position D 44.0 N 41.0 W

09		5o44o	41oo9	8292o	63o26	16718	854++	oo217	oooo7	12846
12	gestern	5o44o	41o12	82917	67o26	18318	6647+	oo215	oo117	12746
15		5o44o	41o15	83419	655o5	2o918	663++	oo227	oooo7	13o46
18		5o44o	41o18	83414	65o25	22o19	854++	oo31o	oooo7	13246
21		5o44o	41o21	832o7	65o11	23o19	854++	oo11o	o5116	12945
00	heute	6o44o	41ooo	72515	69o32	24419	6672o	oo214	oo517	12945
03		6o44o	41oo3	82518	65o22	23o19	855++	oo614	oooo8	12944
06		6o44o	41oo6	8252o	63515	21519	864++	oo615	oooo9	12545

Position E 35.0 N 48.0 W

09		5o35o	48oo9	223o6	72o2o	29624	21500	oo2o5	o5321	12221
12	gestern	5o35o	48o12	325o4	72o2o	3o325	3153o	oo2o7	o522o	12021
15		5o35o	48o15	227o5	72o2o	3o526	21500	oo1o2	ooo21	149+2
18		5o35o	48o18	225o5	72o2o	3o327	21500	oo7o2	oo121	149+2
21		5o35o	48o21	2oooo	72o2o	3o628	1153o	oo1o3	oo421	149+1
00	heute	6o35o	48ooo	132o4	72o2o	31425	21500	oo2o7	o522o	149+3
03		6o35o	48oo3	125o3	72o2o	31225	12500	oo7o2	o5219	149+2
06		6o35o	48oo6	3273	69o2o	3o225	31500	oo71o	o522o	12332

FS „P 12" 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern	1ooo8	625o8	97o19	1221 8	5o971	144oo	125+o	3o4o6
15		1ooo8	615o6	97o22	12915	9++++	143o7	115++	
18									
21									
00	heute	1ooo8	7oooo	976o2	13115	1o97+	144oo	1oo+o	
03		1ooo8	825o6	96616	13115	4752+	144oo	125+o	3o351
06		1ooo8	5oooo	96o16	13716	2747o	153o6	1oo+o	

FS „Kiel" 54.5 N 10.5 E

12	gestern	1ooo9	823o9	65o22	11821	3257+	144oo	12321	
15									
18		1ooo9	6oooo	7oo29	12218	34694	153o7	1oo+o	3o3o5
21		1ooo9	4oooo	65o11	13116	12641	162o9	1oo+o	
00	heute	1ooo9	814o6	65o31	13o16	9++++	157o1	1142o	
03		1ooo9	8231o	65o26	12916	5762+	157o1	1232o	
06		1ooo9	82911	6o616	12815	5762+	147o1	1292o	3o451
09		1ooo9	1oooo	6oo16	13817	135++	1521o	1oo++	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	81614	97612	12219	8o97+	167o3	11621	
15		1ooo6	71415	97252	11817	3946o	157o4	1142o	
18		1ooo6	727o3	978o9	12517	3746o	143o7	1272o	3o1o7
21		1ooo6	712o9	97o11	12715	9++++	142o2	112++	
00	heute	1ooo6	714o3	98o28	12217	9++++	147o5	114++	
03		1ooo6	7o5o6	97o22	12115	7o92o	137o1	105++	
06		1ooo6	8oooo	966o6	12215	8o92o	133o1	1oo++	3o1o5
09		1ooo6	432o5	96o16	13o15	2553o	142o8	132+o	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCMCH	OVsapp	OTTTT sTdTd	1dd.P.H.	1dd.P.H.	GSSss
09	53653	o2369	31112	7oo1o	o8613	1959	42862	oo11o	12321	11321	
12	53650	o2312	41o14	7oo21	o8113	12544	31765	o5o11	11132		
15	53648	o2215	4o815	7oo11	o6713	12539	42814	oo212	11o22		
18	53646	o2218	6o914	7oo31	o5713	4o852	4271o	oo011	11o22		7oo++
21	53643	o2121	8o625	6o6o2	o4713	2557+	4371o	ooo11	1o723		
00	63643	o2ooo	7o715	7oo16	o4513	4557o	o35o1	o5111	1o632		
03	63647	o2oo3	7o411	65258	o4513	6857o	834oo	o5111	1o533		
06	63645	o2oo6	7o31o	7oo28	o4513	5047o	834oo	ooo11	1o333	1o732	794++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	5o59o	19oo9	43513	98258	o8711	33431	oo2o8	o53o8	13536		
12	5o589	19112	43619	98o18	o9412	4163o	oo2o7	o52o8	13622	1o136	
15	5o589	19115	7o22o	9815 8	1o712	33462	oo113	o52o8	1o136		
18	5o589	19118	7o118	98158	12212	32462	oo215	o52o8	13636		
21	5o588	19221	3o219	98o18	13512	325oo	oo213	o52o8	1o136		
00	6o588	192oo	3o1o6	98o18	14612	2154o	11111	o52o7	1o136		
03	6o589	192o3	53o8	98o31	15o12	5?5oo	1176 4	o53o7	1o135		
06	6o59o	19oo6	2o7o3	98258	14511	22500	81?o5	o54o9	1oo+o	1o237	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	5o524	1989	73o16	97o28	14114	785++	oo1o3	o5211	13144	149+3	
12	5o525	19912	72814	97258	15413	734++	oo213	o5312	13o44	149+2	
15	5o524	19915	53o14	98o12	16215	5346o	oo2o8	ooo11	13o44		
18	5o523	2oo18	63213	98152	16215	5346o	oo4oo	oo112	13o44		
21	5o523	2oo21	73215	98o22	17o14	784++	oo3o8	o5116	13244		
00	6o522	2oooo	63o12	98o22	17613	684++	oo2o6	o5211	13244		
03	6o522	1983	5358	98o11	17713	585oo	oooo1	o52o9	13244	1oo+o	
06	6o522	1986	5338	98o21	17213	15635	oo7o5	o53o9	1344	1oo+o	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	5o451	14509	23111	75o11	21417	2546 2	723o9	o5113	1oo+o	12543	
12	5o451	14512	62?o5	75o31	21717	12532	oo1o3	o5113	1oo+o	12643	
15	5o451	16415	225o5	75o21	21919	22542	oo1o2	oo312	2oo+o	12843	
18	5o451	16418	12408	75o11	21119	14542	oo8o8	oo312	1oo+o	12753	7oo++
21	5o451	16321	423o6	75o3o	21218	4852	oo3o1	o5o13	1oo+o	12753	
00	6o451	1611oo	214o3	75o1o	21517	2572	oo1o3	ooo14	1oo+o	12753	
03	6o451	162o3	212o6	7oo2o	2o717	2846 2	oo8o8	o5o14	12743		
06	6o451	161o6	514o6	75o31	2o217	38432	oo6o5	o5114	1oo+o	12743	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr.197 — Freitag, den 15. Juli 1960

Meldungen vom 14.7.1960

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh..	DX.opp	OTTTT	WdPM	WdPM	QSSss	
53577	oo1o6	61216	97o28	98713	5o938	44713	oo212	11231	+++++	Meerkatze	
53574	oo3o9	71611	96o22	98913	1747+	34402	oo112	149+1	+++++	Meerkatze	
53570	o1o12	52o13	97o22	ooo14	4o948	34211	oo312	12o21	149+1	Meerkatze	
53569	oo915	22o14	98o2o	o1414	2o941	31214	oo312	12o22	+++++	Meerkatze	
53569	oo918	21916	98o2o	o2o14	1o941	oo2o6	oo312	12o22	+++++	Meerkatze	
53569	oo921	21921	98o2o	o3o14	15845	oo21o	oo311	12o23	+++++	Meerkatze	
53532	o42o6	82225	97o22	o7117	884++	43305	oo113	12235	+++++	A.Dohrn	
53530	o41o9	o2324	97o11	o8o16	oo9oo	42209	oo113	12235	+++++	A.Dohrn	
53529	o3812	32321	97o31	o9o16	oo9o6	52210	oo113	12336	+++++	A.Dohrn	
53533	o3315	52217	97o32	o8516	5o97o	54805	oo215	12234	+++++	A.Dohrn	
53536	o2918	72215	97152	o8516	32573	74400	oo114	12234	+++++	A.Dohrn	
53559	o45oo	81718	98o32	o7911	9++++	33++2	o53++	118+2	Frankfurt/M.		
5o496	159oo	83211	97o26	14815	85+++	27602	o511o	13254	Bremen		
5o242	551oo	4o813	98151	17o26	424oo	54401	o5421	1o821	E.Essberger		
5o535	362oo	817o5	98o22	17o11	855++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
5o535	347oo	8oooo	98o22	18oo9	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
5o5oo	o6ooo	22513	98o11	o8515	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
5o349	634oo	71818	98139	22226	3752+	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
5o158	7oooo	oo921	99o1o	13628	ooooo	16209	o5224	1o947	Nordenham		
5o498	16206	83o18	98o22	13814	855++	6521o	o52o9	13o++	Berlin		
5o591	oo3o6	71213	97o22	oo413	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
5o497	141o3	o3111	98o22	14o14	883++	27408	o5112	13354	Bremen		
5o575	oo5o6	714o7	97o22	998++	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
5o497	12706	83113	98018	14814	833++	27oo8	o54o9	13133	Bremen		
5o64o	13oo6	5o218	98o22	1o2o8	9++++	oo212	o564+	1o222	Gelsenkirchen		
5o628	11oo6	8o324	98o26	o621o	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
5o649	125o6	7o318	98o12	1o3o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe		
5o6o6	486o9	81111	941o4	o85o3	+++++	+++++	o56++	+++++	Nordstern		
5o567	2486o9	733o5	98o22	15607	9++++	oo2o2	o5o++	1322o	Nürnberg		
53623	o47o6	7o9o9	98o31	o6813	55442	+++++	++.++	+++++	Praunheim		
5o582	292o6	836o5	98o32	16511	855++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg		
5o668	558o9	836o2	98o22	o95o4	+++++	+++++	oo4++	+++++	C.Wiederkehr		
5o517	2286o9	53218	98o11	11712	+++++	74215	o5i++	13225	Braunschweig		
5o642	533o9	7oooo	97o22	1oooo6	+++++	+++++	oo1++	1362o	Thunfisch		
53590	o1oo9	913o7	92474	o1212	+++++	+++++	o5o++	+++++	C.Homann		
5o668	245o9	899o2	98o22	158o8	9++++	oo4o4	o52++	+++++	Regensburg		
5o588	41906	899o3	98o32	121o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn		
5o659	2686o9	8o8o5	99o12	1321o	+++++	+++++	oo2++	+++++	F.Busse		
5o498	1o8o9	82918	98o22	13713	854++	27711	o53o8	12943	Bremen		

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh..	DX.opp	OTTTT	WdPM	WdPM	QSSss	
53590	oo211	81213	93464	oo914	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
5o593	o5111	61913	98o22	98o14	+++++	654oo	oo1++	11921	H.Krause		
5o557	oo611	67205	98o22	98914	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Davidsen		
5o668	55812	83oo2	98o22	o95o5	+++++	+++++	o52++	+++++	C.Wiederkehr		
53512	o2512	72oo9	97o22	o3o13	+++++	+++++	o53++	12o+2	B.Grundmann		
5o6o6	48612	81313	98o22	o78o3	+++++	+++++	o55++	+++++	Nordstern		
5o497	18512	83o13	98o22	16615	854++	65216	o5111	13o++	Berlin		
53590	o1o12	914o3	91454	o1o14	+++++	+++++	oo3++	+++++	C.Homann		
5o592	38212	82oo5	98o28	134o8	+++++	+++++	o56++	12o41	H.Homann		
5o643	53612	6oooo	98o11	o97o9	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Meins		
5o444	27912	82113	982o5	2o417	855++	16706	o5218	12122	Bremerhaven		
5o5o6	12o12	62715	98o21	12215	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
5o498	o9912	72815	98o22	14o17	75+++	27oo3	oo112	12843	Bremen		
53574	o2412	81805	961o2	o2813	853++	754oo	ooo++	1182o	Albatros		
5o587	o3512	624o9	98o22	98215	69800	6573	o52++	+++++	Minden		
5o534	3o912	7161	97o12	18512	755++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
5o535	4o312	81302	98o22	18811	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
5361o	o4112	81503	98o22	o4814	8o92+	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
5o638	12412	3o318	99o21	1o2o9	9++++	oo4oo	o51++	1o323	Gelselkirchen		
5o471	23712	82805	98o22	22o18	9++++	1702	oo2++	1281	Vegesack		
5o167	17612	72913	97o32	13o23	564++	45102	o53++	12921	Muansa		
5o372	18212	43305	98o21	27o26	31746	+++++	+++++	+++++	Nordland		
53590	o1o15	81807	96o24	oo915	+++++	+++++	oo4++	+++++	C.Homann		
5o567	o1117	624o9	98o22	o2o15	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Davidsen		
53581	oo818	21807	97o1o	o3o15	+++++	+++++	o5o++	118+o	B.Grundmann		
53598	o4o18	71713	97o22	o3613	665+2	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
5o247	16618	8o115	97o32	13921	863++	86+++	+++++	+++++	Karroo		
5o594	o7418	69609	98o22	99115	27680	7521o	o51++	+++++	Minden		
5o366	59218	52o24	99o11	24528	3o731	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
5o495	2o918	829o9	98o22	19o14	884++	6525	o52o9	129++	Berlin		
5o533	28218	42602	98o22	18812	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
5o223	57318	4o813	98o21	15528	424oo	545o1	o5721	1o821	E.Essberger		
53558	o3721	116o7	97o2o	o72++	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
5o667	24821	61805	98o22	143o9	9++++	oo7o4	oo3++	1182o	Nürnberg		
5o668	24621	31802	98o11	1461o	9++++	oo7o3	ooo++	11821	Regensburg		
5o575	oo421	22o11	98o1o	o3914	+++++	+++++	+++++	+++++	Mainz		
5o641	13322	6o531	98o32	1218	+++++	+++++	oo1++	1o522	Bonn		
5o668	24522	621o5	98o11	o991o	+++++	+++++	o56++	+++++	Regulus		
5o58o	o2123	32oo5	98o1o	o1713	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Davidsen		

Nachtrag:

5o642 533o9 Thunfisch 2 Eisberge

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

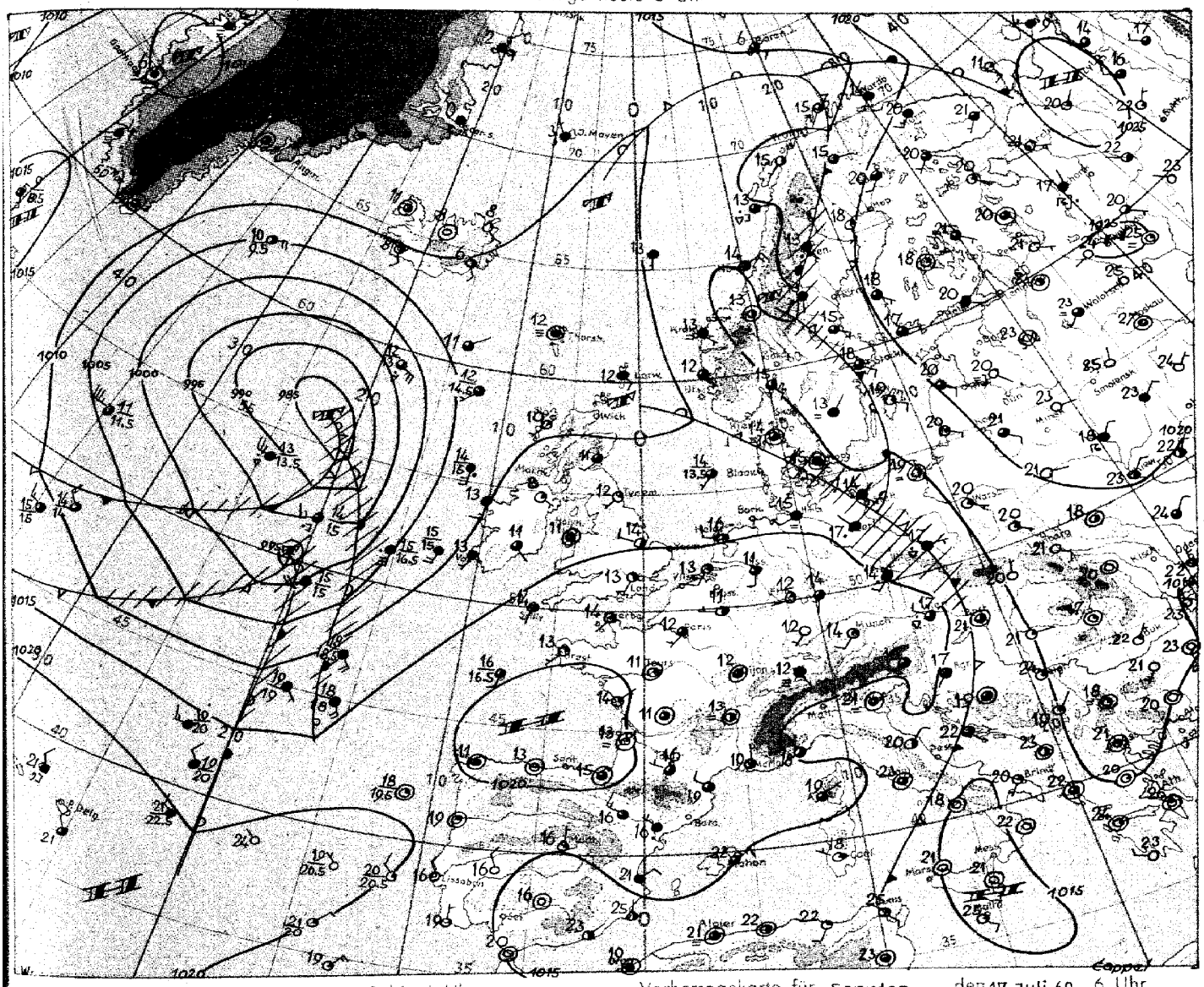
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

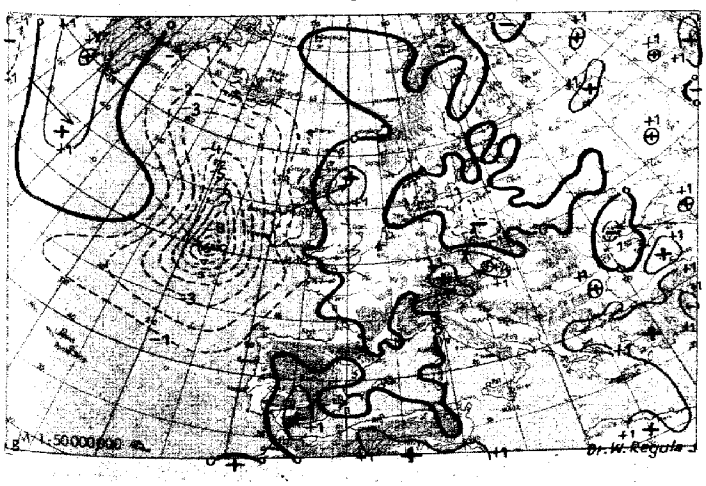
Sonnabend, den 16. Juli 1960

Nummer: 198

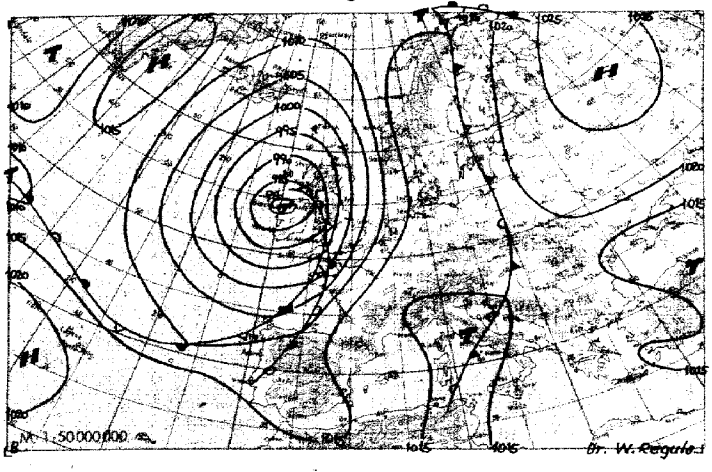
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

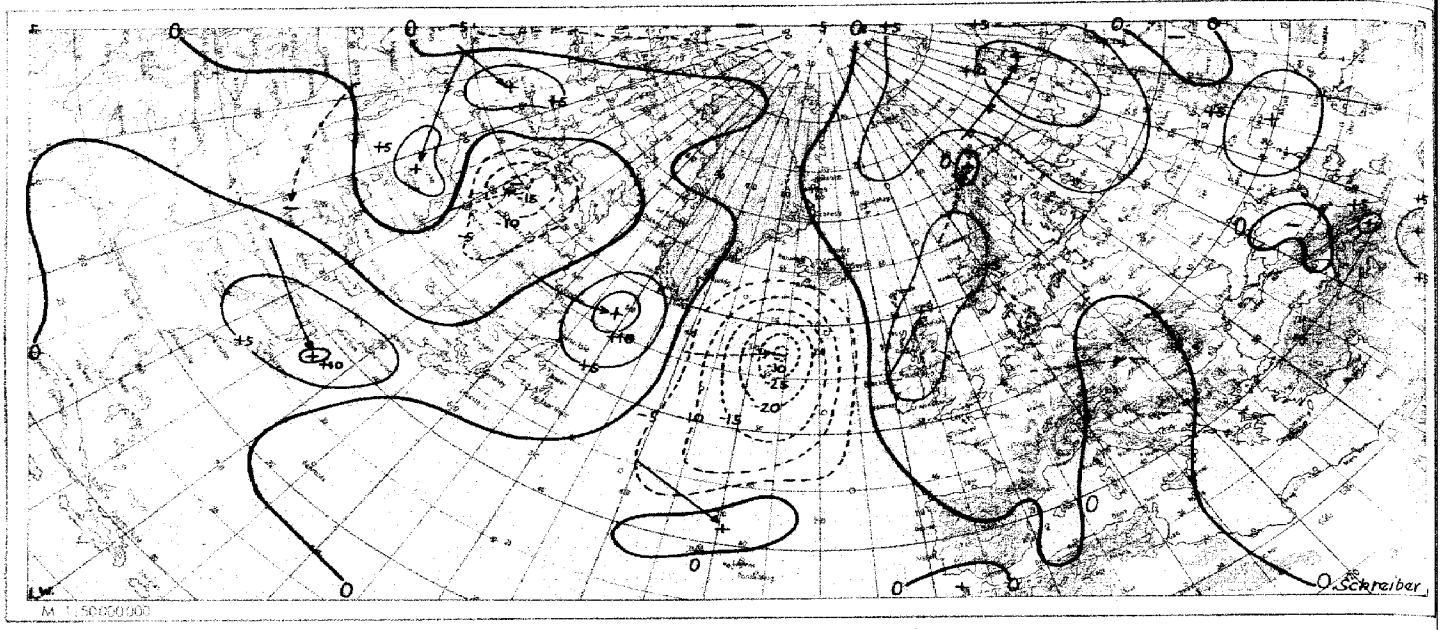


Vorhersagekarte für Sonntag, den 17. Juli 60, 6 Uhr

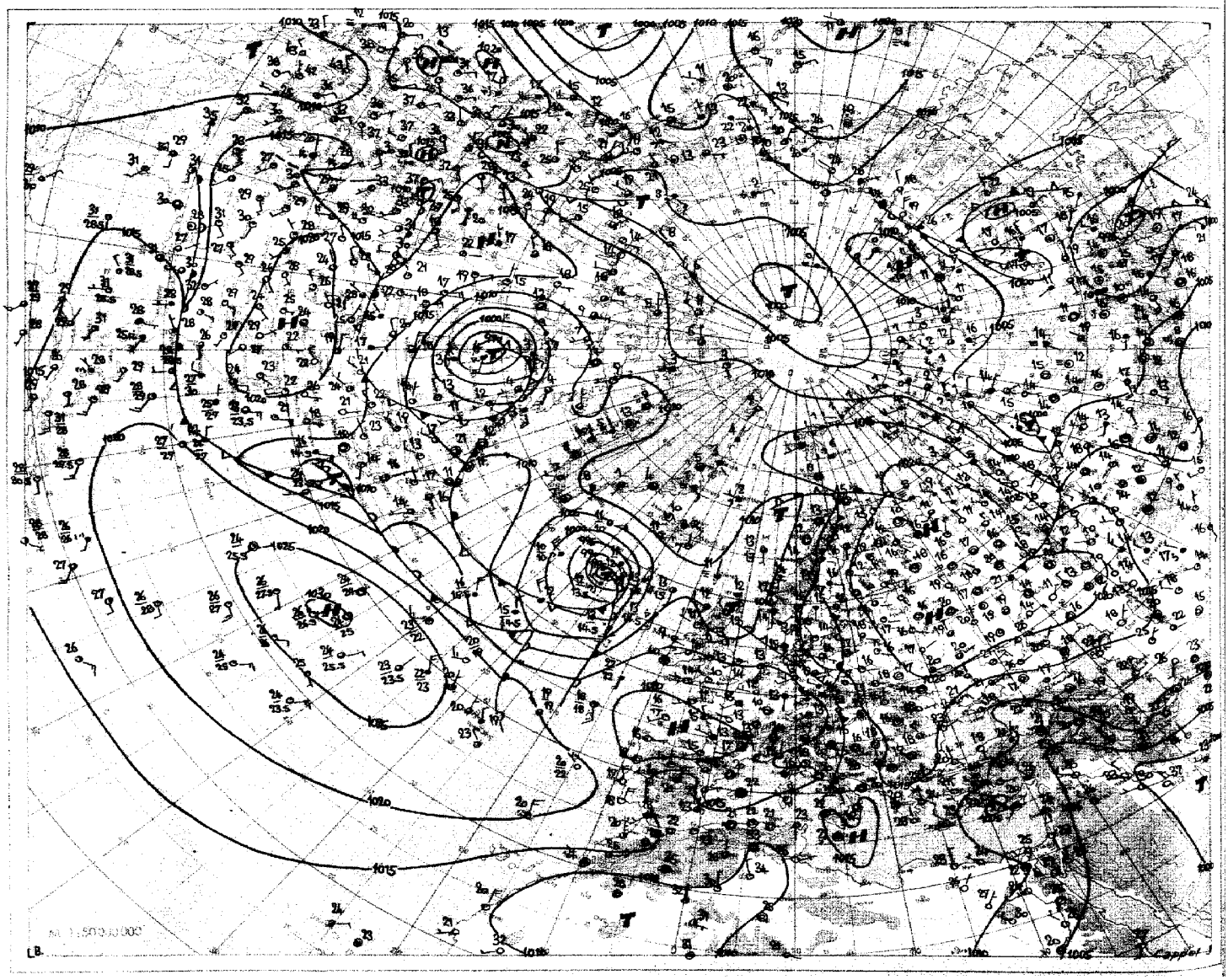


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

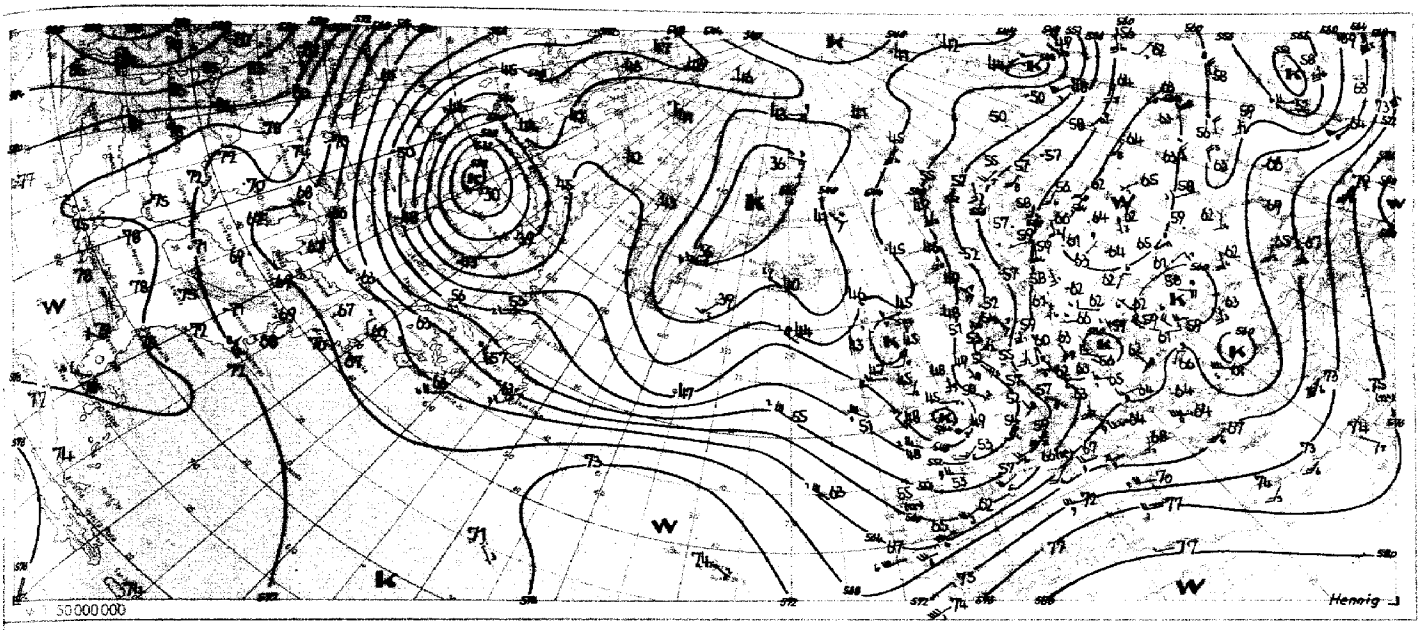
16. Juli 1960



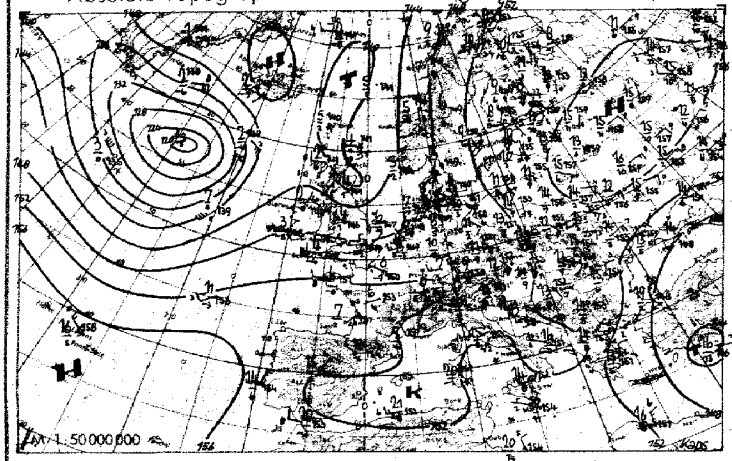
Wetterlage heute 0 Uhr



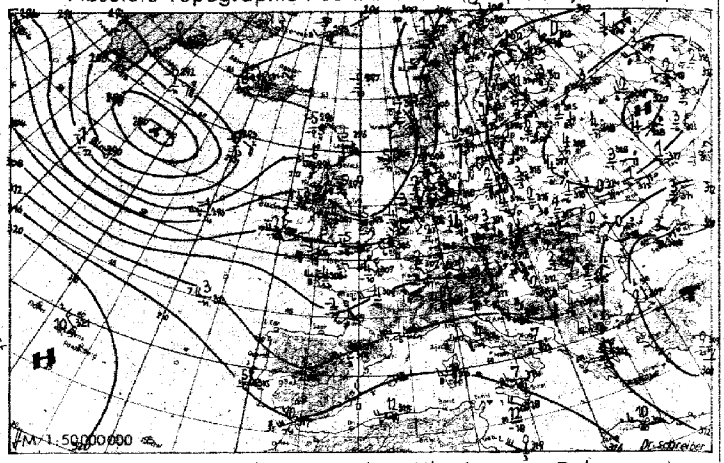
Sonnabend. Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)


W
K
W
K
W
K

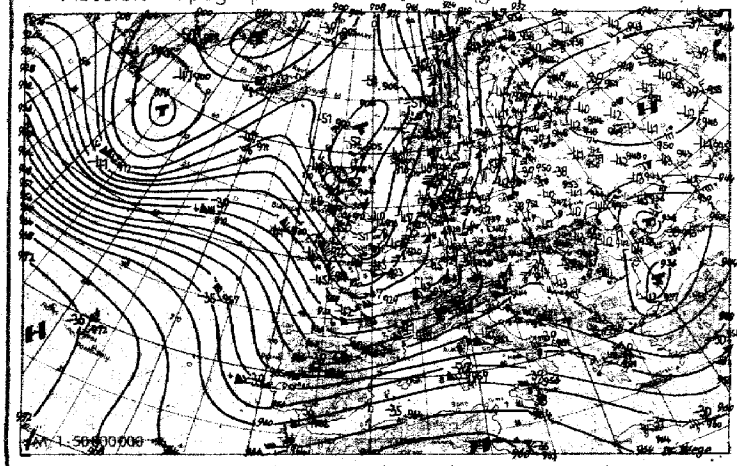
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



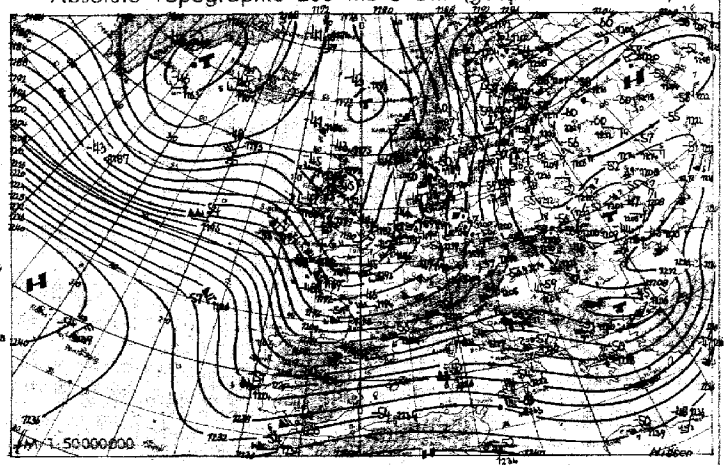
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



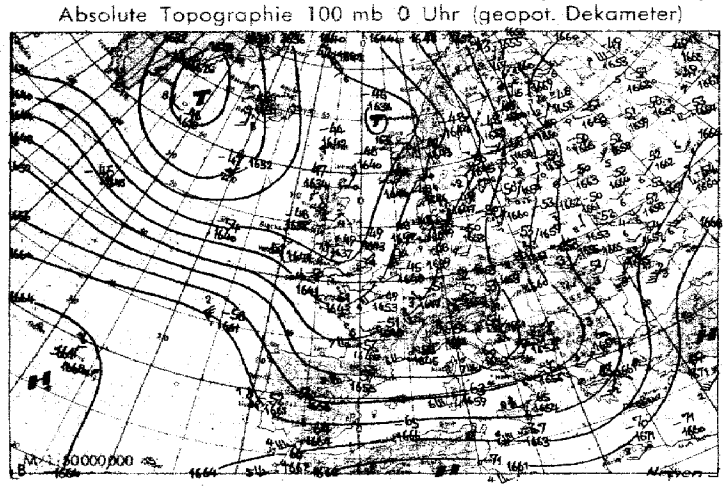
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



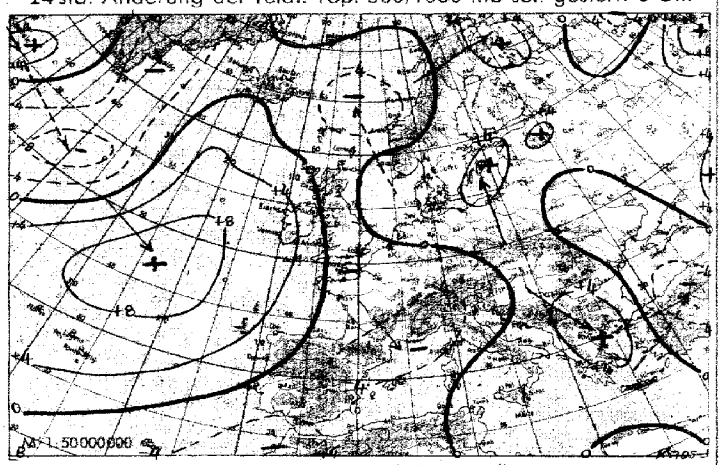
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 16. Juli 1960

Das hervorstechende Kennzeichen der Entwicklung der letzten 24 Stunden war die Verstärkung des 24-stündigen Druckfalles über dem Atlantik von 10 auf 30 mb, die zu einer Vertiefung der Zyklone an der Südspitze Grönlands von 1000 auf 985 mb führte. Entscheidend für diese Entwicklung dürfte der starke horizontale Temperaturgradient von 12 Grad in der Mitteltemperatur in der unteren Troposphäre auf 1000 km über dem nordöstlichen Amerika gewesen sein. Dieser führte zu einer schnellen Verstärkung und Verlagerung der frontalen Welle bei Neufundland, die auf diese Weise dem nördlicher ziehenden alten Tief neue Energie zuführte. Das zugehörige Höhentief vertiefte sich dabei um 8 dkm. Doch blieb die Frontalzone noch westöstlich gerichtet, so daß der stärkste 3-stündige Druckfall heute früh verhältnismäßig weit südlich beim I-Schiff auftritt. Die großräumige troposphärische Erwärmung über dem Ostatlantik war weitgehend von dem Bodendruckfall überlagert und bewirkte daher keine stärkere Ausbildung des mittelatlantischen Höhenhochkeils, der heute im Gegenteil etwas abgeschwächt Irland erreicht hat. Anzeichen für eine Umsteuerung und ein stationär werden des atlantischen Sturmtiefs sind also noch nicht vorhanden. Schwacher Druckanstieg über West- und Nordwesteuropa führte zu einer leichten Hebung des Druckniveaus, wodurch die quer über Deutschland verlaufende Kaltfront etwas nach Osten verschoben wurde. Dadurch werden stärkere Auswirkungen des westeuropäischen Höhentroges auf unser Wetter unterbunden. Die Hochzelle über der Biskaya zeigt durch diesen Druckanstieg über Deutschland und den Druckfall über dem Atlantik die Tendenz, sich dem stationären osteuropäischen Hoch zu nähern und evtl. anzugliedern.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Dr. W. Regula

Das atlantische Sturmtief wandert langsam ostwärts. Gleichzeitig gliedert sich die Biskayahochzelle dem blockierenden russischen Hoch an. Sie wird in Mitteleuropa aber nur vorübergehend wetterbestimmend, da später Ausläufer des Sturmtiefs von Südwesten her auf Deutschland übergreifen.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 16. Juli 1960 — Nummer: 198

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Mittel von 10 bis 22 Uhr MEZ		
			Ndd ff	WwW	PPP TT	NCh CC h M	TTapp dd	Ndd ff	WwW	PPP TT	NCh CC h M	TTapp dd	Ndd ff	WwW	PPP TT	NCh CC h M	TTapp dd	Ndd ff	WwW	PPP TT	NCh CC h M	TTapp dd	ERR FF	ff-ff	TT	SSS	RR
Helgoland	5	015	11910	56022	13015	00901	15307	42406	58032	13717	11542	15207	627o4	65022	13918	13545	14102	72904	60031	14017	19566	15301	-0018		151	315	26
Wyk/Föhr	0	019	52110	74011	12418	514—	14207	72313	61032	13219	51402	14208	62508	62022	13619	12402	15204	42703	66021	13618	00902	14500	-0019				
List	16	020	21814	70011	12517	12402	14206	42218	65031	13318	42402	15208	52313	68031	13919	12402	14206	32606	70021	14118	00902	14202	-0019		153	349	21
Husum	3	029	52007	65016	12919	42536	15102	52309	70016	13520	42501	14306	427o7	75021	13921	22501	14304	53202	75011	13719	00902	15802	-9721		157	342	24
Schleswig	44	035	22005	75016	13018	22530	13109	62310	75032	13120	53501	14202	727o7	78032	13321	22506	13302	63504	75012	13321	14602	14400	-9422		158	353	19
Kiel	3	045	51802	62012	13118	42501	14109	52304	65022	13422	42501	14101	72304	65032	13422	38618	13500	60000	65022	13519	23602	11000	-0023		163	387	07
Norderney	13	113	62211	60030	13016	66400	14209	52110	62022	13318	22442	14203	52708	70022	13818	23502	12205	72504	75028	13817	45602	13400	-9320		157	195	27
Jever	7	122	41907	82030	12919	21401	12400	71809	82031	13322	32601	12104	62507	82022	13322	42601	13400	82603	48959	14115	735—	12308	-1223				
Bremerhaven	6	129	52207	62031	13319	52500	15205	42308	72021	13622	32501	12103	73003	72022	13222	52601	12604	83608	65298	13917	69561	15307	-1023		165	278	09
Cuxhaven	5	131	32006	65012	13219	32600	15307	22408	75012	13523	12501	13203	53611	75031	13821	12502	16302	71507	60951	14317	59402	13205	-0223		165	328	20
Hamburg-F.	14	147	72205	61032	13619	625—	14206	52707	65031	13822	38602	13002	72403	70022	13423	32706	11804	50303	75032	13124	32706	12503	-0024		164	366	08
Lübeck	10	156	42706	70012	13418	22541	14308	79904	70030	13922	735—	12205	80000	70022	13422	23607	09705	80000	70022	13422	64507	13400	-0024		171	364	03
Emden	6	203	52309	58032	12817	48501	15207	52606	60012	13219	42501	15104	52605	65012	13321	32631	13101	63502	62012	13417	43502	12601	-0021		156	215	20
Cloppenburg	43	216	52108	65012	13619	32501	12301	62010	75022	13621	32502	11400	72504	80022	13123	52602	10604	80204	75022	13219	58501	13400	-0024		161	274	13
Emsmen	4	224	42407	58021	13819	32401	14205	52105	74022	13722	32602	11801	79904	73022	13423	32602	10603	71707	68032	13421	38607	13500	-0024		176	297	10
Schlau	77	235	52309	62031	13620	52501	15102	72509	70032	13621	52602	13000	72003	70022	13323	32602	11601	72415	70259	13419	59561	12500	-9724	27	169	332	10
Lüchow	38	253	52307	68031	13920	52401	14107	61505	78021	13823	68501	13400	70602	75032	13324	6852	11605	72309	75958	13126	795—	14602	-9125		169	352	06
Lingen	21	305	32608	75026	13726	06902	11204	52306	80030	13722	32602	11400						83204	75258	13718	785—	13102	-0123		166	291	18
Münster	64	313	71806	56030	14218	21642	12207	72306	70011	13920	48642	11803	72002	70018	13519	745—	12704	71503	65258	13917	32511	14201	-9221		161	326	18
Osnabrück	95	317	52209	62031	14318	52400	13204	72408	72031	13721	42682	11806	82507	75802	13320	3867-	11604	71206	80018	13917	12662	14106	-9723		163	283	09
Gütersloh	70	320	62311	66031	15118	625—	13204	72810	82021	14521	525-2	14707	81105	66952	14716	695—	13303	72503	59029	14816	35748	14601	-0722				
Salzuflen	98	325	52309	65020	14318	51508	13305	72706	75032	13621	42606	12805	81412	62959	14516	695—	14307						22		171	278	15
Hannover-L.	52	338	72507	70031	14120	12504	14202	72509	80031	14322	32683	13202	62805	75022	13722	68602	12708	62302	80258	13718	25734	15000	-9723		169	345	18
Braunschweig-V.	81	348	32304	65030	14320	12502	14103	52505	80020	13923	42601	13703	72903	80032	13323	48642	11606	61103	68219	13418	49632	14000	-9224		167	362	05
Berlin-Dahlem	51	381	62602	59016	15518	25672	14212	52105	7oo36	15224	21645	13602	61102	65032	14424	68601	13707	61404	65029	14520	29663	15000	-9725		174	451	03
Berlin-Tempelh.	51	384	62604	68016	15018	35682	13212	72105	7oo36	14923	32688	13001	71904	70022	13924	58668	11710	71802	70299	14320	6857-	13002	-9324		186		03
Düsseldorf	36	400	72307	62252	14118	32571	11102	72705	80178	13819	59672	12603	71701	70298	13719	4867-	13701	72406	70039	13719	5867-	13400	-9620		164		26
Bocholt	25	406	31809	65011	13818	11531	11208	62010	70031	13519	48532	13803	72206	70032	12921	5867-	11705	73406	62258	13415	4467-	14004	-0222		162	269	14
Essen-Mülheim	120	410	72306	58032	14417	12531	11003	72506	70022	14020	5946—	12705	72206	70252	13818	6956—	13503	71605	60299	13916	5967—	14400	-0320		159	299	15
Kahler Asten □	836	427	72405	80032	49113	68432	10303	72707	60952	48312	7542—	09803	72110	80039	48714	43492	11803	73510	80609	48010	6552—	10003	-0916		115	246	27
Kassel	158	438	52103	63022	14919	42501	13001	71904	70022	14022	58542	12708	73604	75022	14619	5567-	12304	60903	75022	14119	4854o	13605	-0024		163	389	33
Göttingen	150	444	42007	80030	14519	32501	12102	72603	81030	13622	586-1	12707	80304	62919	14815	6957-	15307	71802	70039	14017	15731	14602	-1423		160	342	11
Braunlage	607	452	52806	84030	14317	32602	10207	72107	84032	14018	68631	08400	70201	84219	13418	15662	40705	73102	84029	13816	3576—	11400	-0119		131	332	18
Aachen	202	501	72006	70252	13917	786—	13104	73002	80808	13917	636-2	14400	72003	70218	13916	45642	15701	80003	70618	13916	3567-	12400	-0219		156	287	17
Nürburg	626	510	72309	65024	15014	5627-	11303	52307	75258	14116	53500	12803	82307	70299	15113	895—	10301	53203	82019	14415	33483	10400	-9518		131		26
Köln-Bonn/A	68	513	52203	75021	14818	32642	12803	73604	80029	14318	53502	14705	70603	58299	14718	5356-	14304	81103	58259	14817	5756-	14501	-0921	31	164	265	23
Koblenz	96	515	72302	66022	14717	4557-	13802	72006	70022	14121	43582	12706	72507	75022	12622	4356-	11512	62905	70018	13919	23542	13209	-9122		174	257	30
Fuchskauten	653	523	72205	70022	14814	32654	11001	71601	80299	14814	49593	12400	72007	80022	13417	53563	12707	73405	80228	14713	33503	10303	-0218		129	315	46
Gießen	185	532	71403	62034	14118	32541	12802	61103	62298	14315	68500	13801	80904	60252	13218	5852-	13608	82901	60298	13617	6757-	13303	-0720	26	167	295	18
Bad. Hersfeld	202	542	42003	65024	14920	22502	14801	72802	65258	14818	785—	15701	72303	80032	14517	735—	15505	60902	75019	13519	44604	15507	-0321		157	368	23
Wasserkuppe □	921	544	71604	68024	50115	32202	11202	71409	66804	50114	732—	11400	72006	75028	50015	785—	11702	72102	84028	49614	34672	09503	-9317		114	330	31
Trier-Petrisberg	265	609	72505	65032	15217	785—	13400	72008	70022	13721	32562	14809	71804	80808	14916	2956-	14305	52302	80258	15016	22460	14301	-0422	30	160	325	18
Deuselbach	479	615	72302	70022	14216	784—	11202	72303	70259	13716	69563	13805	72309	70809	14115	59463	10303	40000	80019	13915	33560	12803	-0319		149	369	26
Kl. Feldberg/T. □	805	635	61813	62038	49314	23542	12400	61609	57178	49315	695-3	11803	71608	668o9	49115	696-3	12702	83315	66919	48211	49523	10500	-0516		121	268	45
Frankfurt-Flugh.	110	637	71504	65026	15218	365—	14801	72406	68299	14120	38573	15710	61806	72022	13022	3857-	13709	83113	68919	14616	294—	14207	-1923		167	340	32
Darmstadt	263	639	72503	56030	15117	725—	13104	73206	50259	13820	795—	14808	71603	81159	13518	5958-	16807	73210	58819	13918	7958-	13304	-1321		163	367	27
Würzburg	259	655	63306	75022	15218	52502	14304	62606	80022	13822	22572	14809	63208	81022	12923	22672	14608	73410	75022	12520	2257-	14607	-0023		171	389	15
Bad. Kissingen	216	658	72503	67022	15018	7550	13801	72504	75022	14721	22671	13708	72503	75022	13124	32671	13713	80000	75022	13021	4467-	11703	-0024		164	334	23
Bamberg	239	675	60000	75032	15220	52501	14705	70000	80032	14222	32632	13708	70000	80028	12325	52731	11716	80000	70958	13717	59577	14305	-0925		171	375	04
Coburg	336	671	51104	73012	15819	42581	13301	72001	80032	14822	43673	13805	62303	82012	13323	43703	11613						24		168		06
Hof	567	685	62106	75022	15616	6252	13104	72004	80022	13821	6257-	10807	61408	80032	12621	49663	13711	81609	75172	12419	49767	12607	-0022		156	413	07
Weiden	396	688	52302	80032	15418	52500	14703	61406	80032	14222	32602	13705	61406	80022	12822	32602	13712	81602	80032	12820	3862-	13604	-0023		161	358	01
Berus	363	704	72307	65022	15016	725—	14400	72507	80032	13818	59563	12807	62711	75018	14116	59563	12501	42706	75028	14217	42500	13203	-9720		155	357	39
Thaley	569	706	72008	60014	15614	722—	13004	62312	68024	14317	53402	12805	73116	80172	14117	795—	13502						19		138	297	56
Saarbr.-Ensh.	323	708	72104	65022	15516	62562	09102	62105	70022	14419	52502	13807	72707	80802	13520	69663	13507	23406	80018	14118	19563	11104	-9721		156	295	36
Neustadt/Weinstr.	161	723	72704	80022	14419	5867-	13804	72705	82022	13922	68662	12703	72307	83038	13323	49662	11505	72713	65918	14415	6956—	14305	-0323		174	289	21
Weinbiet/Wstr.	553	724	72305	70032	14416	5857-	13101	72514	81030	13620	31562	13803	72308	84038	12621	39593	13605	72720	65919	14713	4944-	12301	-0222		147	288	14
Karlsruhe	115	727	72306	75022	15418	5567-	13703	72512	82022	14721	58532	13706	72608	82802	13721	58532	14709	72306	82298	14618	3567-	14307	-9223		179	333	08
Mannheim	97	729	61604	70031	15419	11532	14801	61610	80021	14522	23533	13708	71609	80032	13523	48532	11509	82910	75802	14617	5857-	15208	-9424		177	291	23
Stuttgart-Echt.	405	738	73603	80022	15118	31556	12801	72502	75022	14221	6854-	12604	70106	72012	13020	6857-	13712	80603	70029	14316	6857-	13204	-0222		165		02
Öhringen	248	742	72707	75032	15519	6254-	13803	72905	75012	14521	785—	13708	72904	68032	13122	12676	12712	82302	68039	13720	4877-	13303	-9723		166	328	11
Ansbach	413	755	50000	80030	15618	42531	11603	70000	82030	13922	6266	11808	81604	80022	12523	4357-	09711	82706	60959	13320	4957-	13303	-9723		171	335	03
Weißenburg Bay.	422	761	32303	70030	15418	31541	13604	72208	80030	13822	42541	12809	73204	81022	12522	3257-	13611	82508	80602	13219	5562-	14301	-9723		166	408	03
Nürnberg	310	763	69902	70022	15320	5256-	13705	72908	80032	13923	42542	12708	71402	80022	12324	42763	11714	82603	80029	12622	3867-	14500	-9725		175	413	04
Regensburg	346	776	52003	75012	16018	22541	12703	61605	80012	14522	22652	13709	60703	80022	13423	22632	12709	82501	80032	13021	2867-	14607	-0023		174	307	01
Grünlaikenstein □	1307	791	72101	84016	51712	4557-	08102	72305	86016	51916	22446	09801	60912	84032	51115	424o2	10708	80405	81032	50414	42477	10707	-9218		104	311	24
Freiburg	252	803	72502	82152	15819	6858-	14801	72704	84028	14422	4369-	14711	72107	84022	13523	43682	12707	71801	84299	16216	53583	14317	-0823		176	346	06
Villingen/Schw. □	797	815	72905	89022	50815	32492	10702	70000	86028	51318	52432	10702	62703	86022	51517	32432	12607	72510	82918	49412	59463	12002	-1519		130	320	19
Kappeneck □	973	818	70000	86032	50214	48442	10601	72703	86032	50516	5846o	09400	81612	70179	49614	794—	13807	82415	65959	49713	792—	12203	-9517		120	356	17
Tübingen	370	826	72702	75022	15718	21548	13706	62505	80022	14224	42672	12707	82302	80032	13422	4262-	12710	82004	80028	15317	4452-	12310	-9523		164	275	02
Stötten	734	836	72503	82032	14516	6252	12400	70000	81032	13417	785-2	12805	82103	79258	12816	3552-	14708	81806	66808	13315	6957-	12500	-0617		140	300	12
Ulm	480	838	72002	58032	15417	1143-	13805	72405	70802	14319	795—	12605	83005	70608	14018	885—	12705	82105	70218	15016	5352-	14204	-0120		156	267	14
Augsburg	480	852	72703	82031	14919	12436	11702	71303	88021	13521	5261-	13708	83406	68178	13618	69513	15507	82706	58639	14617	3552-	15309	-0722		161	292	06
München-Riem	526	866	71101	89032	15520	1645-	14706	70906	86032	14221	11536	11712	70908	82032	12722	32576	13712	82414	58952	14817	894—	16311	-0122		161	389	07
Mühldorf	401	875	70603	70026	16617	2557-	16706	73506	80205	15020	12678	10712	60805	80012	12922	12678	17715	80202	70612	13119	32577	18602	-9722		164	366	13
Passau	409	893	62702	82012	16018	1253-	14802	52902	84022	14023	2265-	15810	62702	80022	11924	49631	15718	82702	75952	12419	5957-	15604	-9224		164	365	27
Feldberg/Schw. □	1486	908	82404	65212	50509	58-7-	06203	73003	50406	50410	78-2-	09802	72313	60288	49809	23-32	09705	92716	01958	50109	9-0—	09303	-0111		081	207	24
Konstanz	399	929	63002	60022	15118	22482	15701	73109	70022	14420	48582	14704	82902	62609	15116	3747-	14000	71407	75159	15416	1357-	14304	-0320		160		12
Friedrichshafen	401	934	72404	65022	14919	22532	15807	73004	82022	13821	28542	14707	80303	62639	15216	3862-	15205	81309	83609	15616	6562-	14204	-0422	20	162	290	08
Kempten-Lenzfr.	705	946	70000	82030	16317	11782	13705	70501	80022	14619	787—	12708	80702	58959	14617	795—	14507	80000	56619	18112	875—	11019	-2220		142	276	09
Oberstdorf □	810	948	71801	89028	50815	5577-	12705	40402	86011	50719	22741	13712	82004	80299	49515	3952-	13301	82005	62639	50512	6762-	11019	-1020		136	295	33
Zugspitze ■	2960	961	70000	89032	07703	11-7-	02303	80000	89024	07703	42-7-	02801	91805	00964	06903	9-0—	03707	82906	56639	50411	3722-	10223	-2918		133	321	14
Fichtenpeißenb. □	977	962	62201	89032	51316	12479	12705	71207	82032	51017	2267-	11706	83604	56952	11219	7967-	13414	80000	58639	16713	822—	12114	-2122		152	286	36
Garmisch-Partenk.	704	963	70000	84032	14318	11443	13718	73606	84022	12420	22572	13711	70701	80402	51812	33-72	10612	80206	50928	51709	89——	10102	-0813		085	276	41
Wendelstein □	1735	980	71403	89026	52810	7087-	06706	73601	82206	52811	22-7-	09801	70000	66252	13419	59563	16508	70401	63028	12618	79563	15808	-0123		150	330	50
Berchtesgaden	542	997	30000	70011	14820	22602	14714	60404	70031	12523	32652	11717															

Dgl.

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 16. Juli 1960 — Nummer: 198

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	
Helgoland	5 015	818o2	56032	14716	19577	142o7													8271o	62616	14715	6657–	115o2	1o114		16213	o1117
Westerland	6 019												828e2	28622	14415	3552–	155oo		731o5	56216	14o15	1367–	145o4	–o313		———	o3—
List	32 020	6oooo	65o22	14816	oo9o2	142o7													731o8	58216	14615	4247–	147o1	1o215		16414	o2122
Husum	3 009	818o1	56952	14916	893—	15o12							832o4	58616	14o14	895—	1366o		8o2o7	62o19	14o15	2557–	144oo	2o914		17113	o9105
Schleswig	44 005	6o3o3	65o22	14216	19672	132o8	834o6	65219	14414	856—	132o1		7o7o4	65o22	13913	25672	1265		8356o	6oo22	13814	5567–	13761	1o713		16912	o71o8
Kiel	3 045	6oooo	6oo22	14117	126o2	153o6							7o4o3	59o22	13515	5562	1471o		8o7o2	58o27	13316	5572–	1562	ooo15		17614	ooo65
Marienleuchte	13 113	5oooo	75o12	14716	39662	123o9													723o4	65o26	14915	2547–	1226	1o415		16813	o4102
Jever	7 027	713o2	57o29	14514	54763	143o4	728o1	48219	14514	756—	148o1		824o5	19626	15o14	3732–	1436		72762	62216	14913	38392	13701	–1213		———	24—
Bremerhaven	8 029	7o5o5	66o29	14115	44671	141o2	833o4	62o39	14615	764—	141o5		836o8	6o6o6	14o15	754—	1386		73213	76219	14715	5857–	11387	1o914	22–26	17613	18o97
Cuxhaven	5 031	83oo5	6o139	14315	5956–	144oo													8291o	65616	14313	4557–	1136	11813		17313	2oo94
Hamburg-F.+)	14 147	7oooo	61o29	13918	4563–	131o8	oo9o1	8oo19	14o15	oo9oo	13oo1		7o5o5	58o21	13214	3o938	1376		825o7	25162	13415	862—	1416	o9714		1821o	97o74
Lübeck	10 156	81614	6o299	14717	794—	14213						27							8oooo	6oo22	13316	757—	154oo	11915		17914	19o88
Emden	6 203	6o1o1	6oo32	14516	56972	12111							8263	46616	14714	2752–	1276		7276	2o1o6	14814	772—	123o1	1o714		17613	o7113
Cloppenburg	43 216	833o4	65o29	14315	4567–	131o9													723o7	57o38	15113	6743–	131o3	1o913		16912	o9o96
Bremen	4 224	773o4	65o38	14216	15776	111o8	831o5	626o8	14415	757—	13oo2		73o12	57256	14612	793—	1206		7296	62028	15114	65262	13305	19512		18112	95079
Soltau	77 235	327o2	68o2o	14115	3576o	132o5													827o6	4o1o–	14114	864—	1356o	oooll		17110	97o86
Luchow	38 253	3o9o2	7oo19	13916	3576o	142o7													824o5	5o616	13414	7752–	143o6	1o114		17813	o1o9o
Lingen	91 836	86562	58639	14915	5742–	14112													423o3	58616	15513	47366	1246o	11113		17612	12o85
Münster	94 313	827o2	58216	14814	756—	132o9	2o4o1	58o16	15313	oo9o2	122o5		721o1	56o31	15613	756—	1226		323o1	4o1o1	16o12	3556o	1126	1o612		15211	o7o68
Osnabrück	95 317	823o3	65o32	14715	757—	121o8	8261o	56632	15514	3747–	12208								625o6	6oo26	15713	4576–	1246o	1o212		16711	62o58
Gütersloh	70 320	529o2	48112	15214	3o938	141o3	627o5	48251	16114	727—	1311o		724o9	48o12	16613	763—	1326		624o5	171o1	16713	656—	1336	–9713		———	o7—
Salzuflen	98 325																		723o4	96o31	16o13	764—	122o5	19112		16712	o5o66
Hannover	52 326	5oooo	56o31	14113	35732	122o3	624o4	5o281	14713	156o2	121o6		726o6	2o1o6	14413	763—	1266		828o8	6oo26	15313	863—	1239	o9113		17511	91o84
Braunschweig-V.	81 348	523o2	58112	13616	36842	152o1	725o5	4o1o2	14115	4576 2	142o4		725o5	56o22	13814	763—	1286		72711	451o2	14514	35706	123o7	ooo13		17312	92o87
Berlin-Dahlem	51 381	711o2	65o22	14718	756—	162o1	8o9o5	56o22	13918	5456 7	158o8		8164	3o919	14317	895—	1636		825o1	4o639	13417	4652–	1669	1o816		19415	o8047
Berlin-Tempelh.	51 384	7oooo	62o32	1422o	6577–	147o1	6o9o6	57o12	13619	35671	158o6		817o4	4o919	13917	854—	1626		83oo2	46639	12917	6552–	1679	1o716		2o416	o7—
Düsseldorf	35 400	82622	56659	15913	7742–	1222o	118o4	7oo39	16212	1576o	11oo2	3o	1126	3o1oo	16311	1o94o	1006		3196	3o1oo	16712	2564o	1126	21116		14408	12—
Bocholt	25 406	818o1	56636	14914	4552–	13315	8361	5o616	15514	774—	1326		421o1	5o216	15512	3563o	1146		2216	56o26	16311	1o931	1o2o7	1o911		1611o	11o71
Essen-Mülheim	120 410	8oooo	4o619	15514	6752–	13314	222o6	5oo19	16311	2o972	111o7		118o7	5oo3o	1651o	1854o	092		5196	3o1oo	16611	5566o	1o2o1	1o71o		1577	1oo54
Kahler Asten ⊡	836 427	618o6	75o16	47609	25531	o95o3	93o12	oo456	482o9	9–o—	o9oo8		93oo9	oo454	48oo8	9–o—	085		93o11	o1454	484o8	9–o—	o83o4	1o1o7		1o8o5	1oo49
Kassel	158 438	8oooo	8oo32	14616	43567	123o4	82oo2	68o22	16o14	855—	12217		529o2	57o12	15o13	5656	128		731o3	65o22	16314	5656	1o3o5	oooi3		1681o	ooo73
Göttingen	150 444	7oooo	62o32	14315	15732	13oo1							832o3	3o1o–	14814	863—	121		8oooo	58032	15814	854—	1439	1o913		16812	14o83
Braunlage	607 452	731o2	8oo22	14712	35732	1o5oo													8291o	56o22	15o11	863—	1139	oooll		1356	91o75
Aachen	202 501	52oo2	68o19	15911	5566o	11316													o2oo5	65o2–	17111	oo9oo	1o2o5	1o81o		1276	1oo2o
Nürburg	626 510	229o7	8o258	17211	2456o	o9314			8										72oo7	75o22	1841o	765—	o92o3	o9108		1196	96—
Wahn-Bonn	68 513	83412	62919	16815	795—	1422o	1164	6oo49	1751o	1576o	o92o5		o11o3	5811o	1758	oo9oo	o84oo		2136	56o1o	1831o	1744o	o92o8	1o1o8		153o7	11o57
Koblenz	96 515								8										723o2	151o2	18o11	761—	1o3o5	o971o		17o—	91o2o
Fuchskauten	653 523	7361	75o22	15511	7e99–	1o3o4													127o1	7oo2o	173o9	1o988	o81o2	oooo7		1306	o2o57
Greifen	185 532	7oooo	62o18	14314	54672	132o4							125o4	58o2o	15611	1456	o93o2		2229	58o39	1661o	1553o	o92o8	1o21o		1569	o9o44
Bad Hersfeld	202 542	7oooo	65258	14316	3457–	142o5													723o6	56o28	16312	765—	122o8	1o111		1589	o5961
Wasserkuppe ⊡	921 544	9276	o1472	49311	9–o—	112o3	827o6	65o22	49211	8o97–	1o1o1		93oo6	o1454	485o9	9–o—	o96o4		9271	oo454	484o8	9–o—	o73o1	1oooB		128o7	93o46
Trier-Petrisberg	265 609	523o2	65132	16913	5346o	12216	118o2	6oo12	17911	oo9o2	1o1o7		9oooo	o647o	1811o	9–o—	1o2o1		7oooo	oo424	1871o	757—	1o2o5	1oo99		14oo9	o4o29
Deuselbach	479 615								1										4oooo	62o3o	1771o	2358o	o93o8	1oooB		1396	e3o6o
Kl. Feldberg ⊡	805 635	43oo6	7oo16	48911	24763	o82o8	93113	oo456	4871o	9–o—	1o7o1		23314	7oo24	479o7	2o94o	o62o1		13o1o	7oo34	4941o	oo9o1	o72o8	19207		1276	o5o56
Frankfurt-Flugh.	110 637	622o3	65o2	15o15	6566o	143o9	221o2	58o16	16113	2576o	12211		2296	65o2o	16612	2576o	111o4		1246	62o2o	17512	1576	112o9	1o11o		1826	2oo45
Darmstadt	263 639	623o2	82o18	14714	4468o	132o8													o25o7	64o2o	17412	oo9oo	122o6	1o211		1441	15o61
Würzburg	259 655	83618	68952	13817	794—	133o5	831o6	68o29	15214	5557–	132o9		5291	68o22	15513	2o942	122o3		1291	68o21	16513	1156o	1229	1o311		1821	o3o52
Bad Kissingen	216 668	729o4	72o22	15o17	4567–	15314													719o1	68o22	16814	755—	112o9	o9112		1821	91o36
Bamberg	239 675	8oooo	7o959	14416	39577	133e7			9										8oooo	7oo26	15315	5577–	122o4	6oooo	58o36	16614	6563–	1221	1o113	1871	1oo7o
Coburg	336 671								9										527o3	56o18	16413	4o972	12313	13612		1681	36—
Hof	567 685	829o5	6o959	14714	495—	14211	817o5	6o619	15113	5552–	132o1								827o9	3o616	14613	774—	133o6	1o813		1621	o8071
Weiden	326 688	825o2	75212	13617	5557–	153o3			6				823o6	25636	14614	772—	1466		823o8	57o26	15713	772—	1231	1o813		18o13	98661
Berus	563 704	127o7	65o2o	16513	1256o	12216													625o1	6oo3–	17611	2568o	1o2o7	oooll		1376	97o68
Tholey	569 706																		1251o	65oo–	1861o	1o98o	1o2o6	oooio		1326	o6661
Saarbr.-Ensh.	329 708	128o3	65o1o	16614	1o94o	12218	o25o2	56o2o	17412	oo9oo	122o5		oooo0	e3460	1781o	oo9oo	1o3o1		o13o2	o1444	1861o	oo9oo	1o2o7	oooo8		1576	97o91
Neustadt/Weins.	141 723	6oooo	65o18	15715	24642	14312							3oooo	65o21	17113	3o94o	112o7		1276	65o11	17514	oo9o1	112o5	1o111		1726	o3o45
Weinbiet Wetr.	553 724	6o9o2	7oo16	15713	34642	111o9													1271o	6oo11	1761o	oo9o1	o92o5	19409		1496	o3o66
Karlsruhe	115 727	323o7	8oo1o	15717	3o94o	1321o			o										223o9	68o1o	18514	1154o	1227	1oo13		1801	92o74
Mannheim	97 729	6oooo	8o138	15616	4854o	152o9			8										118o3	451oo	18114	oo9o1	1326	1o112		1786	o1o81
Stuttgart Echt	405 738	72oo3	75o28	16812	6576 2	11219	124o7	7oo18	17212	1576o	113o3		323o6	7oo2o	17911	3576o	1o1o5		223o3	75o11	18512	2576o	1o2o7	1o311		1551o	o4—
Öhringen	248 747	725o2	6o639	16o14	5752–	14217													727o3	3o1o2	18314	664—	1221	1o713		1651	97o58
Ansbach	413 765								6										125o8	65o22	17114	3556o	1126	o9712		1751	97o55
Weißenburg a.	422 761	82o1o	626o6	15615	6762–	14216			6				8oooo	58o22	17313	866—	1221		62o1o	58o22	17314	6554–	1126	1o113		1691	o1o64
Nürnberg	310 763	826o5	7oo32	14318	6567–	13212	825o4	65o26	15o16	3567–	131o4		8266	65o12	1551 5	2567–	123o9		6276	6oo32	16614	6256o	1229	o9713		1921	97o59
Regensburg	346 776	8oooo	7oo22	13818	4662–	143o4	825o5	65216	14515	5552–	142o5		827o3	65o26	14715	6557–	142o3		527o4	7oo16	16514	4557o	1221	1o614		1891	96o53
St. Falkenstein	307 771	8o212	6o919	49811	5242–	1o7o7			9				923 4	o1636	489o9	9–o—	o93o2		9231	o1516	4976	9–o—	1	1		1206	25o96
Freiburg	252 803	2186	82o12	17614	1266o	13212	516o2	8oo32	18613	4564o	12208		2oooo	7oo12	18813	25532	122o3		5oooo	8oo31	18615	1266o	1246	1oo12		1666	98660
Lahr/Schwarzw.	927 815	725o3	7oo28	5o411	58462	11314													429o4	68o3o	51211	4234o	1o3o7	1954		1346	15o47
Kuppenheim	278 818	127o3	8oo19	5o31o	3446o	o9212													525o2	8oo22	51oo9	5616o	o82o5	1o5o9		1186	96o53
Tübingen	270 826																		1296	7oo21	1971o	12581	1o2o8	1o1o8		1556	o1o34
Stetten	734 834	827o5	3o636	16111	871—	1oo13													8251	2o284	17511	871—	1o2o4	1o51o		1296	1oo44
Ulm	480 838	825o5	65616	16415	5752–	14212	o27o6	65o26	17o13	oo9oo	111o1								92oo4	o847o	18711	9–o—	1o212	19110		1566	o1o25
Augsburg	480 852	823o6	7o619	16714	874—	12313	723o6	7oo19	16413	2557–	128o5		723o6	7oo22	17712	755—	1131		72oo5	65o22	18612	754—	1129	1o512		1591	11o47
München-Riem	526 866	82411	56639	16313	2742–	132o7	823o8	62619	16813	2742–	12oo4		7261o	8oo36	17613	754—	122o8		3251	7oo16	18614	3846o	11211	11312		1571	13o56
Mühldorf	561 875								9				825o4	8o216	17212	875—	122o7		5253	75o16	18214	3563o	1321	13712		1601	37oo6
Passau	405 870	828o5	6o959	13o17	795—	163o1	828o5	58639	14714	5742–	14213		826o6	6o636	16413	6742–	1321		8oooo	65216	17114	5742–	132o8	23613		1851	36o51
Feldberg/Schw.	1496 908	22711	89o18	5o5o6	12–4o	o62o8			4										63oo4	6o284	51oo5	52–41	o53o2	1o4o5		o75o3	o5o34
Aach/Lenz	899 1929								9										731o2	6oo22	19o13	753—	1221	1o111		1571	o4—
Feldberg/Baden	1493 931	83oo4	8o8o6	16716	885—	143o9	327o2	84o28	17614	2564o	131o8	17	4oooo	8oo3o	18412	2555 9	113o4		5oooo	8oo31	18813	12531	1226	1o211		1644	o6o48
Feldberg/Schw.	1493 946	814o1	7o616	18612	4752–	113o4	617o2	75216	19o12	3757–	1oo04		712o1	7oo22	19611	655—	1o3o3		7191	7oo22	2oo12	785—	1o2o6	1o211		1416	24o41
Oberndorf	870 948								6										7oooo	4o636	51511	775—	1o1o6	1o6o9		28o7	16o24
Aalen/Elchingen	1296 1961	931o4	oo737	o6151	9–o—	514oo	93214	oo457	o6151	9–o—	514oo		934o8	oo457	o5952	9–o—	528o2		9284	oo457	o6352	9–o—	5234	7o952		o1e—	17o25
Ingolstadt	1297 964								6										729o7	84o28	51616	5554–	o9111	1o7o9		1219	35o37
Karlsruhe-Barth	1298 971	815o1	6o636	17613	4722–	123o7			6				5166	7oo22	18111	5o94–	1o5o2		724o1	75o22	18911	753—	1o1o8	1o71o		1756	28o33
Wank/Garmisch	2780 976	9271o	oo636	517o7	9–o—	e71o2			6				8291 6	84o24	522o6	854—	o43o5		9291o	oo454	5236 5	9–o—	o52o2	11305		o83o5	21o66
Berchtesgad.	1442 972								8										8oooo	72o26	18713	261—	1321	11213		1661	1o948

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

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 15. Juli 1960 — Nummer 197

Markante Punkte

Station	Schleswig 1412			Emden 1412			Hannover 1412			Stuttgart 1412			München 1412			Bitburg 1412			Berlin 1406		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	21o6	98					21o8	98		21o5	99	o9o8	21o5	o1		21o6	99		2o97	98	o91o
	1649	98	2421				1652	oo		1654	o3	2617	1659	o5		1652	oo		1644	o1	23o6
	1381	98	243o	1382	97		1385	99		1392	99	2652	1399	o2		1385	98		138o	oo	2422
	1191	99	2248	1191	97		1197	o3		1205	o6	2558	1213	o8	2756	1198	o5		1195	o9	2528
	925	95o2	2o76	926	96o7	2467	933	93oo	2361	941	9295	2337	948	9197	2635	935	92oo		935	94	2532
	727	8o82	2157	727	8o94	2348	733	788o	2270	74o	7577	2448	745	748o	253o	734	7788		736	7783	2427
	564	687o	2143	564	688o	2335	569	6773	2245	574	6465	2334	578	6377	2425	569	6672		571	6684	2419
	3o4	5155	2128	3o4	526o	2234	3o7	5156	2232	311	o467	2322	314	o155	272o	3o8	5155		3o9	o162	22o8
	147	o9o8	2131	146	1eo3	2229	149	o9o6	2121	152	11o7	2514	153	12o6	2611	15o	1oo8		152	o75o	2o12
	o1o	1914	22o7	oo9	2o13	1914	o11	2214	2113	o13			o14			o11	2411		o15	161o	1608
							o14	81													
							o26	93													
							o3o	95													
							o4o	98											o15	86	o823
							o61	99					o2o	95					o2o	91	o831
							o74	97					o28	99		o15	88		o21	93	o834
							o85	99					o3o	98		o3o	95		o3o	96	o916
							115	oo					o34	98		o44	99		121	o2	213o
							136	97					o42	o1		o69	98		166	o3	243o
							187	o1					o64	o5		o8o	o1		182	o2	2429
							212	o4		o2o	94	1o14	o72	o3		134	98		2o5	11	2532
	o14	87					225	o511		o3o	96	1o16	11o	o3		162	oo		225	o9	2541
	o2o	93					234	o41o		1o5	o1	262o	116	o5		175	98		25o	o4	2529
	o3o	97		12o	95		3o8	9298	2361	133	o3	2647	167	oo		216	o916		281	98	2535
	o4o	98		125	96		342	8694	2362	171	99	2653	185	o2		328	8796		328	8993	2425
	o6o	99		21o	99		375	8283	2274	2o9	o812	2557	192	o7	2756	337	8895		387	8o87	2428
	o65	97		239	99	2361	433	7475	2256	46o	6869	2447	2o1	o813	2756	415	7587		442	7285	2416
	o96	99	2423	262	o312	2463	473	7o72	2249	52o	6364	2332	218	9611	276o	51o	657o		485	6877	2416
	244	o2o9	216o	447	7388	2341	5o7	6673	2244	537	6363	233o	335	8488	263o	52o	6667		514	658o	2423
	275	99o6	2o76	592	5871	2237	528	6468	2242	63o	5557	2423	473	6678	2529	58o	5962		526	6473	2423
	338	8995	2o67	623	5767	2237	627	548o	2225	715	o352	2327	59o	5388	2419	59o	5961		556	6173	2419
	365	8587	2o62	678	5364	2234	688	516o	2232	75o	o665	2422	63o	5177	2518	665	5162		62o	5661	24o9
	562	6364	2241	712	5259	2234	7o5	5154	2231	762	o5oo	242o	656	5164	2718	697	5154		666	516o	21o7
	667	5359	2242	797	o55o	223o	725	o267	2228	773	o651	2421	83o	1365	2712	7o6	5o57		74o	o353	23o8
	73o	o153	2132	863	11o3	2229	758	o353	2129	793	o6o4	2523	846	12o6	2611	74o	o2o1		767	o153	231o
	767	o2o2	2135	896	12o6	2231	773	o556	2228	89o	15o3	19o3	91o	17o5	23o8	79o	o5oo		9oo	11o5	1915
	8o8	o6o5	2133	95o	151o	213o	791	o5o4	2o25	897	14o9	13o1	948	2111	17o3	798	o5o5		98o	18o8	1712
	oo6	1915	23o6	o1o	2114	19o8	oo6	2314	2111	979	221o	24o4	956	2111	15o1	oo4	2411		o12	1611	16o6
		457						456			451			446			454			453	
		456						455			449			446			454			449	
		627			627			628			631			635			629			624	
		564			555			558			561			564			558			556	

Markante Punkte

Station	Schleswig 15oo			Emden 15oo			Hannover 15oo			Stuttgart 15oo			München 15oo			Bitburg		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	21o6	98		21o5	98	1623	21o6	99		2o99	oo		21o5	o2				
	1649	97		1649	98	2322	1651	99		1649	o1	2331	1655	o5	242o			
	138o	96	2231	138o	96	2133	1383	97		1385	97	2339	1392	99	2437			
	119o	o1	2141	1189	98	2o38	1193	o1		1197	o2	2447	12o5	o2	2339			
	929	9499	2o59	925	9799	196o	93o	9599	2o68	936	95o2	235o	941	9297	2434			
	729	7781	2o44	727	8o82	2o37	731	7982	2o54	736	798o	2157	74o	7680	1718			
	565	6771	2143	563	687o	2o3o	567	6768	1935	572	6768	2341	574	6573	2515			
	3o5	5254	2121	3o4	5254	2122	3o6	5152	2227	31o	5153	2427	31o	o1oo	18o4			
	147	o8o6	2219	147	o8o4	2216	148	o9o4	1812	152	o9o7	2615	15o	12o6	3123			
	o11	1611	16o4	o1o	1412	16o4	o11	1614	25o8	o14			o12					
	o46	99								o1o	85							
	o82	97		o2o	96					o27	98							
	o9o	99		o3o	98					o3o	97							
	13o	96	2223	o38	97					o33	96							
	16o	96	2133	o8o	99	2o16				o43	o2							
	193	99	2136	o98	97	2218				o57	o2							
	212	o5	1955	123	96	2129				o8o	o1		o26	95				
	233	o812	1956	135	98	213o	o35	97		o89	o4		o3o	98				
	269	o1o6	2o61	234	oo	1939	o4o	99		1o9	o4	2332	o4o	o1				
	412	768o	2o43	243	o4	1942	1o4	99		231	o812	2465	o7o	o2	2441			
	443	7374	214o	268	o3o5	1965	13o	97		283	99o6	2353	188	o1	2441			
	457	7374	2141	345	8789	1949	181	97		366	8391	2161	2o5	o813	2138			
	542	6377	2134	383	8285	194o	191	o1		373	8385	2169	24o	o2o8	2435			
	617	5768	2126	416	7779	2o35	231	o51o		488	667o	2342	252	o1o8	2542			
	642	5563	2125	535	6567	212o	279	99o3	1963	6oo	5764	2533	33o	8691	2129			
	66o	5656	2122	551	6465	2217	427	7577	2o5o	612	5761	2531	558	5761	2o11			
	725	o953	2122	6o3	5965	2116	54o	5558	2233	678	5158	2532	588	5558	1811			
	783	o4oo	2222	666	5457	2121	732	o1oo	2128	688	5254	2428	6oo	5557	1813			
	893	33o4	2112	731	5151	212o	785	o4o2	2o2o	727	o152	2424	644	5253	161o			
	932	1311	1711	825	o6o1	1946	811	o6o4	1918	74o	o9oo	2418	76o	o5o4	1eo3			
	98o	171o	16o6	88o	o8o7	2217	874	11o4	1811	8oo	o5o5	2516	893	14o6	2528			
	99o	1931	16o5	977	1612	19o8	949	17o6	24o7	963	1712	2oo9	932	17o8	2821			
	oo7	1521	16o2	o12	1412	14o2	oo7	1614	25o7	98o	1614	2oo8	954	1812	28o2			
		457			456			455			45o			45o				
		459			46o			458			452			45o				
		625			626			626			625			631				
		564			553			558			558			562				

Tageszeit des Anfangs

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Göttingen
	1406 1418	1406 1418	1406 1418	1409
	2217 232o	2322		
	2334 2231	2335		
	2263 2259	213o 2255	2344 2345	
	2248 214o	2258 2141	2348 2239	
	2239 2131	2246 223o	2237 2o33	
	2o31 213o	2234 2128	2124 2224	
	2o32 2329	2133 2325	2121 2415	2124
	2o3o 2618	2127 2419	2128 24o9	2122

Station	Aachen	München	Stuttgart	Köln
	1406 1412	1406 1418	1406 1418	1406 1412
			2726 2321	
		2858 2551	267o 2447	
		2837 2542	265o 2342	
		2826 2534	2536 2435	
		2816 253o	2431 2335	
		2718 232o	2624 2226	2331
	233o 2522	251o 2808	24o9 231o	2224 232o
	2322 2218	181o 31o9	2113 24o9	222o 2317

Station	Berlin		Berlin		Köln
	1406 1412	1418 15oo			1418
	2312 2514	2423			
	2528 2334	2336 2o28			
	2422 2339	2336 2138			
	2425 2232	2239 2429			
	2421 2228	2226 2o2o			
	22o8 2121	2215 2116			
	2o12 2o15	1812 1914			2216
	1916 2o11	1813 1821			2418

Wolkenzugmessungen

688	14–08 32308		776	14–12 o2367				
655	14–12 o2612	32414	655	14–18 22416				
671	14–12 32547							

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 16. Juli 1960 — Nummer: 198

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde			
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512			1506									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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP	HHHH
50	2106	99	1110	2102	oo		2107	98		2093	oo	1212	2098	o1		2109	98		2097	98	1714							50	Emden	1512	o96o	2261
100	1651	oo	1920	1648	99	2024	1651	99		1642	o4	2212	1651	o4		1653	98		1643	o1	1824							100	Stuttg.	1518	1o56	1761
150	1382	97	2029	1379	97	2025	1383	97		1377	99	2237	1387	99	2329	1384	96		1377	99	2230							150	Schlesw.	1600	o912	2085
200	1191	98	2038	1189	97	2029	1193	99	2136	1191	o2	2238	12o1	o5	2441	1193	98		1189	o3	2238							200	Stuttg.	1600	o85o	1760
300	927	9402	2049	925	9601	2156	93o	9502	2147	929	9600	2250	94o	9400	2434	929	9500		928	96	2170							300	Berlin	1600	1o6o	2065
400	728	8092	2041	726	8188	2139	731	7887	2137	73o	7984	2142	739	7785	2236	73o	8083		73o	8094	2247							400				
500	565	6884	2131	564	7o75	2126	567	6877	2131	567	6882	2131	574	6668	2022	567	6970		567	6877	2039							500				
700	3o6	5354	2318	3o5	5260	2221	3o7	5355	2312	3o8	5254	222o	311	o154	2708	3o6	5151		3o7	5152	2031							700				
850	148	o8o5	2013	148	o8oo	2218	149	o8o4	2412	15o	o9o5	2911	151	1104	1404	148	o807		149	1oo5	1814							850				
1000	o11	1813	2001	o12	1814	23o8	o12	2112	2610	o13			o13			o12	1812		o12	1712	2809							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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff					
Markante Punkte										o3o	99	1o19																Markante Punkte				
										o34	97	1116																				
										o46	o1	1212																				
										o66	99	1509																				
										o74	o1	2013																				
										o8o	oo	2013																				
										132	99	233o	o19	95																		
										14o	oo	233o	o3o	99																		
							o11	83		167	o2	224o	o31	99					o12	82	1128											
	o17	94	1522				o14	88		175	o1	2245	o6o	o2					o15	85	1o2o											
	o3o	98	1o15				o19	92		19o	o3	2235	o68	o4		o15	90		o25	92	o632											
	111	97	1724				o3o	96		236	o7	2250	o77	o3		o3o	94		o3o	95	1o29											
	183	96	1938				o38	98		26o	o5	2257	o93	o5		o66	99		o36	99	1318											
	23o	o3	2148				o87	99		35o	8691	214o	213	o811	2442	o78	97		o4o	97	161o											
	25o	o411	2154				o92	98		41o	7782	2142	231	o511	244o	o92	99		o87	o1	1319											
	366	8493	2045				118	97		42o	7892	2136	242	o511	244o	115	96		137	97	2221											
	427	7793	2138	o41	oo		162	98	213o	483	6892	2128	373	8o86	2341	12o	97		178	99	2236											
	467	7183	2131	111	96	2125	188	97	2135	49o	6982	2129	441	7185	2229	16o	96		23o	o8	2145											
	536	6487	2129	23o	o2	2143	238	o711	2147	576	5981	2223	477	6675	2224	2o6	97		273	o2	2172											
	635	5767	2326	235	o2	2146	369	829o	2145	59o	6o7o	223o	492	6669	2o23	237	o5		363	84	2256											
	662	5556	2318	245	o51o	2159	412	7785	2136	61o	5772	2232	622	5459	2513	26o	o3o8		453	7286	2241											
	69o	5455	2318	26o	o3o8	2157	46o	7184	2127	62o	5865	2233	637	5456	2612	367	8388		523	6771	2o38											
	738	o1o1	2319	33o	9o96	2151	534	6572	2128	64o	5665	2231	757	o651	23o4	453	7477		543	6365	2o36											
	798	o5o5	2216	595	6o65	2228	626	5668	2o21	65o	5656	223o	769	o6o1	22o4	47o	7274		638	5555	2o33											
	828	o6o6	2114	724	5o59	2218	65o	5360	212o	75o	o1o1	2212	816	1oo2	18o4	62o	5555		7o8	5153	2o3o											
	86o	o9o5	2o13	743	oo57	2216	673	5557	2215	86o	1oo4	3o12	826	1oo3	16o4	71o	5o5o		792	o6o1	1719											
	892	o9o9	2o13	853	o8o3	2315	866	1oo6	2412	87o	o9o9	2311	87o	1305	1305	776	o4o4		774	171o	2814											
	917	1211	2o12	944	1313	2311	882	11o9	2412	9oo	1212	12o8	887	131o	12o6	91o	1109		986	151o	2813											
	oo8	1913	oooo	o13	1915	23o7	oo8	2213	2609	978	1912	o1o5	955	2o13	1106	oo5	1812		oo8	1712	2706											
50/100		455			454			456			451			447			456			454								50/100				
100/200		460			459			458			451			450			460			454								100/200				
200/500		626			625			626			624			627			626			622								200/500				
500/1000		554			552			555			554			561			555			555								500/1000				

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg																
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600																			
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff					
50	2104	98	1o15	2106	99	1811	2204	98		2o99	oo	o91o	21o1	oo																		
100	1649	98	1920	1649	98	2116	1649	98		1647	oo	2315	1652	o2	2215																	
150	1380	98	1931	1381	96	2019	1381	97		1382	oo	2326	1388	99	2334																	
200	1190	97	1928	1189	96	2029	1191	99		1193	97	2327	12oo	o1	2331																	
300	926	9600	2085	924	9699	1859	928	9500		929	9507	1851	936	9497	1632																	
400	728	8184	1937	727	8285	1628	729	7991		73o	8094	2032	735	7775	1925																	
500	566	6871	183o	565	6971	1622	565	6872		567	6892	232o	571	6567	2018																	
700	3o6	5252	1718	3o6	5354	1608	3o5	5254		3o7	5254	2414	3o8	5o5o	3o15																	
850	149	o8o4	1425	149	o7o7	23o4	147	o8o5		15o	o7o5	2714	15o	o9o6	2818																	
1000	o13	1412	3oo7	o13	1512	23o3	o1o	1511		o15			o14																			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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					
Markante Punkte							o19	96																				Markante Punkte				
							o27	96																								
							o3o	98																								
							o72	oo																								
							o77	99																								
							1o6	99																								
							118	97																								
							139	98																								
	o22	96					182	97		o18	97	1o18																				
	o3o	97	1oo4				193	99		o3o	99	o814																				
	o33	98	1oo5				2o7	99		o32	99	o72o																				
	o38	97	1o13				235	o812		o35	98	o718																				
	o61	98	151o				39o	8091		o53	oo	1oo8																				
	o76	oo	19o9	o3o	96	o816	432	769o		o53	99	1oo4	o28	98																		
	111	96	1818	o38	99	o916	463	7187		o92	o3	2106	o3o	98																		
	164	98	1833	215	98	2034	483	7o74		1o5	99	2319	o34	99																		
	191	96	1924	225	98	2036	523	6468		125	o1	242o	o6o	o3	1606																	
	217	98	2035	246	o2	1951	535	6468		13o	99	2429	o73	o3	1608																	
	228	o4	2052	251	o2o6	1856	645	5656		247	o4	2o37	o8o	o2	1711																	
	242	o6	2055	317	9396	1852	672	5356		6o4	5875	222o	o92	o4	2115																	
	25o	o6o9	2075	329	9396	1845	69o	5355		62o	5966	2428	117	oo	2421																	
	329	9195	2o7o	435	7779	1624	713	5153		69o	5156	2514	13o	o2	2427																	
	375	8588	1977	458	7577	162o	762	o4o1		726	o152	2525	23o	o3	2126																	
	763	o1o1	1623	644	5657	1514	785	o55o		74o	oo51	2512	26o	o3o6	1734																	
	8o5	o5o2	1522	736	oo5o	16o8	8o2	o5o1		8o5	o5o2	261o	548	6162	21o9																	
	932	14o6	3506	763	o1o1	18o8	826	o7o5		822	o5o5	2711	733	o1o1	3o15																	
	95o	14o8	3308	8oo	o4o4	21o7	929	1411		878	1oo6	2711	797	o5o3	2815																	
	963	15o9	1208	861	o7o7	23o4	953	15o8		89o	o9o8	2713	811	o6o4	2816																	
	993	151o	3oo6	945	131o	24o4	992	171o		958	1511	28o5	913	13o9	2616																	
	oo9	1313	3o1o	o15	1513	2oo2	oo8	1312		98o	1312	28o3	955	1312	24o8																	
50/100		455			457			455			452			449																		
100/200		459			46o			458			454			452																		
200/500		624			624			626			626			629																		
500/1000		553			552			555			552			557																		

Fortsetzung der Aufstiege — Hannover 1600

o17	95	

Piloten								
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518		
15.9 km	2126	192o	1923	1916				
12.0 „	2133	2o39	2227	2130	2240			
9.0 „	2043	2038	2245	1948	2245			
7.2 „	2035	2035	2128	1934	2237	2041		
5.4 „	2019	2022	2125	1925	2227	2024		
3.0 „	2115	2115	2318	2124	2424	2013		
1.5 „	2oo7	22o7	2215	19o7	2413	1711		
0.9 „	19o7	2206	2215	22o8	2411	17o5		

Piloten								
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	1506	1518	1506	1518	1506	1518	1506	1518
15.9 km			2418	222o	2121	1918		
12.0 „			2333	2338	255o	224o		
9.0 „			2331	2235	2438	1958		
7.2 „			2431	2137	233o	2147		
5.4 „			2118	1622	2331	2o3o		
3.0 „	2214		28o9	1206	242o	2416		221
1.5 „	2412		24o4	o5o5	25o7	3oo6	2213	25o
0.9 „	2308		2206	o4o6	24o5	18o2	21o7	118

Piloten								
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1506	1512	1518	1600				
15.9 km	2221	2122		2218				
12.0 „	2128	2136		2041				
9.0 „	2147	2o4o	2152	2o56				
7.2 „	2145	2133	1932	1826				
5.4 „	2135	2136	2o34	2o25				
3.0 „	1828	2123	2319	1614				
1.5 „	221o	2412	19o4	181o				
0.9 „	2516	241o	2o7	141o				

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH
Emden	1512	o96o	2261
Stuttg.	1518	1o56	1761
Schlesw.	1600	o912	2085
Stuttg.	1600	o85o	1760
Berlin	1600	1o6o	2065

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	15-o6	32oo5					

Dein/ Ihr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 198

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 16. Juli 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	TTdldldlp	1dqPH	3RRTss
12	1oo02	42o12	70o21	13217	4o99o	1721o	12o+o	
15 gestern	1oo02	61810	68219	14217	6o99o	1621o	118+o	
18 gestern	1oo02	52708	68022	14417	5o99o	1620z	127+o	3o1o1
21 gestern	1oo02	60ooo	68022	15216	6o94o	1530z	1oo++	
00	1oo02	81802	65022	15416	9++++	1510z	118++	
03	1oo02	80ooo	68022	15015	9++++	1570z	1oo+o	
06 heute	1oo02	50ooo	68022	15015	3250z	1530o	1oo+o	3oooo
09 heute	1oo02	12208	68020	15817	oo901	1620z	122+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	53209	98032	13818	4250s	1720s	132+1	
15 gestern	1oo03	63507	98022	13918	3250z	1720z	135+1	
18 gestern	1oo03	83407	97022	13916	8o97+	1640o	134+o	3970z
21 gestern								
00								
03								
06 heute	1oo03	82906	98616	14914	8o97+	1330z	129+1	3o452
09 heute	1oo03	62509	98022	15116	3752+	1520z	125+1	

FS P8 54.5 N 07.2 E

12	1oo04	422o9	97o2o	13117	oo9o1	1420s	12221	
15 gestern	1oo04	622o4	97o3o	13217	oo98o	1520z	12221	
18 gestern	1oo04	6221o	98022	13616	4o992	1420z	12221	3970z
21 gestern	1oo04	52oo6	97022	14917	3o992	1421z	12521	
00	1oo04	72oo5	97032	14916	9++++	1440o	120++	
03	1oo04	824o3	58026	14915	5742+	1440o	124+o	
06 heute	1oo04	82406	57616	14716	8o62+	1470z	124+o	3920z
09 heute	1oo04	70ooo	97026	15016	oo97+	1420z	1oo+o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	31806	97o2o	14518	oo9o1	1520s	11821	
15 gestern	1oo05	63107	97022	14519	4o931	1440o	13121	
18 gestern	1oo05	63405	97022	15017	2260z	1520s	13421	3970o
21 gestern	1oo05	80202	96612	15916	856++	1520s	1o221	
00	1oo05	82907	97606	15916	9++++	1540o	129++	
03	1oo05	83212	97606	15716	9++++	1480z	132++	
06 heute	1oo05	7311o	96606	15713	756++	1240o	13121	3o554
09 heute	1oo05	72508	97216	15915	3273+	1320z	12521	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15 gestern								
18 gestern	1oo08	61505	97029	14617	2250z	1520s	115+o	3930z
21 gestern	1oo08	61305	97022	14816	6o94o	1520z	11310	
00								
03	1oo08	60506	97019	14415	6550o	1430z	1o5+o	
06 heute	1oo08	83609	97219	14415	855++	1440o	136+o	3o25o
09 heute	1oo08	83608	97612	14115	864++	1480z	13621	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	1oo09	3o7o8	68031	14217	325++	1520z	1o721	
15 gestern								
18 gestern	1oo09	61o1o	65022	14217	62521	1640o	11021	3940z
21 gestern	1oo09	71o1o	65032	14616	9++++	1630z	11o++	
00	1oo09	80ooo	65022	15017	9++++	1620z	1oo++	
03	1oo09	7o711	6oo11	14o15	oo97+	1581o	1o7++	
06 heute	1oo09	81108	65032	13816	8o97+	1570z	111+o	3oooo
09 heute	1oo09	81303	57602	13517	874++	1570z	113+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	2oooo	97o1o	13917	2250o	1520s	1oo++	
15 gestern	1oo06	41308	97o3o	13818	oo9o2	1580z	113+o	
18 gestern	1oo06	71108	97o31	13817	oo9o6	1560o	111+o	3970s
21 gestern	1oo06	71111	97022	14617	9++++	1530s	111++	
00	1oo06	81613	98952	14917	9++++	1520z	116++	
03	1oo06	80912	98029	13516	oo97+	14814	1o9+1	
06 heute	1oo06	80711	96619	13116	865++	1360z	1o7+1	3o1o2
09 heute	1oo06	81111	96616	13115	865++	1340o	111+1	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	OVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	GSSss
09	6o62o	33oo9	81913	7oo22	1o7o9	855++	oo711	o5lo5	11933		
12 gestern	6o62o	33o12	81416	7oo22	o9411	885++	oo813	o51o7	11433		
15 gestern	6o62o	33o15	81217	7oo22	o811o	855++	oo713	oooo7	11233		
18 gestern	6o62o	33o18	7o918	7oo21	o681o	755++	oo712	oo1o8	1o933		7oo++
21 gestern	6o62o	33o21	7o916	7oo22	o631o	25574	oo7o5	oo2o8	1o933		
00	7o62o	33ooo	7o718	76o22	o5711	5553o	oo7o6	oo2o8	1o734		
03 heute											
06 heute	7o62o	33oo6	4872o	72o31	o551o	26541	oo3o1	oo1o9	1o734		

Position B 58.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	93214	o1614	o19o8	9+o++	oo31o	o51o8	12734		
12 gestern	6o565	51o12	o3415	o1456	o3oo8	9+o++	oo112	o51o8	12834		
15 gestern	6o565	51o15	93612	o1454	o52o8	9+o++	oo322	oooo8	12845		
18 gestern	6o565	51o18	9o514	o5454	o81o8	9+o++	oo229	o51o8	1o446		
21 gestern	6o565	51o21	8o913	63284	1o8o9	8o42+	oo227	oo1o8	1o546		
00											
03 heute	7o565	51oo3	71114	69922	147o9	7o77+	oo115	oo2o8	1o646		
06 heute	7o565	51oo6	71614	69o22	152o9	7o77+	oo3o5	oo1o7	1o646		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o528	355o9	82523	59616	o4313	873++	oo714	oo312	12332	12344	
12 gestern	6o528	35512	82714	63616	o1712	873++	oo727	oo111	12345		
15 gestern	6o528	35515	82916	65216	o1312	855++	oo7o3	oo211	12834		
18 gestern	6o528	35518	72718	65o26	o1312	745++	oo4oo	oo2o9			
21 gestern	6o528	35521	72725	65o22	oo712	7450o	oo6o7	oo2o9	12845		
00											
03 heute	7o528	355o3	8283o	65o22	oo611	845++	oo8o8	oooo9	12844		
06 heute	7o258	355o6	72733	65o22	ooo11	7450o	oo7o7	o51o8	12846		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	82518	65o25	21o21	854++	oo6o5	oo219	12445		
12 gestern	6o44o	41o12	82524	69o25	2o622	854++	oo6o3	oo42o	12725		
15 gestern	6o44o	41o15	72527	65o31	19422	4545o	oo812	oo42o	12547		
18 gestern	6o44o	41o18	82526	63o21	19522	853++	oo5oo	oo421	12547		
21 gestern	6o44o	41o21	82726	591o4	19822	873++	oo2o3	oo42o	12638		
00											
03 heute	7o44o	41oo3	82524	58516	2oo21	863++	oo8o5	oo22o	12547		
06 heute	7o44o	41oo6	82521	552o4	19321	854++	oo6o7	oo314	12547		

Position E 35.0 N 40.0 W

09	6o35o	48oo9	2oooo	72o2o	3o424	2150o	oo3o2	o532o	149+3		
12 gestern	6o35o	48o12	1oooo	72o2o	3o526	1150o	oo1o2	o512o	149+3		
15 gestern	6o35o	48o15	2oooo	72o2o	3o627	2150o	oo1o2	oo121	149+3		
18 gestern	6o35o	48o18	1oooo	72o2o	29527	1150o	oo612	oo119	149+3		
21 gestern	6o35o	48o21	1oooo	72o2o	28927	1150o	oo6o5	oo2o2	149+3		
00	7o35o	48ooo	234o2	72o2o	29526	2250o	oo5o5	o512o	12932		
03											
06 heute	7o35o	48oo6	211o9	72o28	28o25	2250o	oo714	o5321	149+2		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	OVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	GSSss
	63655	o2oo9	7o31o	65618	o5512	4847o	8311o	o5112	13332		
	63657	o2o12	73607	7o212	o7113	6847o	82216	oo111	13022	1o532	
	6366o	o2o15	7oooo	7oo12	o7713	7840o	oo3o6	oo11o	1oo+o	1o432	
	6366o	o2o18	7oooo	7oo22	o8513	6844o	oo2o8	oooo1o	1oo+o	1o532	7o2++
	6366o	o2o21	7oooo	7oo22	o9512	7554o	oo31o	o5110	1oo+o	1o531	
	7366o	o2ooo	71603	65252	o9613	794++	oo1o1	o5o12	1152o	1o641	
	7366o	o2oo3	71815	7oo28	1o113	755++	oo2o5	oooo11	11822	1o642	
	7366l	o2oo6	81815	7oo38	1o313	884++	oo1o2				

Position I 59.0 N 19.0 W

	6o589	19oo9	127o6	98o2o	14o12	1250o	oo7o5	o52o9	12621	13636	
	6o589	19o12	23oo6	98o2o	13912	2150o	oo6o1	o54o8	13021	1o636	
	6o589	19115	2o9o2	99o3o	13213	1260s	oo8o7	o51o9	1o534		
	6o589	19118	212o8	99o2o	11113	1160s	oo721	o52o9	1o534		
	6o589	19221	71413	99o31	o9213	2250o	oo619	o52o8	114+2	1o254	
	7o588	191oo	71122	99o32	o6113	3151+	21731	o52o8	11132	1o933	
	7o588	191o3	71o25	98o22	o2112	3551+	oo74o	o52o8	11o34	1o534	
	7o589	192o6	7o927	98808	98312	4842+	oo738	o521o	1o936	1634o	

Position J 52.5 N 20.0 W

	6o524	199o9	429o8	98o21	17613	11531	823o4	o52o9	13143		
	6o524	2oo12	524o9	98o32	17o14	11525	oo7o6	o51o9	1oo+o	13143	
	6o525	2oo15	82112	98o32	16114	3857+	oo7o9	o51o9	1oo+o	13143	
	6o526	2oo18	81917	97616	12813	3742+	oo833	o5311	11933	1o233	9o617
	6o526	2oo21	81923	95616	o8713	5742+	o5841	o5312	11933	149+3	
	7o526	2oooo	81835	94616	o3o13	7722+	oo857	o5313	11845	1oo+o	9o998
	7o526	199o3	81839	94616	96413	7722+	41766	o5413	11837		91150
	7o525	2oo06	72621	95216	92714	7723+	51637	o5214	11837	91079	9o755

Position K 45.0 N 16.0 W

	6o451	161o9	414o4	8oo11	2o618	32342	oo2o4	oo215	1oo+o	12743	
	6o451	16o12	214o8	8oo11	21o18	22442	oo1o4	oo116	1oo+o	13652	
	6o449	15215	115o8	8oo1o	2o819	1444o	oo8o2	oo216	1oo+o	12652	
	6o45o	16118	3151o	8oo2o	19518	324o1	oo813	oo116	11521	12652	7oo++
	6o45o	16121	51714	75o11	19318	444o1	oo5o2	o5o16	11522	12651	
	7o45o	161oo	11616	65o11	15418	114o1	oo8o9	o5o17	11522		
	7o45o	162o3	31718	65o3o	15718	357o1	oo727	oo117	11523		
	7o451	161o6	81719	56o31	13118	842++	oo826	oo118	11823		

Nachträge u. Berichtigungen

7o526 2oooo 91147

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 198 — Sonnabend, den 16. Juli 1960

Meldungen vom 15.7.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/M///	OXapp	OTTTT	NdDfH	NdDfH	QSSss	
63569	o1oo6	41916	98o31	o5o14	3o839	42317	oo411	11921	+++++	Meerkatze	
63569	o1oo9	31915	98o2o	o6114	25842	oo111	oo112	11921	+++++	Meerkatze	
63569	o1o12	11914	98o2o	o7o15	1o84o	oo2o9	oo413	11921	+++++	Meerkatze	
6357o	oo615	o1817	98o2o	o7o14	oo9oo	624oo	oo211	11821	+++++	Meerkatze	
6o571	oo418	2162o	98o2o	o6o14	1o888	6471o	oo212	11621	+++++	Meerkatze	
6o571	o1421	61915	98258	o5113	6o87o	6469	oo211	11920	+++++	Meerkatze	
63536	o1so6	22611	97o2o	o9914	2o93o	2221o	ooo11	12622	+++++	A.Dohrn	
63539	o11o9	12411	97o1o	1o113	1o94o	742o2	oo211	12421	+++++	A.Dohrn	
6354o	o1o12	12o11	97o2o	1o813	1950o	722o7	oo211	12o21	+++++	A.Dohrn	
6354o	o2o15	119o8	97o2o	11515	oo9o2	242o7	oo112	11921	+++++	A.Dohrn	
63542	o2718	o1812	97o2o	11916	oo9oo	242o4	oo113	11821	+++++	A.Dohrn	
6o493	232oo	829o5	99o22	2oo13	854++	6621o	o521o	129++		Berlin	
6o2o8	647oo	o1o13	99o21	17827	ooooo	16211	oo123	11o34		Nordenham	
6o5o8	1850o	729o9	98258	17o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
6o368	577oo	62113	98o31	25626	3465o	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
63576	o55o6	91705	91454	o9813	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
63585	oo4o6	41513	98o21	o4614	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
6o491	255o6	321o3	98o1o	17715	1453+	66717	oo112	121++		Berlin	
6o63o	11oo6	83618	97o2o	1ooo9	9++++	oo4oo	o55++	13623		Gelsenkirchen	
63548	o64o6	814o7	98o22	1o2++	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
6o667	19606	218o5	99o1o	1511o	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
6o628	11oo6	83524	98o38	o99o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
63554	o51o7	322o3	96284	1o514	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten	
6o585	181o6	224o1	99251	14911	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
6o722	5o6o9	836o7	97124	o75o3	+++++	+++++	o51++	+++++		Nordstern	
6359o	o1oo9	71911	98o22	o5o14	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Homann	
6359o	oo5o9	21811	97o2o	o7o16	+++++	+++++	oo1++	118+1		B.Grundmann	
63569	o27o9	521o5	97o31	o9214	3585o	7575o	o53++	149+1		Katfisch	
6o665	248o9	816o3	98o22	1221o	9++++	o24oo	oo1++	11631		Essen	
6o611	5o3o9	6366o7	98o12	o69o3	+++++	+++++	oo7++	+++++		Saturn	
6o668	245o9	618o9	98o31	o871o	+++++	+++++	oo3++	+++++		Regulus	
63585	oo511	41913	98o21	o6314	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
6o653	25412	815o9	98o22	11512	9++++	++4oo	o51++	11522		Braunschweig	
6o645	53o11	83231	97o22	o88o6	+++++	+++++	oo1++	+++++		G.Dahrendorf	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/M///	OXapp	OTTTT	NdDfH	NdDfH	QSSss	
6o6o3	15211	6o116	98o12	1261o	9++++	65213	o53++	1o123		H.Krause	
6o669	55912	332o5	97o21	o95o4	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr	
63592	oo512	51813	98o22	o5714	+++++	+++++	oo1++	+++++		C.Homann	
6o667	55712	531o2	971o4	o95o5	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Everling	
6o5o6	24512	821o9	98o31	16o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
6o622	5o612	832o7	941o4	o69o2	+++++	+++++	o52++	+++++		Nordstern	
6o644	54312	93211	92454	o92o5	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins	
6o377	54812	22118	99o11	26326	2160o	+++++	+++++	+++++		C.Julius	
6359o	o4912	81615	96212	1oo15	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
6o471	18312	4o6o7	99o2o	19916	41582	162o5	o5513	1o621		Bremerhaven	
6o527	21812	822o9	98o32	16o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
6o611	14o12	83615	97252	11913	875++	75718	o53++	+++++		Minden	
6o488	27812	81811	97o22	13616	863++	65726	o5215	118++		Berlin	
6o525	2o512	822o7	98o31	16514	2851+	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
6o659	26812	821o9	98o22	1o51o	+++++	+++++	oo1++	+++++		F.Busse	
6o485	14412	432o5	98o12	21319	9++++	162o3	oo4++	132+o		Vegesack	
6o63o	11o12	83624	97o22	1o8o9	9++++	oo2o8	o54++	13624		Gelsenkirchen	
6o614	o4412	899o2	961o2	o6o14	853++	7521o	oo1++	1++++		Albatros	
6o376	24712	627o5	97o31	24827	61600	+++++	+++++	+++++		Nordland	
6o438	2o412	81211	98oo1	19118	85528	54oo5	ooo++	11221		W.Vinnen	
6o617	5o514	931o5	92454	o83o4	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz	
63591	oo315	41713	98o21	o6913	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Homann	
63564	o3215	o23o3	96ooo	11315	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten	
6o6o4	17517	4o2o9	98o11	14o1o	9++++	652o3	o53++	1o221		H.Krause	
6359o	oo518	21613	97o2o	o8414	+++++	+++++	o52++	1164+2		B.Grundmann	
6o522	18418	821o9	98o22	14314	885++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
6o668	24618	8o8o2	98o22	1271o	9++++	oo6o3	oo1++	+++++		Regensburg	
6o618	16818	736o9	97152	13511	776++	754oo	o56++	+++++		Minden	
6o484	3o318	82127	961o2	o5215	861++	65744	oo115	121++		Berlin	
6o524	19818	82313	98o32	13o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
6366o5	o4318	618o2	98o22	1o515	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen	
63544	o7221	229o3	98o2o	16815	+++++	+++++	oo2++	+++++		Köln	
63575	o1623	722o2	97o32	1oo13	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten	

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

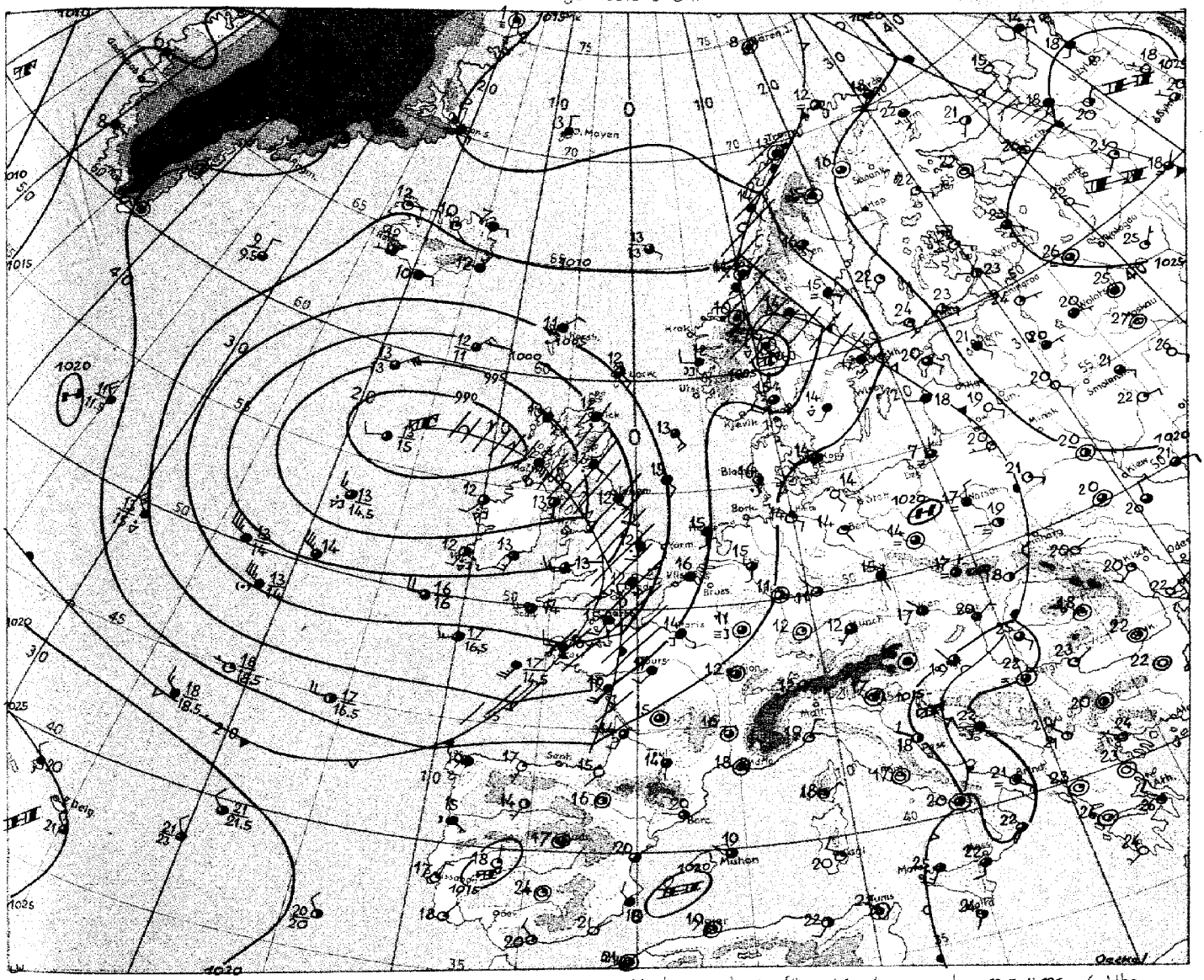
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

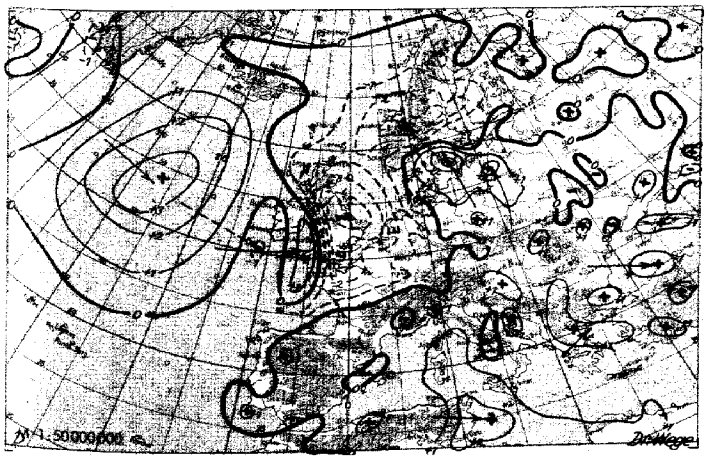
Sonntag, den 17. Juli 1960

Nummer: 199

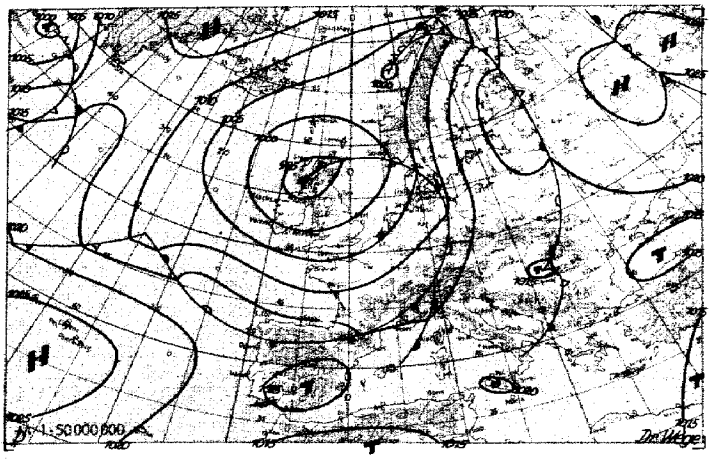
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

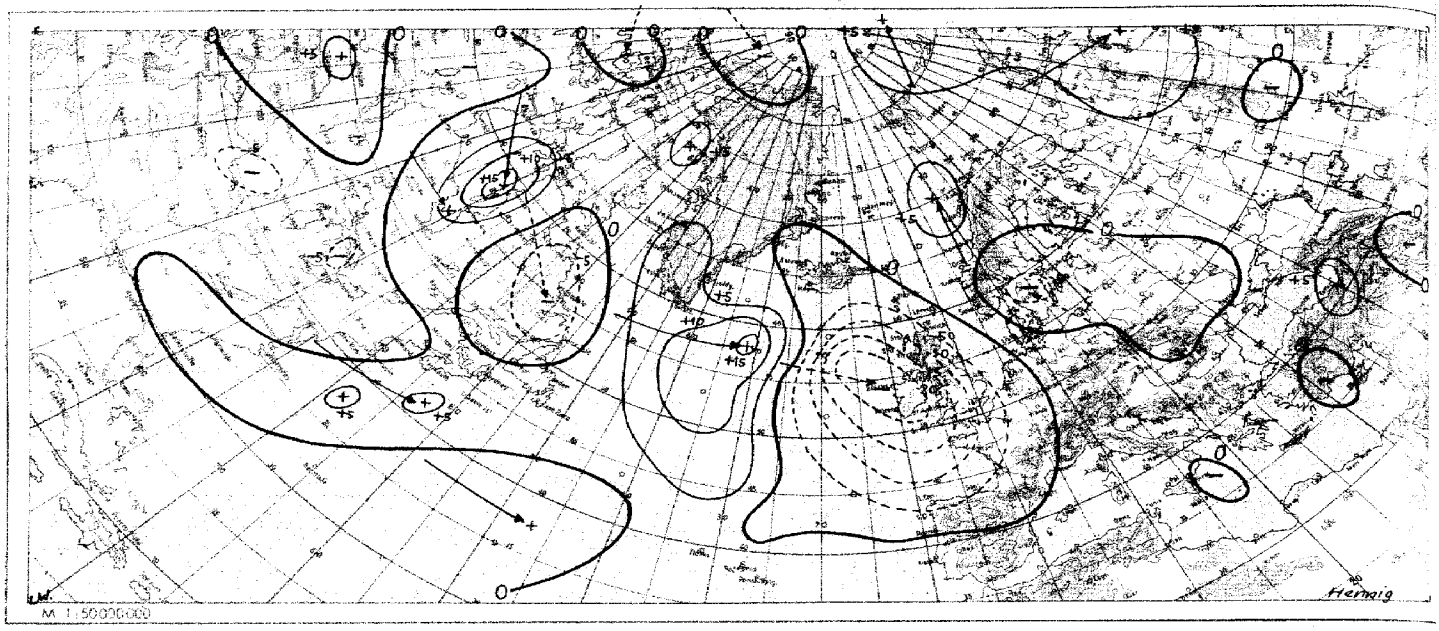


Vorhersagekarte für Montag, den 18. Juli 1960, 6 Uhr

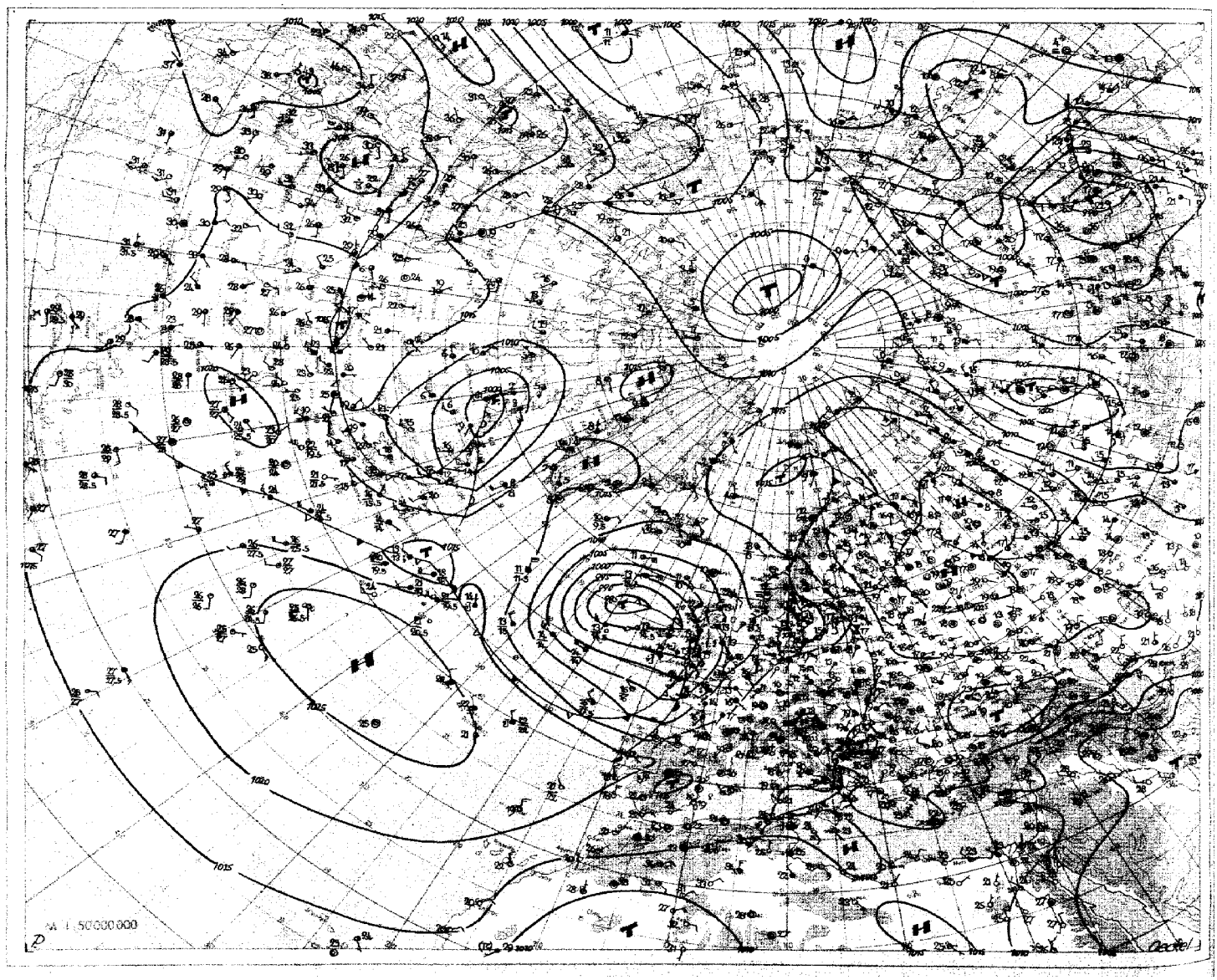


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

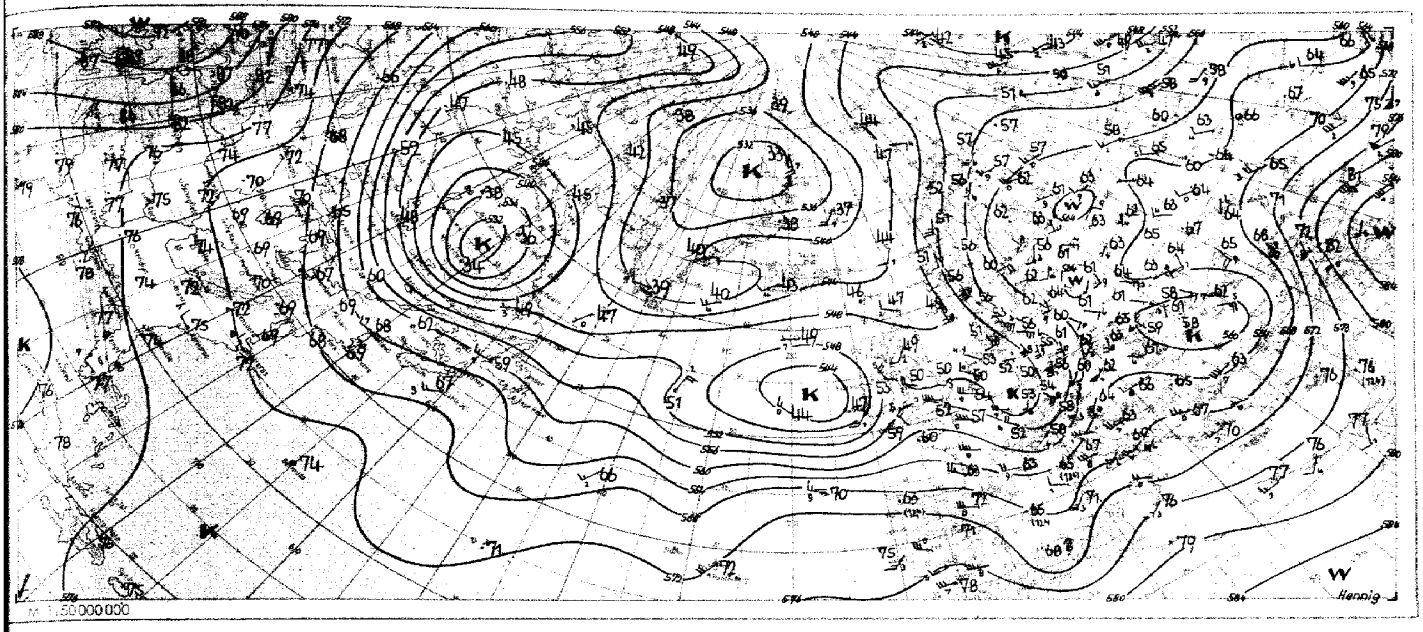


Wetterlage heute 0 Uhr

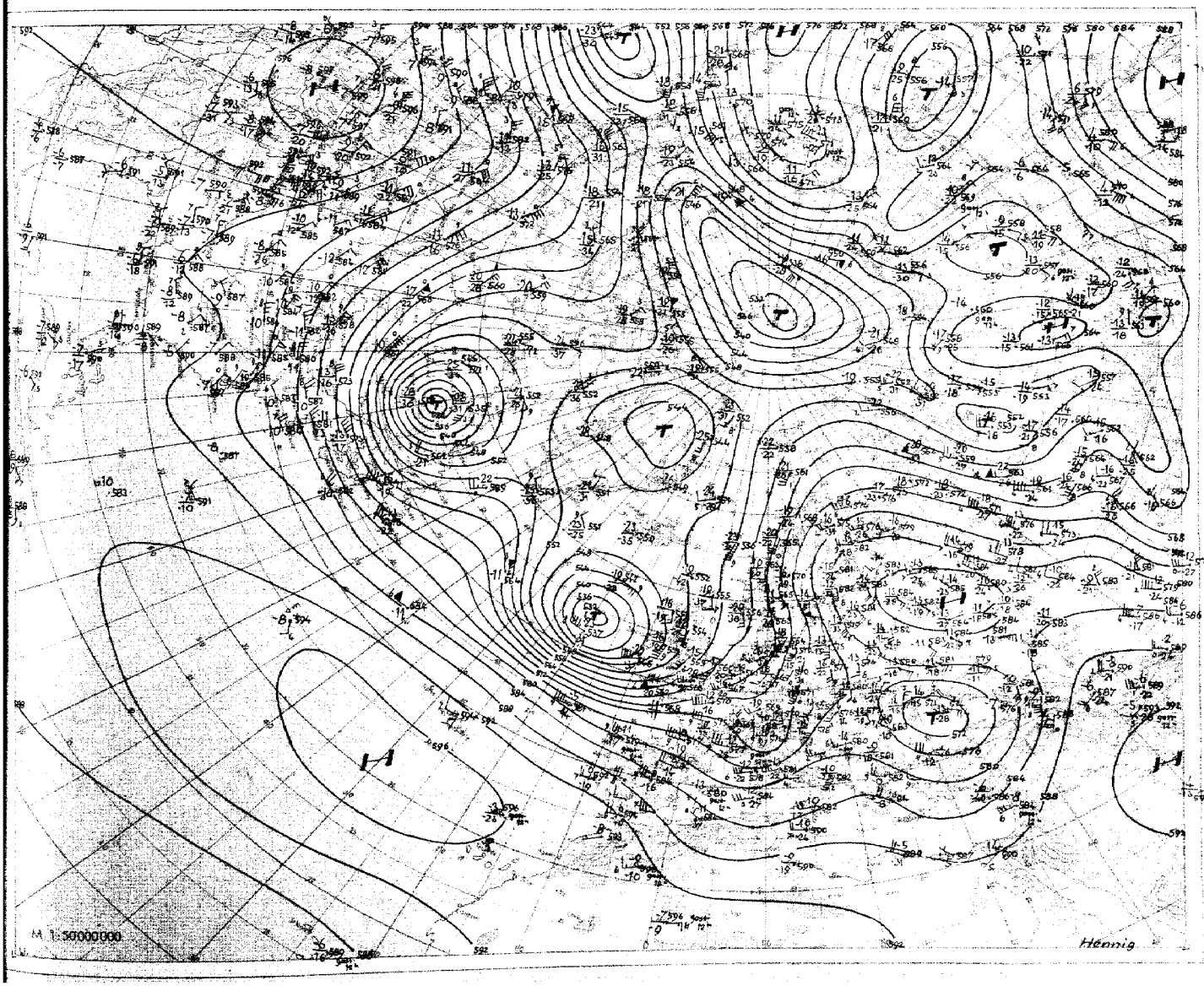


17. Juli 1960

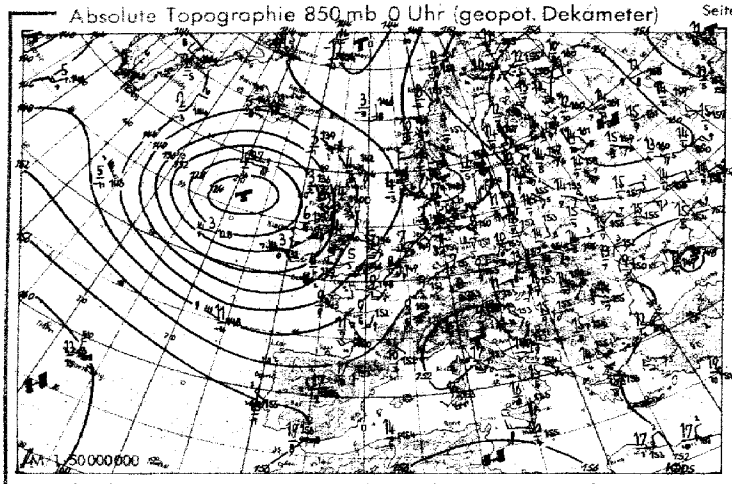
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



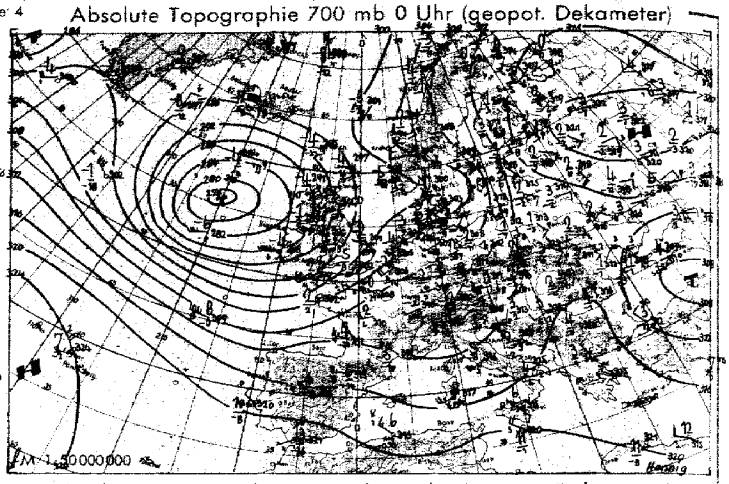
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



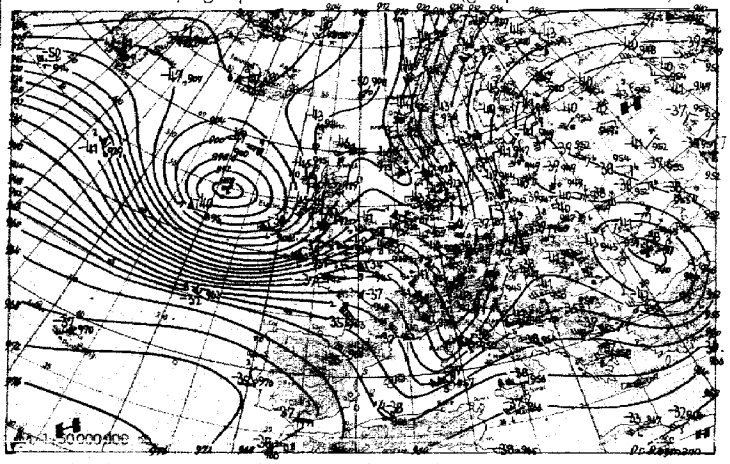
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



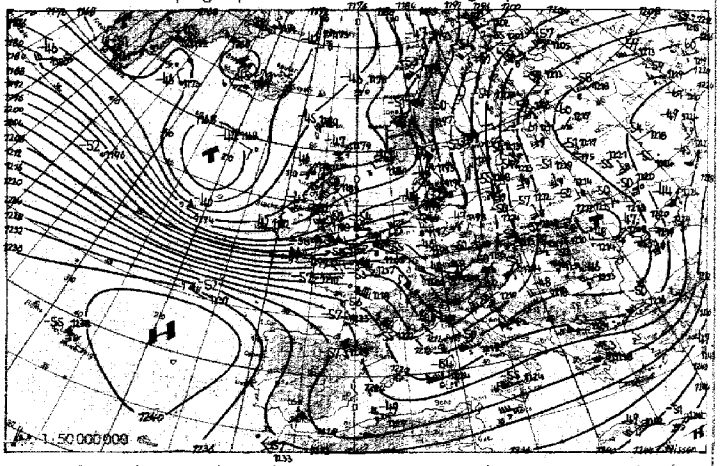
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



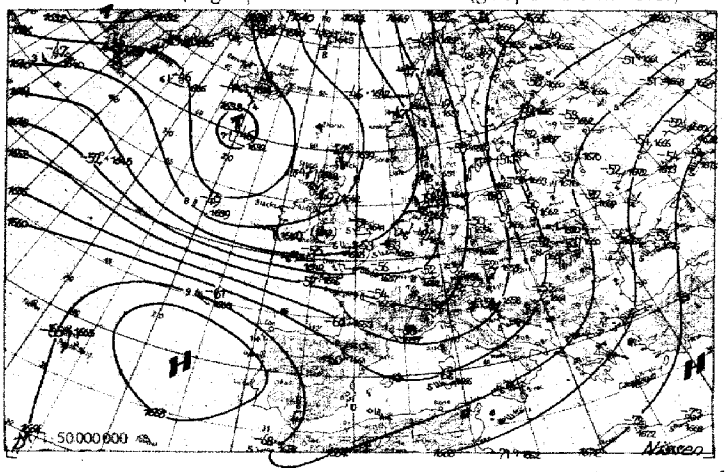
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



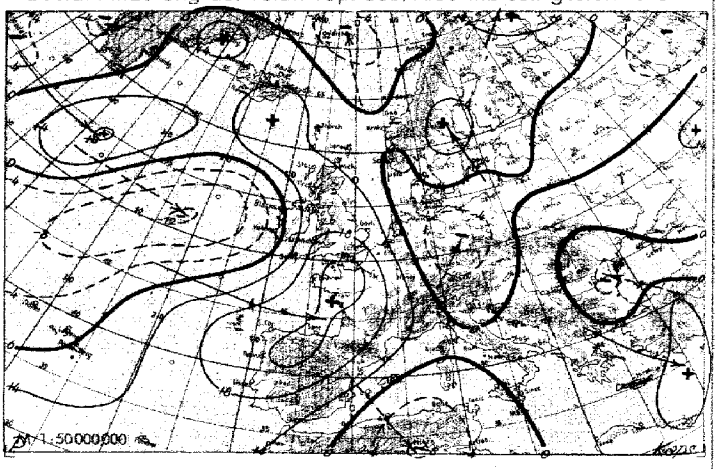
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonntag, den 17. Juli 1960

Das ostatlantische Sturmtief hat sich langsam ostwärts verlagert. Seine Rückseitenkaltluft wurde dabei rasch nach Ostsüdosten geführt, so daß sich das zugehörige Höhentief in den letzten 24 Stunden rascher verlagerte als der Bodenkern. Damit fand eine Aufrichtung der Tiefachse statt, und die Zyklone hat den Höhepunkt ihrer Entwicklung nun überschritten. Die vorgelagerte, gestern früh über der Biskaya gelegene Hochzelle, wurde schnell nach Mitteleuropa gedrängt und schwächte – zusammen mit der Warmluftadvektion auf der Vorderseite des ostatlantischen Tiefs – die Wirksamkeit des von Westeuropa ostnordostwärts geschwenkten Höhentrogs ab. Es traten daher gestern nur örtlich Schauer meist geringer Intensität auf. Nur im Alpenvorland war die Niederschlagstätigkeit größer. – Über dem Gebiet der Odermündung kam es am Okklusionspunkt des alten Frontensystems, das uns vom Donnerstag zum Freitag überquert hatte, bei Vorticity-Advektion aus Südsüdwesten und leichter Warmluftadvektion aus Südsüdosten zu einer Zyklogenese, die zu Regenfällen über dem nördlichen Mitteldeutschland Anlaß gab. Dieses neue Tief zog unter Verstärkung mit der Höhenströmung nordnordwestwärts und befindet sich heute über Südskandinavien, wo es verbreitet Niederschläge hervorruft. Durch ein weiteres an diesem Frontensystem über Ungarn entstandenes Tief kommt es über den Ostalpen an dem oben erwähnten Trog zu Aufgleitvorgängen. – Über dem Atlantik wird eine östlich Neufundlands gelegene Wellenstörung in die auf der Südseite des ostatlantischen Tiefs befindliche Frontalzone einbezogen, die jedoch erst nach Durchlaufen der Konfluenz Entwicklungsmöglichkeiten haben könnte.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das morgen über den Hebriden zu erwartende Zentraltief verlagert sich nur noch langsam ostwärts. Die auf seiner Südseite herangeführte maritime Polarluft wird in den nächsten Tagen das Wetter in Deutschland unbeständig gestalten.

Später kann die mittelatlantische Randstörung mit seinen Fronten auf Mitteleuropa übergreifen.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Sonntag, den 17. Juli 1960 — Nummer 199

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	WwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	WwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx yy	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	WwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	WwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRT	ff-ff xx yy	Mittel vom: TTT (24)	SSS	RR	Summen
Helgoland	5	015	62808	65216	15415	38470	13307	62805	65026	15416	28530	14400																
Westerland	0	019	83004	56616	14214	77320	14302	83106	56216	14315	37320	13301																
List	16	020						82909	57216	14915	7830	14400							52710	65022	14715	52460	14201	-0516				
Husum	3	029	83602	57656	14414	884—	14104	83402	40588	15215	874—	14208		43108	70016	14718	30942	10505	22905	70036	14817	25500	12101	-0918				
Schleswig	44	035	86205	60022	13615	5567-	14701	83110	68206	13515	7522-	14601		72911	65012	13716	4241-	13302	22909	70012	14117	12530	10104	-9717				
Kiel	3	045	82702	58602	13017	6552-	15603	82708	56216	13015	773—	14500		62713	62018	13517	6850	14305	32907	70018	14017	35500	11105	-0418				
Norderney	13	113	42405	68022	15116	32441	13202	12807	70012	15118	12442	14402		42906	68030	15318	12553	14102	22608	70021	15517	12563	14302	-0018				
Jever	7	122	72304	66032	15317	6243-	14204	73405	82022	14920	726—	13604		72302	66299	15614	6356-	13107	72305	66029	15816	1256-	13102	-0821				
Bremerhaven	6	129	72608	72012	15116	5857-	12204	73407	72032	15117	5357-	12400		13308	75011	15019	12566	12501	52603	75019	15717	38540	13207	-9219				
Cuxhaven	5	131	83007	62026	14815	4847-	13205	63312	65016	15119	12530	14203		33410	68011	15219	12566	15301	23008	62021	15418	12562	12262	-0320				
Hamburg-F.	14	147	82910	63022	14017	7541-	13206	63012	75012	14318	38432	12203		52708	75012	14720	32660	12204	42908	70031	14820	29632	12201	-0021				
Lübeck	10	156	82004	20616	13316	872—	16400	82506	56016	13316	6847-	15400		52611	70012	14119	52500	13108	12508	70012	14419	12600	10204	-0120	23			
Emden	8	202	62604	58012	15116	68400	14203	32504	70022	14820	32600	13803		73105	70039	15417	6346-	12306	72208	65029	15616	6845-	13002	-0621				
Cloppenburg	43	216	62408	58012	16015	67400	13209	52506	70022	15020	52500	11809		42512	80012	15420	22660	10304	32705	80021	16015	25763	11105	-0021				
Bremen	4	224	72610	62032	15716	784—	12206	42709	75012	15220	42500	10805		52708	80031	15021	53600	09702	33009	70019	15817	12661	12208	-1422	26			
Seehau	77	235	73011	65012	14516	684-1	12205	72608	75152	14617	625-1	11101		52908	70012	14621	42630	09002	52910	75152	15319	49563	10306	-0022	27			
Lychow	38	253	82409	40616	14015	874—	14205	72511	70016	14018	4140	12400		52513	78012	14720	58540	11208	32503	68031	14820	32601	11601	-0121				
Lingen	21	305	32506	75030	15917	32500	12204	62316	80031	16218	52600	10203							32702	80011	16718	24740	10702	-0020				
Münster	64	313	42505	58030	16316	41500	11105	42506	70021	16219	42500	10400		12310	80021	16520	12600	10103	13005	80020	16419	14540	10801	-0021				
Osnabrück	95	317	52409	81021	16417	52500	12307	42609	83011	15820	42600	09606		42613	83022	16420	42600	10307	12610	81020	16419	12540	08400	-0022				
Gütersloh	70	320	72613	56021	17316	715—	12107	32512	61011	16921	31600	12604		32815	80020	16921	31600	12000	13005	80010	16819	14500	12500	-0022				
Salzuflen	98	325	62709	60012	16417	62640	12205	52509	70022	16020	52600	10803		42711	75020	15822	42600	07601						22				
Hannover-L.	52	338	72510	65022	15616	724-2	12103	72610	80032	15319	6853-	12602		22411	70011	15621	22660	10303	32908	70031	15619	38601	11400	-0022				
Braunschweig-V.	81	348	62711	62012	15216	58501	12207	62711	70012	14919	63507	12802		52509	81022	15221	52501	09104	12507	65021	15020	00901	10702	-0022				
Berlin-Dahlem	51	381	82605	45606	13617	873—	16302	82708	60026	14517	7731-	15209		42609	70021	15720	48501	14213	32703	72021	16119	12631	11103	-0521				
Berlin-Tempelh.	51	384	82810	59616	13117	863—	15202	82812	63036	14117	7632-	14309		32711	70012	15519	31501	13215	32912	70011	15820	12631	09303	-0721				
Düsseldorf	36	400	62508	56021	17315	55440	12207	42711	70012	16919	42600	11803		32307	75018	16621	39660	09703	13408	70018	16220	12660	10704	-9722				
Bocholt	25	406	71806	56022	16614	764—	12204	82310	56022	16815	754—	13203		62909	65022	16820	52560	11400	22705	75021	16220	11541	09705	-0021				
Essen-Mülheim	120	410	62511	60022	17215	685—	12108	52908	65012	16718	52500	11703		32604	70299	16719	39500	11400	13504	62019	16518	11530	10703	-0120				
Kahler Asten □	836	427	42511	75030	50112	42300	09209	42710	85014	50614	42402	07000		32810	75020	51616	32502	07106	22709	80010	51415	22500	07400	-0016				
Kassel	158	438	73402	70022	15817	785—	10105	62703	80012	16419	62600	09603		52704	81022	15822	31601	08704	23103	80022	15620	22600	07400	-0022				
Göttingen	150	444	63207	70012	16416	62500	11107	32911	81022	15820	38600	09803		32508	81020	15822	32601	09101	12904	82016	15820	12601	09400	-0022				
Braunlage	607	452	72807	81015	15712	785—	09109	52306	82025	14916	5250	08203							42205	84022	15816	12602	07203	-9718				
Aachen	202	501	52309	62020	17015	52400	11203	52606	70022	16518	52500	10701		42507	80021	16021	42600	09703	22706	80011	15820	22600	10703	-0021				
Nürburg	626	510	62305	80012	18412	2253-	09205	52713	82032	16816	52500	08804		52305	83022	16718	52500	06304	62904	82152	16317	63503	06807	-0019				
Wahn-Bonn-Flughfld	68	513	42804	58030	18316	42600	09202	52607	65022	17420	52600	09707		43108	70012	17221	42700	08602	22703	80021	16722	23700	08705	-0023				
Koblenz	96	515	72302	62022	18216	1258-	12205	42706	82021	16821	42640	08813		52902	84022	16124	42640	06505	50201	82022	15822	42660	06804	-0024				
Fuchskauten	653	523	32507	70030	17014	32401	10109	42907	80011	16716	42500	09204		42505	80021	16717	32560	07101	32701	80011	16216	32580	08705	-0018				
Gießen	185	532	32203	66020	15916	31500	12204	62208	80031	15720	52501	09804		62706	80022	15422	42540	09601	41608	75012	15619	32540	10601	-0022				
Bad Hersfeld	202	542	53604	65022	16916	52500	09108	52705	80032	16221	42602	11803		62305	80032	16420	52602	10301	42303	80012	16419	48600	12801	-0022				
Wasserkuppe □	921	544	42706	80014	50211	42400	08213	62707	84034	50913	62501	04204		72207	80252	50910	5947-	08208	62208	84018	51414	12472	08604	-9215				
Trier-Petrisberg	265	609	60000	58034	18914	58531	12207	42706	84024	17319	42660	08809		52709	84031	16421	43660	08607	32706	85032	16320	33560	07603	-0022				
Deuselbach	479	615	70000	62022	17614	5346-	11207	52909	84021	16717	42560	08803		43002	85020	15720	32660	07704	53005	85800	16016	59600	10705	-9720				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	22705	65020	51313	2250	08210	62508	82919	51011	5950	10203		62906	83802	52316	69502	10400	42007	82028	51414	33502	09804	-0316				
Frankfurt-Flugh.	110	637	22306	75030	17718	12548	12204	72914	82250	17219	785—	10604		61706	82022	17120	58760	12400	62111	82022	16420	58600	11707	-9722				
Darmstadt	263	639	12304	76020	17615	12501	11207	72304	82151	16819	68501	10604		61604	84028	17218	48541	12102	72306	60038	16417	786—	11707	-0120				
Würzburg	259	655	23207	78010	17117	22601	10211	63002	81031	16620	32602	08801		63220	82031	16021	48602	07605	53302	82011	16918	11642	11305	-0023	26			
Bad Kissingen	216	658	33207	80020	17118	21601	09207	62205	80032	17021	62601	07400		73311	80032	17119	52606	08400	70000	80012	17018	746—	09701	-0022				
Bamberg	259	675	43601	66012	17117	48500	11209	42704	80021	17020	32602	08101		60000	81031	16222	12706	08807	63212	82021	16520	22778	09301	-0022				
Coburg	336	671	63206	68012	17115	62400	12109	63410	82018	16420	42702	08400		70902	82032	16421	32678	09101						22				
Hof	567	685	62712	70036	15515	53540	11213	42611	80026	15319	33602	09105		42507	82020	15120	22702	07101	52904	82020	15618	23702	08400	-9120				
Weiden	396	688	62508	75012	16715	62500	11212	52710	80012	16418	12570	16103		53304	80022	15521	32602	09703	80000	80032	15620	4561-	11601	-0022				
Perus	363	704	62503	62032	17816	23480	13209	52306	75299	17018	53460	12803		42903	75012	16819	33560	10601	21805	75021	16618	22500	11703	-9720				
Thalay	569	706	42504	62011	18114	33480	11203	52708	80171	17416	53560	10601		52708	81022	16818	53560	10601						19				
Saarbr.-Ensh.	323	708	52603	48104	18115	23594	12003	63208	58258	7617	43561	11802		71809	60912	17716	795—	12500	11404	68029	17217	12540	11604	-0220				
Neustadt/Weinstr.	161	723	62504	69031	17219	52561	09101	62703	75011	16620	42661	09805		80000	62808	18316	4367-	11213	72705	80028	17217	12682	11809	-9521				
Weinbiet/Wstr.	553	724	62504	68031	16816	52561	12204	72708	72021	16218	52561	10001		72710	65219	17712	4956-	10304	62710	86029	17212	48540	10805	-0219				
Karlsruhe	115	727	42904	75020	17919	22531	11804	82504	80810	18216	7953-	13303		72512	75028	18318	6853-	12201	22702	82018	17121	14630	09811	-0421				
Mannheim	97	729	19901	56030	17919	12501	11400	71805	75151	17321	58532	10805		70902	80809	18315	5857-	14308	61604	72019	17417	48531	11808	-0721				
Stuttgart-Echt.	405	738	72904	80031	17917	62601	10203	73404	82012	17418	52602	09803		73111	80012	17218	12648	09703	73206	80022	17318	44662	09801	-0020				
Öhringen	248	742	42906	63031	18018	32501	11201	53103	70011	17021	22606	10807		82910	80032	17120	6857	11500	70000	80022	16420	12602	07705	-0021				
Ansbach	443	755	52902	77032	17716	58500	10211	50000	80022	17020	32601	07801		50000	81022	15322	22601	06608	80000	75022	17217	2477-	09203	-0021				
Weißenburg/Bay.	422	761	52308	65012	17716	41501	11207	63108	75022	16520	42501	09804		63006	80022	15420	12602	07705	73106	80032	15720	35641	07500	-0023				
Nürnberg	310	763	52709	70022	17017	52501	11208	72205	84032	16421	68602	06801		72906	80022	16421	32702	06301	73206	80022	16021	32702	06301	-0023				
Regensburg	388	776	42707	80012	17417	42541	10213	52705	80021	16720	32641	10702		52906	81012	15922	22666	08605	80901	81032	15821	28657	09502	-0022				
St. Falkenstein □	1307	791	92315	01455	50809	9-0—	09211	72302	65285	51811	62202	09211		52002	[illegible]	52213	32302	10201	62701	80032	52212	12346	09400	-9113				
Freiburg	252	803	52503	82032	18518	33506	13206	73005	84032	17221	33608	09809		43409	89012	17620	39603	11303	63402	88032	17019	43702	11807	-0022				
Freudenstadt □	797	815	72805	72031	52113	42402	09203	73403	80032	52015	625-2	08804		63308	80012	52816	22562	09104	52505	89012	51714	14531	08604	-0016				
Klippeneck □	973	818	62802	86032	51812	32404	08103	73208	86022	52316	42502	04803		72905	86152	51915	4251-	05703	72502	86158	51511	62562	10003	-0117				
Tübingen	370	826	63105	80031	18418	42606	09803	73406	80032	17419	4856-	08706		72210	80022	17420	48542	09409	73410	80802	17916	58548	11400	-9322				
Stetten	734	836	52911	60012	17314	62400	11207	53009	84022	16316	52501	09803		62905	84022	16016	24506	08701	73007	82022	16415	14578	10501	-0017				
Ulm	480	838	53604	65034	17816	52502	10004	61606	80018	17118	52502	08704		53405	82012	15720	38543	09808	83409	80032	16618	5852-	10103	-9221				
Augsburg	480	852	63106	80031	18016	52501	11201	73203	84022	16519	32581	08806		72203	84022	15821	42511	09606	82303	84032	16119	4867-	09500	-0021				
München-Riem	526	866	63107	70022	18516	52501	11102	61304	70032	17219	52549	12804		70000	80022	16419	5267-	11707	82104	80022	16618	4857-	12400	-0020				
Mühldorf	401	875	62806	80012	19917	52604	13221	73205	82032	17719	42604	14617		72704	82022	16321	43763	11611	81203	82022	16919	8097-	14303	-0022				
Passau	409	893	72903	70258	17915	725—	13209	62903	80022	17219	42502	13400		42901	81022	16121	32501	11806	62000	80032	16119	24572	09704	-9222				
Feldberg/Schw. □	1486	908	80207	62032	51508	12-07	05204	70000	83012	51710	32466	05102		72307	06408	51908	12---	07302	33106	62018	51910	22462	06400	-9110				
Konstanz	399	929	60000	70022	18117	12532	11701	71203	84142	16720	33548	08707		61206	84032	16320	33542	13704	71707	84022	16718	33545	13100	-0021				
Friedrichshafen	401	934	62304	75022	18316	38532	13400	72204	83152	17318	5867-	12708		71608	89018	17018	5867-	10702	71201	88018	17417	2857-	11201	-9719				
Kempten-Lenzfr.	705	946	73401	75022	18915	785—	08802	70201	70802	18017	785—	10702		71001	70808	18316	785—	10502	81603	70218	19513	4562-	12204	-0217				
Oberstdorf □	810	948	70000	65016	50913	58530	11801	73603	62806	52116	795—	10704		73301	68028	51814	785—	10400	81801	40638	52312	775—	11213	-0616				
Zugspitze	2960	961	70000	08414	06500	72--1	00301	91404	00454	07101	9-0—	01205		90000	01738	06700	9-0—	09803	93604	00738	06751	9-0—	51500	-0701				
Hohenpeißenberg □	977	962	72704	86022	52312	62403	11201	70204	89152	52415	3354-	09603							92306	02638	51612	9-0—	11304	-0115				
Garmisch-Partenk.	704	963	70205	80022	17715	784—	11400	80304	84022	17016	885—	10604		70404	62285	53408	75---	08400	90403	01635	53007	9-0—	07503	-9108				
Wendelstein □	1735	980	72706	75406	53206	75---	06209	93606	00476	53307	9-0—	07000		81803	65022	17017	886—	12704	80000	58612	17116	5762-	13704	-9318				
Zugspitzgasden	542	997	70000	68025	18515	785—	12101	70302	75025	17518	786—	10805																

Bei.

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 17. Juli 1960 — Nummer: 199

Stationen			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	Tlapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	Tlapp dd	ff-ff xx dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	Tlapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	Tlapp dd	ERRTT hh	ff-ff xx dd	TTTTT mmmmg	
Hegeland	5	015	12607	58o1o	15415	115oo	14303												51914	75o12	13615	oo9o6	137o9	1oo15		15413	o1o78
Westerland	0	019																									
Sylt	16	020	22505	58o11	15113	224oo	12203												61812	7oo31	14516	15532	137o7	ooo13		14112	o5o26
Husum	3	024	12902	7oo2o	14814	1o94o	13400							o18o4	o2444	1511o	oo9oo	1o6o2	31804	151o4	14712	oo9o6	1284	1oo1o		1481o	o9o43
Schleswig	44	035	12706	65o2o	14613	1o93o	11204	12oo5	7oo2o	15o12	1o93o	11203		o21o6	o2460	14911	oo9oo	11801	11806	6oo34	14612	oo9o1	1172	ooo11		14611	97o35
Kiel	3	045	12506	65o2o	14813	1o94o	11308							21805	4o1oo	15312	oo9o1	11400	22006	56o3o	15113	oo9o2	1182	1oo12		15111	o4o33
Norderney	13	113	22505	68o1o	15716	184o2	13202												71812	62o22	13114	2o938	1161o	ooo13		16013	oo994
Jever	7	122												31506	4811o	1471o	162o1	o971o								———	———
Bremerhaven	6	127	62707	68o22	15816	3454o	13201	11907	67o11	16o13	oo9o1	122o2		21607	57o3o	15312	oo9o1	11807	7161o	6oo3o	14614	oo9o6	1170	1oo12		15411	92o57
Cuxhaven	5	131	32804	65o3o	15515	2554o	14201												41908	59o3o	14612	oo9o1	1o7o8	1oo11		1549	o3o83
Hamburg-F. +)	14	147	12503	65o2o	15615	1o931	11208	ooooo	61o2o	16314	oo9oo	12oo7		o15o1	3o1oo	16112	oo9oo	11802	21305	57o3o	15414	oo9o2	1170	ooo11		15106	ooo55
Lübeck	10	156	o2304	7oo2o	15615	oo9oo	11212												11304	65o3o	15814	oo9o1	1163	ooo11		16010	o1o54
Emden	6	203	22503	4o1o1	15914	2o93o	12303							61705	4o1o1	14711	3o944	1o8o2	71808	58o21	13514	3o938	1171	1oo11		1481o	o6o52
Cloppenburg	40	216	22204	7oo2o	16413	2566o	11304												71406	6oo22	14412	oo9o6	1o712	oooo9		1410	ooo86
Bremen	4	224	52504	62o3o	16513	4564	11207	o19o3	62o21	16611	oo9oo	o91o1		21404	57o3o	16o1o	1o941	o88o6	61203	56o3o	14812	oo9o4	1o712	1oo09		15808	14o7o
Soltau	77	235	o22o1	4o11o	16412	oo9oo	12309												31803	4o1o-	15712	oo9o4	1o71o	1ooo6		1440	ooo62
Lüchow	38	253	60ooo	65o31	16116	686—	12315												10ooo	4o1oo	16512	oo9o2	1140o	oooo9		1630	o1o5o
Jurgen	27	305	21802	8oo1o	16915	oo9o1	11301												71804	62o22	13713	2o956	1o712	1oo11		1591	oo1o3
Münster	64	313	30ooo	7oo2o	16714	1o941	11303	12oo1	62o2o	16713	oo9o1	1o7o1		51605	58o3o	15411	oo9o2	o9714	61405	58o32	14412	3o932	o9609	1oo11		1519	oo133
Osnabrück	95	317	o24o2	68o1o	17214	oo9oo	o93o8	o18o1	62o2o	17o1o	oo9oo	o9602							7o7o4	56o21	14912	oo9o6	1o712	oooo9		1570	oo126
Gütersloh	70	320	10ooo	8oo2o	17814	1466o	12308	o13o3	59o2o	17512	oo9oo	1180		4o916	371oo	1661o	oo9o1	1o711	71404	58o21	15314	2o938	12711	—oolo		———	oo—
Salzuflen	98	325																	72109	5oo32	15o14	2o942	11718	1ooo9		1598	oo1o4
Hannover-L	52	338	o26o3	6oo1o	16713	oo9oo	1121o	o2oo2	57o2o	17o1o	oo9oo	o91o2		111o3	57o3o	1681o	1o94o	o97o2	51oo4	56o3o	15613	oo9o6	11711	oooio		1566	ooo86
Braunschweig-V.	83	348	22705	62o3o	16515	oo9o1	1o313	o1806	58o2o	17311	oo9oo	1o2o7		11508	56o3o	16711	oo9o1	o97o6	21306	56o3o	16312	oo9o1	o97o4	oooio		1590	ooo84
Berlin-Dahlem	51	361	61903	65o21	17413	2o932	12112	o17o4	82o21	17912	oo9oo	11205		81902	57o31	17712	6555	12602	21502	56o21	18113	2o97o	1210	1oo12		1541	o5o41
Berlin-Tempelh.	51	384	32oo1	61o2o	17217	oo9o2	11213	21502	58o1o	17615	oo9o1	112o4		71702	58o31	17414	7o97-	1182	31502	57o11	18o14	1o971	1230	1oo14		1731	o7—
Düsseldorf	36	400	41oo5	68o11	16716	4470o	1ooo4	11302	56o21	16514	oo9o1	1o7o2		51508	58o3o	14814	1o942	o8717	71509	65o21	13514	158o8	o9712	1oo13		1600	97—
Bocholt	25	406	21803	7oo2o	16916	15641	11703	o16o2	65o1o	15912	oo9oo	1170		41603	58o31	14411	2o942	1o816	61405	5oo21	13112	1o942	1o712	1oo11		1581	ooo94
Essen-Mülheim	120	410	31302	65o2o	16715	3460o	1ooo0	21607	58o2o	16912	oo9o1	1o1o1		31611	65o3o	15o13	1o941	o9719	71712	7oo32	13815	5o942	o9711	1oo12		1529	o1110
Kahler Asten ⊙	830	427	1oooo	7oo1o	5oo1o	1244o	o731o	12406	65o3o	5o1o9	1o94o	o7oo1		41907	6oo3o	4911o	15542	o7713	61810	65o31	4831o	6o971	o77o8	1ooo8		11oo1	oo125
Kassel	156	438	13202	65o2o	17416	1166o	11311	o16o2	62o2o	18o12	oo9oo	1o1o4		o36o1	6oo2o	1771o	oo9oo	o98o4	6o2o3	58o3o	16911	oo9o2	1o7o8	oooo9		17oo7	oo095
Göttingen	150	444	22102	56o3o	17712	2566o	1o312							12304	oo44o	177o8	1o93o	o7805	30ooo	4o1o4	17o1o	oo9o2	o9606	oooo7		1520	ooo97
Braunlage	607	452	12701	7oo1o	1881o	oo9o1	o6313												13oo1	7oo2o	16314	oo9o1	o8706	oooo8		1240	97o82
Aachen	202	501	oo4o2	65o1o	17o14	oo9oo	1o3o5												71809	75o21	12815	2o942	o9714	1oo12		1521	oo141
Nürburg	626	519	41401	8oo22	18412	4340o	o73o8			9									71808	65o22	15213	oo9o8	o9611	oooio		1300	oo—
Würzburg	268	513	51506	6oo18	17414	5566o	1o2o5	o12o7	8oo28	17612	oo9oo	1oooo		31205	8oo3o	1591o	1o941	o8716	7121o	8oo32	14713	3o946	11811	o921o		1556	92129
Koblenz	96	515								9									72oo2	65o22	15912	oo9o2	1o6o9	o921o		173—	92086
Fuchskauten	653	529	50ooo	7oo31	17614	3456—	o63o7												7161o	62o22	16411	oo9o2	o86o7	1o3o9		1400	o3138
Gießen	185	532	40ooo	7oo21	16616	3854o	11307							4ooo0	58o21	15111	2o941	o97o6	4o9o1	56o3o	15912	oo9o2	1o2o8	oooio		1620	oo13o
Bad Hersfeld	202	542	2oooo	7oo2o	17914	2566o	11311												9oooo	o4454	17809	9—o—	o87o2	oooo9		1540	ooo9o
Wasserkuppe ⊙	921	544	32203	8oo12	5121o	2o941	o63o6	122o6	8oo12	5o8o9	1o941	o78o1		12202	7oo2o	5o3o9	1o94o	o56o5	31808	84o2o	5o211	1o844	o68o7	1oo08		1o7o3	92o98
Trier-Petrisberg	265	609	31502	8oo3o	17815	14664	1o3o9	o16o1	65o2o	17713	oo9oo	1o8o4		6oooo	8oo3o	1651o	1o986	o9815	5361	58o1o	1571o	5o98o	o9508	1ooo8		1530	oo1o9
Deuselbach	477	615								8									61813	7oo22	14414	1o944	o87o8	o9111		1410	91118
K.Feldberg T.p	805	635	32108	8oo21	51811	235o2	98313	o25o6	8oo21	51o11	oo9oo	o88o9		11507	58o2o	5o11o	oo9o1	o77o7	3141o	6oo2o	49211	1o941	o9713	1ooo9		1360	o3o87
Frankfurt-Flugh.	110	637	32105	68132	17814	3860o	12311	ooooo	58o22	1781o	oo9oo	o98o2		3oooo	5811o	175o9	oo9o1	o88o3	4oooo	57o2o	16711	oo9o2	1o6o8	oooo7		1650	97115
Darmstadt	263	639	12302	62o11	17914	1460o	1o31o												3162	82o2o	16212	oo9o2	o97o8	1oo12		1400	o1o86
Würzburg	259	655	3oooo	7oo21	17516	24761	1o1o4	ooooo	65o1o	18212	oo9oo	112o3		ooooo	5o1oo	1791o	oo9oo	o98o5	4oooo	18284	17210	oo9o4	o97o7	oooo9		1720	oo1oo
Bad Kissingen	216	655	32501	7oo22	18315	3550o	11309												33201	65o2o	18111	1o942	o97o5	o97o7		1650	97o76
Bamberg	259	675	5oooo	75o12	17916	24778	1o2o6			2				2oooo	58o11	18808	15742	o78o5	2oooo	6oo3o	1831o	1o951	o87o3	oooo7		1720	ooo85
Coburg	336	671								2									2oooo	78o1o	18911	1o981	o9500	1oo08		1540	97—
Hof	567	685	73204	7oo22	18213	1581—	o9312	21702	65o22	18811	2o94o	o91o1							o16o2	4o1oo	17612	oo9oo	1o6o3	oooo9		1510	91o99
Weiden	426	686	7o7o4	8oo22	17814	3567—	11311			2				7oooo	56o22	17512	2557—	11808	3oooo	57o32	18o12	25741	1130	1oo11		1580	ooo81
Berus	363	704	32308	65o2o	17515	2554o	11304												31203	4o1o-	15212	1o975	11711	ooo11		1536	97o98
Thalfey	569	706																	21414	75o3o	16311	1o975	1o7o8	ooo11		1360	oo1o3
Saarbr.-Ensh.	323	708	31603	62o11	17915	3o94o	o83o4	o13o3	6oo21	17713	oo9oo	o98o4		2o8o5	56o3o	16512	oo9o2	1o714	31oo7	68o11	15613	oo9o8	1170	oooo9		1490	o2o76
Neustadt/Weinst.	161	723	5oooo	65o32	17613	5470o	113o1							1oooo	65o3o	173o9	oo9oo	o98o5	6oooo	6oo31	16711	2o942	o96o5	1oo09		1460	95o5o
Wembach/Wahl	763	724	52709	86o12	17612	5466o	o93o4												6136	58o31	16o13	2o942	1o6o3	1oo11		1200	o2o57
Karlsruhe	115	727	3oooo	8oo1o	18o14	2463o	11308			o									5oooo	38100	16411	oo9o1	1o8o5	1oooo		1560	o4o95
Mannheim	97	729	21803	75o11	18114	2466o	12305			1									3oooo	3o1oo	16712	oo9o1	1171o	1oooo		1440	o7o59
Stuttgart Echt.	405	738	32602	7oo11	18414	15662	o91o7	o32o3	7oo21	19o1o	oo9oo	o84oo		13103	65o3o	184o9	1o93o	o77o8	3oooo	65o2o	17312	oo9o4	o97o5	oooo9		1600	oo—
Öhringen	248	742	12902	65o11	18414	oo9o1	12308												2oooo	62o2o	17211	oo9o1	1o7o6	1oooo		1640	ooo98
Ansbach	411	755																	2oooo	56o2o	17911	1o981	o97o3	oooo8		1660	ooo84
Weidenberg ⊙	422	761	7oooo	7oo22	18116	7o97-	o9216			2				1oooo	58o2o	1890	1o94o	o861o	1oooo	58o2o	1851o	oo9o1	o96o1	oooo8		1690	ooo96
Sonnberg	510	767	73105	8oo22	17616	157o8	1o1o8	3oooo	7oo12	18412	157o2	o9o13		3oooo	7oo3o	184o9	15742	o76o4	111o3	7oo2o	17912	1o941	o97o1	oooo8		1720	ooo78
Regensburg	340	776	82oo2	7oo22	17o17	5557-	133o6	8oooo	68o22	17916	5557-	122o7		729o7	7oo12	17115	5557-	128o8	423o2	65o22	17615	15631	1130	1oo14		1751	ooo6o
Fürstenzell ⊙	1307	797	7o2o4	8oo22	5221o	12346	o73o3			8				8o71o	6o618	514o9	8o12-	o87o5	7o412	78506	5110	2517-	o87o3	1o7o8		1oo8	o8242
Grainau	787	803	1oooo	82o12	18415	147o2	113o8	ooooo	7oo1o	18213	oo9oo	118o4		3oooo	8oo3o	17111	oo9o2	1o712	4181	8oo31	16814	2o982	1o4oo	oooio		1650	oo122
Freudenstadt ⊙	797	815	42702	75o12	52212	2553o	o931o												7169	82o21	15412	oo9o4	o9610	1ooo9		1266	ooo78
Klippeneck ⊙	973	818	4oooo	8oo12	52211	444oo	o8267												41212	86o2o	5oo11	oo9o4	o96o4	1oooo		1210	o1o63
Tübingen	370	820																	9oooo	o1454	18908	9—o—	o87o7	197o7		1560	93o69
Stetten	734	836	33402	82o12	17913	1462	o92o8												3166	61o12	16o13	oo9o2	o97o4	oooll		1310	ooo68
Ulm	480	845	72305	8oo12	18815	2571-	11315	1562	7oo12	18913	oo9o1	o98o4							127o2	5oo22	18o11	oo9o4	o85o2	1oooo		1580	92o66
Augsburg	489	852	72oo6	7o662	18216	6557-	11313	8220	7oo26	18714	856—	11oo3		222o2	7oo11	17812	2o931	1o713	3220	6oo31	17812	1o934	1o5oo	19711		1621	97o77
Memmingen	526	866	8231o	6o666	19214	5577-	13116	8220	6oo26	19713	6567-	121o2		721o4	65o22	18713	757—	12814	5220	8oo31	18312	557oo	1o4oo	1o111		1520	o1o57
Memmingen	601	867								6				819o2	57616	18313	856—	1266	618o2	7oo16	18214	1567o	1340	1o213		17o13	o2o84
Passau	409	873	7oooo	75o32	17116	7o97-	1434	82oo1	6o616	17915	6752-	142o5		8oooo	57616	17614	5742-	1384	4284	58o26	17514	6752-	1360	1o613		1661	o6o7o
Fichtelberg	1213	928	114o8	86o2o	5248	144o2	o63o5			o									41914	89o3o	5o5o8	oo9o9	o36o1	1ooo7		o75o3	91o74
Zinnwald	877	929								9									6oooo	8oo31	17713	58541	1o7o4	oooll		1666	oo—
Chemnitz	420	934	7oooo	89o12	18815	556—	1o11o	11oo4	89o11	19113	156oo	o94oo		1o9o5	89o2o	18311	1560o	o961o	1o9o3	89o2o	17712	oo9o1	1o7o4	1oo11		1548	97o49
Reichenbach	436	949	822o2	75o28	2o712	4867-	o91o7	7132	75o28	2121o	2567-	o94oo		112o4	8oo11	2o6o8	1o94o	o7812	2131	89o21	2o1o9	oo9o2	o84oo	197o7		1296	o2o33
Oberstdorf	815	948								6									2oooo	89o31	4966	oo9o1	o6o4	1o6o5		1159	11oo7
Feldberg/Schw. ⊙	1493	961	93604	oo737	o7151	9—o—	5124	93606	oo737	o7o52	9—o—	5281		3o7o4	89o17	o6352	1554o	5276	1o6o4	89o27	o6151	1o841	524oo	71o52		5o7—	17oo6 12
Kandel	1241	964								6									1o9o4	89o18	51412	oo9o9	o78o2	1o7o8		1666	o8o22
Baumholder	504	965	824o1	6o616	19912	4712-	11112			o				32oo1	82o16	1931o	3o94o	o8512	3184	84o26	19309	274o1	o88o3	2o9o8		1300	16oo7
Wendelstein ⊙	1838	969	8o212	58634	5326	87——	o6oo3			6				7o9o1	82o26	525o5	754—	o46o8	7o9o7	89o36	52666	1547-	o44oo	11905		o58o4	19oo2
Hornisgrinde	1164	970								6									8oooo	56o26	18712	3722-	1240o	22o12		1881	21oo4

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TuTuTu und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 199

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 17. Juli 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	Dd	1dpPH	3RRTR
12	1oo02	22704	72020	15818	12502	17400	12740	
15 gestern	1oo02	23710	72020	15918	12502	17301	12740	
18	1oo02	12704	87020	16117	12500	17102	12740	30001
21	1oo02	32009	76020	16114	11540	13400	12040	
00	1oo02	21810	76020	15215	9++++	15709	11844	
03 heute	1oo02	61815	78020	14015	00905	14712	11844	
06	1oo02	71813	68022	12615	70914	14714	11840	30051
09	1oo02	81619	61022	10816	80924	14718	11640	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	32909	98012	15317	12402	16202	12941	
15 gestern	1oo03	33209	98022	15318	32500	16400	13241	
18	1oo03	22508	97020	15516	13530	15302	12541	39700
21								
00								
03 heute								
06	1oo03	31815	98030	13914	00904	12709	11841	30052
09	1oo03	61817	96032	12816	00905	15711	11841	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	32404	98012	15318	20931	14203	12421	
15 gestern	1oo04	32806	98020	15318	22502	15400	12821	
18	1oo04	22710	98010	15118	12502	14802	12721	30004
21	1oo04	52704	98030	15415	9++++	13303	12721	
00	1oo04	42709	98020	15015	9++++	13704	12744	
03 heute	1oo04	41911	98020	13915	00902	14711	11922	
06	1oo04	61912	98032	12916	00905	13710	11922	30001
09	1oo04	71617	97032	11516	00902	13714	11622	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	62908	97012	16216	32634	14203	12921	
15 gestern	1oo05	33110	97020	16216	22601	14400	13121	
18	1oo05	42711	98032	16216	31609	14400	12721	30350
21	1oo05	42710	98022	17016	455++	14208	12721	
00	1oo05	32008	97022	17015	9++++	14400	12044	
03 heute	1oo05	21815	97022	15515	00901	13815	11821	
06	1oo05	31816	97020	14915	00905	13706	11822	30050
09	1oo05	61617	97022	14116	00905	12708	11622	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1oo08	73014	97016	14116	4253+	14205	12021	30201
	1oo08	62711	97012	14515	70930	12204	12721	
	1oo08	62302	96101	15213	66400	12202	12321	
	1oo08	92202	93454	15213	9+044	12400	12744	30054
	1oo08	61512	97034	14916	00901	13803	11521	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

	1oo09	81304	40636	13216	6742+	15703	11340	
	1oo09	32915	68256	14116	1558+	14203	12821	30250
	1oo09	32713	70020	14915	9++++	13208	13244	
	1oo09	02511	70070	15514	00900	13706	12544	
	1oo09	12410	62031	15514	10970	13400	12421	
	1oo09	12011	56020	15515	10970	13400	12021	30051
	1oo09	31908	65030	15117	00905	13804	11921	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1oo06	80000	98706	12916	864++	15702	10040	
	1oo06	83204	96214	11917	864++	15600	13240	
	1oo06	72717	97014	12916	3357+	14400	12721	30302
	1oo06	12713	97012	13715	00970	12308	12721	
	1oo06	12714	98020	15114	9++++	12214	12744	
	1oo06	62312	98032	15314	65200	13102	12341	
	1oo06	01809	96011	14215	00900	13801	11841	30004
	1oo06	21711	97030	15217	00905	13100	11741	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	DTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	70620	33009	40518	74021	07011	28541	00215	00209	10534		
12	70620	33012	50518	74021	08011	18550	00210	00309	10746		
15 gestern	70620	33015	50414	74021	09211	12508	00212	00309	10543	11256	
18	70620	33018	50314	74021	10211	16408	00210	00209	14943	11256	+)70000
21	70620	33021	70312	74031	12011	40778	00218	00109	14943	11245	
00	10620	33000	70212	76021	12810	70970	00208	00109	14944	11245	
03 heute											
06											

Position B 56.5 N 51.0 W

09	70565	51009	61611	69022	16509	60970	00314	00108	10745	
12	70565	51012	81818	69032	16608	73508	00000	00007	11633	
15										
18 gestern	70565	51018	81620	69022	15409	854++	00608	00107	11644	
21	70565	51021	81624	69022	15009	854++	00803	00107	11645	
00	10565	51000	81822	65612	14708	873++	00703	00007	11635	
03 heute	10565	51003	81821	64216	13809	854++	00608	00108	11635	
06										

Position C 52.7 N 35.5 W

09	70528	35509	82938	53802	02011	823++	00220	05109	12859
12	70528	35512	82938	61808	03711	854++	00317	00008	12951
15									
18 gestern	70528	35518	83236	59618	08511	6732+	00230	05109	18156
21	70528	35521	33430	65016	12011	35500	00236	05103	18554
00	10528	35500	83428	65028	15211	855++	00232	05108	18254
03 heute									
06	10528	35506	83420	65022	19111	855++	00222	05107	13459

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o440	41009	52525	65022	19221	15444	00400	04+++	1++++
12	7o440	41012	82527	65030	19522	855++	00003	00420	12537
15									
18 gestern	7o440	48018	42522	65022	19222	00905	00805	00520	12547
21	7o440	41021	42326	65031	20021	35402	00207	00420	12447
00	1o440	41000	62520	65031	20121	55570	00102	00320	12536
03 heute	1o440	41003	72325	65022	19821	75500	00703	00420	12447
06									

Position E 35.0 N 48.0 W

09	7o350	48009	33406	72020	27925	31500	00400	05321	13422
12	7o350	48012	21407	72020	27926	22500	00400	05221	11422
15									
18 gestern	7o350	48018	21409	72020	27626	21500	00707	05122	11422
21	7o350	48021	21404	72020	26625	21500	00502	05121	11422
00	1o350	48000	21404	72020	27125	22500	00205	05316	11422
03 heute	1o350	48003	21403	72020	27125	22500	00400	05321	11422
06	1o350	48006	21404	72020	25725	22500	00614	05322	11422

Position I 59.0 N 19.0 W

	70589	19309	80927	97508	94912	6732+	00736	05210	10937	
	70590	19312	80930	97616	92512	4742+	00722	05210	10937	
	70591	19415	80930	97616	90812	6742+	00717	05110	10938	11339
	70590	19518	80830	97616	89712	6742+	00611	05211	10839	16331
	70590	19721	80830	97616	90413	4742+	21307	05113	15831	
	10590	19600	60728	97157	91713	624++	21213	05113	10739	
	10590	19503	70728	97606	93213	3567+	21215	00011	15732	
	10590	19406	70533	97016	95213	5563+	21220	00011	15530	

Position J 52.5 N 20.0 W

	70525	20109	83025	96216	95013	854++	51223	05211	11835	11835
	70524	20112	82623	97806	95914	854++	00109	05212	12945	12066
	70524	20015	72725	94158	94517	784++	00814	05111	12737	
	70524	20218	72725	98028	92815	53431	00717	00011	12737	
	70525	19621	72526	97258	93313	6843+	12705	05311	12667	
	10526	19300	61725	97018	92213	4842	13711	05310	12667	
	10528	18703	32915	98258	91513	3840	13707	05310	12667	
	10530	18006	62916	97258	92213	43412	13707	05311	12667	

Position K 45.0 N 16.0 W

	70452	16209	82317	60035	12719	852++	00604	00318	11823	
	70451	16412	82420	70035	12219	552o2	00805	00317	11823	
	70451	16215	82425	60502	11819	862++	00804	00317	12534	11822
	70451	16018	82422	56505	11219	863++	00706	00218	12534	11833	+)797++
	70451	15921	62720	57035	12018	63300	00306	00117	12523	11833	
	10451	15800	82818	59025	13018	855++	00110	00117	12534	11833	
	10451	15703	21718	60011	13017	25500	00600	00116	12534	11833	
	10450	15706	42718	63031	13017	44401	00400	00115	12554	11834	+)700++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

6o620	33021	70916	70022	06310	25574	00705	00208	10933
70620	33006	40720	72071	05510	25541	00301	00109	10734

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 199 Sonntag, den 17. Juli 1960

Meldungen vom 16.7.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNfe	QXapp	OTTTT	ddDDM	ddDDM	QSSss	
73557	o46o6	72112	97o22	12914	755++	142o5	oo112	12121	+++++	+++++	A.Dohrn
73560	o49o9	o18o8	97o11	13615	oo9oo	142o7	oo212	11821	+++++	+++++	A.Dohrn
73570	o4812	o18o6	97o2o	13915	oo9oo	1oo2o3	oo212	11821	+++++	+++++	A.Dohrn
73564	o5915	617o6	97o32	14215	7?4o4	147o3	oo113	11721	+++++	+++++	A.Dohrn
73566	o5918	416o4	97o12	13815	oo9o4	148o4	oo113	11721	+++++	+++++	A.Dohrn
7o57o	oo512	22oo7	98o2o	1o214	2o94o	2421o	oo212	11831	12o3o		Meerkatze
73569	oo515	117o7	98o2o	11o14	11438	242o8	oo212	149+1	+++++		Meerkatze
73566	oo918	41811	98o2o	1o115	115o5	238o9	oo212	11821	+++++		Meerkatze
73566	oo921	61615	98o32	o9813	4o876	oo5o3	o5211	11621	+++++		Meerkatze
7o529	457oo	82718	97o22	1o11o	864++	+++++	+++++	+++++	Wolheim		
7o5o5	31ooo	82913	98o21	o3o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
73585	oo5o6	817o9	96o5	o7813	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
73633	o63o6	o11o2	98o1o	12414	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
7o629	11206	8o824	97o26	o641o	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
7o668	244o3	7oooo	95414	12oo8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Andenes		
7o475	3450?	6?813	98o31	1o815	6553+	65213	ooo13	128++	Berlin		
7o585	oo7o7	823o2	97o22	o8413	+++++	+++++	o5o++	+++++	Witten		
7o588	o7?o6	229o1	99o21	o9o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg		
7o591	o12o9	824o5	97o22	o8114	856++	62?o9	o52++	149+2	Katfisch		
7o592	o1oo9	7oooo	97o22	o8o15	+++++	+++++	oo4++	+++++	Chr.Homann		
7o667	557o9	727o2	99o2?	1o5o5	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Everling		
73551	o43o9	o26o7	98o7o	14o15	+++++	+++++	oo2++	+++++	Köln		
73587	oo?o9	818o9	97o32	o9814	+++++	+++++	o52++	118+2	B.Grundmann		
7o667	2ooo9	611o9	98o31	o791o	+++++	+++++	oo4++	+++++	Regulus		
73585	oo511	82oo5	97o2?	1o114	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
7o613	25411	8o?3o	97?52	o2o12	9++++	654oo	oo1++	1o734	N.Krause		
7o5o2	o111o	624o5	99o21	18316	535o5	664oo	oo111	12421	Cap Finisterre		
7o669	55812	83oo2	98o22	125o4	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr		
73587	oo612	718o7	97o2?	11314	+++++	+++++	o52++	118+2	B.Grundmann		
7o594	o1o12	825o7	97o22	o8213	+++++	+++++	o51++	++++++	Chr.Homann		
7o644	53412	9oooo	92454	13oo6	+++++	+++++	o51++	+++++	H Meins		
7o638	53o12	932o1	93434	128o3	+++++	+++++	o54++	13431	H.Homann		

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNfe	QXapp	OTTTT	ddDDM	ddDDM	QSSss	
7o667	55712	828o2	98o22	12oo5	+++++	+++++	oo2++	1oo+o	H.Everling		
7o416	26612	82724	98o22	19124	+++++	+++++	+++++	+++++	W Vinnen		
7o516	14212	81824	96535	96815	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
7o377	31112	835o7	97o22	27326	oo91o	+++++	+++++	+++++	Nordland		
73645	o8212	oo4o7	98ooo	14415	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
7o472	36612	82611	98o22	14o16	854++	65212	ooo14	128++	Berlin		
7o587	o6212	31812	98o21	o8612	12465	237o2	o52++	149+3	Germania		
73539	o3o12	12511	97ooo	15615	oo9o2	64ooo	ooo++	126++	Möwe		
7o668	24712	8oooo	92464	111o7	9++++	o22o2	oo6++	+++++	Essen		
7o392	48512	22121	99o2o	25125	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
7o475	14212	82o18	975o5	o7617	833++	56+++	ooo17	12o24	Blexen		
7355?	o2?15	126o5	98o2o	15714	+++++	+++++	oo2++	+++++	Köln		
7o622	5o615	818o3	92444	142o2	+++++	+++++	oo1++	+++++	Nordstern		
7o638	53o15	915o2	93454	132o4	+++++	+++++	o54++	13431	H.Homann		
7o597	o2515	227o2	98o11	o9813	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten		
7o533	41112	83419	98o22	1281o	865++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
73587	oo618	221o5	98o2o	12o17	+++++	+++++	oo3++	149+2	B.Grundmann		
7o622	o7618	4o1o9	99o11	o721o	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia		
7o46o	12618	8243o	97o22	o752o	85+++	555o5	oo516	12439	Torstein		
7o347	13118	2o413	98o3o	2oo21	+++++	+++++	+++++	+++++	Karroo		
73657	1o318	4o4o9	98o3o	15115	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
7o588	o9o16	81418	98212	o4o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
7o512	12o18	82318	98o22	97315	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec		
7o467	38618	828o9	98o31	15515	8o828	652o5	o5213	128++	Berlin		
7o398	4?718	o2213	99ooo	25227	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
7o465	15918	82518	971o4	o8318	863++	56+++	oo217	12522	Blexen		
7o535	39218	83324	97o22	13512	866++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
73579	o1221	328o7	96oo1	13412	+++++	+++++	o52++	+++++	Köln		
7o5o5	o8521	82o27	9663?	99o16	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
7o6??	14122	81113	98o22	o88o8	+++++	+++++	ooo++	+++++	Regulus		
7o6o8	o3923	1o7o5	98o11	o8o13	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten. Verlag: Offenbach a. M.

LIBRARY 1960 WEATHER BUREAU

3Y 6615 A

Nachdruck nicht gestattet

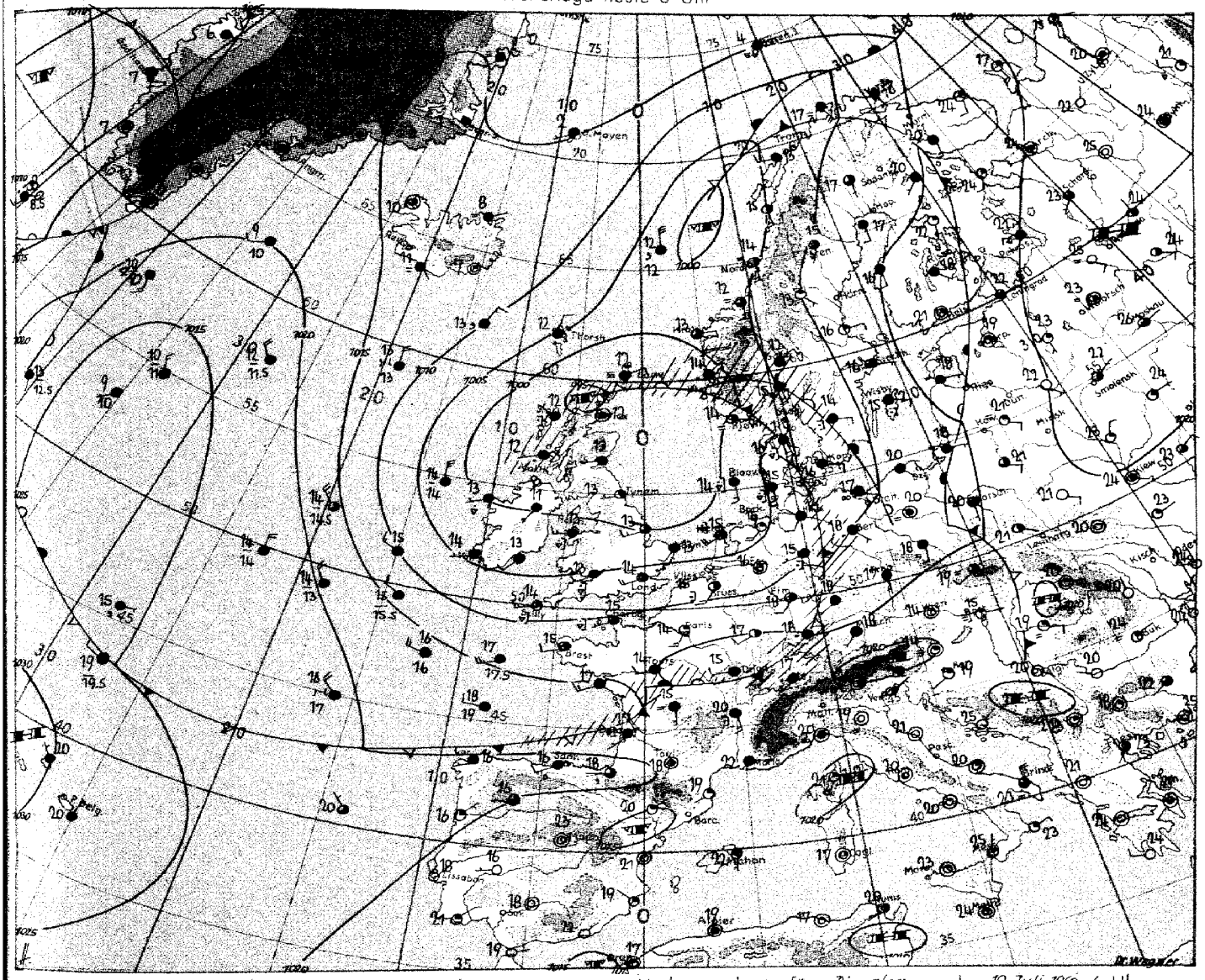
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

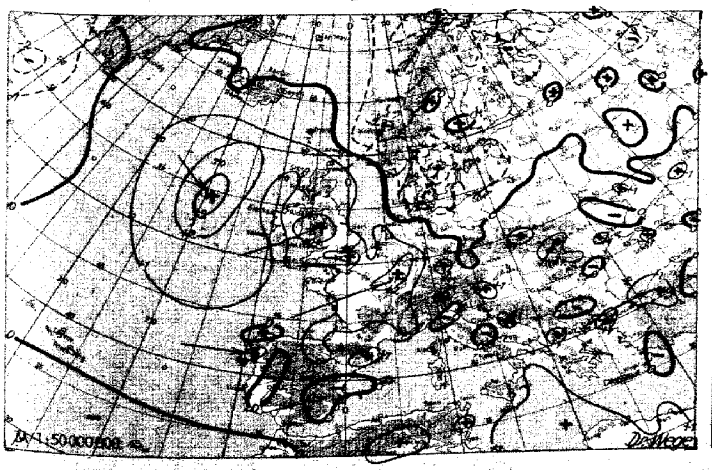
Montag, den 18. Juli 1960

Nummer: 200

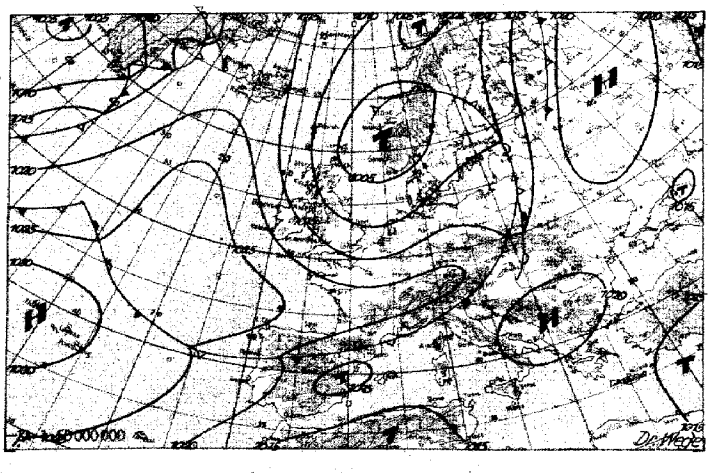
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

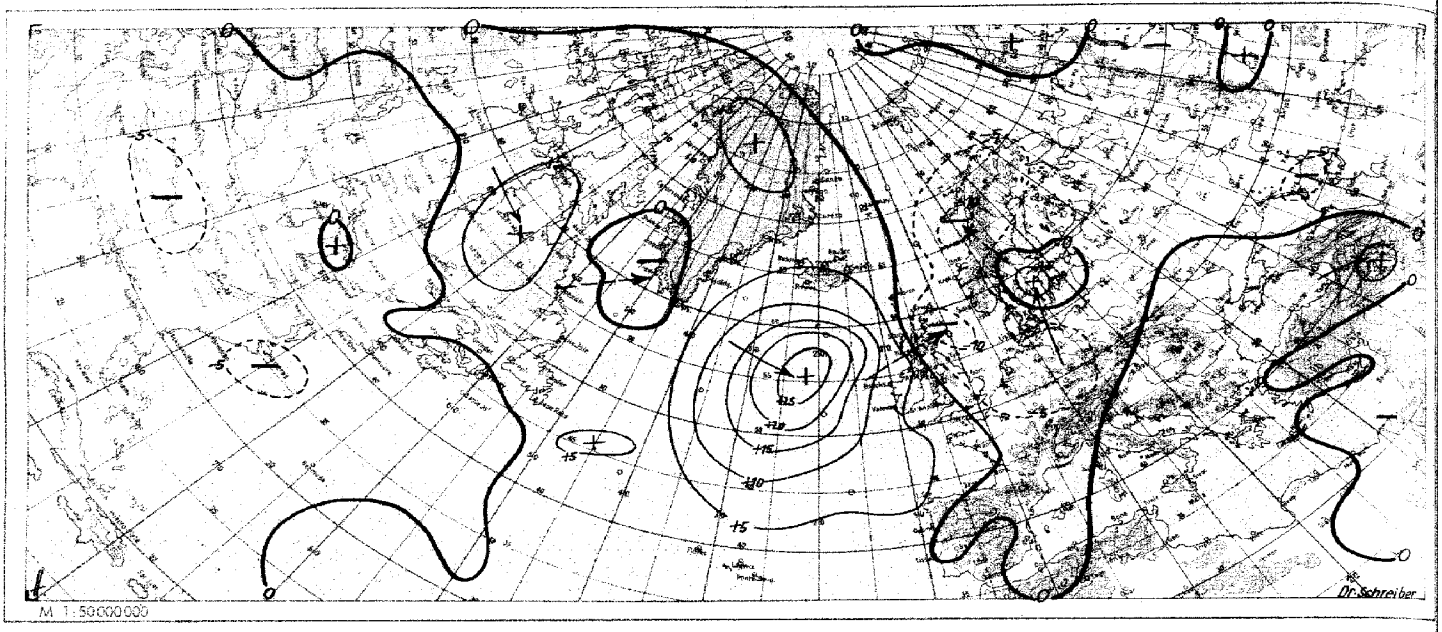


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *19. Juli 1960*, 6 Uhr

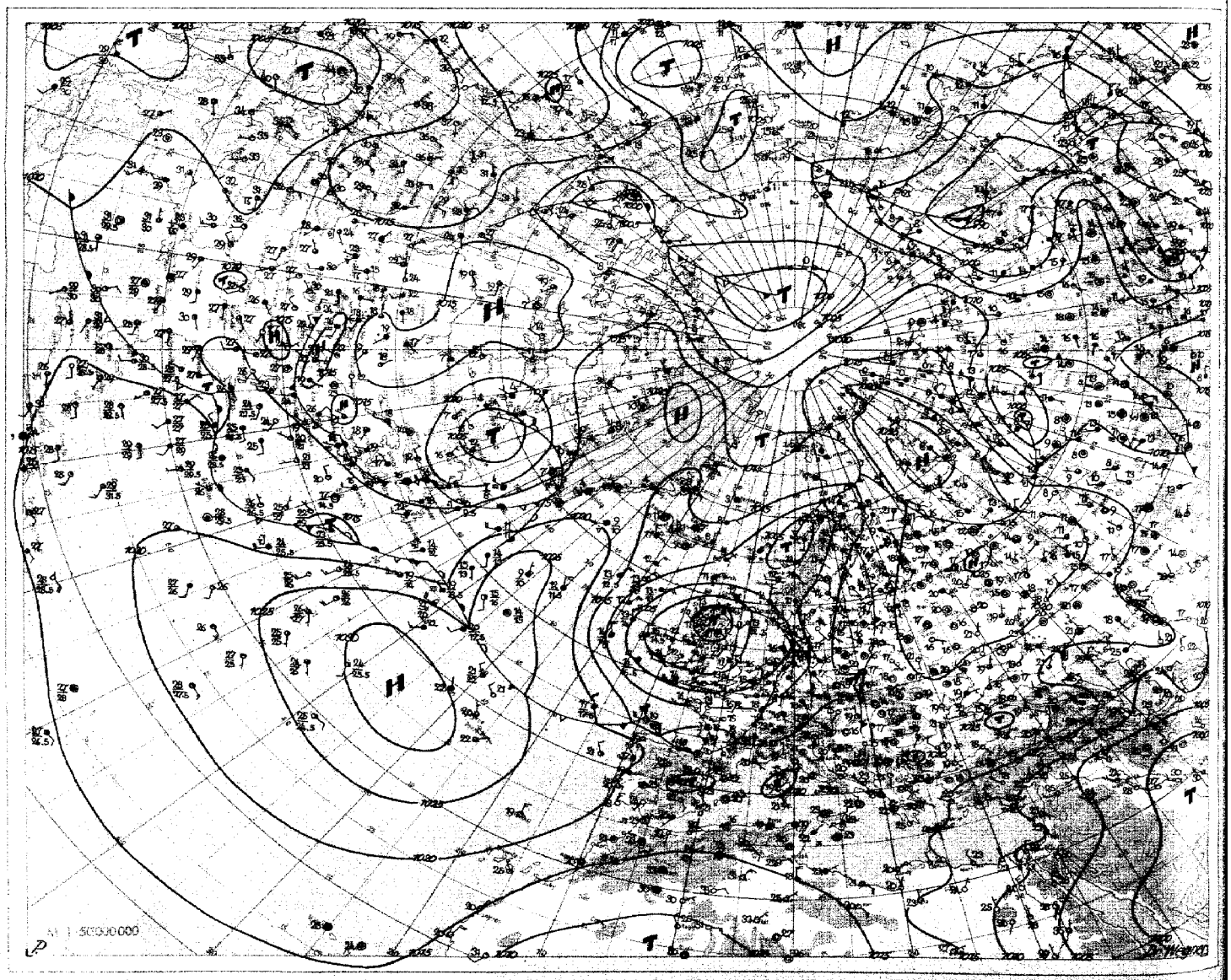


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

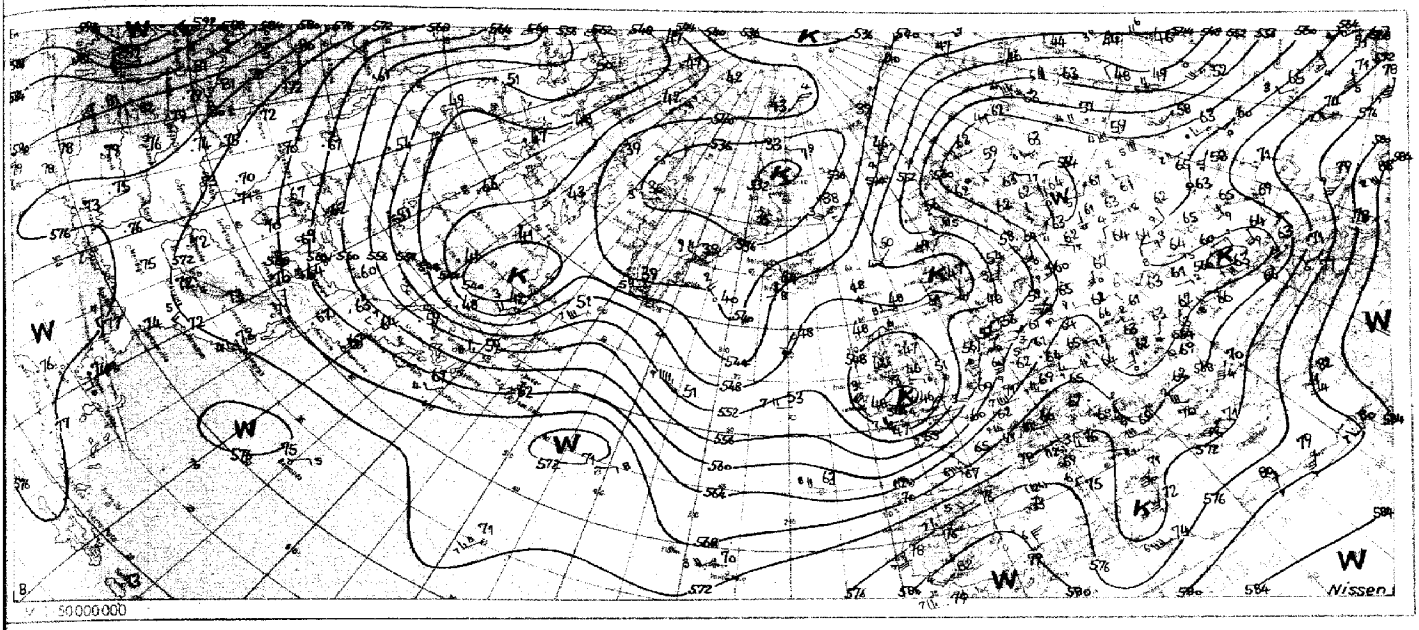


Wetterlage heute 0 Uhr

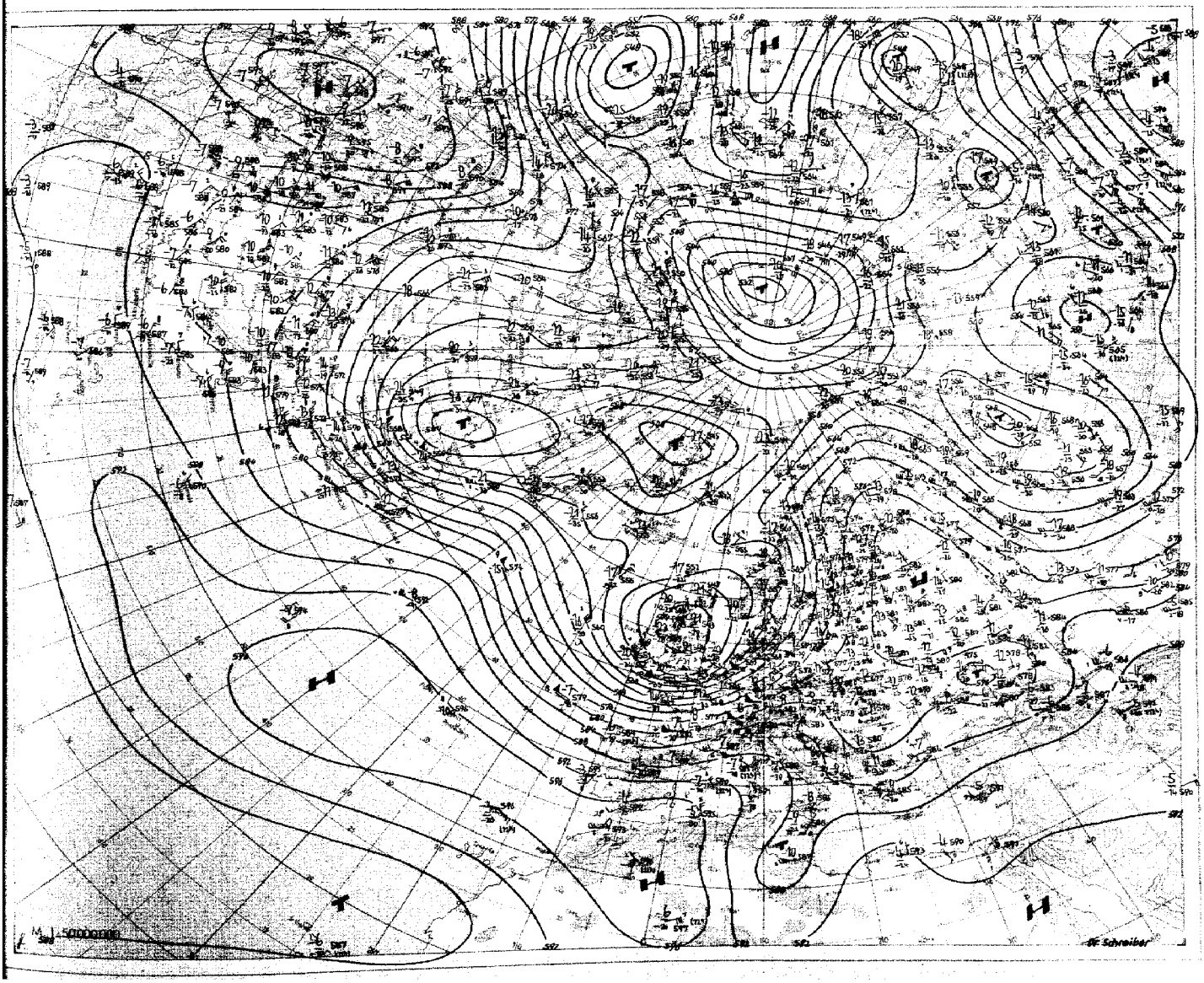


18. Juli 1960

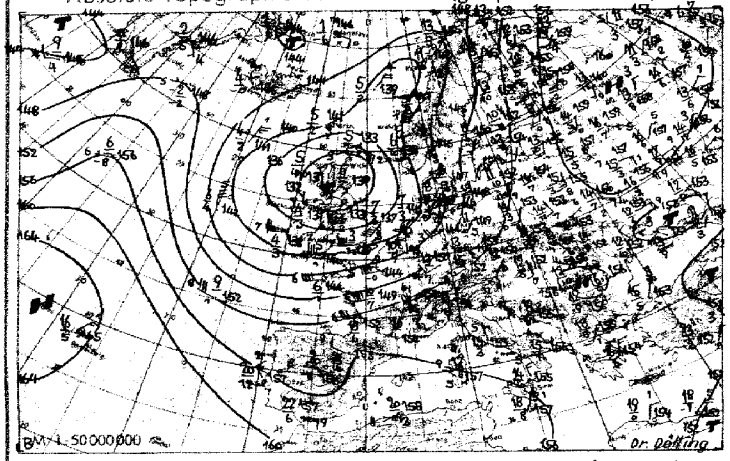
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



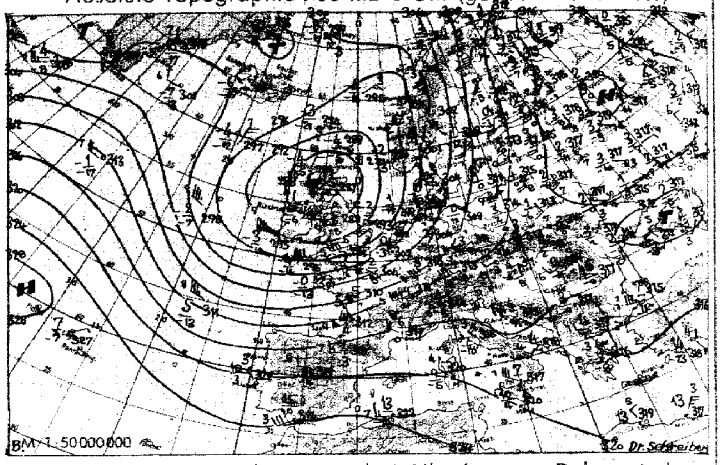
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



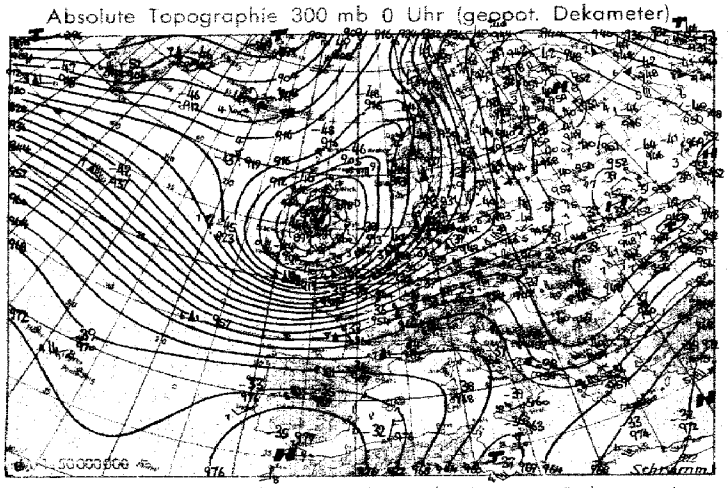
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



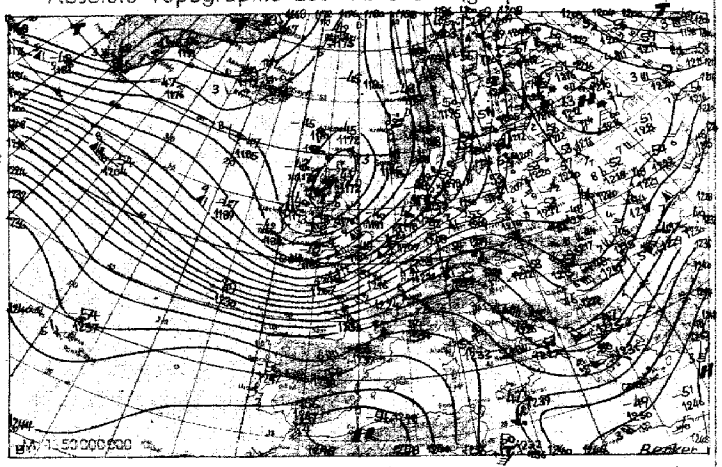
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



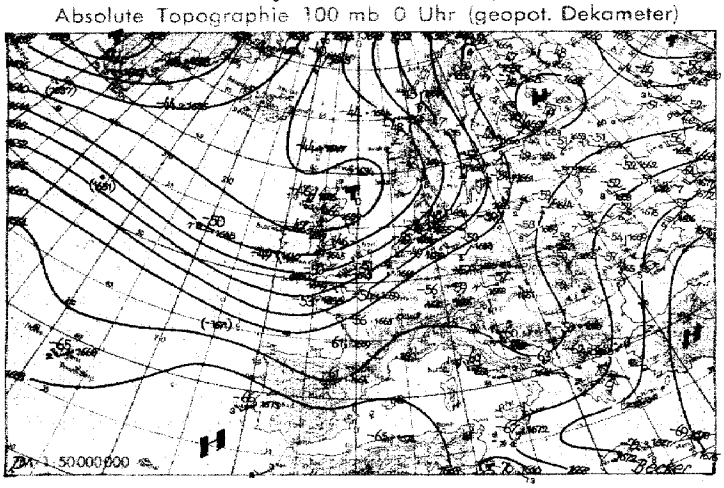
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



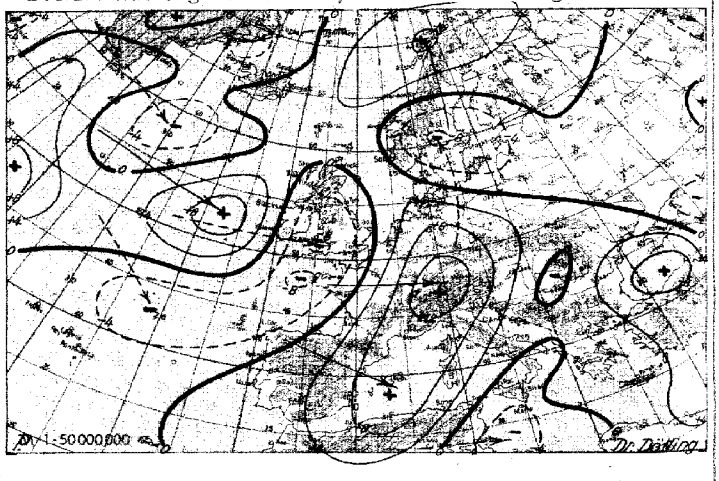
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 18. Juli 1960

Das ostatlantische bis in die untere Stratosphäre reichende Zentraltief hat sich langsam weiter ostwärts verlagert und befindet sich heute früh über Schottland. Es ist nun vollständig verwirbelt und schwächte sich in den letzten 24 Stunden am Boden um 8 mb und in der 500 mb-Fläche um 10 Dekameter ab. Sein weiträumiger Rückseitenanstieg verstärkte den mittelatlantischen Hochkeil beträchtlich. Die Fronten dieses Wirbels griffen gestern abend bereits auf Deutschland über und überquerten in der vergangenen Nacht die westliche Bundesrepublik, wo sie Niederschlagsmengen bis zu 11 Liter pro Quadratmeter brachten. Auf der Vorderseite dieser Störungslinien stiegen die Tageshöchsttemperaturen verbreitet bis 25 Grad, in Freiburg auf 26 Grad an.

Das am Sonntag über Südskandinavien gelegene Tief wurde von der südlichen Höhenströmung über die norwegischen Gebirge hinweg ins Nordmeer gesteuert und konnte sich dabei noch auf einen Kerndruck von 1000 mb vertiefen. Östlich davon ist über dem nördlichen Rußland das steuernde Hochdruckgebiet nahezu unverändert erhalten geblieben. In seinem Bereich steigen tagsüber die Temperaturen über 30 Grad an, und in der mittleren Troposphäre werden hier minus 12 Grad beobachtet. Die niedrigsten Temperaturen der Nordhemisphäre in der 500 mb-Fläche werden dagegen zur Zeit im Bereich des grönländischen Höhentiefs mit minus 27 Grad gemessen.

Dr. Wege

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das schottische Zentraltief verlagert sich unter Abschwächung nur noch langsam nach Nordosten. Dabei wird die Witterung in Mitteleuropa zunächst von der einfließenden maritimen Kaltluft bestimmt. Durch den nachfolgenden kräftigen Druckanstieg setzen sich später von Westen her Wetterbesserung und Erwärmung durch.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 18. Juli 1960 — Nummer: 200

Station	Höhe	Iii	Gestern 9 Uhr GMT: Ndd N	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT: Ndd N	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff dd	Gestern 15 Uhr GMT: Ndd N	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT: Ndd N	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff dd	Mittelwerte: TTT	SSS	RR	Niederschlag: Nummern
Helgoland	5	015	81615	62o22	13o16	3o917	13706	81515	58o22	11118	8o92-	14719							81910	65606	o7417	1742-	14613	-o118	33				
Westerland	0	019																											
List	16	020						81517	65032	11918	2o917	13710	21-30						81420	65028	o7318	3257-	14726	-922o	23-36				
Husum	3	029	5151o	58031	13618	oo9o6	13709	81715	57032	12120	8o91-	12715		81610	58012	1o12o	4551-	12720	81204	7oo26	o8o17	757—	13721	-9221					
Schleswig	44	035	61910	68030	13718	11606	1o808	71708	68030	12220	1461-	11715		81608	68212	1o421	3267-	11717	81705	68026	o7719	7567-	1 o727	-9722					
Kiel	3	045	61811	67o3o	14619	oo9o6	12605	71608	68031	13122	52512	11815		71108	65022	1o822	4857-	11723	81608	62022	o8621	3567-	12722	-oo22					
Norderney	13	113	81613	6oo32	11118	5o977	12820	81715	65622	o9520	8o97-	11716		81714	65616	o7715	6567-	12718	81717	65606	o5917	4657-	13718	-o12o	32				
Jever	7	122	71411	62o22	12418	2o932	11716	81613	8oo32	11o21	1257-	1o714		81409	82212	o8221	6862-	12828	81511	8221E	o7o18	6577-	12812	-9122					
Bremerhaven	6	129	71513	66o22	13218	4o948	11714	71615	72012	11422	12648	11718		81711	7oo32	o9321	4857-	12721	81911	7o218	o7819	4562-	13715	-9722	2o-26				
Cuxhaven	5	131	61612	62o21	1352o	oo9o6	12811	71612	62o11	11623	12572	13719		81512	7oo22	o9822	35542	11718	82oo6	68616	o8126	6552-	14617	-9423					
Hamburg-F.	14	147	71612	6oo22	1432o	3o956	11711	71611	7oo22	12623	32708	1o717		71611	7oo22	1o724	11778	o8719	7161o	7oo12	o8522	3867-	o9722	—oo25					
Lübeck	10	156	61306	7oo3o	15120	oo9o6	12707	61410	7oo3o	13823	22655	11713		71808	75022	11o24	22738	11728	71608	65012	o9120	1467-	1o719	-oo25					
Emden	8	202	71608	6oo22	11318	5o948	13722	81814	68022	o9726	5o977	12716		82312	58632	o8419	5542-	14513	81912	68606	o6217	5567-	14722	-o221	3o				
Cloppenburg	43	216	71508	65022	13o18	3o936	11613	71513	75022	11422	48536	11716		8151o	7586o	o9321	4867-	1o72o	81611	8o218	o8o17	5567-	13715	-o123					
Bremen	4	224	71710	63022	13719	2o936	11711	61815	8oo12	12623	12632	o8717		81813	75032	o9822	1267-	o9722	82o11	65532	o8519	6567-	11614	-9124					
Soltau	77	235	71613	6oo31	14119	1o932	10814	71613	75032	12722	42572	1o713		71814	8oo32	1o923	32672	o9717	72o14	8o152	o9322	5857-	o8717	—oo24	28				
Lüchow	38	253	51610	62031	15521	oo9o6	11808	61616	62031	13724	42672	11718		71618	75022	11723	42632	1o719	71813	75022	1oo23	6863-	11718	—oo26	25				
Lingen	21	305	71810	65022	12118	6o958	11715	71812	75012	10621	1267-	1o715							82o10	75026	o7918	5557-	13610	-o122					
Münster	64	313	71606	7oo32	12619	11538	11714	7180 8	8oo22	11421	1267-	o9612		81609	8oo32	o9o21	755—	1o724	82110	65612	o8519	755—	1170 4	-9722					
Osnabrück	95	317	71810	75032	13218	4o952	1o712	72016	8oo22	11722	32652	o9715	26	71814	81022	1oo22	5867-	o9717	81810	81606	o9o19	2557-	12711	-9723					
Gütersloh	70	320	71710	66o22	13819	2o938	13713	71910	8oo22	12522	4153-	12613		81816	74032	1o423	78677	16719	81905	66616	o9419	756—	15612	-9723					
Salzuflen	98	325	71413	72o22	13719	3o942	12711	71813	8oo22	12o23	21632	o6716		72113	8oo22	1o324	32672	o7716						24					
Hannover-L.	52	338	5141o	65o12	1452o	11532	1271o	71712	82032	12823	12632	12717		71712	83022	11323	1467-	11714	71808	8o6o2	1oo2o	2557-	12713	-9124	23				
Braunschweig-V.	81	348	613o8	63o21	14721	oo9o2	11713	615o9	82031	13024	13632	o6716		721o8	82032	11724	785—	1o713	721o8	81o22	1oo23	3857-	1o717	—oo26					
Berlin-Dahlem	51	381	41605	62021	17422	oo9o2	13705	41310	7oo2o	16525	22602	12708		51511	65021	14924	22702	13716	51308	65022	13721	4o942	12713	—oo25					
Berlin-Tempelh.	51	384	31607	64o3o	17321	oo9o2	12606	61711	64021	16423	32702	1o508		61612	65032	14624	22776	11617	51510	65012	13621	4o931	11611	—oo25					
Düsseldorf	36	400	71614	65032	12219	6o938	11712	81815	7oo32	1o522	38677	o9617		81716	62602	o8422	6552-	11721	81707	62216	o8617	5552-	14oo1	-9423	3o				
Bocholt	25	406	71412	6oo32	11o2o	3577-	1172o	71609	6oo22	o9221	4867-	12717		8141o	68606	o7719	5552-	12715	81707	6o6o6	o7716	5552-	157o1	—o222					
Essen-Mülheim	120	410	71817	8oo32	12619	5o952	12711	71818	7oo12	1o921	11578	12714		81816	7o616	o9320	4867-	12716	82o12	6566o	o9416	6557-	1470 1	-9321	28				
Kahler Asten □	836	427	6181o	65o12	49o14	52442	o67o4	72o16	68032	48515	7257-	o87o8		82017	7oo32	47415	1157-	o8713	72o17	8oo26	45614	3547-	o9715	-9717	28				
Kassel	158	438	6183	68o12	15219	oo9o2	12812	81807	81o32	11323	32687	1o717		72506	82o12	12123	1265-	1o711	8180 4	82022	11o21	8o97-	o9713	—oo24					
Göttingen	150	444	5181o	75o11	15o2o	115o5	13713	71813	82031	13322	31606	12715		8181o	82022	11622	1267-	12717	82012	84032	1o421	8o97-	11713	—oo23					
Braunlage	607	452	71809	84032	18116	11512	o88o7	61813	84031	1282o	12635	o9812	27						72109	88022	1o819	7o97-	o9713	—oo2o	26				
Aachen	202	501	71815	8oo32	11o19	15772	11713	81812	8oo22	o982o	7o97-	1o717	29	81816	8oo22	o782o	3552-	11713	71815	68216	o8o16	756—	1580 1	-942o	37				
Nürburg	626	510	51812	7oo22	12917	11482	1o811	81815	75022	11317	1147-	o9714		81822	75022	1o717	2147-	1o7o5	81825	7o616	1o115	874—	1o611	-9719					
Mönchengladbach	68	513	71714	75o12	13319	4o942	11712	81717	8oo32	11721	1167-	11716		81406	8o6o2	1o621	5562-	13711	8o○○○	6o666	1o118	755—	155o5	-9422					
Koblenz	96	515	61609	68o12	13919	3o949	11718	82013	8oo32	11722	2157-	o972o		81609	82022	1o822	3147-	1o7o9	82o13	8oo36	1oo21	8o97-	o9508	-9722					
Fuchskauten	653	523	71412	7oo22	14514	oo9o2	1o7o9	71818	7oo22	12518	32452	11809		82o1o	82602	12216	2257-	1o7o7	81820	82216	11515	2247-	117o9	-9719					
Gießen	185	532	71407	6oo31	14617	7o97-	1o7o8	7161o	8oo22	12322	12552	1o619		81407	84032	11421	8o92-	o9609	8141o	8o212	1o519	8o92-	11611	-9723	29				
Bad Hersfeld	202	542	721o2	62o24	16119	oo9o8	13708	7221o	8oo34	13623	4265-	1o721							823o6	8oo32	11821	8o97-	11708	—oo25					
Wasserkuppe □	921	544	61615	84032	50914	11444	o84oo	71815	82032	5o717	42432	1o81o		72017	82022	49718	1157-	o9711	81810	75212	48815	7o97-	o983	-9719	24-31				
Trier-Petrisberg	265	609	6181o	8oo22	13219	11548	12813	82016	8o212	11721	21571	11713		82018	8o6o2	11o19	2577-	12708	82o16	68616	1o916	5662-	14604	-9422	32				
Deuselbach	479	615	51813	82021	12917	11465	1o6o8	81813	8oo22	11619	1157-	o87o9		81813	82022	11418	1257-	1o6o3	81815	62612	11o15	3552-	127o9	-9219					
Kl. Feldberg/T. □	805	635	71512	58021	49413	oo9o2	o87o2	71912	66021	49o16	11432	1o511		81515	8266o	48115	3647-	o8706	81515	8o6o2	46913	3657-	1o711	-9117					
Frankfurt-Flugh.	110	637	62203	62022	15219	2o942	12811	72114	81032	12923	2877-	11520		82o1o	89022	12523	1577-	1o7o5	81705	92612	11722o	3577-	117o9	-9724					
Darmstadt	263	639	51802	8oo1o	14819	oo9o2	13706	72312	87032	13425	11542	1271o		823o9	89212	12722	45777	1o6o7	81807	85606	12518	45577	117o7	-9124					
Würzburg	259	655	3140 8	75021	1542o	116o2	127o7	41612	82031	13324	22639	1o716		71815	82031	12224	11672	o8711	83o1o	82036	12022	7o97-	1o7o4	—9726					
Bad Kissingen	216	658	323o4	65o2o	15919	oo9o2	11712	52oo8	8oo3o	13923	32632	o7716		71809	8oo22	12325	3267-	o8714	72506	8oo22	12223	7o97-	1o7o3	—oo25					
Bamberg	389	670	31802	75o2o	16121	oo9o3	1o7o9	41806	81o3o	14624	32731	o6613		5221o	81031	12626	22772	o8717	7oooo	82032	12324	7o97-	o8603	—oo26					
Coburg	336	671	4180 1	8oo11	16520	1o942	1o8o8	51607	8oo31	14124	4270 2	o9719		62oo8	82032	13225	42785	o9707							25				
Hof	567	685	41608	6oo3o	15419	33502	1285	51609	75o2o	1412o	42602	11709		5161o	8oo22	12621	32602	13712	71806	8oo32	12o2o	2477-	117o8	—oo21					
Weiden	396	688	423o6	68o3o	16219	32544	1386	5o966	8oo1o	15121	32601	11707		5180 8	8oo22	14o22	32641	1170 5	71404	82012	12921	7o97-	1o712	—o923					
Serus	363	704	61809	65021	13618	2o976	11806	82311	8oo31	1222o	8o97-	12712		82o16	8o6o6	12217	8o97-	12703	82o11	65616	11415	2557-	14711	-o12o					
Tholey	569	706	41614	7oo11	14715	12454	127o3	71818	84021	12917	7o97-	12713		81820	84216	13216	7o97-	124oo						19					
Saarbr.-Ensh.	323	708	5180 7	75o11	14318	3o948	1386	72oo7	77o31	1282o	1157-	12612		82212	65616	1252o	1257-	1183	82oo7	65616	11718	3557-	13711	-9721					
Neustadt Weinstr.	161	723	623o3	62o12	16o19	2o989	127o3	723o7	84o22	14o23	12682	11716		723o5	86606	13320	7o97-	14708	823o4	84616	1282o	2577-	147o5	-9123					
Weinbiet/Wstr.	553	724	5180 6	65o12	15o16	11539	o97o1	7252	88032	12720	2267-	12713		81815	86216	13616	2257-	134oo	82312	82616	12617	3547-	1150 8	-9221					
Karlsruhe	115	727	423o3	65o2o	15718	3o931	1o7o4	62312	82o1o	13824	6o932	1o715		825o6	81252	12822	38632	12711	812o2	81608	12521	2567-	125o3	-9725					
Mannheim	97	729	5160 8	66o3o	1562o	3o932	127o8	71812	86031	13823	11672	1o716		82o11	86602	13422	1467-	o96o4	814o4	75616	12719	3562-	1559 8	-9224					
Stuttgart-Echt.	405	738	414o5	75o2o	15419	oo9o4	12707	61609	84031	13523	11642	o9712		723o8	84022	12523	11676	o97o9	824o4	84026	12921	1577-	1o○○○	-9725					
Öhringen	248	742	315o7	8oo3o	15321	116o2	127o8	62209	84o3o	13624	11786	o9713		72110	84032	12425	11776	o9711	833o5	83612	13620	2562-	123o7	-9725					
Ansbach	413	755	2180 6	75o2o	1572o	1o942	o885o	32oo4	82o2o	14o23	22602	o8811		8165	82o3o	13224	11672	o77o7	822o4	82022	12623	7o97-	o8607	—oo25					
Weißenburg/Bay.	422	761	428o3	68o2o	16o19	oo9o1	o98o8	4221o	81o2o	13924	3266 1	o9512		72208	81032	13o24	21642	o87o8	719o8	81o22	12723	15646	o9605	-oo25					
Nürnberg	310	763	219o2	8oo3o	1642o	11504	o97o4	41906	82o2o	14o24	4270 4	o8617		71906	82022	12826	31746	o8711	81908	82022	12824	2577-	o95o1	—oo26					
Regensburg	306	776	211o3	81o3o	1662o	1265o	1283	3146	8202	15223	3271	12709		61406	8603o	14o24	2270 4	11710	72oo2	86032	13423	14676	1370 7	-oo25					
G. Falkenstein □	1307	791	3o4o5	65284	51911	23-41	o926	61402	81026	51813	4337o	o98o1		52308	81032	51515	4232	1170 1	618o5	7oo32	51311	42406	11602	-9716					
Freiburg	252	803	5oooo	75031	15819	4o932	128o4	62210	88021	13924	1174o	o7713		8ooo○	89022	13023	2577-	o97o9	7140 4	86022	13o22	2577-	1450 1	—oo26					
Freudenstadt □	797	815	4180 3	86031	51618	11432	1170 3	42510	88011	51519	11531	o77o5		82305	86212	5o918	8o97-	o96o3	8ooo○	89026	5o316	8o97-	o96o2	-9729					
Kuppeneck □	973	818	2170 8	8663o	51o15	11404	o82o4	42112	89o2o	51117	11544	o67o4		81805	89032	5o617	7o87-	o67o3	71706	89022	5o116	7o87-	o57o4	—oo19					
Tübingen	370	826	5oooo	75024	16518	1o942	1170 9	61610	82034	14324	21548	o9713													26				
Stuttgart	734	836	518o8	81o2o	15o16	11544	o92o1	71607	85031	13719	11604	o98o4		72oo8	84032	11921	11638	o9711	72oo4	83212	12818	7o97-	o7500	-9721					
Ulm	480	838	2180 5	82o2o	16218	oo9o9	1180 4	41605	82o3o	15422	11604	11707		62508	82032	12825	11534	o7613	72706	82022	13122	4o978	o65o3	—oo24					
Augsburg	480	852	2o7o3	89o3o	16318	1160 2	o96o3	42oo4	89o3o	14522	32602	o8508		61806	89032	13o24	11648	1o612	72306	89022	13122	4o978	o65o3	—oo24					
München-Riem	526	866	3oooo	86o3o	17218	11504	11oo1	31oo7	86o1o	15122	11602	1o711		61202	89o3o	14223	11706	1o706	6o4o3	89022	14321	2o946	12604	—oo24					
Mühldorf	401	875	4160 2	82o12	17218	1253o	128o3	321o3	82011	16021	22531	13807		5163	82031	14622	1250 8	1471o	513o3	84011	14221	1o938	1566 0	—oo23					
Passau	409	893	7oooo	7oo22	17o16	525—	1440 0	4120 3	8oo22	15821	4260 4	1480 4		41802	84o3o	14623	12691	13709	618o2	89032	1472o	11606	1370 3	-oo23					
Feldberg/Schw. □	1486	908	32011	89o2o	5o91o	11544	o63o4	62111	89022	5o911	11538	o74oo		72116	89212	5o212	6552-	o38o7	72318	89026	5o212	5543 2	o44oo	-9713					
Konstanz	399	929	414o2	8oo11	16418	15542	127o3	41304	8oo2o	14821	15542	1361o		71205	89031	13822	25672	1470 9	713o6	89021	13721	2577-	1550 3	—oo23					
Friedrichshafen	401	934	320o2	89o2o	16617	1o942	128o3	42oo2	89031	15619	11742	1o8o6		72104	89031	14122	2573-	1171o	716o3	89032	13921	4567-	1580 4	—oo22					
Kempten-Lenzfr.	705	946	2oooo	86o2o	17416	1170 1	10606	422o2	86021	15320	1170 1	o8707		43oo5	89o3o	13823	20941	o67o6	736o3	89021	15o19	7o97-	o9400	—oo23					
Oberstdorf □	810	948	1oooo	89o2o	51115	oo9o1	o9711	4o4o2	86o3o	52021	11742	o97o8		436o3	89o3o	51722	1o942	o9707	7oooo	89031	51519	7o95-	11206	—oo23					
Zugspitze ■	2960	961	2990 1	89o3o	o72o1	1o844	oo3o8	222o6	89o2o	o82o2	12-42	5120 6		524o9	894o1	o9104	22-52	o21o7	72618	89141	o9605	14252	5710 4	-oo25					
Schneefernerhaus □	2650	962	4o9o6	89o2o	51515	12544	o97o4	5o8o4	89031	51817	22642	1o7o2							7o6o5	89o32	51218	6o572	1170 1	-oo21					
Garmisch-Partenk.	704	963	422o1	84o3o	15917	11744	1170 9	43607	84o3o	13521	2180 4	12711		6o2o7	84022	12323	22742	13705	7o2o4	83032	1322o	24752	1430 1	—oo23					
Wendelstein □	1735	980	4oooo	89031	53011	12-41	o81o1	3o9o2	89021	53310	22-02	o62o3		434o4	86021	53614	224o2	1o4oo	432o1	89021	53512	14432	1040 0	—oo15					
Berchtesgaden	542	997	7o5o1	62o22	17616	3257-	1 28o4	23601	8oo11	15620	22661	11809		7o2o3	89o3o	13922	1270 6	12713	7o2o1	89o1o	14719	1o968	1330 2	—oo22					

Dei.

Jahrgang: 85 Montag, den 18. Juli 1960 Nummer: 200

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	
Helgoland	5 015	81923	62216	06617	755—	15508						23-39							62019	75252	03715	52440	14605	10115	38	16414	02047
Westerland	0 019						72014	58216	04916	463—	14712		51911	60031	03316	5257-	14716		72613	62808	02615	5237-	14707	———			
List	16 020	71722	65618	06817	775—	13705						32-42							71822	63258	03015	4247-	13608	10115	22-36	17215	01065
Husum	5 029	81610	59632	07217	755—	14708							81607	58636	04815	855—	15716		71810	62036	04516	762—	14803	10214		17113	02051
Schleswig	44 035	82009	68026	07519	6552-	11502	71806	68016	06216	756—	13814	31	82108	62612	05116	6752-	13610		72210	62036	04415	6635-	14507	10115		18214	01069
Kiel	3 045	81808	66022	08326	755—	11503							82612	60026	05917	865—	12711		82008	58612	05415	864—	14505	10115		19314	01081
Norderney	13 113	81917	62216	05716	774—	15502						30							32021	68036	03716	38400	13408	19715	37	16614	01012
Texel	7 122						81809	59022	06216	654—	14610		71807	56101	05114	6623-	14711		12012	74016	05816	1143e	12501	-9714		———	91—
Bremerhaven	8 129	71912	68212	07417	5543-	14504	71814	76016	06117	755—	14813		61713	68212	04715	5854-	14714		62117	56256	05616	5633-	14309	10215		17714	02035
Cuxhaven	5 131	81816	70616	07618	774—	13605													72910	60606	05316	673—	15716	10114		18613	02062
Hamburg-F. +)	14 147	81707	76216	08919	3567-	12204	81606	62026	07418	857—	12715		71806	65012	06117	6557-	12813		72210	58026	06316	673—	15202	11614		18314	10672
Lübeck	10 156	82105	65612	09220	3752-	11001													81808	50635	06015	774—	14802	26415		19113	04073
Emden	6 203	81809	58028	06016	783—	14602						30	61810	58031	04315	656—	15609		32220	76011	04315	35500	13400	19215	-30	16514	02018
Cloppenburg	43 216	81810	75026	08017	756—	1 3500													22010	75016	06114	25500	12313	10214		17413	03042
Bremen	4 224	71709	75026	08217	756—	12703	81916	76036	07117	855—	12711		81908	65026	05915	874—	13712		32110	80216	06315	35600	12304	10115		18414	01044
Soltau	77 245	81803	60216	09416	3562-	15500						27							72309	62216	06916	4557-	15301	10115		17714	01066
Lüchow	38 253	81416	70612	09926	4577-	13602													71811	70026	07416	756—	14604	10314		20214	03089
Lingen	21 305	81811	76826	07617	755—	14603													22308	70016	07014	25500	12210	10213		17112	03013
Münster	64 318	81807	65026	08617	655—	13601	82103	58615	07216	774—	14713		82413	56636	07815	755—	14305		12107	82016	08111	10941	12103	10313		17112	03021
Osnabrück	95 317	72016	76016	09617	5557-	12406	81816	62666	08816	755—	14809								32410	70026	07914	35500	12205	10213		18012	02029
Gütersloh	76 320	71911	82026	09617	757—	14102	81809	66602	08316	856—	14813		72005	66606	07716	754—	16506		72011	62028	09814	7697-	13320	-0113		———	01—
Salzuflen	98 325																		72311	72026	08515	756—	14309	10115		18313	01051
Hannover-L.	52 338	71407	80216	09617	5577-	11706	81304	70026	08517	756—	11710		71409	80012	07016	755—	12715		72607	58218	07715	6634-	15307	10415		17815	04066
Braunschweig-V.	81 348	82111	75026	10120	5587-	09500	81808	62612	09515	4577-	13707		71810	75026	07316	40978	12721		52109	75016	07617	48542	14303	10114		19614	01087
Berlin-Dahlem	51 381	71309	65032	13419	756—	14804	81504	50606	12117	856—	15713		81704	57216	11016	7577-	15611		81704	57606	10517	6567-	15505	19716		19314	97103
Berlin-Tempelh.	51 384	71310	65031	13019	45750	14705	81507	62601	11717	2557-	15714		81904	58216	10717	4557-	15710		81606	57616	09918	7567-	14609	09717		19215	97—
Düsseldorf	36 400	81509	60026	08317	6567-	14703	71707	65216	07617	757—	15707		73303	70258	07714	785—	13201		73811	65018	09116	25640	13214	20314		17713	03—
Bocholt	25 406	81810	60026	07016	774—	15707	31806	58016	06516	35500	15705		72004	60032	06514	755—	13500		41812	70252	07214	48500	13207	20713		16609	09015
Essen-Mülheim	120 410	71813	70205	08716	755—	14807	62012	65206	07816	655—	15509		73010	57216	08513	755—	12305		32008	70016	09215	35600	13208	21113		17112	11021
Kahler Asten □	886 427	92015	01606	44911	9-0—	10701	91912	01456	43911	9-0—	11713		92114	01456	43512	9-0—	12707		72312	56216	4391e	761—	10311	10310		12810	03044
Kassel	158 438	82105	68606	11517	3657-	11303	81804	68216	11016	6652-	12805		82003	65022	09916	765—	13712		61805	65016	10217	36552	15304	19315		17714	93065
Göttingen	150 444	81612	65616	11016	3752-	12703							81810	60027	09915	855—	13710		41807	78026	09217	4556I	14304	10115		17213	01058
Braunlage	607 452	72309	75606	12313	6572-	10301						29							82108	82026	09213	852—	12702	10211		15610	02082
Aachen	202 501	81810	76212	08616	6557-	15400						30							62009	75036	09315	685—	12212	10113	-35	17012	01012
Nürburg	626 510	81824	62616	10214	873—	13703		6											32315	75012	11413	32301	11205	10213		14612	02—
Wahn-Bonn	68 513	81207	62606	09816	755—	15803	71707	70016	08717	756—	15611		72712	65811	08916	686—	13302		71804	70258	11115	756—	13020	10614		15713	06625
Koblenz	96 515							6											41802	75016	11118	32441	14212	19317		178—	93029
Fuchskauten	653 523	81818	65616	11712	5732-	11604													62711	80016	11013	63400	12306	10412		13412	04043
Gießen	186 532	81505	65216	10917	8092-	11203							81507	40616	08915	874—	14612		32006	80026	10317	12409	14316	10315		17514	03035
Bad Hersfeld	202 542	82005	65216	12615	5752-	12001													50000	80036	10916	45502	15304	10514		15814	05048
Wasserkuppe □	921 544	81819	70616	47811	6732-	06704	81622	70616	46411	773—	09813	26-34	91820	00616	47311	9-0—	11713		92018	00456	46412	9-0—	11310	10410		13109	04084
Trier-Petrisberg	265 602	82013	58616	10816	6742-	15501	82209	50636	10016	873—	16807	29	62316	82036	10616	63400	14305		62312	80026	12116	63400	13213	10616	29	16015	07029
Deuselbach	479 615							6											72513	80022	11714	734—	12210	10314		15812	04039
Kl.Feldberg/T. □	805 635	81516	70616	46611	4642-	11400	91516	00476	45312	9-0—	12715		91516	00456	45112	9-0—	12502		62416	08416	45812	661—	12306	10411		12811	07656
Frankfurt Flugh.	110 637	81203	65622	12016	5572-	15001	81807	62216	11216	2571-	15808		72012	62216	10416	5747-	16708		52208	60016	11818	25449	16315	20415		17615	04057
Darmstadt	263 639	81807	86606	12017	4672-	11706													22310	78016	12316	25241	15312	10614		17414	05073
Würzburg	259 655	81805	82606	13018	4757-	14305	81508	68616	12616	774—	13807		81909	65616	12015	4747-	14707		52413	80016	12317	28542	15305	10315		18310	03074
Bad Kissingen	216 658	82103	60612	13519	755—	10207		6											62102	75026	12419	4743-	17307	10214		18814	02073
Bamberg	239 675	72302	75258	13322	1567-	10307		6					81602	60616	13115	4742-	13604		71802	58016	14016	22571	14211	10215		20415	02099
Coburg	336 673							8											71806	59018	13816	27272	14312	10114		19913	01—
Hof	567 680	81805	70022	13516	5567-	11304	81905	70022	13816	856—	11203								72311	56612	13414	3742-	13304	19314		16913	93102
Weiden	396 698	81206	68022	14118	8097-	12107		2					81104	65602	13217	855—	14807		82106	70026	14516	855—	14311	19216		18015	92094
Berus	368 704	92012	58616	11415	874—	15400													52313	75016	12415	42440	14212	10414		15513	05034
Thaley	569 706																		72322	64284	12714	721—	13208	10513		13613	06037
Saarbr.-Ensh.	323 708	82209	58636	12216	774—	15302	82212	40606	11416	773—	15807		72510	58026	11717	784—	15303		52616	65016	12816	32542	14310	10515		16415	05037
Neustadt/Kamm	161 723	80000	65216	13017	8097-	15701							70000	65216	11918	25570	16707		72505	75026	12718	22582	14208	10417		17215	04049
Weiselbel Wetr.	853 724	82318	81606	12217	4557-	11604		6											62718	80026	12314	42349	14302	10314		16413	03050
Karlsruhe	115 727	81202	80212	12519	4567-	13701		6											62008	62216	13418	47571	16309	10916		18516	09073
Mannheim	97 729	82006	75606	12518	2562-	13703		6											51604	62026	13017	25532	16205	10316		18516	01066
Stuttgart-Echt	403 738	81904	82016	13418	2577-	11201	81702	75026	13416	3562-	12804		82305	70022	12617	6572-	11805		82209	80615	13618	5567-	14309	09716		18815	97—
Öhringen	248 742	81306	70026	13717	6567-	13803													72506	65616	14017	775—	15203	10516		17915	05091
Ansbach	413 755							6											72902	65026	14416	5553-	14202	19415		18914	94091
Weißenburg Bay.	422 761	72204	75022	13819	7097-	08104		2					81910	70022	12520	1557-	08710		72805	75032	14417	5557-	12313	00017		19117	00102
Nürnberg	310 763	82103	70612	14119	4577-	12307	81203	65026	13918	4567-	11705		81103	70616	13016	5567-	13711		72306	80026	13918	5857-	13112	19516		20515	95103
Regensburg	346 776	71602	70022	14719	25676	15207	81405	65022	15017	4567-	15400		81205	65032	14416	5557-	14707		81405	70022	14617	6557-	15203	00016		19716	00113
Gr.Falkenstein □	807 791	61611	65022	51611	40976	10303		2					82012	70022	50611	8097-	10705		71816	82022	50912	8077-	10303	10011		11710	97057
Freiburg	252 803	81306	86032	12621	856—	10705	82110	70022	13321	856—	12308		82112	70022	13221	5562-	14501		82016	75632	15018	6747-	16208	10217	28	20217	00080
Freudenstadt □	797 815																		82510	40635	49814	771—	14302	10614		15913	00084
Klippeneck □	973 818	82012	80022	50416	7087-	07204													82406	80022	50115	3547-	07209	00015		15613	00087
Tübingen	370 826																		82406	75026	14917	5652-	16109	19215		17614	90075
Stuttgart	734 836	82007	88022	13216	8097-	08501													72514	80012	12916	6557-	13108	00015			97068
Ulm	480 838	72202	75022	14518	5557-	12208	81802	70022	13917	755—	12708								72204	75022	14717	4557-	13209	00016		17915	00098
Augsburg	480 852	71804	89022	14618	7097-	09007	82003	82022	14317	8097-	10805		82006	80022	13817	2577-	10706		82004	84212	14319	1577-	12209	09717		18116	97105
München-Riem	526 866	81705	84032	15318	25757	13204	81903	80032	15317	8097-	14803		81805	80022	14617	8097-	14707		72205	89012	15118	7097-	14307	00016		18215	00110
Mühldorf	401 875							2					71002	70022	15315	7097-	14704		70902	80022	15816	7087-	15308	10014		17714	00119
Passau	409 893	50901	70022	15717	30946	15304	80000	70032	15815	5557-	14802		80401	65022	15415	5557-	14704		70000	70022	15216	7097-	14400	00014		17614	00076
Feldberg	1165 908	82224	89032	50312	6552-	07301						25-33							92435	00636	49810	9-0—	10202	10310	35-52	11210	00075
Konstanz	399 929							2											80000	80212	15017	3567-	14308	19716		18614	97—
Friedrichshafen	401 934	71101	89032	14519	2567-	14104	71202	89022	13918	4567-	13807		73302	89022	14018	5567-	14000		73601	84612	15617	5547-	14316	09717		18515	97100
Kempten-Lerch.	705 946		71202	82022	17315	7097-	12309	81501	70022	16416	2577-	13805		81703	70022	16315	3577-	12603		71302	89022	16416	2577-	11303	00014		15414	00102
Oberstdorf	810 948							2											72702	86022	51115	7677-	12304	00013		15512	00104
Zugspitze ■	2780 961	72705	89022	10404	7077I	55207	82115	89022	10404	8067-	51400		72115	89022	10005	7067-	52804		62413	89032	10406	55441	50304	50003	32	031—	00129
Hohenpeißenb. □	693 962							2											62413	89012	51817	6097-	09304	00015		16611	00123
Garmisch-Partenk.	704 963	70000	82032	15317	50971	13210		2											72102	84032	15616	60951	13500	10015		16913	00110
Wendelstein □	1726 980	41808	89020	54012	40940	08307		1					72908	89022	54113	7077-	03702		63202	89012	54312	60841	05302	00012		16810	00094
Berchtesgaden	542 997							2											70000	89022	16915	7095-	13102	10012		15711	00068

Dei.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Ausg.: 85 — Sonntag, den 17. Juli 1960 — Nummer: 199

Schleswig 1612			Emden 1612			Hannover 1612			Stuttgart 1612			München 1612			Bitburg 1612			Berlin 1606		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2102	98	1409	2105	oo	1511	2113	98		2106	oo	1112	2104	o1		2106	98		2099	99	12o9
1647	98	1815	1651	oo	1809	1657	98		1653	o1	2610	1654	o2		1650	97		1646	o1	2o12
1379	96	1919	1383	98	2015	1389	97	2124	1387	98	2424	1389	99	2330	1382	96		1380	98	1920
1188	96	1724	1191	93	2216	1197	95	1924	1197	95	2329	1199	98	2341	1190	94		1192	o1	2o31
924	9397	1565	922	9607	1541	928	9309	1546	930	9599	2256	935	9366	2241	921	9769		932	95	1742
728	7882	1435	725	8396	1816	729	8098	1936	731	7990	2242	735	7862	2328	726	8396		732	7884	1747
565	6786	1823	564	6983	2113	566	6887	2021	568	6791	2332	571	6793	2224	565	7082	2227	567	6571	1736
305	5254	1907	305	5464	2410	306	5160	2414	309	5455	2510	310	5158	2514	307	5462	2716	305	5151	1626
147	o7o7	2105	149	o6o1	2913	149	o6o4	2715	152	o7o3	2904	152	o8o6	2611	151	o5o5	2810	148	o8o7	1708
o11	1413	3011	o13	1712	2205	o13	1812	2613	o15			o15			o15	1911	3205	o11	1615	2202

Maximalwinde			
München	16o6	o996	2566
Emden	16o6	o955	1680
Schleswig	16o6	1000	1782
Schleswig	1612	1o80	1573
Stuttgart	1612	1o50	2261
Stuttgart	1618	o97o	2066
Stuttgart	17oo	1o3o	3371

Markante Punkte

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	94	1119
o3o	96	1116
o74	oo	1512
127	99	1922
172	97	1924
192	96	1826
215	98	1728
238	o711	1656
364	8386	1548
460	7077	1628
482	7o8o	1726
535	6479	1820
616	5769	1811
750	oooo	17o7
792	o4o2	17o7
886	o9o9	2205
960	1212	3oo8
oo8	1413	3oo9

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o22	99	1o22
o3o	99	1o13
o38	98	1115
o45	o1	15o8
o91	98	1611
124	97	2212
21o	93	2116
261	98	1624
286	9808	1634
361	8900	1720
52o	6780	2111
556	6o7o	2112
524	5875	2211
67o	5660	2310
743	5153	2810
917	11o8	2610
933	1111	2508
o15	1912	2205

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o13	84	
o19	91	
o3o	94	
o59	99	
o66	98	
o75	oo	
o91	oo	
13o	96	
17o	97	2o19
187	94	1919
215	95	1727
234	98	1737
26o	9814	1646
275	9713	1656
297	9309	1549
321	9107	1531
345	8704	1234
364	8503	1732
389	8199	1937
416	oo	2213
486	6989	2o21
628	5674	2317
668	5363	2412
717	5056	2516
737	5253	2618
788	o361	2712
816	o4o4	2712
859	o7o5	2815
891	o9o5	2717
94o	1209	2718
oo9	1811	2612

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	98	1312
o3o	98	132o
o36	96	132o
o56	98	121o
1o8	99	21 5
116	oo	2213
219	98	2335
225	96	2336
25o	o51o	2251
355	8593	2246
362	8693	2245
56o	6382	2218
65o	5472	2222
67o	5757	2412
795	o451	2705
8o6	o3o1	2702
981	18o8	3408

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	97	2336
o3o	99	
o34	98	
175	97	2336
22o	o3	2251
227	o718	2253
337	88o1	2233
372	8205	2331
559	6187	2324
63o	5656	2216
65o	5456	2214
666	5356	2314
746	5o5o	2414
796	o4o3	2416
886	1oo7	2808
957	1711	3204

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	98	
o3o	95	
o56	97	
o8o	oo	
115	99	
116	99	1914
159	97	1922
173	o2	2o27
196	o1	2o3o
2o7	o2	2o32
23o	1o	1836
334	8895	1738
568	5963	1744
622	5557	1634
73o	o3oo	1622
9oo	111o	o9o2
oo8	1716	3oo2

PPP nnn	TTTT dd	ddff
oo8	96	1o2o
o1o	97	1o24
o15	97	o923
o2o	98	o515
o3o	98	1331
o98	o1	2o11
116	99	1914
159	97	1922
173	o2	2o27
196	o1	2o3o
2o7	o2	2o32
23o	1o	1836
334	8895	1738
568	5963	1744
622	5557	1634
73o	o3oo	1622
9oo	111o	o9o2
oo8	1716	3oo2

	455			454			456			453			450			456			453	
	459			460			460			456			455			460			454	
	623			627			631			629			628			625			625	
	554			551			553			553			556			55o			556	

Schleswig 17oo			Emden 17oo			Hannover 17oo			Stuttgart 17oo			München 1700			Bitburg					
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2110	97	1415	2116	97					2103	98	1010	2104	99							
1654	98	1911	1660	98	2010	1656	99	2109	1652	o2	2614	1654	o2	1712						
1386	97	2016	1392	97	2312	1389	97	2413	1388	99	2722	1390	99	2426						
1194	94	2317	1201	97	2623	1197	96	2816	1200	98	3144	1201	98	2522						
922	9307	2516	932	9002	3156	927	9213	3128	933	9105	3369	934	9499	1933						
725	8396	2322	729	7899	3134	729	8108	2123	732	8001	2712	734	7881	2039						
564	7086	2320	566	6991	2715	566	6897	2215	569	6990	2318	570	6768	1715						
305	5357	2419	306	5359	2418	307	5468	2414	310	5256	2507	310	5254	o309						
149	o751	2513	149	o752	2315	151	o702	2418	152	o9o3	2307	153	o8o8	2904						
o13	1312	2306	o13	1513	1809	o14	1411	2104	o16			o16								

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	96	o817
o25	95	o918
o3o	96	1213
o44	98	1310
o5o	97	1415
o73	99	1907
o78	98	1909
o84	99	1911
13o	96	2120
214	93	2419
245	95	2519
298	98	2515
346	9803	2324
54o	6986	2319
665	5968	2318
683	5962	2319
736	5899	2315
833	4652	2514
88o	4o5o	2513
873	o8o4	2614
905	1206	2812
953	1812	2806
998	1812	2707
o1o	1811	2804

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o51	99	
o58	99	
o67	99	
o86	oo	
1o7	98	2109
122	99	2212
171	95	2621
251	9819	3127
263	9617	3239
288	9214	3237
316	9113	3o24
517	6694	2215
55o	6589	2218
584	6o86	2218
618	5780	2218
637	5672	2218
657	5663	2217
7o7	5369	2414
714	5356	2415
779	o153	2415
878	o9o4	2415
9o3	11o5	2413
929	13o8	2412
966	15o8	2311
99o	1511	2206
o11	1211	2102

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o2o	94	o738
o3o	97	1106
o4o	oo	1422
o5o	98	1o1o
o72	o3	1405
o84	oo	1205
1o7	o3	261o
18o	o1	3119
2o5	97	3150
238	o4	1239
356	81o1	3452
37o	82o2	3236
39o	79oo	2820
665	5467	2211
675	5560	2409
715	5o61	2506
728	5156	2408
8oo	o5o1	2108
87o	11o3	2306
888	1oo6	2108
95o	15o7	2o1o
982	1311	1606

PPP nnn	TTTT dd	ddff
o3o	99	
o4o	oo	
o5o	99	
o66	o3	13o3
o8o	o1	1404
245	99	2430
263	8004	2241
281	9803	2048
365	8285	2o5o
611	5898	o4o6
67o	5455	3608
726	5o57	o5o9
784	o3o3	o465
817	o6o6	3503
919	12o8	2208
989	1311	2209
944	1212	2208
958	1312	2206

	456			455			459			452			453							
	46o			459			631			631			631							
	63o			635			552			553			554							
	551			553																

Markante Punkte

Stuttgart	Aachen		München		Stuttgart		Köln
	16o6	1612	16o6	1618	16o6	1618	16o6
				2111	2313	2oo9	
			2444	2342	2342	2427	
			2651	2o48	2550	2o61	
			2534	2o35	2941	2143	
			2426	2119	2425	2328	
		2516	2719	28o7	2615	252o	
	2718	2612	2816	o1o6	2913	23o2	2619
	2614	2512	2814	o9o2	2509	28o8	271o

Stuttgart	Berlin		Berlin	
	16o6	1612	1618	17oo
	1921	1919	1812	2114
	1936	1533	2029	2o31
	1636	154o	2044	2o54
	1631	1729	2041	2o42
	1525	2126	2132	2o36
	1526	2722	2518	2418
	1946	2824	272o	2612
	13o3	2822	2718	24o9

Wolkenzugmessungen

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Montag, den 18. Juli 1960** — Nummer 200

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Station	Maximalwinde		
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712												YYGG			
mb	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP ppp
50	2112	99	151o	2111	99		2118	96		2111	98	1611	21o9	o1											50	Berlin	1706	o84o
100	1657	98	2o17	1657	oo		1661	98		166o	o3	2313	166o	o3	27o8										100	Stuttgart	1706	1190
150	1390	97	223o	1391	98		1394	98		1411	o7	3o33	14oo	o4	2927										150	Berlin	1706	o785
200	12oo	o1	2443	12o2	oo	2738	1206	o3		1219	o61o	3o86	1216	o713	3272										200	Stuttgart	1712	1143
300	934	9o92	2235	934	9196	2347	939	8993	2532	95o	869o	2953	949	8894	315o										300	München	1712	1150
400	731	7576	233o	732	7584	2339	735	7474	2533	745	7274	2731	744	7278	2923										400	Berlin	1718	1o8o
500	566	6573	2o35	566	6365	2335	568	6365	2432	576	6163	2725	576	6185	2611										500	Schleswig	1718	1ooo
600	3o5	5360	2o28	3o3	5455	2o36	3o6	5356	2o27	311	o369	2119	311	o156	2209										700	Stuttgart	1718	1218
850	148	o8o4	1826	146	o9o3	193o	149	o952	1919	152	11o8	2o13	152	o9o6	16o3										850	München	1718	1140
1000	o11	2oo9	1611	oo9	1911	1719	o11	2111	1614	o12			o14												1000	Berlin	1800	1ooo
	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff		Schleswig	1800	1o49
																										Emden	1800	o91o
										o2o	94	1313														Stuttgart	1800	1144
										o3o	97	1316																
							o12	77		o37	99	o313																
							o18	87		o48	98	14o8																
							o3o	92		o8o	o3	19o8																
							o32	94		o88	o1	2oo6																
							o38	94		1o5	o4	2416	o24	98														
				o2o	99		o91	99		115	o3	2621	o3o	oo														
	o15	87	1o11	o3o	99		114	99		147	o8	3o33	o76	o2														
	o18	92	1o11	o41	98		157	98		164	o4	315o	o82	o5														
	o26	97	1125	o46	oo		181	oo		185	o913	318o	o9o	o3														
	o3o	95	1o15	186	97		187	oo		225	ooo5	3o95	157	o3	3o35													
	o45	oo	15o7	24o	oo96	2553	225	o3o8		233	o1o4	3o84	17o	o6	3153													
	o61	oo	1714	276	96o1	2457	294	9o95	2542	365	768o	2746	178	o5	3161													
	187	97	2438	332	869o	2344	334	8384	2547	373	7677	2741	198	o714	327o													
	225	o4	2341	352	8389	2350	447	6767	2533	457	6467	2725	26o	95o2	3264													
	245	o3o5	2243	413	7384	2341	473	6565	2432	467	6466	2723	318	8591	3141													
	352	8183	233o	447	6974	2350	528	6264	2236	518	5962	2726	456	6576	282o													
	413	7375	2332	493	6365	2336	552	6173	2137	53o	596o	2727	542	569o	2712													
	514	6474	2o34	5o8	6364	2335	589	588o	2135	566	5555	273o	56o	5791	2611													
	523	6576	2o34	563	5859	2238	646	5372	2125	6oo	5663	252o	617	5381	24o9													
	559	6176	2o29	598	5757	2134	673	5267	2226	653	oo75	2314	628	5376	24o8													
	623	5669	2o24	618	5858	2o44	733	oo54	2o27	67o	oo7o	2216	655	5163	24o7													
	682	5366	2o28	669	5466	194o	778	o356	1923	732	o669	2122	664	5158	23o7													
	688	5459	2o28	769	o253	1935	863	1o51	1919	762	o451	2123	743	o353	23o7													
	823	o6o4	1928	9o8	13o7	183o	894	12o7	172o	8oo	o752	2o2o	753	o3oo	2206													
	872	o9o6	1817	931	14o8	1828	963	17o8	1614	811	o7o5	2o19	813	o7o5	17o4													
	o08	2oo9	161o	o1o	2o11	161o	oo7	2112	1511	978	2212	14o8	956	2o1o	1oo1													
50 hPa		455			454			457			451			449											50 100			
100/150		457			455			455			441			444											100 200			
200/250		634			636			638			643			64o											200 500			
300/400		555			557			557			564			562											500 1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin					
YYGG	1800			1800			1800			1800			1800						1706					
mb	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff	PPPP ppp	TTTT dd	ddff
50				2112	99		2113	99		211o	97		211o	o1					2106	oo	o913			
100	1655	98		1656	99		1659	99		1661	o6		1666	o9					1652	99	1814			
150	1388	97		1389	97		1396	o2		14o4	o9		141o	1o					1387	99	2308			
200	1197	96		1198	96		12o8	o2		1221	o3o9	2658	1229	o51o	2754				1197	97	232o			
300	927	91o5	2278	926	9oo5	73oo	938	87		953	879o	2661	959	8589	274o				928	92	2939			
400	727	7993	2157	726	7994	2367	734	74	2362	746	7o74	2660	752	697o	2841				729	8o	1962			
500	563	6691	2145	561	6582	225o	568	65	2148	577	6o62	2655	582	5861	2838				567	71	2o42			
700	3o1	5o53	2o26	299	o169	2242	3o4	o2	223o	31o	o3o3	244o	313	o452	2534				3o8	5358	2216			
850	143	o8o8	2o3o	141	o7o3	2227	144	o9	2323	15o	13o7	2417	152	15o6	2415				152	o7o1	181o			
1000	oo6	1613	191o	oo5	1514	181o	oo8	18	1812	o11			o13						o15	1612	15o5			
	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff	PPP ppp	TTTT dd	ddff
							o17	94																
							o21	94																
							o23	96																
				o2o	95		o3o	97																
	o52	97		o3o	97		o32	98																
	o6o	98		o4o	96		o72	o1																
	o7o	97		o65	99		o82	oo		o5o	97		o25	oo										
	o93	oo		o75	98		o89	o1		o82	o5		o3o	o1					o11	85	o836			
	186	98		166	98		1o7	oo		o91	o3		o36	99					o15	88	o829			
	22o	97	2255	182	96		122	o3		111	o4		o4o	o2					o18	93	o824			
	238	971o	2286	217	96		128	o3		122	o9		o72	o6					o3o	96	1o25			
	261	9669	72o3	242	951o		14o	o1		143	o6		o9o	o6					o46	oo	o916			
	375	8398	2155	33o	86o1	2396	157	o2		155	1119	2626	128	o6					o59	99	111o			
	421	7687	2157	351	86o1	2381	174	98		195	o3o9	2657	156	1116	2738				o8o	o1	1609			
	452	7187	2159	481	6787	225o	189	o2		223	o4o6	2666	185	o51o	2755				122	o1	2117			
	6oo	5777	2136	528	6377	2159	2o7	o2		285	8993	2659	2o5	o51o	2753				242	97	2636			
	624	5667	2135	545	6394	2161	241	96		29o	899	2661	224	o2o6	2849				256	99	2844			
	664	5261	2o31	578	5978	2254	322	85		434	6569	2557	418	6869	2837				266	98	3o5o			
	674	5353	2o3o	618	5575	2252	378	77	2366	442	6569	2558	477	6o64	2839				38o	83	1868			
	713	o153	2o25	637	5464	2252	422	72	2258	453	6468	2558	575	5154	2837				436	75	2o55			
	775	o4o1	2o24	673	5o69	2248	434	72	2356	463	6466	2559	585	5353	2835				485	71	2o45			
	77o	o553	2o25	771	o563	2135	453	69	2257	53o	5758	2658	65o	o2o1	2637				584	6276	2o31			
	79o	o6o1	2o26	794	o559	2133	472	68	2155	711	o3o3	2438	672	o152	2539				627	5764	2o25			
	8oo	o5o5	2o26	817	o756	223o	562	59	2237	726	o3o3	254o	783	o9o1	2725				661	5667	2121			
	829	o7o6	2o27	892	o9o9	2226	793	o9	2324	777	o7o5	2528	888	1705	2311				82o	o453	191o			
	893	1o1o	2o36	944	1313	2132	863	o9	2324	79o	o7o7	2529	935	2o15	1966				926	13o4	171o			
	974	1612	2o2o	978	1515	2o26	971	17	1924	93o	19o8	2oo9	947	1916	18o5				988	1711	16o8			
	oo2	1613	19o8	oo5	1614	18o8	oo3	1811	181o	977	1911	17o3	955	1613	17o4				o12	1512	15o2			
50 hPa					456			454			449			444						454				
100/150		458			458			451			44o			437						455				
200/250		634			637			64o			644			647						63o				
300/400		557			556			56o			566			569						552				

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart	
YYGG	1706	1718	1706	1718	1706	1718	1706	
12.9 km	2o15	2222	2314		12213			
12.0 "	2324	2456	2631		2722			
9.0 "	2828	2158	2739		2839	2568		
7.2 "	2927	2355	2525		2828	2345	2436	
5.4 "	2224	2351	2122	2145	2513	2335	2226	
3.0 "	2118	193o	2118	2235	2217	2134	213o	
1.5 "	2214	1735	2o17	2o4o	2115	1931	1924	
0.9 "	231o	1733	2o25	1942	1915	1926	182o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	1706	1712	1706	1718	1706	1718	1706	1712
15.9 km			2515		2416	2518		
12.0 "			3233	3168	3284	2973		
9.0 "			3439	315o	3143	2966		
7.2 "			3o18	2939	2926	2753		
5.4 "			2212	2923	2818	265o	2328	
3.0 "	2o16		o7o2	2628	2212	2428	2122	2142
1.5 "	1918	2132	35o2	22o7	1713	2212	1924	2122
0.9 "	2022	2028	26o3	19o3	14o8	261o	1822	1924

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1706	1712	1718	1800				
15.9 km		2o12	2318	2622				
12.0 "	2522	2525	2870	2676				
9.0 "	1943	2527	2542	2664				
7.2 "	2o53	2425	243o	2444				
5.4 "	2o32	2226	2424	2233				
3.0 "	2316	222o	2218	2o22				
1.5 "	211o	1714	1912	2126				
0.9 "	171o	1616	1616	2o31				

Wolkenzugmessungen

... ft	YYGG	Cddvv	Cddvv kt	ft	YYGG	Cddvv
655	17-o6	02506		685	17-18	32910
688	17-15	32512		776	17-18	23211
776	17-15	o3211		655	18-o6	o2410

Bei./

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 200

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 18. Juli 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M$	$T_d T_d T_a T_a$	1ddPH	3RRTT
12	gestern	1ooo2	81521	65e22	o9518	8e92+	17713	11521	
15	gestern	1ooo2	81621	68216	o7217	8e52+	17623	11621	
18	gestern	1ooo2	81825	682o5	o5417	8e52+	15718	11822	3e2e2
21	gestern	1ooo2	81921	65e22	o5416	873++	154oo	11922	
00	heute	1ooo2	81822	72e22	e4616	+++++	158e8	118++	
03	heute	1ooo2	72122	76e22	o3e16	793++	14716	12122	
06	heute	1ooo2	72e33	68956	e2916	793++	146e1	12e33	395eo
09	heute	1ooo2	72123	68818	o5e14	793++	13221	12133	

FS Weser 53.0N 07.9E

12	gestern	1ooo3	71517	97e22	11o19	7e92+	16718	115+1	
15	gestern	1ooo3	8182e	96632	e8817	6742+	13727	118+1	
18	gestern	1ooo3	81821	976o2	o7217	6742+	13716	118+1	393e3
21	gestern								
00	heute								
03	heute								
06	heute	1ooo3	61922	97e26	o3815	3253+	15303	119+1	392o1
09	heute	1ooo3	62125	98o21	o5116	635++	14213	12122	

FS P8 54.3N 07.2E

12	gestern	1ooo4	81517	97e22	1oo16	oe92+	13715		
15	gestern	1ooo4	81516	97e26	e7416	5742+	13826	11522	
18	gestern	1ooo4	7182e	97e26	e5916	5542+	14715	11822	397o2
21	gestern	1ooo4	71823	97216	o5115	754++	147o8	11823	
00	heute	1ooo4	7182e	97e22	o4816	+++++	147e3	118++	
03	heute	1ooo4	61822	97o22	o2916	4349+	14719	11823	
06	heute	1ooo4	61823	98o28	e2215	29469	136e7	11823	397e2
09	heute	1ooo4	72222	98296	o3916	794++	13217	12223	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12	gestern	1ooo5	71517	97e22	97e22	12219	556e1	14719	11522
15	gestern	1ooo5	81617	97512	1oo18	5556+	13722	11622	
18	gestern	1ooo5	81816	976o6	e8117	6752+	13719	11822	392e2
21	gestern	1ooo5	8182e	97e26	o7617	855++	147e5	11822	
00	heute	1ooo5	61819	97o12	o6516	9++++	14711	118++	
03	heute	1ooo5	41821	97o2e	o4316	2266o1	15722	11822	
06	heute	1ooo5	52o21	97216	o4116	2266o1	143e8	12e22	3o2eo
09	heute	1ooo5	42223	97e26	o6316	41600	12212	12224	

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12	gestern	1ooo8	81522	976e6	o9718	865++	14725	11522	397e5
15	gestern	1ooo8	81916	97e22	e8616	9++++	12711	119++	
18	gestern								
21	gestern	1ooo8	82311	97625	e6816	875++	14712	12321	
00	heute	1ooo8	82314	97e36	e5316	865++	14715	12321	3e2oo
03	heute	1ooo8	72221	98o11	e5317	725oo	144oe	12221	
06	heute								
09	heute								

FS Kiel 54.5N 10.5E

12	gestern	1ooo9	81813	68e32	1382e	255e7	14713	11821	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	71413	62216	o9116	5e37+	16724	11421	3975e
21	gestern	1ooo9	81412	8o616	o8718	9++++	167e4	114++	
00	heute	1ooo9	61413	8oo26	o7517	9++++	14712	114++	
03	heute	1ooo9	61811	75e32	e6215	6552+	14713	11821	
06	heute	1ooo9	61913	6o632	o5515	855++	147e7	11821	39551
09	heute	1ooo9	42317	62e26	o5518	435++	144oe	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	5e913	97e31	14917	oe9e6	1586e3	1o9+1	
15	gestern	1ooo6	71e18	97e32	12617	oo97+	14723	11o21	
18	gestern	1ooo6	81417	97e32	1oo19	4767+	15726	11421	3oo14
21	gestern	1ooo6	8192e	97612	o9219	9++++	12711	119++	
00	heute	1ooo6	818o6	98o26	e8718	9++++	158e5	118++	
03	heute	1ooo6	81812	98o22	e6818	oo97+	15819	118+1	
06	heute	1ooo6	82e17	97632	e6e16	3752+	147o8	12e21	3o25e
09	heute								

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M$	$D_x$app	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09		1o62e	33oo9	43e12	8oo21	1561e	385e1	oo211	o5oe8	149+3	11234	
12	gestern	1o62e	33e12	6o2e6	8oo21	16511	685oe	oo2e9	oo3e8	149+3	11234	
15	gestern	1o62e	33e15	7o2e6	76e22	1751e	755++	oo21e	o51e7	149+2	1e844	
18	gestern	1o62e	33e18	7o2e6	78e22	184e9	785++	oe2e7	e52e7	149+2	1e743	+)7eeee
21	gestern	1o62e	33e21	83ee4	78e22	1911e	885++	eo2e9	o51o6	149+2	1e743	
00	heute	2o62e	33eee	824e4	7e8e8	196e9	89+++	eo2e5	e52e7	12433		
03	heute	2o62e	33ee3	826e7	7oo22	196e9	885++	eo4ee	e52e6	149+3		
06	heute	2o62e	33eo6	8251e	72e22	198e9	985++	eo4e3	e5215	149+3		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

09		1e565	51eo9	81428	65e28	118e5	882++	oe8e8	eo1e8	11646		
12	gestern	1e565	51e12	81827	58618	112e9	6732+	eo8e7	eo1e8	11747		
15	gestern	1o565	51e15	81625	371e6	e98e8	5e3e+	ee814	eoee7	11747		
18	gestern	1o565	51e18	9182e	e6476	e98e8	9+e++	eo4eo	eeee8	11847		
21	gestern	1e565	51e21	92e14	e5454	1e4e9	9+o++	eo3e7	eo1o8	11847		
00	heute	2o565	51eoo	92314	e5454	118e7	9+e++	oo214	e52e7	11857		
03	heute	2o565	51ee3	82e1e	61e41	117e7	853++	oo5o2	o51e7	11857		
06	heute	2o565	51eo6	82e13	56614	1eoe8	873++	eo817	o51e7	11857		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		1o527	355e9	836e5	65e22	2e611	855++	oo215	eeee7	1361e		
12	gestern	1o528	35512	836e8	65e22	22511	855++	oo219	e51e7	13651		
15	gestern	1o528	35515	834e8	65e22	24e11	855++	oo215	eeee7	13658		
18	gestern	1o528	35518	834e5	65e22	25e11	7554+	eo31e	eeee6	13647		
21	gestern	1o528	35521	834e4	75e22	2661e	8556+	oo215	o51e6	13656		
00	heute	2o528	3550o	834e3	65e22	28ee9	855++	oo214	e52e6	13656		
03	heute	2o528	355e3	827e5	65e22	2861e	855++	eo1e7	e51e6	13656		
06	heute	2o528	355e6	823e7	65e22	289e9	855++	eo1e3	e52e7	13356		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		1e44e	41eo9	e2321	63e42	2e521	7544e	oe212	eo42e	12447		
12	gestern	1e44e	41e12	72325	63e22	21721	754++	oe212	eo32e	12528		
15	gestern	1e44e	41e15	62321	611e2	22622	18441	oo21e	oe421	12446		
18	gestern	1e44e	41e18	72319	63e24	22921	2547e	eeee3	eo32e	12446		
21	gestern	1e44e	41e21	8252e	63e22	23921	8e97+	eo3e8	eo32e	12536		
00	heute	2e44e	41eee	8252e	63e22	25621	8e98+	eo217	oe219	12536		
03	heute	2e44e	41ee3	82515	63e32	26e21	855++	eo2e5	eo32e	12546		
06	heute	2e44e	41ee6	92e17	e5454	26121	9+e++	eo5ee	eo22e	12335		

Position E 55.0 N 48.0 W

09		1o35e	48ee9	21ee6	72e2e	25825	215ee	eo5ee	e5321	11521		
12	gestern	1o35e	48e12	118e8	72e2e	26425	115ee	eo2e7	e5321	11522		
15	gestern	1o35e	48e15	214e6	72e2e	26825	225ee	eeee3	e5221	11522		
18	gestern	1o35e	48e18	416e7	72e2e	26426	425ee	eo7e3	e5122	11521		
21	gestern	1o35e	48e21	314e3	72e2e	26226	325ee	eo6e2	e5122	11521		
00	heute	2e35e	48eee	214e6	72e2e	27726	225ee	eo314	e5221	11521		
03	heute	2e35e	48ee3	214e5	72e2e	27726	215ee	eeeee	e5221	11521		
06	heute	2e35e	48ee6	116e9	72e2e	26825	115ee	eo6e8	e5321	11522		

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_L C_M$	$D_x$app	DTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss
09		13659	o17e9	8e816	7oe32	11514	853++	eo6e5	e521e	1e932	11642	
12	gestern	13659	o1712	3oo15	77e11	1e712	21241	eo7e8	e5111	1e532	11643	
15	gestern	13659	o1515	4e416	75e11	e9113	22445	eo716	e5111	1e533	11643	
18	gestern	13659	o1618	8e424	7ee22	e7512	862++	eo716	e5111	1e434	11e44	+)7eeee
21	gestern	13659	e1721	8e325	58e22	e6812	862++	oe8e7	e5111	1e434	+++++	
00	heute	2366e	e18ee	8e128	6ee22	e5412	862++	11714	e5111	1e246		
03	heute	2366e	e2ee3	8363e	6e515	e4112	862++	11613	e5111	1e147		
06	heute	23659	o19e6	83628	6e515	e3412	6732+	11867	e5e11	13648		

Position I 59.0 N 19.0 W

09		1e59e	193e9	7e528	97e32	97613	6553+	11224	e5e1e	1553e		
12	gestern	1e591	19312	7e53e	97152	eo313	284++	21227	e5e11	1553e		
15	gestern	1o591	19215	5e328	98e22	e2813	11572	21225	eeee9	15532	13637	
18	gestern	1e591	19e18	4e124	98e21	e4813	21539	2122e	eeee9	15232	13644	
21	gestern	1e591	19e21	2e224	98e2e	e7e13	2253e	21222	e5e1e	1e239	13544	
00	heute	2e589	19eee	2e222	98e2e	e8413	235eo	eo214	eeele	1e338		
03	heute	2e589	19ee3	7e224	965e5	e9412	725++	eo11e	e511e	1e338		
06	heute	2e589	19eo6	73622	97158	11613	785++	eo222	e5e11	13649		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		1e531	173e9	43117	98e18	93814	3356e	13216	e511e	12534	13544	
12	gestern	1e531	17512	23e19	98e1e	96714	1153e	5223e	e5112	13e36	12637	
15	gestern	1e53e	18e15	2e822	98e11	89214	1153e	52125	e5e11	12936	12739	
18	gestern	1e529	18218	73127	986e6	eo414	574++	52212	e5113	13637	12639	
21	gestern	1e529	18221	73e24	98e26	e5115	574++	52247	eo113	149+9		
00	heute	2e526	186oe	6322e	98e22	e9614	685++	52245	e5e13	149+9		
03	heute	2e525	191e3	53223	98e12	12814	556++	62332	e5112	13e48		
06	heute	2e525	193e6	63226	98e31	15314	2256e	61225	e5112	13148		

Position K 45.0 N 16.0 W

09		1e45e	156e9	32719	75e11	13818	384e1	eo3e8	eo115	12654	11963	
12	gestern	1e451	15612	4272e	75e31	15118	484e6	eo213	eo115	12755	11962	
15	gestern	1e45e	15515	4282e	75e21	16218	484eo	eo211	eo114	12755	11962	
18	gestern	1e45e	15418	22821	75e11	17218	284e1	6121e	eo113	12757		+)7eo++
21	gestern	1e451	15621	82819	75e31	18717	884++	61215	eeee4	12757		
00	heute	2e451	159oo	83e21	6ee28	2e117	884++	61214	e5114	12756		
03	heute	2e451	161e3	83e2e	6e252	2e217	883++	6121e	e5e14	12856		
06	heute	2e452	163e6	83e18	65158	21216	883++	6121e	e5213	12956		+)797++

Nachträge u Berichtigungen

09		1e44e	41eo6	8253e	65e21	19221	654oo	eo6e5	eo419	12447		
12	gestern	1e35e	48eo6	214e4	72e2e	25725	225oo	eo614	e5322	11422		
15	gestern	1e565	51eo6	81616	63806	12614	854++	eo611	eo1e8	11646		
18	gestern	1e62e	33eo6	53511	76e22	14509	3e678	eo2e7	e51e8	149+2	11245	+)7eo++

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 200 — Montag, den 18. Juli 1960

Meldungen vom 17.7.1960

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
13566	oo7o6	8142o	976o6	o2513	5742+	oo725	oooi2	11222	Meerkatze
13566	oo7o9	81424	976o6	oo313	4742+	oo712	o5e12	11252	Meerkatze
13556	o1212	81332	976o6	98o14	5732+	83723	ooll2	11353	Meerkatze
13577	o1415	81428	96636	97513	6732+	225o5	o5112	149+3	Meerkatze
13571	oo718	61521	97o16	95814	3746+	74817	oo212	11545	Meerkatze
13575	oo321	61422	98o22	95114	3o869	7466o7	ooll2	11545	Meerkatze
13559	o7406	71814	97o22	11215	5o866	42715	oo313	11821	A.Dohrn
13555	o7409	71819	97e22	1o915	5o976	437e3	oo213	11822	A.Dohrn
13554	o7912	81719	97e22	1o916	6o927	434oo	oo213	11723	A.Dohrn
13551	o8115	81724	976o2	o8o18	884++	43729	oo413	11734	A.Dohrn
13549	o8118	81716	976o6	o6117	4732+	41719	oo314	11723	A.Dohrn
1355e	e55oe	627o9	97o11	13212	9++++	757e6	o56++	126++	Saarbrücken
1o534	366oo	7o1e9	97e21	1551e	765++	+++++	+++++	+++++	Welheim
1o4o3	453oo	e2213	98oee	25224	ee9oo	+++++	+++++	+++++	C.Julius
1o287	537oo	211e9	99o21	21826	2150o	162e8	o5222	11123	Nordenham
1o461	4e7oo	8o913	97535	15215	863++	56712	o5415	1o9++	Berlin
13585	oo5o6	81218	968e8	o4912	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen
1o629	112o6	8o611	961o5	o5611	+++++	+++++	+++++	+++++	Solpenbank
1o455	427o6	8273e	972o5	13317	9++++	562e4	o5116	127++	Berlin
1o621	e55o7	8o9o9	97e22	e5612	+++++	+++++	oo2++	+++++	Witten
1o47o	o65e6	82313	97e22	e8e18	852++	5572e	oo215	12221	Kap Finisterre
1o59e	oo5e9	81218	97636	o4e12	+++++	+++++	o56++	112+3	B.Grundmann
1o594	e1oo9	81418	976o6	o4e13	+++++	+++++	oo2++	+++++	Chr.Homann
1o592	oo7o9	81318	966o6	o3213	876++	73712	o54++	149+2	Katfisch
13563	o27o9	81813	97612	o411e	9++++	75831	o57++	119+3	Saarbrücken
13576	e35o9	81113	971o2	o6214	+++++	+++++	ool++	+++++	L.Schweisfurth
13567	o36o9	81518	98o22	o7115	+++++	+++++	oo3++	+++++	Bielefeld
1o596	o2eo9	8o613	98o22	e5e12	+++++	+++++	oo2++	+++++	Köln
1o647	116o9	9o613	94459	o41o9	+++++	+++++	oo3++	+++++	Regulus
13585	oo511	81321	96525	o3112	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen
1o622	36111	83oo9	97e22	1710e	9++++	652e9	o52++	13e21	H.Krause
13581	o2712	81213	961o2	o4914	+++++	+++++	ool++	+++++	L.Schweisfurth
13569	o2812	81424	96812	o5714	+++++	+++++	ool++	+++++	Bielefeld
13606	o3911	81324	99o22	1o213	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia
1o669	55812	912e2	92474	17oo4	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr
1o593	o1e12	81e18	97636	o3e13	+++++	+++++	o54++	11o+3	B.Grundmann
1o593	o1e12	81324	97e28	o2812	+++++	+++++	ool++	+++++	Chr.Homann

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
1o418	42212	62313	98o21	26e24	oe9e1	+++++	+++++	+++++	C.Julius
13567	o1812	91418	96515	9981e	9++++	75743	o57++	112+4	Saarbrücken
1o494	21612	42937	98o11	e9915	+++++	+++++	+++++	+++++	Württemberg
1o5o6	e9412	62424	98o22	99516	645++	65715	o51++	124+5	Seven Seas
1o658	26812	835e5	982e5	127e8	+++++	+++++	o52++	+++++	Fr.Busse
1o658	26512	8o1e5	99o22	13211	866++	oo211	e53++	+++++	Minden
1o533	32e12	63512	98o22	18613	656++	+++++	+++++	+++++	Welheim
1o376	37412	216e3	98o1e	3e231	2e94e	+++++	+++++	+++++	Nordland
1o435	21612	12714	98e1o	2o12e	114oo	9++++	oo318	12721	Blexen
1o397	32413	33oo5	99ooe	24224	318oe	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen
1o6e6	e3415	8o718	98e22	e4e13	+++++	+++++	e51++	+++++	Köln
1o622	5e615	616o5	98o12	131e4	+++++	+++++	oo3++	+++++	Nordstern
1o413	1o518	429o7	98o32	2e122	4548+	86+++	e1719	129+1	Karree
1359e	o1618	81121	96636	e1213	+++++	+++++	o5e++	+++++	L.Schweisfurth
1o593	o1e18	8e924	97636	99312	+++++	+++++	e56++	+++++	B.Grundmann
13598	o2517	81224	98e2	99814	812ee	+++++	+++++	+++++	Frisia
1o436	19118	62811	98e32	1952e	616oo	55oo5	oo314	12823	Terstein
1o668	24718	8o7e9	98o22	144e9	9++++	oo4e1	o52++	1e722	Regensburg
1o422	4e718	62513	98e21	26526	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
1o532	29918	63518	97e22	2oo13	656++	+++++	+++++	+++++	Welheim
1o391	25118	23513	98o11	26523	256++	54225	+++++	+++++	Rothenburg
1o423	23118	13213	98o1e	2422e	119e2	56+++	o51++	13222	Blexen
1o315	48918	41113	98o31	23e25	4266+	162e2	e5222	11121	Nordenham
1o443	e8548	12315	99e11	16319	113oo	+++++	ooll4	12322	Kap Finisterre
1o668	24821	8e815	98o22	148e7	9++++	oo2e4	o53++	1o832	Nürnberg
1o668	24721	8e7e9	98e22	15ee9	9++++	oo3e6	o51++	1e723	Regensburg
1o668	24721	8e911	98e22	142e8	9++++	e24ee	oo4++	1o942	Essen
1o592	e1921	81124	968e8	96512	+++++	+++++	oo2++	11125	Tübingen
1o593	oo522	8153e	97e22	95914	+++++	+++++	oo4++	+++++	Mö.-Gladbach
1o614	e4521	8e818	98o22	e5312	+++++	+++++	oo2++	+++++	Köln
1o622	e8522	8e513	98e22	e1811	+++++	+++++	oo2++	+++++	Regulus
1o632	12e22	7e3e9	97e22	1eo11	+++++	+++++	oee++	1o321	Benn
13594	e1823	81318	581e2	98212	812ee	+++++	+++++	+++++	Frisia
1o667	24523	8e913	98e22	138e8	9++++	424ee	o53++	1e924	Braunschweig
1o644	1e423	9o2e9	93434	1e3e9	+++++	+++++	e53++	+++++	Witten
1e642	14123	8e4e9	98e22	12ee9	+++++	+++++	e57++	+++++	H.Davidsen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
1960
WEATHER BUREAU
3Y 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.

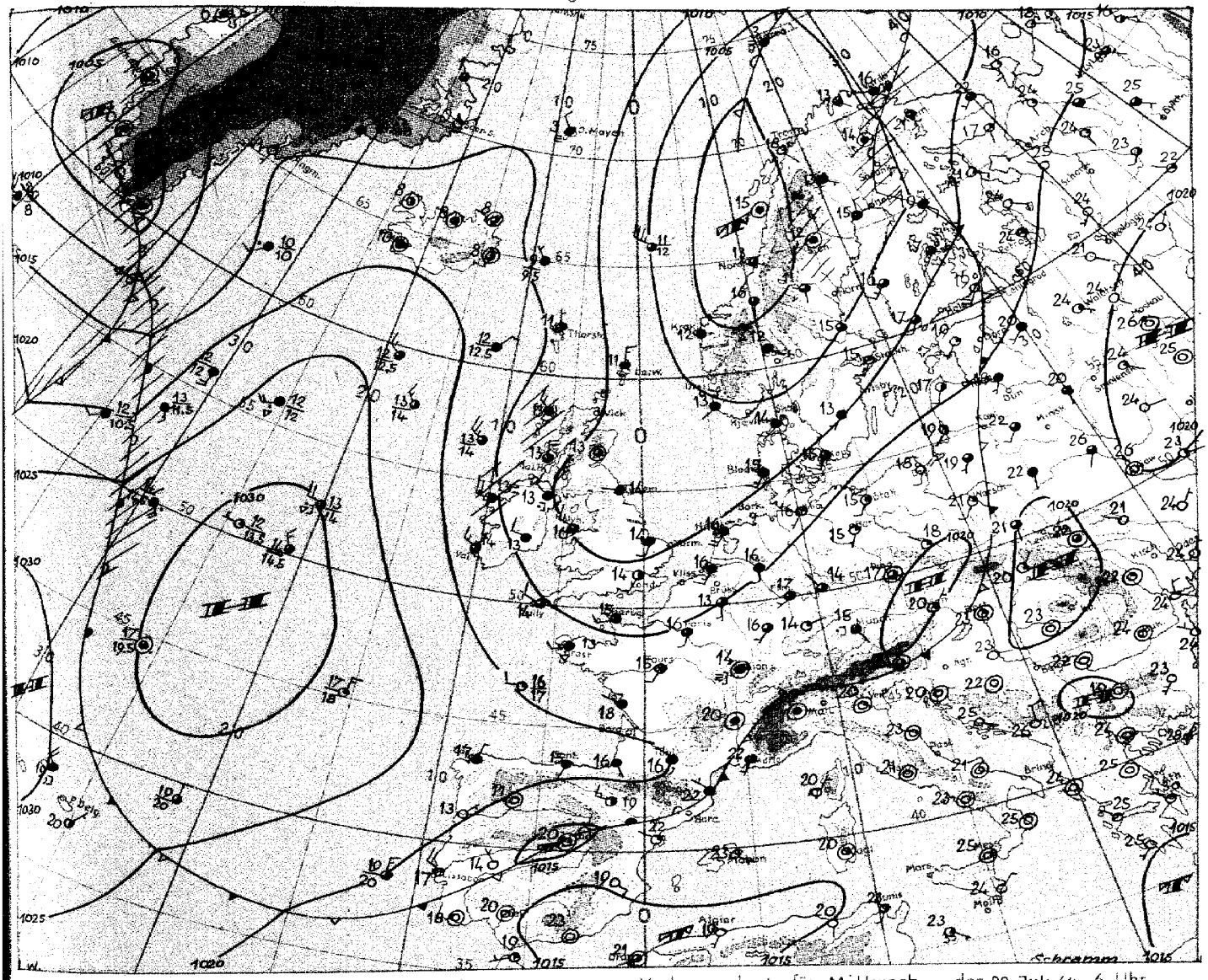
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

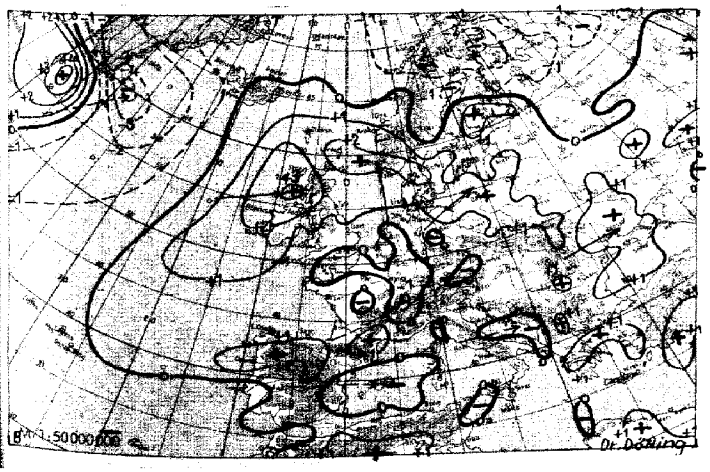
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 | Dienstag, den 19. Juli 1960 | Nummer: 20

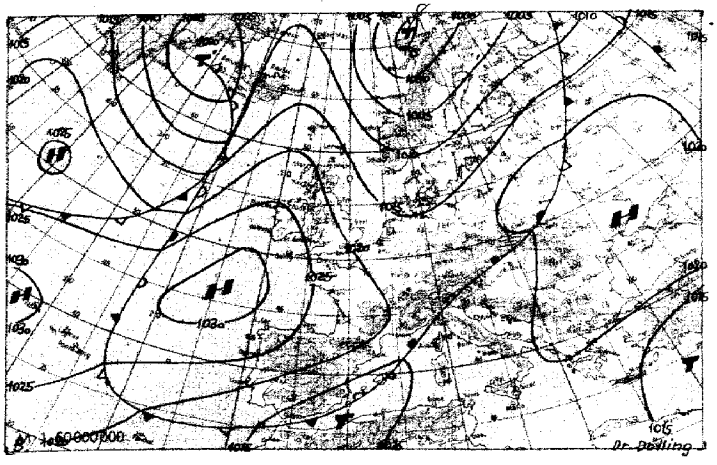
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

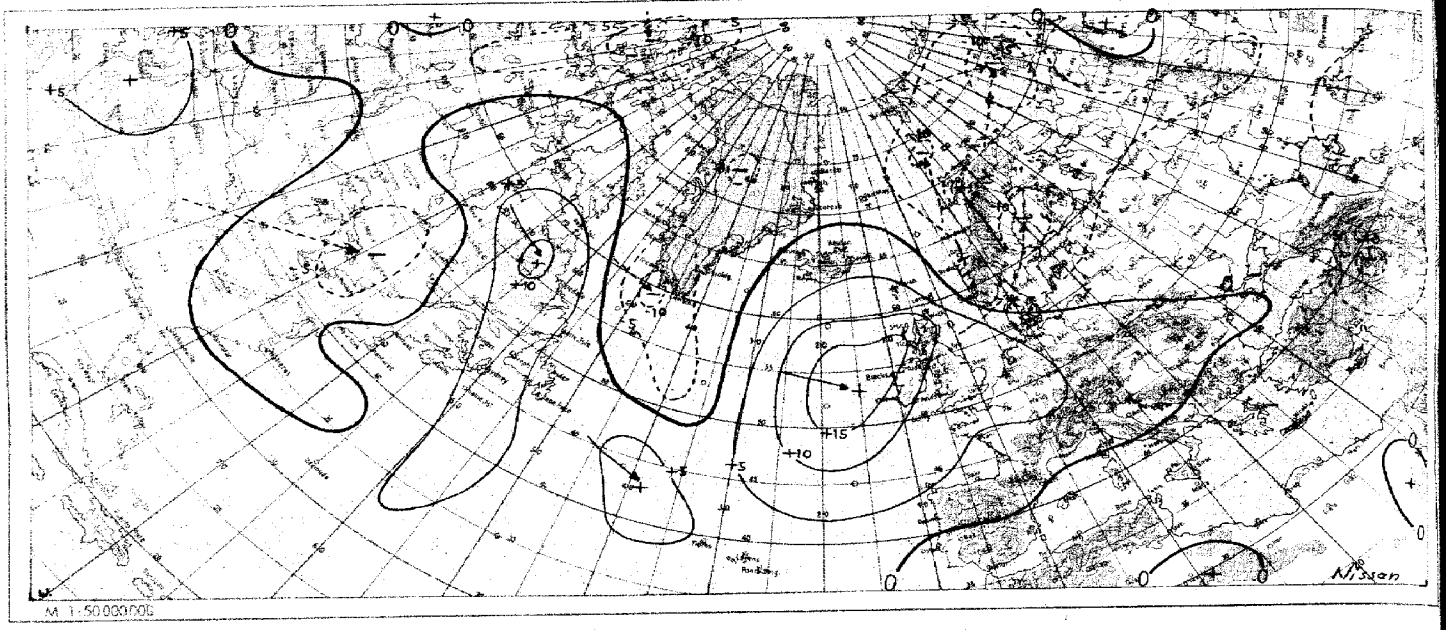


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 20. Juli 60, 6 Uhr

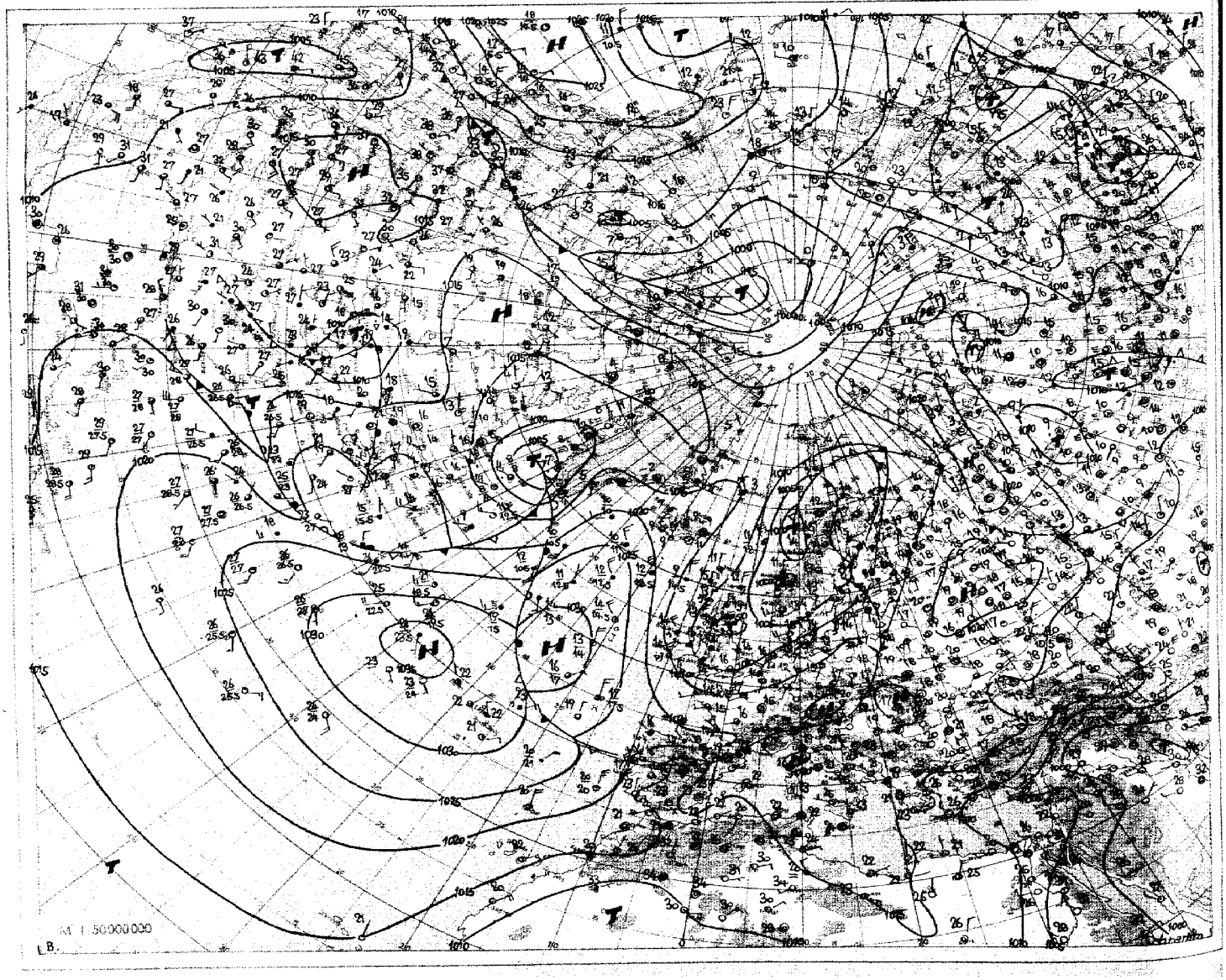


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag

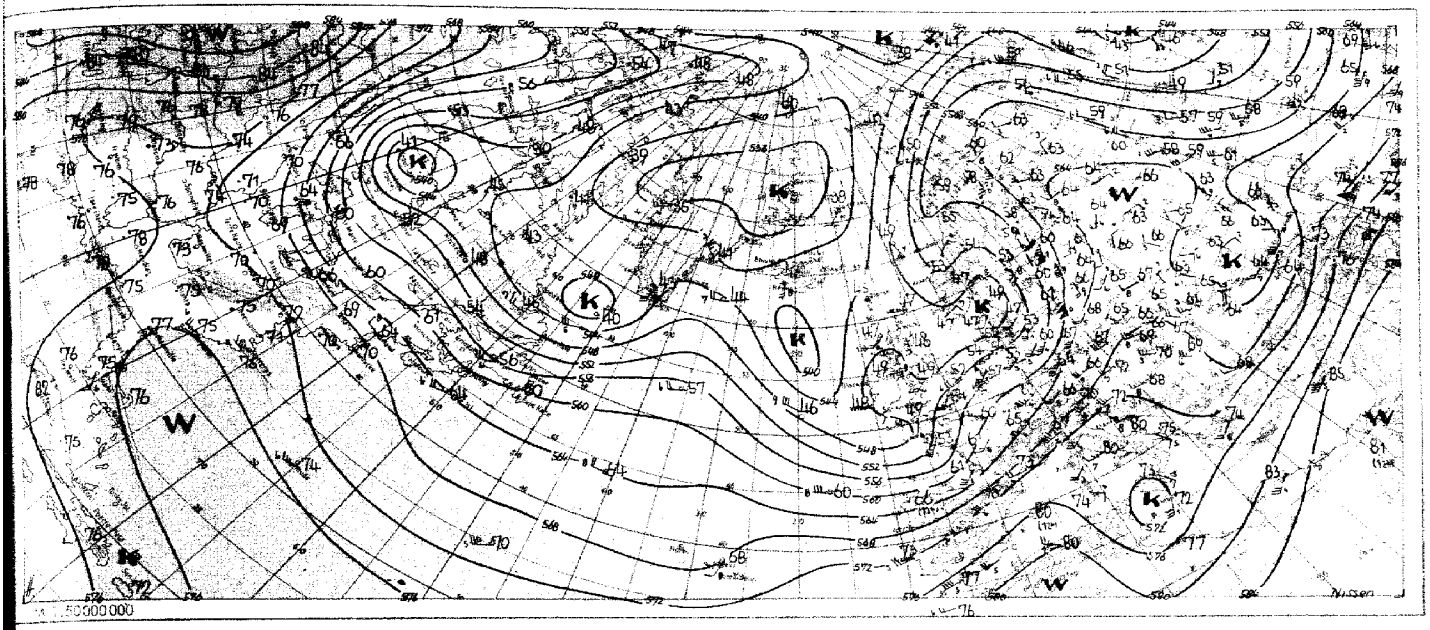


Wetterlage heute 0 Uhr

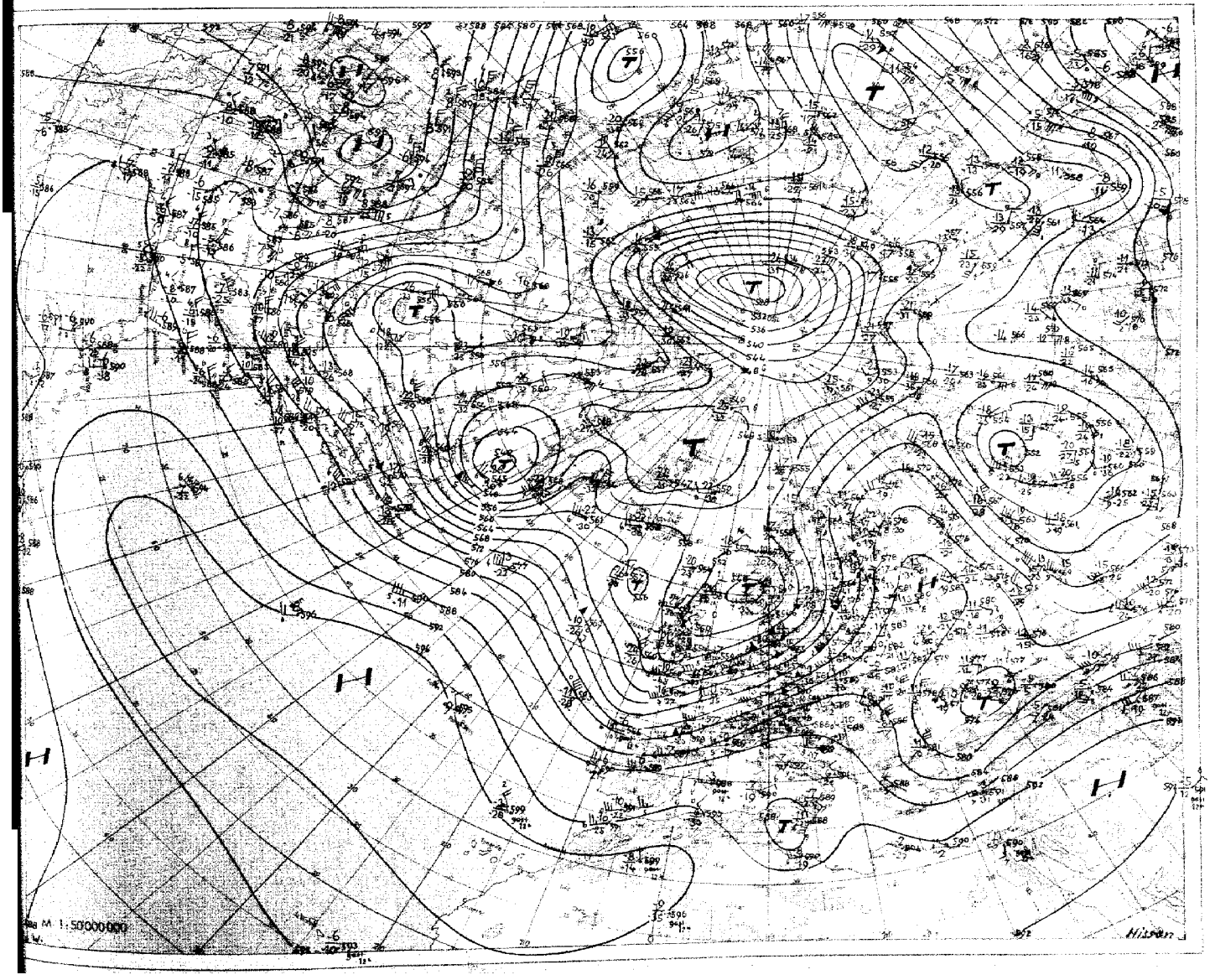


19. Juli 1960

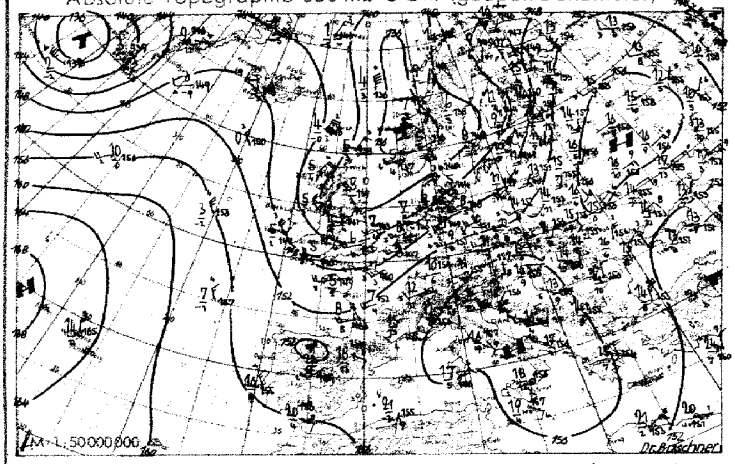
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



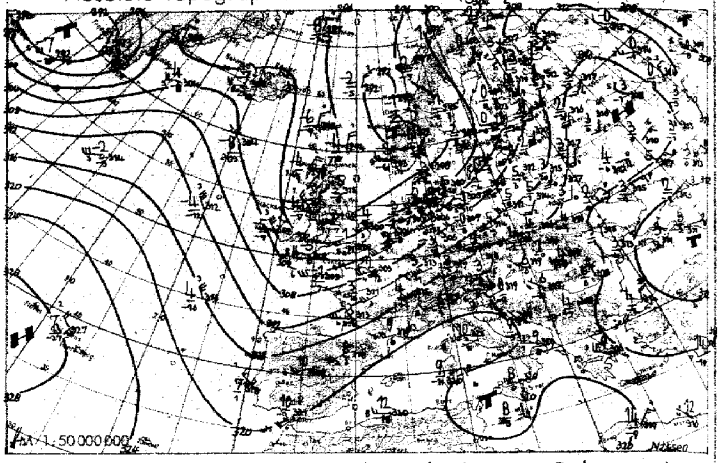
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



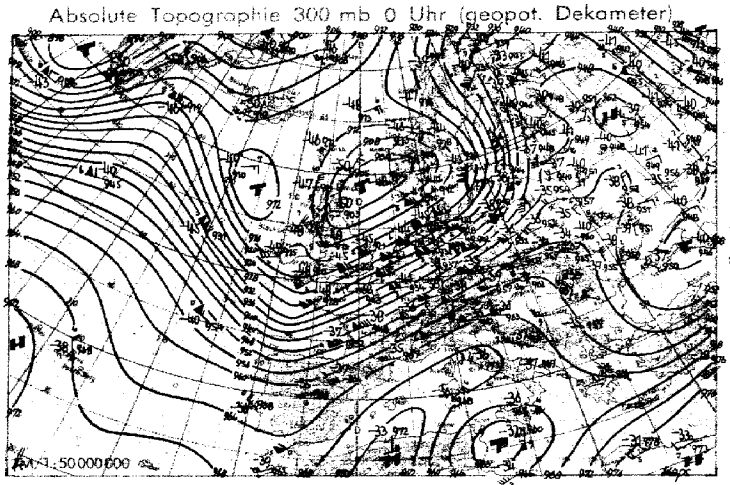
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



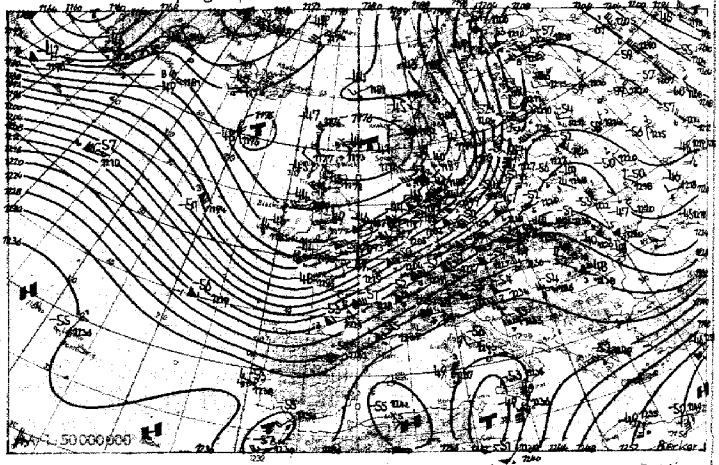
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



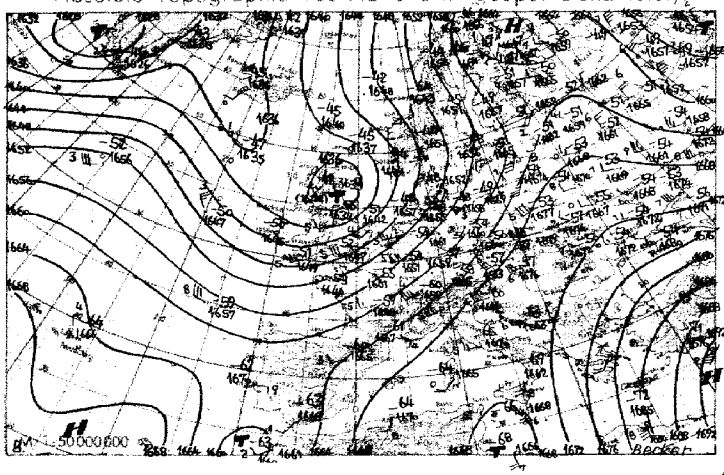
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



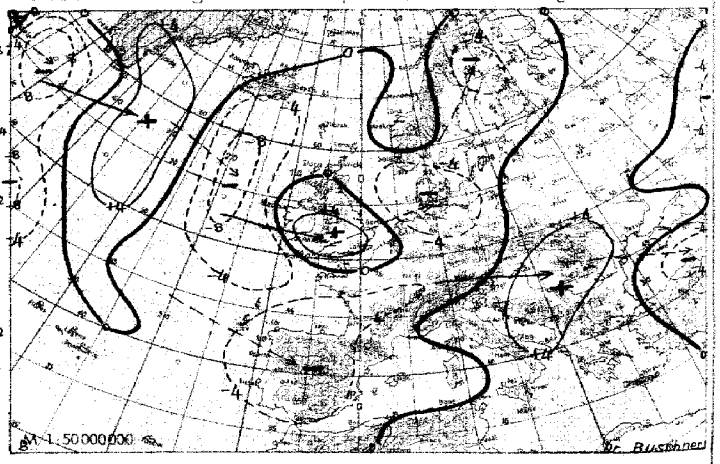
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 19. Juli 1960

Das hochreichende schottische Tief verlagerte sich ohne wesentliche Intensitätsänderung zur Norwegischen See. Während der nördliche Teil seiner Kaltfront rasch nach Nordosten vordrang, wurde der südliche Teil im Alpengebiet durch die Ausbildung flacher Wellenstörungen, von denen eine heute morgen Südwestdeutschland schwächere Regenfälle brachte, verzögert. Zwischen dem Tief und dem nur wenig abgeschwächten osteuropäischen Hoch blieb die südliche Höhenströmung erhalten, so daß die Druckwellen, bei denen die Fallgebiete stärker als die Drucksteiggebiete ausgeprägt sind, nach dem Eismeer gesteuert werden. Der tiefe Druck weitete sich bis Nowaja Semlja aus. Auf der Rückseite des norwegischen Tiefs erfolgte ein neuer Kaltluftvorstoß in Richtung auf die Britischen Inseln. Damit blieb am Boden der tiefe Druck über Westeuropa erhalten, und der Höhentrog bildete sich noch schärfer aus. In Mitteleuropa herrschte bei dieser Entwicklung weiterhin eine südwestliche Höhenströmung, mit der zunächst noch verhältnismäßig milde Luftmassen herangeführt wurden. Der neue Kaltluftvorstoß hatte aber auch zur Folge, daß nur schwächere Teile des atlantischen Druckanstiegs bis Deutschland vordrangen. Der Hauptanstieg dagegen kam nur wenig nach Osten voran und schwächte sich ab. Der Kaltluftvorstoß selbst wurde durch den mit etwa 30 km/h nach Osten gezogenen Hochkeil begünstigt, der das Norwegentief von der zyklonalen Tätigkeit an der Südspitze von Grönland trennt. Obgleich sich diese Entwicklung in der Nähe und unter Einbeziehung tieftemperierter kanadischer Kaltluft vollzieht, fand bisher noch kein stärkerer Massentransport statt.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Höhentrog wandert langsam ostwärts und beeinflußt etwa zwei Tage das Wetter Deutschlands. Anschließend schiebt sich ein Keil des ostatlantischen Hochs in Richtung auf Mitteleuropa vor.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 19. Juli 1960 — Nummer: 201

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC n L Mh	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC n L Mh	TTapp dd	ff ff xx pp	Gestern 15 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC n L Mh	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC n L Mh	TTapp dd	ERRTT xx pp	ff ff xx pp	Mittel/Summen TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	32223	75252	o5o16	33400	13213	72318	60819	o6615	5956—	13216	34	62617	65019	c7516	49463	1320 9	32416	80029	o9o16	29563	14215	—0517	29			
Wyk/Sylt	0	019	72223	63258	o9817	49462	142o7	52317	64028	o6619	29362	14113		72319	63021	o5817	52462	13112	52314	66011	o7216	32462	13214	—9619				
List	16	020	62027	75258	o3416	42432	143o3	62124	80028	o4917	5240 2	13216	33-44	62127	70032	o5817	62430	131o9	32225	70021	o6916	32430	13211	—o118	30-39			
Husum	3	029	42216	70031	o5317	32530	133o8	72214	65296	o6314	5953—	12o1o		82314	60958	o7616	795—	13313	52214	70019	o8716	22531	13211	—o319				
Schleswig	44	035	42417	70018	o4817	43400	132o4	72419	75258	o5719	795—	132o8	31	62315	70019	o7416	29562	12117	52312	68019	o8515	33562	13111	—o419	31			
Kiel	3	045	32312	65012	o5719	32500	132o3	62314	70802	o7619	5350 1	11113		72214	70299	o8515	7950 1	12015	72508	75299	o9514	59563	13210	—o82o				
Kap Arkona	13	113	32320	70018	o4917	33402	12312	62517	70299	o6317	49463	12114	23-42	62723	70168	o7917	53562	13216	52522	70028	o5618	43560	13211	—o718	34			
Jever	7	122	52016	69011	o6618	54500	12110	72011	66298	o7316	5956—	14213		72318	66958	o8216	79563	131o9	52311	60809	o9917	53500	14217	—o921				
Bremerhaven	6	129	72226	72021	o7617	724—	12114	72225	70178	o7119	79403	121o1	28-32	72319	75259	o8817	59563	12317	62513	75259	10416	59563	13216	—o319	28-32			
Cuxhaven	5	131	62319	75036	o6318	68400	123o	62218	70039	o6820	5940 3	131o5	32	62415	70178	o8519	5940 3	12217	72204	70869	o9915	69403	14214	—1820	17-33			
Hamburg-F.	14	147	42417	80038	o7519	42600	1o312	62216	82031	o8021	62630	11005	28	72620	60812	o9817	796—	10318	52009	84018	10618	19563	12308	—9423	2o-32			
Lübeck	10	156	12514	75016	o6619	12500	133o6	62718	75036	o7721	62500	11211		82512	70952	o9322	795—	17216	82008	80029	10515	755—	13213	—o122	33			
Emden	8	263	72425	70861	o5617	784—	13213	62424	75258	o6817	68463	13212	26-39	62616	80808	o8418	69463	13216	42615	80018	o9718	33461	12213	—o318	36			
Cloppenburg	43	216	62213	81021	o7417	62500	12213	62118	81012	o8o2o	52532	11108	33	72112	81028	10117	78502	11220	52210	81018	11319	52500	12212	—9121	27			
Bramsche	4	224	72420	82030	o8618	725—	11217	62319	82031	o8520	53543	1o1o5	24-28	72515	75869	10118	59563	11216	22314	82019	11218	22503	12211	—o122	22-34			
Bersten	77	235	62320	80032	o8419	41630	12216	72420	70952	o9120	59532	11106	38	72215	70298	10115	69563	13310	72208	70259	11915	69563	13219	—o321	42			
Lüchow	38	253	72013	75032	o8419	6864—	1421o	42215	80022	o9622	42600	12212		32516	80258	1o219	28541	142o5	82510	80258	13015	885—	12328	—o123	4o			
Uelzen	21	305	62312	75030	o8617	62500	11207	72312	80038	o8520	725—	11106	28						42008	82259	11719	48560	12213	—o226				
Münster	64	313	62210	70032	o9o18	68440	11211	72510	75802	10018	6866—	12211		62512	82258	11617	6356—	14016	63003	80808	12815	63560	13311	—o521	28			
Osnabrück	95	317	62413	75031	o9o18	62500	12211	52317	80018	o9321	42544	1110 4	22-38	72514	82918	11915	5958—	13326	62209	82299	12715	5368—	12208	—o122	23-38			
Gütersloh	70	320	72316	74801	10418	784—	12107	62321	66258	11120	5863 0	13007		72727	56818	13116	784—	13320	32413	66018	13518	25603	11205	—o121				
Detmolden	98	325	72315	75032	o9718	785—	12213	52313	75258	10716	58640	142o9	26	72513	75022	11121	785—	12205						21				
Hannover-L.	52	338	62217	80031	o9718	62530	13220	61617	80251	10518	59533	12208	27	52416	68258	10820	4863—	12204	62412	75258	13316	686—	13123	—9522	22-35			
Braunschweig-V.	81	348	62510	80018	o9518	68432	14323	42514	82038	10222	38540	o92o4		32511	82251	10323	33630	11001	72512	75258	13616	7453—	11231	—9124	3o			
Berlin-Dahlem	51	381	72310	65026	10721	5567—	153o3	62713	70026	11624	42642	13212		62310	75022	11325	42660	146o3	42608	70012	12323	46760	12209	-9725				
Berlin-Tempelh.	51	384	72212	65036	10221	785—	142o5	72514	75026	10924	52632	141o8		62412	80012	10824	42760	11801	22611	75011	11824	247oo	o9310	—9726				
Düsseldorf	36	400	72215	80802	10318	7846—	12113	72317	80028	11120	7856—	1o1o8	2o-32	72411	80258	13016	685—	13118	32211	82018	1322o	38600	12203	—o121	33			
Bernelt	25	406	62113	70038	o9017	62500	13218	52010	75018	o9319	58500	12204		52314	80028	1o719	58500	13113	52510	80018	11619	52500	12209	—o120				
Essen-Mülheim	120	410	72415	70802	10317	4844—	12212	72614	75808	10918	685—	112o7	31	72412	58618	13015	6557—	13118	42316	80018	12919	44600	11301	—o52o	21-33			
Kahler Asten □	836	427	62314	84031	45813	624—	o9214	52415	89028	46914	5240o	o82o8		52417	89802	48116	5840o	o72o9	32412	70018	48513	344oo	1o315	—9716	3o			
Kassel	158	438	52306	82030	11121	52640	11312	32508	83012	11322	38660	o92o3		42412	84012	12222	32660	o92o8	52506	82032	13422	48660	o8212	—oo24				
Göttingen	150	444	52408	82038	10519	52501	12217	62610	84258	11221	635—	122o4		52514	85012	11821	58600	113o6	72910	86031	13919	786—	11320	—9323				
Braunlage	607	452	32410	86011	1o315	22540	o9217	32216	86021	1o219	32540	o91o5	32	42316	88011	11218	32630	o81o7	12507	88010	13017	11640	o7216	—oo2o	36			
Aachen	202	501	52020	80012	10716	52500	11216	52017	80012	11019	52500	112o5	3o	72509	75252	12916	785—	13116	32307	80018	13218	25740	12205	—9622	36			
Nürburg	626	510	72325	80032	12714	723—	o8213	72023	81022	13115	724—	o92o8		62320	81032	14016	624—	o8211	52018	81012	14317	52500	o8105	—oo18				
Wiln-Boomfeld	68	513	72512	75032	12219	786—	11213	52411	82022	1272o	52600	o92o5	28	62414	84152	13322	53600	o8206	72902	75022	14719	5866—	14214	—oo23	28			
Koblenz	96	515	62513	82022	11920	52460	113o9	62515	82022	12722	62500	o92o7		61810	83022	13623	686—	1o21o	52710	82031	13923	48640	o9203	—oo24				
Fuchskauten	653	523	62516	82022	11614	53460	112o9	52523	84022	12416	52500	o9212		52521	83022	13216	52500	o8208	52518	82022	13916	52500	o8207	—oo17				
Gießen	185	532	32313	84020	11020	32409	12209	62213	84030	11821	62500	o92o9	32	62213	84022	12422	62600	o8206	32012	84011	13222	34600	o92o9	—oo23	24-31			
Bad Hersfeld	202	542	62710	82032	11621	62500	14211	52512	82032	12322	58600	112o8	35	42312	82012	12622	42640	1o2o3	22508	82011	13921	11640	o9211	—oo23	3o			
Wasserkuppe □	921	544	52020	82034	48013	534o2	11214	52114	84034	49116	42542	o71o6	24-37	52119	82030	49816	52500	o92o7	42220	80012	5o415	2254o	o721o	—oo17	24-38			
Erler Petrisberg	265	609	62318	82022	13617	6350 2	11216	62319	82022	13919	42660	1o2o7	24-33	72318	80022	14619	42660	1o2o7	62312	82012	15219	54660	11205	—oo21	33			
Deuselbach	479	615	52515	80021	12516	58500	1o212	62318	80021	13617	62500	1o212		52315	85021	13819	4256—	1o206	62315	89021	14617	42560	1o205	—oo19				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42113	80034	47413	23542	1o215	52317	84024	48916	4350 1	o7211		62216	82021	49615	53560	o8211	42115	84011	49916	12660	o81o1	—oo17				
Frankfurt-Flugh.	110	637	42315	86011	12322	32509	14oo7	52518	88031	13623	5270 1	11213	21-31	32416	86030	14023	38600	122o5	32611	84012	14623	2274o	112o6	—oo24	2o-31			
Darmstadt	263	639	22615	83021	12919	22540	142o9	22416	85023	13422	22540	o82o8		32516	87030	14221	38500	1o1o7	22514	84010	1482o	24600	1o205	—oo23	3o			
Würzburg	259	655	72912	80032	1322o	725—	13212	52114	80026	13621	32540	142o5		52814	81022	13723	32540	o81o3	32712	81021	14922	2264o	o6211	—9724				
Bad Kissingen	216	658	62809	80022	1312o	32509	12107	52212	80022	13522	32631	o81o7		22712	81020	14323	21600	o72o8	32307	81020	15322	1264o	o5209	—oo23				
Bamberg	339	675	72706	80032	14o2o	5857—	141o4	72510	75258	1492o	5857—	161o8		52514	81012	14523	32672	1140o	22312	81012	15522	12641	1120 8	—9424				
Coburg	336	671	52308	80012	13521	52540	142o5	82014	80258	1452o	6857—	143o8		62012	82012	14022	62600	12801						23				
Hof	567	685	72913	80022	13218	785—	112o7	82012	70812	14417	6742—	142o7		52313	82028	13520	32562	12503	32514	82018	14719	34662	o83o9	—9320				
Weiden	396	688	72310	75022	14718	756—	13205	82304	80022	15518	855—	142o8		72512	82012	15720	755—	142o4	52310	82012	1592o	25642	142o3	—oo21				
Berus	363	704	42515	86030	13717	32442	11214	52321	84021	14019	42542	11oo7		32520	86011	1422o	32560	o93o4	62512	82021	15318	65500	1120 8	—oo21				
Trocey	569	706	42320	82031	14314	42442	11216	52022	84021	14617	5240 2	1111o		42322	84021	15117	42500	1o2o4						18				
Saarbr.-Ensh.	323	708	52615	80031	14417	32582	1o218	62614	80021	15120	62500	111o9		62712	80022	15120	62500	11000	62609	80022	15720	62500	113o7	—oo21				
Neustadt/Weinstr.	161	723	52715	80032	1362o	42549	12211	52718	84182	14422	32642	o82o9		32515	88010	15423	22662	o92o9	32512	88011	15922	22662	1o205	—oo24				
Trier/Petrisberg/Wstr.	553	724	62729	84182	12815	42449	1o2o4	52730	88182	13619	32642	11217	34	62727	89182	13521	62660	1o2o5	52520	89022	14919	32660	1o2o8	—oo21	44			
Karlsruhe	115	727	72311	82216	15218	5857—	16217	72521	86026	15222	6850 2	13303		62318	86012	15723	4250 2	1320 5	52310	84012	16122	22661	1420 4	—9724				
Mannheim	97	729	62013	80032	14122	42549	13213	52014	86022	14923	21632	o91o8		52514	86032	15224	4260 2	o82o4	32210	86012	15922	24661	1o205	—oo25				
Stuttgart-Echt.	405	738	82308	56616	15317	853—	16216	72406	75216	17116	754—	14115		72213	84022	16718	5857—	144oo	62213	84022	16819	28542	1320 3	—o12o				
Ohringen	248	742	82307	65606	15118	756—	15212	72712	80036	1552o	2857—	13007		72309	80032	15721	725—	14003	32710	82011	16022	225o2	1230 4	—9123				
Aalbach	448	755	82506	70036	15317	5552—	13211	82504	70806	16417	5852—	12211		72508	80018	1592o	3857—	12500	52502	82028	1622o	4260 2	1320 3	—9721				
Weissenburg/Bay.	422	761	82313	65612	15219	4547—	14211	83112	70026	16419	755—	14212		72310	75022	16719	755—	151o3	72409	81022	1642o	28542	11501	—9721				
Neuburg	310	763	72206	80026	14919	6567—	13207	82511	82026	1592o	4857—	12217		72311	82012	15721	38652	114oo	42507	82022	15722	22642	1240o	—9722				
Regensburg	339	776	71404	70022	15121	5557—	1521o	82006	80602	15621	5557—	151o5		72309	80026	15723	4857—	151o4	72904	81016	16720	4857—	153o5	—9723				
Gr. Falkenstein □	1307	791	72013	82022	51813	2737—	122o8	82013	65032	53014	5557—	12112		92016	03632	51013	9-0—	112o1	62012	65416	52812	46-70	12400	—o115				
Freising	252	803	82111	80606	16817	7757—	15216	72114	82026	17618	6757—	131o9	25	61912	89012	17919	55574	1320 4	71906	89022	17820	55632	1140o	—9721	29			
Landshut	797	815	82704	56616	50613	771—	12213	82510	40626	51413	771—	131o9		72008	80026	52414	6223—	122o8	62505	82026	52915	32332	133o5	—o815				
Mittenheck □	973	818	82413	86022	51115	4547—	1321o	82709	86032	52114	7547—	1221o		82805	86022	52814	754—	1220 7	72510	86012	53014	4547—	1120 2	—oo15				
Passau	370	826	82906	68616	16617	5742—	16312	80000	84206	17417	7842—	15114		72505	89022	17918	785—	142o5	62509	84012	17920	12532	1320 3	—o22o				
Stoiber Berg	734	836	93007	00616	14815	9-0—	15212	82713	69026	15515	762—	132o9		72416	89212	16215	755—	131o5	72511	89026	16217	55532	1320 4	—9717				
Ulm	480	838	82104	75602	15418	3557—	14211	72304	75016	16119	2157—	162o9		82707	70256	16519	5657—	162o4	82906	75038	17218	765—	1320 5	—9321				
Augsburg	480	852	82003	80212	1542o	8097—	14214	82307	70606	16419	4857—	142o8		72004	70026	16121	7097—	145oo	72003	68026	1672o	1557—	1330 4	—9722				
München-Riem	526	866	82610	80602	1652o	4577—	14218	82407	80606	17420	5572—	152o8		82405	62616	18519	5552—	172o7	81911	70616	18717	5567—	1560 1	—o221				
Kl. Feldberg	401	875	62002	82012	16121	6097—	1721o	82404	73612	17922	3577—	14112		82601	73606	18020	4567—	171o5	71602	70606	18917	2567—	1620 4	—o222				
Passau	409	893	62002	80012	15521	6m951	14212	72802	70606	16222	5522—	161o7		82901	80216	17321	3552—	173o9	81703	60636	19719	3742—	16215	—9624				
Freiburg/Schw. □	1486	908	92426	00616	51010	9-0—	1o211	92526	00456	51309	9-0—	o9203	41-59	92624	00505	51609	9-0—	o9203	72224	88015	52308	783—	o72o7	—o512	31-44			
Konstanz	399	929	80000	82026	16118	6562—	16111	80000	80026	16419	3577—	162o6		82906	32022	17519	7577—	152o9	73007	70616	18218	775—	1530 5	—9120				
Friedrichshafen	401	934	82502	86216	16319	2567—	15213	80000	88026	16619	8097—	161o4		82503	82216	17619	8097—	172o9	72502	80216	18018	1567—	1530 3	—9419				
Isny/Allg. Lenzfr.	705	946	81601	75616	18018	4757—	1422o	71603	75606	18318	4567—	142o2		81802	70606	19117	5567—	162o7	81605	80216	19716	4577—	1520 3	—o118				
Oberstdorf □	810	948	80000	82612	53017	877—	14214	72001	80616	53718	7672—	16004		81805	75616	54016	5577—	1521o	80000	56636	54115	776—	1420 3	—o318				
Zugspitze ■	2960	961	71812	89151	113o5	7o572	o22o7	72513	86606	125o6	17272	o221o		80000	60636	13005	47-2-	04305	91606	00456	1240 4	9-0—	0460 5	—o3o6	27			
Garmisch-Partenk.	977	962	72713	75616	52516	4572—	11212	72710	70636	53315	5572—	13209							72315	75616	53313	4662—	1270 3	—o413				
Zugspitz-Schneef.	704	963	73604	84022	1512o	7o971	142o7	80105	82026	16419	3587—	142o9		80302	62636	17518	5557—	151o8	73601	62606	18317	6537—	1630 2	—o221				
Wendelstein □	1735	980	73402	89022	55314	1154—	o8209	70000	82212	55513	1157—	o91o3		83606	84212	55913	3567—	1o1o5	82911	82616	56112	3767—	1520 3	—o223				
Berchtesgaden	542	997	70000	89021	15121	7o95—	144oo	66608	89031	15225	11841	13304		7o508	82032	16622	6873—	152o8	81601	56612	19418	3752—	16317	—9425				

Berichtigung zu TV Nr. 200 vom 18.7.60																												
Ulm			838								14822																	Wl.

Jahrgang 85 — Dienstag, den 19. Juli 1960 — Nummer: 201

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Heute 3 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	TTTT	
Helgoland	5 015	32418	80o2o	10416	18542	14214												22218	75o1o	12315	2o98o	13108	10014	26	15713	o6 99
Westerland	0 019						22314	62oo–	o9415	26300	14211		72313	59031	10o15	763–1	14206	52212	62o31	11116	56330	14211	–oo14		———	9[illegible]
List	16 020	22226	75o2o	o8415	1o932	13215						26–35						52017	6oo11	11316	32432	14216	ooo15	23–32	15714	o1394
Husum	3 029	223o9	65o1o	1o514	15540	13218							82oo9	6oo32	11914	6642–	13307	823o9	7oo22	12715	764—	13108	1oo14		15013	o3667
Schleswig	44 035	52107	62o22	10214	43440	13316	12107	65028	11113	15500	13209		22109	6oo2o	11612	25400	11204	52107	68011	12613	55500	11212	19712		14411	o4o69
Kiel	3 045	62oo8	68038	11214	48502	11117							22108	62o2o	12313	1o932	11203	12312	65o1o	13414	15600	12111	19513		15412	o6o61
Norderney	13 113	32414	7oo2o	10717	12560	13217												22015	58o2o	12215	29950	13204	10013		16613	o7o96
Jever	7 122	121o9	74028	11715	1o93o	12218	o19o7	66028	12413	oo9oo	1o1o7		11806	74o2o	12712	oo9o1	11103	71807	74031	13214	7o93–	12205	–9712		———	o5—
Bremerhaven	6 129	22213	7oo2o	11916	13563	13215	12014	75021	12715	15600	13208		22014	75o3o	13014	15741	12303	32014	58o3o	13615	35700	12206	10013		16612	o3678
Cuxhaven	5 191	42108	7oo29	11415	39403	13215												12008	7oo11	13314	15701	12208	19213		15811	18074
Hamburg-F. +)	14 147	22oo7	82028	12516	12663	12119	o2oo9	7oo28	13415	oo9oo	12209		72oo9	6oo3o	13515	757—	11201	22oo7	6oo11	14416	15730	12209	o9714		16511	94068
Lübeck	10 156	12oo8	7oo11	12015	1o94o	13214												418o8	7oo31	14613	41500	11210	10012		16511	o1o66
Emden	6 203	32209	6oo2o	11416	3o941	12217							31907	6oo2o	12412	oo9o4	1o1o6	72112	5oo32	12514	756—	12201	10012		16111	o3677
Cloppenburg	43 216	32oo6	8oo28	12813	34601	12215												718o6	58o22	13914	4563–	12205	19711		15210	91694
Bremen	4 224	12oo7	75o2o	13113	14701	11219	121o6	65o2o	13713	14600	1o1o6		32oo7	58o11	13812	38500	1oool	72107	58031	14114	757—	11103	1oo11		15210	o1688
Soltau	77 235	12107	7oo3o	13713	15700	12215												72oo7	6oo3–	15114	785—	12206	10012		15211	o3o86
Lüchow	38 253	12oo8	8oo18	14013	14700	11209												81606	6oo32	15614	5563–	11208	19210		16oo9	o1o66
Lingen	21 305	22oo3	8oo1o	13215	15641	13214												72oo4	65o22	13915	784—	12303	19713		15311	o2110
Münster	64 313	42oo3	7oo38	13715	45600	12209	719o4	65o38	14315	756—	12205		819o4	7oo22	14415	756—	12101	718o4	56o22	14416	756—	12400	19115		16613	o5o95
Osnabrück	95 317	32oo3	75258	14014	32600	12213	12oo9	65o18	14615	1o94o	11106							81808	65212	14915	4557–	12301	19313		16410	o2o92
Ostersioh	70 320	12109	62o2o	14815	15700	12210	719o8	66o31	15714	757—	12108		72oo5	63o22	15614	757—	12601	618o5	63o12	15316	35631	13601	–oo13		———	o3—
Salzgitter	98 325																	712o3	7oo22	15115	756—	13206	19114		15412	o5o56
Hannover-L	52 338	12oo7	65o1o	14213	15700	12109	51906	65600	14912	5o97–	1o1o6		7170[illegible]	7oo31	15112	756—	1o1o2	716o4	63o21	15515	786—	12205	19712		15909	95073
Braunschweig V.	81 348	118o7	7oo18	14914	15700	11212	o18o8	65o28	15413	oo9oo	1o2o5		71808	65031	15215	755—	1o8o2	715o7	7oo21	15515	757—	11303	o9712		17608	91085
Berlin-Dahlem	51 381	33oo5	7oo11	16417	34600	11140	219o4	7oo31	17113	25700	12206	26	41906	7oo21	17611	35730	1o2o5	118o5	7oo11	18114	1o94o	11205	ooo11		18409	97069
Berlin-Tempelh.	51 384	43506	75o11	15617	48500	1oo36	319o5	7oo11	16815	35700	1o211	22–31	21606	7oo2o	17313	25700	o9105	218o7	65o3o	17915	1153o	1o2o6	ooo12		19209	97——
Düsseldorf	36 400	521o4	75251	14516	55600	12211	81906	8oo38	14916	758—	121o4		7140[illegible]	56o12	14316	4567–	13705	715o6	5oo22	14117	3577–	12802	19115		16012	o1—
Bocholt	25 406	418o9	7o258	13217	45600	12215	6211o	65o18	14115	658—	12209		718o9	6ooo22	14115	756—	12400	818o2	56o22	13715	6567–	14703	19715		16913	o1o81
Essen-Mulheim	120 410	62oo7	65o22	14615	655—	12114	819o9	7oo22	14715	3567–	122o1	26	71609	58o22	14715	755—	14000	718o9	56o22	14616	755—	12701	1oo14		16512	o5o98
Kahler Asten ☐	836 427	624o6	7oo31	49511	5554–	o9212	12408	7oo11	49510	15600	o81o3		623o6	7oo31	4931o	6o95–	o97o2	721o9	75o22	49411	7833–	1o6o1	1oo1o		12oo5	97082
Kassel	158 438	414o3	75o18	15916	45600	12221	22oo2	75o28	16614	25600	11205		222o2	75o2o	16712	1576o	1o4oo	718o2	75o3o	16814	756—	11003	o9112		18109	91166
Göttingen	150 444	7oooo	7oo32	15915	757—	11216							418o5	7oo2–	16611	3576o	o94oo	618o5	65o3o	16615	657–1	1210[illegible]	ooo1o		17208	93094
Braunlage	607 452	3260[illegible]	8oo11	16313	35700	o8220												123o2	75o2o	16714	1o941	1o3o3	ooo1o		1430[illegible]	ooo83
Aachen	202 561	722o5	75o28	14716	756—	11212												718o9	8oo22	14116	757—	12400	19715		16813	96091
Nürburg	626 510	72oo8	85o22	16414	745—	o9312		2										71813	7oo22	16013	755—	1o7o3	ooo12		14511	oo—
Wasserkuppe ☐	921 544	41910	75o31	51111	45500	o8215	71913	7oo31	51312	754—	o81o3		718[illegible]	75o22	51211	755—	o96o1	518o9	82o12	51412	5560o	o91o1	ooo1o		17608	ooo14
Trier-Petrisberg	265 609	623o5	7oo22	16717	24640	12212	723o3	7oo32	17115	4577–	12oo3		7250[illegible]	7oo22	16814	7o97–	1250[illegible]	7oooo	65o22	16215	757—	12803	ooo14		17213	ooo98
Deuselbach	479 615							1										723o3	7oo22	15715	1643–	12701	ooo14		15911	ooo97
Kl.Feldberg/T ☐	805 635	72213	82o31	50713	4557–	o9214	52312	82021	50912	25778	1o2o4		4211o	7oo21	50712	4o97o	1o8o1	72111	58o31	50713	3577–	11702	ooo11		13508	ooo82
Frankfurt-Flugh.	110 637	523o5	82o22	16319	55700	11114	72oo6	8oo31	17417	758—	122o8		723o2	73o22	16915	758—	14704	621o3	73o22	16817	658—	14400	ooo15		19812	oo12o
Darmstadt	263 639	623o2	8oo21	16617	657—	o9214												718o3	7oo32	16816	757—	14602	ooo15		18513	oo131
Würzburg	259 655	125o1	8oo2o	17017	1o94o	1o215	41103	75o3o	17915	3563o	122o7		211o4	7oo1o	17714	1573o	12803	413o8	8oo3o	17914	4o93o	11801	ooo12		19011	97087
Bad Kissingen	216 658	125o1	8oo1o	17516	1o94o	1o216												632o1	65o31	18914	6o95o	12303	ooo12		18511	ooo96
Bamberg	239 675	1oooo	75o1o	17916	14600	11217		o					2oooo	75o2o	1921o	1o941	o94oo	2oooo	68o2o	19013	2o93o	11201	ooo9o		18008	94072
Coburg	336 671							o										2o7o2	62o2o	19315	2o94o	1o4oo	ooo9o		1820[illegible]	91——
Hof	567 685	119o4	8oo1o	17914	1464o	o9219	o2oo4	7oo2o	18613	oo9oo	1o2o3							216o5	68o2o	19212	2o98o	11400	ooo11		1580[illegible]	93085
Weiden	396 688	518o4	8oo22	18o16	25641	12213		2					1oooo	65o2o	2oo1o	1o94o	1o4oo	6o3o2	6oo3o	19911	65600	1o4oo	ooo1o		17oo8	ooo14
Berus	363 704	423o7	75o3o	16715	35540	112o8												72oo8	6oo2–	16315	755—	1480[illegible]	ooo13		1661o	oo1o4
Tholey	569 706																	91812	o4411	16713	9–o—	1370[illegible]	ooo13		14811	oo1o4
Saarbr.-Ensh.	323 708	623o3	7oo22	16917	35560	112o8	42oo5	62o12	17515	3o942	131o2		71907	58o22	17115	7o97–	1480[illegible]	62oo4	62o22	16615	3557o	13604	ooo14		17612	oo1o8
Neustadt/Weinst.	161 723	525o3	82o3o	16618	4564o	1320[illegible]							6oooo	7oo22	17o15	657oo	12400	623o3	8oo31	16716	6570o	1383	ooo14		19312	oo1o5
Weinbiet/Wstr.	553 794	62311	86o32	16316	655—	112o8												62312	86o22	16715	6570o	12400	ooo13		16512	ooo96
Karlsruhe	115 727	223o7	8oo1o	17519	2o93o	14211		o										4oooo	58o3o	17415	3563o	1260[illegible]	1oo13		19[illegible]o	97078
Mannheim	97 729	22oo6	81o1o	16920	24600	1o2o9		o										716o6	7oo32	17616	756—	14400	ooo15		2o613	oo118
Stuttgart-Echt	405 738	524o5	8oo22	18615	25642	12211	532o1	7oo21	18914	1564o	122o1		5oooo	7oo31	19013	3574o	11601	3o8o2	7oo11	18214	1564o	12705	1oo12		16809	o1——
Öhringen	248 742	1o9o2	7oo1o	18016	14501	13213												1oooo	65o2o	18513	1560o	12701	1oo11		17909	91o49
Ansbach	413 755							o										1oooo	4o1oo	19313	1o98o	12400	ooo1o		17209	97026
Weißenburg Bay.	422 761	3oooo	8oo12	18715	15602	11213		2					2oooo	75o2o	19511	1564o	o96o4	7oooo	65252	19412	2557–	11301	o9710		16808	97017
Nürnberg	310 763	123o3	82o1o	17916	oo9o1	13216	o12o3	7oo2o	19313	oo9oo	112o8		311o4	6511o	18912	1o931	11705	112o4	58o2o	18914	1254o	123o3	ooo1o		17909	97027
Regensburg	396 776	72oo4	7oo22	18418	755—	15214	1oooo	6oo12	19117	15500	141o6		612o1	57o3o	19o16	654—	14703	812o1	4o61o	19116	874—	1520[illegible]	19215		19214	92oo5
Gr.Feldkenstein ☐	1302 791	92o15	o1454	54011	9–o—	11312		4					91608	o3454	53911	9–o—	11803	81608	69614	53711	5547–	11602	19510		12o1o	o2oo6
Freiburg	252 803	713o3	89o22	18518	6564o	123o5	614o3	7oo22	18617	65600	12ooo		513o8	82o32	17917	5o95o	127o7	6oooo	86o32	17118	6560o	147o8	ooo15		15812	97014
Freudenstadt ☐	797 815	423o6	65o12	52913	14441	112o5												618o3	82o2o	52614	6560o	1o8o3	1oo11		13oo9	o8025
Klippeneck ☐	973 818	525o2	8oo12	53213	5o83o	o92o5												719o2	86o22	52813	754—	1o7o1	ooo09		13809	oooo1
Tübingen	370 826																	4oooo	65o22	19713	4o97o	1240o	1oo1o		17oo9	o2o22
Stuttgart	734 836	423o2	8oo22	18313	25542	1o2o9												72oo5	6oo32	18o13	2747o	1240o	ooo13		14408	97015
Ulm	480 838	424o4	7oo12	18516	3573o	142o8	1oooo	3o1o2	19115	15500	131o3							732o5	58211	18915	755—	1480[illegible]	1o214		17612	o2oo1
Augsburg	480 852	514o4	8oo12	18618	5o97o	14213	623o3	65o22	19316	6o97o	14oo3		723o1	62612	18915	4557–	14705	723o1	576o2	19215	4567–	1430[illegible]	19515		18615	95003
München-Riem	526 866	52oo6	7oo16	2oo16	1573–	14211	82oo3	65o36	2o415	4577–	141o2		72oo2	65o32	19415	3575–	1461o	7oooo	7oo26	19515	1583–	1430[illegible]	19715		17113	o2oo1
Mühldorf	401 875							6					41oo1	o946o	19813	2587o	11607	911o1	o5434	19814	9–o—	1420[illegible]	10212		17712	o4oo1
Passau	409 894	815o4	6o636	21517	8o74–	16213	ooooo	o5466	21616	oo9oo	154oo		9oooo	o1454	19315	9–o—	15822	9oooo	o4454	18916	9–o—	1670[illegible]	16615		17813	o2025
Feldberg-Schw. ☐	1428 908	72519	88o12	52909	7544–	o72o7		2										71915	84o22	52509	755—	o881o	1oooo		o94o6	o5ooo
Konstanz	399 929							6										8oooo	6o6o6	19116	875—	1530[illegible]	1o315		17315	o4—
Friedrichshafen	407 934	731o1	75o26	19117	3567–	1520[illegible]	6o8o1	7oo16	18916	1563–	158o3		834o2	6o616	18816	6742–	1570[illegible]	8o6o1	756o6	19o16	6577–	142o2	1o215		17614	o2ooo
Kempten-Lenzfr.	705 946	6oooo	7oo12	2o814	3577–	1320[illegible]	312o1	75o12	21213	3570o	1240o		41oo1	75o3o	2o613	4570o	1280[illegible]	612o3	82216	2o113	3577o	1270[illegible]	19111		1551o	o1ooo
Oberstdorf ☐	810 948							6										3oooo	86o3o	52712	2574o	11002	1o211		151o9	o5oo2
Zugspitze ■	2960 961	9261o	oo454	13205	9–o—	o52o6	62215	86o14	13105	46642	o48o1		31813	86o21	124o5	3o54o	o46o5	11815	89o11	124o6	1o54o	o38o1	5oooo	26	o59—	o3623
Hohenpeißenb. ☐	977 964							8										6oooo	84258	53715	4573–	11301	19213		14913	o5ooo
Garmisch-Part.	704 963	8oooo	65o26	19416	4527–	1530[illegible]		6					8oooo	65o22	18815	4857–	14708	7oooo	8oo22	19115	654—	1430[illegible]	19114		16812	o2oo6
Wendelstein ☐	1735 980	724o2	83616	5661o	6757–	1o1o6		6					41oo5	82o22	5581o	4o74o	o97o9	212o4	86o22	55512	2o84o	1160[illegible]	1o21o		1120[illegible]	o3oo2
Berchtesgaden	547 997							6										818o2	181o2	19615	862—	1480[illegible]	19415		17913	o1o52

Berichtigung zu TW Nr. 198 vom 16.7.1960

Kiel	o45																	58o22								

Wi.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TwTwTw und nach Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 201

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 19. Juli 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	$L_tL_aL_pL_p$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	$L_tL_aL_pL_p$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$
12	gestern	1ooo2	72523	68258	o6117	793++	18211	12533									
15		1ooo2	58527	72o28	o8o17	325o2	14218	12534									
18		1ooo2	42524	74o21	o9117	225o2	15211	12534	3o3o3								
21		1ooo2	52321	74o22	1o817	5o95o	15217	12533									
00	heute	1ooo2	52224	72o22	11216	9++++	151o4	12+++		nicht auf Position							
03		1ooo2	22221	72o2o	11415	254oo	141o2	12223									
06		1ooo2	52120	7oo22	11816	554oo	152o4	12132	3oo51								
09		1ooo2	82122	72o22	12217	854++	152o4	12132									

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern	1ooo3	62522	97299	o6315	495o3	14212	12522										
15		1ooo3	72218	97299	o8o15	594o9	14217	12222										
18		1ooo3	62519	97258	o9215	494o3	14212	12523	3o751	1ooo8	72o18	98o28	o8816	6747o	13209	17o21	39500	
21										1ooo8	11914	98o11	1o714	1o94o	13319	119++		
00	heute																	
03										1ooo8	32217	97o3o	11814	3550o	12304	12221		
06		1ooo3	22219	98o2o	12614	oo942	13206	12222	39752	1ooo8	62313	98o31	12914	6550o	12211	12321	3oo53	
09		1ooo3	72o14	98o32	13216	556+1	14206	12022		1ooo8	6221o	98o22	14o16	6250o	13211	12221		

FS P8 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	1ooo4	62321	98252	o5217	43462	13213	12323		1ooo9	62516	68o36	o6518	685++	1421o	12521		
15		1ooo4	6252o	98o22	o6817	23542	13216	12523										
18		1ooo4	32520	98o11	o8116	226o2	13213	12524	39203	1ooo9	82316	68616	o9314	5752+	13208	12321	3o654	
21		1ooo4	32521	98o2o	o9516	9++++	13206	12524		1ooo9	41916	7o258	11115	9++++	13218	119++		
00	heute	1ooo4	32321	97o2o	1o216	9++++	142o7	123++		1ooo9	42214	7oo26	11914	9++++	142o8	122++		
03		1ooo4	72217	98o3o	1o715	794++	13205	12223		1ooo9	o2217	7oo1o	12o15	oo9oo	13201	12221		
06		1ooo4	62217	98o22	11116	3863+	142o4	12223	3ooo2	1ooo9	22216	6oo2o	13315	2o93o	13207	12221	3o352	
09		1ooo4	62217	98o22	12317	3357+	16212	12223		1ooo9	52314	72o31	14116	2854+	152o8	12321		

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

12	gestern	1ooo5	72518	97919	o7314	416oo	1221o	12525		1ooo6	23315	98o26	o7119	2250o	152o8	12321		
15		1ooo5	72517	97299	o8115	725++	142o8	12524		1ooo6	82727	97298	o8814	894++	12217	12722		
18		1ooo5	62515	97o29	1o116	62600	1327o	12524	3o3o2	1ooo6	72520	98256	o9217	3357+	142o4	12522	3o8o2	
21		1ooo5	52218	98258	11816	5260o	14217	12224		1ooo6	32516	98o18	1o816	9++++	13216	125++		
00	heute	1ooo5	1322o	97o28	12815	9++++	1321o	123++		1ooo6	12318	98o1o	11616	9++++	132o8	123++		
03		1ooo5	42321	97o3o	13o15	3o931	1220z	12323		1ooo6	12o16	98o2o	12314	12500	13207	12021		
06		1ooo5	32319	97o2o	13615	3o921	12206	12323	3o251	1ooo6	22219	98o3o	13216	oo97+	13209	12222	3oo5o	
09		1ooo5	71815	97o3o	14116	7o93o	142o5	12323		1ooo6	22414	97o2o	14117	1250 5	142o9	12422		

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

		YQLLi $_{ss}$	LLL66 $_{sss}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	Q_{Vs} pp	OTTTT $_{s1s6}$	1dd P H	1dd P H	QSSss $_{s1s7}$	YQLLi $_{ss}$	LLL66 $_{sss}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	Q_{Vs} pp	OTTTT $_{s1s6}$	1dd P H	1dd P H	QSSss $_{s1s7}$
09		2o62o	33oo9	72212	72152	2o3o9	795++	oo2o4	o52o7	12223			23661	o19o9	83531	65605	o3o12	5732+	11504	ooo1o	13548		
12	gestern	2o62o	33o12	72212	72258	2o31o	794oo	oo4oo	o51o8	12223			23660	o2o12	83530	65616	o3112	6722+	81301	ooo1o	13548	13034	
15		2o62o	33o15	82412	72o22	2o7o9	885++	oo2o4	o52o7	12423			23661	o1915	83530	65212	o3o12	862++	81801	ooo1o	13548		
18		2o62o	33o18	72413	72o22	21oo9	795++	oo2o3	o52o5	12423			23661	o2o18	83532	65o26	o3211	882++	412o2	o51o9	18541	13135	
21		2o62o	33o21	82312	72o28	212o9	895++	oo2o2	o51o6	12323			23660	o2o21	83533	6562 2	o3111	7832+	412o5	o51o9	18542	13135	9o67o
00	heute	3o62o	33ooo	82308	7oo28	2o51o	894++	oo7o7	oooo9	12333			33659	o2ooo	83436	6o616	o3411	6732+	81803	o521o	18542		9o67o
03		3o62o	33oo3	81912	7o8o2	1831o	894++	oo722	o51o9	11933			33660	o2oo3	83433	65616	o3911	6732+	813o5	o52o9	18543		
06		3o62o	33oo6	81914	56616	1591o	5732+	oo724	oooo9	11933		+)79336	33662	o1906	73433	65o16	o3611	6742o	81603	o52o8	18443		+)7o2++

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

09		2o565	51oo9	91607	oo476	o97o7	9++++	oo8o3	oooo8	12746			2o588	19oo9	73520	97808	13912	4842+	oo223	o5111	13539	1o333	
12	gestern	2o565	51o12	91714	o5456	o9108	9+o++	oo5o7	oo1o8	11745			2o587	18912	63421	97o28	15o13	43572	oo211	o5o1o	1o234	13638	
15		2o565	51o15	91612	o9434	o71o8	9+o++	oo82o	o51o8	11644			2o587	18915	83523	97o22	17712	5162+	oo237	o51o9	13536		
18		2o565	51o18	91810	o1474	o42o8	9+o++	oo73o	oooo8	11644			2o587	18918	83322	97o32	19813	855++	81221	o51o9	13436		
21		2o565	51o21	82735	58614	o2oo8	6742+	oo522	oooo7	12424		91717	2o588	18921	73223	97o15	21913	555++	71219	o51o9	13136		
00	heute	3o565	51ooo	72527	65606	o64o8	4747o	oo224	oooo7	12537			3o589	19ioo	7312o	98805	22112	785++	811o4	o51o9	13236		
03		3o565	51oo3	82524	65o26	o86o8	3747+	oo322	oooo6	12537			3o589	19oo3	73122	98o28	22812	785++	712o7	o51o8	13136		
06		3o565	51oo6	8272o	63512	1o7o8	864++	oo222	oooo8	12536			3o59o	19oo6	73217	98o22	23212	785++	111o4	o51o8	13135		

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

09		2o528	35509	81805	65o22	3o31o	855++	oo314	o51o6	1o336			2o526	19609	62826	98803	17414	695++	61221	o5213	12846	13149	
12	gestern	2o528	35512	81815	65o22	3o611	855++	oo3o3	oooo7	1o346			2o526	19612	33125	98o18	19814	32500	oo224	o5112	13147		
15		2o528	35515	81815	69o22	29o12	855++	oo717	oo2o6	1o375	11822		2o526	19715	23226	98o1o	21715	22500	oo219	o5o11	13247		
18		2o528	35518	81616	69o22	27912	855++	oo71o	oo2o8	1o376	11533		2o526	19818	63327	98o31	24415	62500	71227	oo112	13249		
21		2o528	35521	8142o	69o22	25512	35575	oo724	oo3o9	149+6			2o527	19921	33323	98o11	26214	32500	71218	o5112	1834o		
00	heute	3o528	35500	81625	69o22	24o12	855++	oo615	oo31o	149+6			3o529	2o2oo	3322o	98o2o	27914	32530	51217	o511o	1834o		
03		3o528	3553 3	81621	69o22	2o311	855++	oo737	oo11o	149+6			3o528	2o3o3	73321	97o31	29113	785++	51212	o52o9	13347		
06		3o528	3556 6	92o12	o2514	19o12	9+o++	oo614	oo312	149+6			3o527	2o2o6	73221	97258	29713	785++	511o6	o52o9	13347		

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

09		2o44o	41oo9	72o14	63284	27721	4643o	oo215	oo12o	12335			2o452	16309	73216	7oo12	22617	78400	oo214	o5113	12956		
12	gestern	2o44o	41o12	32316	69o14	28621	1260 1	oo21o	oo32o	12343			2o451	16212	53214	7oo12	23817	5853o	oo212	o5113	12956		
15		2o44o	41o15	32o15	69o2o	29222	oo9o5	oo1o7	oo421	12345			2o449	16215	73216	7o152	24516	78500	oo2o8	o5313	12955		
18	gestern	2o44o	41o18	62o15	65o31	29322	oo9o6	oo4oo	oo421	12245			2o449	16218	73418	7oo32	25517	74560	oo2o9	o5113	12955		
21		2o44o	41o21	62o16	65o32	29322	oo9o4	oo4oo	oo42o	12045			2o448	16221	53517	7oo22	25517	58500	oo4oo	o5113	13343	12955	
00	heute	3o44o	41ooo	22o16	69o11	3o221	1o921	oo21o	oo32o	11934			3o448	161oo	35617	65o22	27217	58400	oo317	o5113	13343	12955	
03		3o44o	41oo3	52o12	591o4	29521	oo9o6	oo7o7	oo22o	12035			3o448	161o3	33414	75o11	28218	58400	oo21o	o5113	13343	12954	
06		3o44o	41oo6	21813	63o23	29116	oo993	oo7o5	oo32o	12035			3o447	161o6	23617	7oo21	28817	20400	82106	o521o	13343	12954	+)7oo++

Position E 35.0 N 46.0 W

09		2o35o	48oo9	21813	72o2o	27325	11500	oo3o5	o5321	11432	
12	gestern	2o35o	48o12	21812	72o2o	28426	21500	oo112	o5222	11632	
15		2o35o	48o15	21812	72o2o	29226	21500	oo2o5	o5222	11622	
18		2o35o	48o18	31612	72o2o	29226	31500	oo4oo	o5121	11622	
21		2o35o	48o21	21407	72o3o	29425	21500	oo2o2	o5222	11522	
00	heute	3o35o	48ooo	11106	72o2o	3o225	14500	oo2o8	o5222	11423	
03		3o35o	48oo3	11409	72o2o	3o435	14500	oooo2	o5323	11623	
06		3o35o	48oo6	11411	72o2o	3oo25	14500	oo7o3	o5222	11523	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 201 — Dienstag, den 19. Juli 1960

Meldungen vom 18.7.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmHm	OXapp	OTTTT s'sss	1dqPH.	1ddPH.	QSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmHm	OXapp	OTTTT s'sss	1dqPH.	1ddPH.	QSSss
2o594	oo2o6	511o9	96o22	95113	5o83o	62400	o5o12	149+3	+++++	Meerkatze	2o362	o3612	oo9o2	98ooo	57526	+++++	25oo3	oo6++	1o91o	Faust
2o592	oo3o9	8o6o8	961o2	97o13	8/3++	83219	ooo12	149+2	+++++	Meerkatze	2o522	17412	42918	98o22	19o15	41+++	6524o	o5o++	129+4	Sevenseas
2o591	o2712	8o411	961o2	98513	863++	82215	oo111	149+2	+++++	Meerkatze	2o527	22812	53318	98o21	25514	576++	+++++	+++++	+++++	Welheim
2o593	oo515	832o9	961o2	99213	863++	13213	ooo12	149+2	+++++	Meerkatze	2o668	24512	8o7o2	97so5	17306	+++++	oo2o8	o57++	+++++	Regensburg
2o595	o2311	51o14	961o2	ooo13	1/37+	21208	ooo12	149+2	+++++	Meerkatze	2o619	24612	8oooo	97o22	171o7	865++	oo2o8	o56++	+++++	Minden
2o595	oo721	83614	95616	o1512	6732+	72215	o5112	149+2	+++++	Meerkatze	2o443	17512	82713	99o28	27221	854++	55312	ooo19	12733	Torstein
23544	o8oo5	52125	97o12	o2516	7546o	53717	oo114	12122	+++++	A.Dohrn	2o63o	11o12	8o213	97o22	1221o	9++++	oo212	o51++	1o322	Gelsenkirchen
23545	o7729	52222	97806	o4216	5340o	42317	oo113	12234	+++++	A.Dohrn	2o492	o7312	52721	98o31	12516	9++++	6321o	oo113	12737	Bischofstor
2o581	o17oo	2146o9	98o11	94910	9++++	75303	o58++	15+1		Saarbrücken	2o376	44o12	41807	97o1o	3o93o	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordland
2o793	54900	31203	98o2o	2o826	32/++	16213	o++++	11o21		Havelland	2o341	43912	21305	98o12	28126	15ooo	16206	ooo23	11320	Nordenham
2o327	47300	41107	99o21	25225	15ooo	16211	ooo21	11121		Nordenham	2o386	37812	11803	98o2o	33525	11/oo	1521o	ooo++	112++	Neckarstein
2o428	35100	82413	93o22	28522	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	2o592	o7714	8o218	98o22	o21o9	9++++	65/oo	o/9oo	*1o3+4	Saarbrücken
2o515	13200	92724	98o22	o4514	9++++	65220	o55++	12/+5		Sevenseas	2o426	51812	81818	97808	17219	863++	6570s	ooo19	11/++	Berlin
2o432	47900	82707	98505	21018	863++	55208	ooo17	122++		Berlin	2o615	41317	91803	92454	18206	9++++	o1715	oo4++	1oooo	H.Krause
2o52o	15205	89718	98o22	12014	+++++	65240	ooo++	127+o		Sevenseas	2o63o	o5418	83613	97o22	o8112	+++++	+++++	+++++	+++++	L.Schweisfurth
2o63o	11oo5	8o413	961o1	1oo12	+++++	oo2o5	oo1++	1o423		Gelsenkirchen	2o593	o1118	8o2o9	961o4	o2o13	+++++	+++++	o53++	+++++	B.Grundmann
2o6o6	o5oo6	8o624	97608	98913	+++++	+++++	+++++	+++++		Skalpmenbank	2o524	21o18	33414	98o21	27o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim
2o495	o72o6	32718	93o21	o8816	+++++	63308	o5113	12737		Bischofstor	2o622	5o618	81807	96552	o9903	+++++	+++++	oo2++	+++++	Nordstern
2o587	o51o9	6oooo	98o32	97169	+++++	65702	o59++	199+1		Saarbrücken	2o488	o9718	63o13	98216	16216	9++++	64212	o5112	13137	Bischofstor
2o417	1o1o6	53oo5	99o31	21518	+++++	+++++	o5315	13321		Cap Finisterre	2o668	24718	8o2o5	97o22	169o5	9++++	o22o3	o++++	1o241	Essen
2o582	oo9o8	81314	94454	97511	+++++	+++++	+++++	+++++		Frisia	2o4o9	25618	82913	985o2	28221	871++	5544o	ooo18	12922	Torstein
2o594	o1oo9	8o9o5	97o23	99314	+++++	+++++	o52++	+++++		B.Grundmann	2o668	24518	829o2	98o22	17704	9++++	oo4o2	o62++	+++++	Regensburg
2o668	24709	8o8o5	98o22	15205	+++++	o22o4	ooo++	1o841		Essen	2o446	34418	82605	951o2	31221	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
2o6o9	o5909	8o324	97o22	98212	+++++	+++++	oo5++	+++++		Regulus	2o64o	53418	81209	96502	12407	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins
2o618	o22o9	8o413	961o2	o3113	+++++	+++++	+++++	+++++		L.Schweisfurth	2o35o	41918	21109	99o2o	29025	2o88+	18209	o5o73	1112o	Nordenham
2o592	oo5o9	8oooo	97o22	99415	+++++	+++++	oo4++	+++++		Bilefeld	2o666	25518	8oooo	92472	18oo4	846++	5520+	oo2++	+++++	Minden
2o595	o1oo9	8113	97o27	98214	+++++	+++++	oo3++	+++++		Chr Homann	2o525	19618	42818	98o22	25o15	41+++	6525o	ooo++	129+4	Sevenseas
2o6/9	55802	8oooo	98o22	15205	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr	2o427	54118	83605	98o34	19817	8o92+	65218	o6115	136++	Berlin
2o589	o6311	o3o9	98o32	99409	9++++	65223	o59++	1o2+1		Saarbrücken	2o583	o9719	83618	98o27	1o1o8	9++++	65216	o62++	135+5	Saarbrücken
2o372	87312	11202	99o2o	33125	+++++	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen	2o384	11518	51o11	99o31	22223	+++++	41404	oo516	1o221	Cap Finisterre
2o622	o3312	7o3o9	98o27	o44o9	+++++	+++++	+++++	+++++		L.Schweisfurth	2o383	29618	4o1o5	98o3o	32822	325+1	56+++	oo417	1o1+o	Blexen
2o667	24512	8o9o7	97o25	15509	9++++	42203	o51++	1o922		Braunschweig	2o668	24821	93oo5	92474	17104	9++++	oo2o7	o59++	13o2o	Nürnberg
2o627	51612	81505	97o28	12104	+++++	+++++	o++++	+++++		Nordstern	2o593	o2121	8366o9	97625	oo712	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus
2o64o	53o12	8o9o2	98o22	14206	+++++	+++++	oo2++	+++++		G.Dahrendorf	2o592	o1o22	835o9	97o27	o3512	+++++	+++++	oo1++	+++++	M.-Gladbach
2o44o	35912	8266o9	96o32	3o823	852++	+++++	+++++	+++++		C.Julius	2o642	14122	8oooo	98o22	16509	+++++	+++++	o56++	+++++	H.Davidsen
2o595	o1o12	8o4o5	961o2	99214	+++++	+++++	oo3++	+++++		Chr.Homann	2o667	24823	823o3	98o22	171o8	9++++	12480	o54++	12323	Braunschwei
2o6/9	55812	836o5	98o22	15506	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr	2o597	11323	83618	98o22	13209	9++++	65231	o61++	135+4	Saarbrücken
2o64o	53412	8o9o5	98o25	13706	+++++	+++++	o8o++	+++++		H.Meins										

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlag Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

AUG 1 0 1960

WEATHER BUREAU

3Y 6615 A

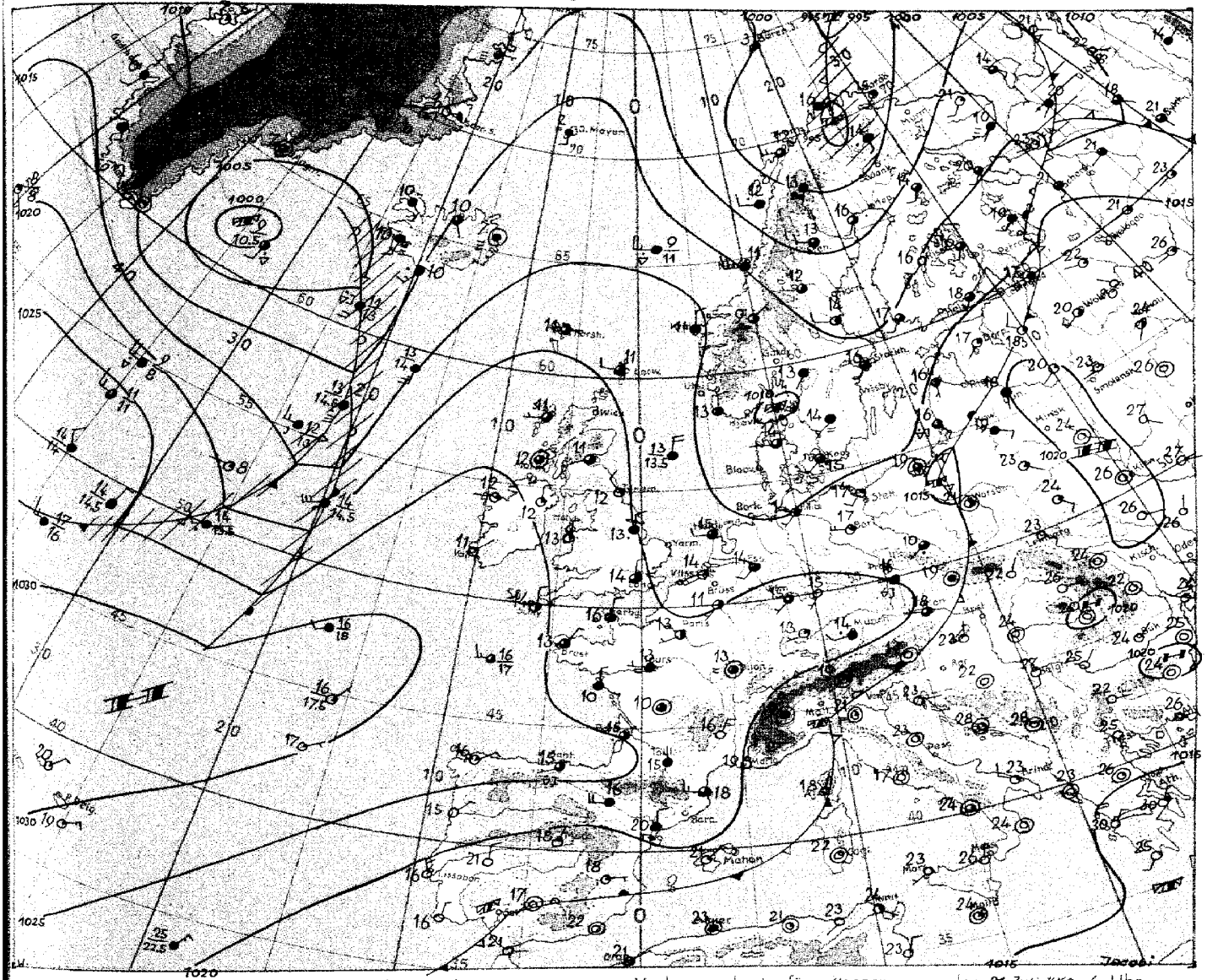
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

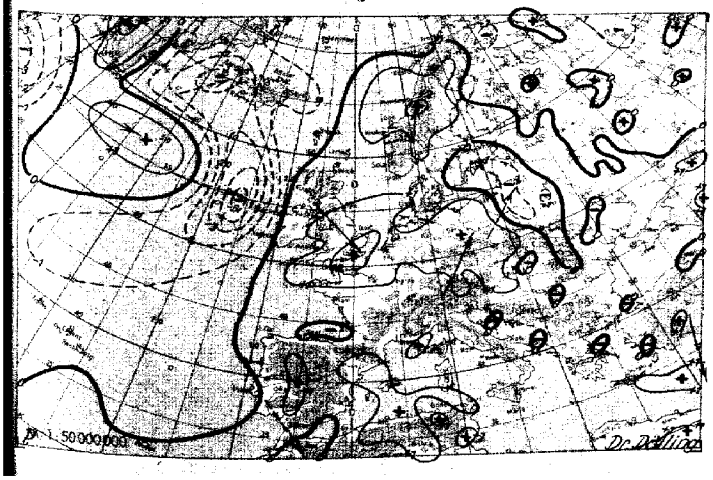
Mittwoch, den 20. Juli 1960

Nummer: 202

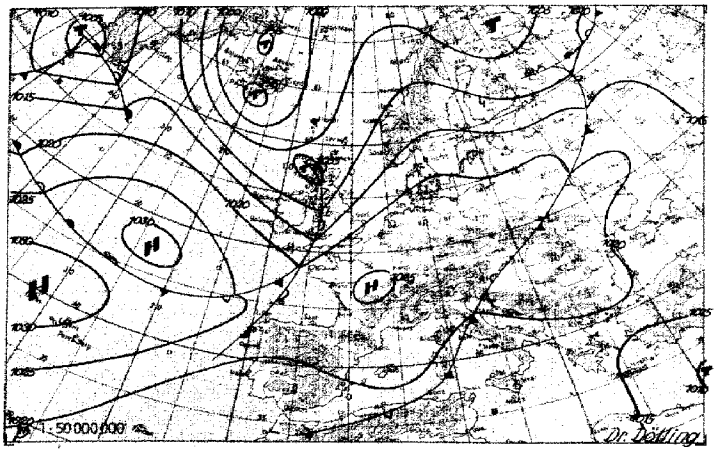
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

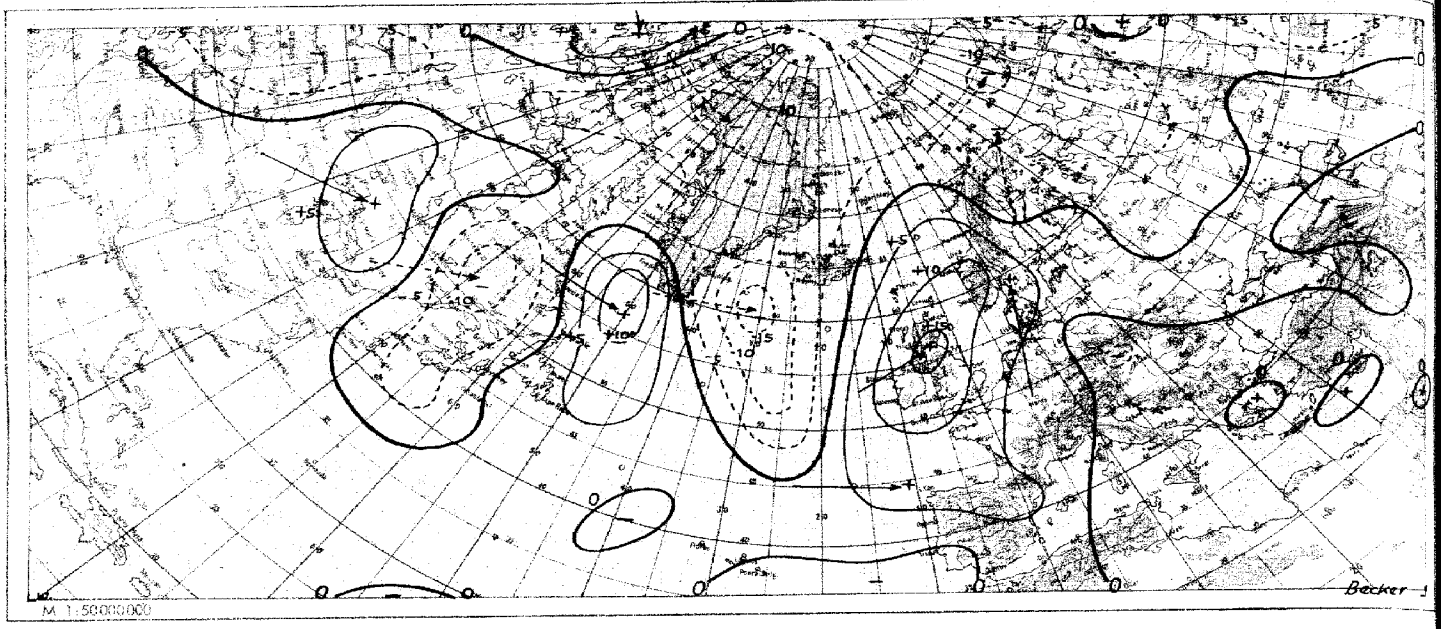


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 21. Juli 1960, 6 Uhr

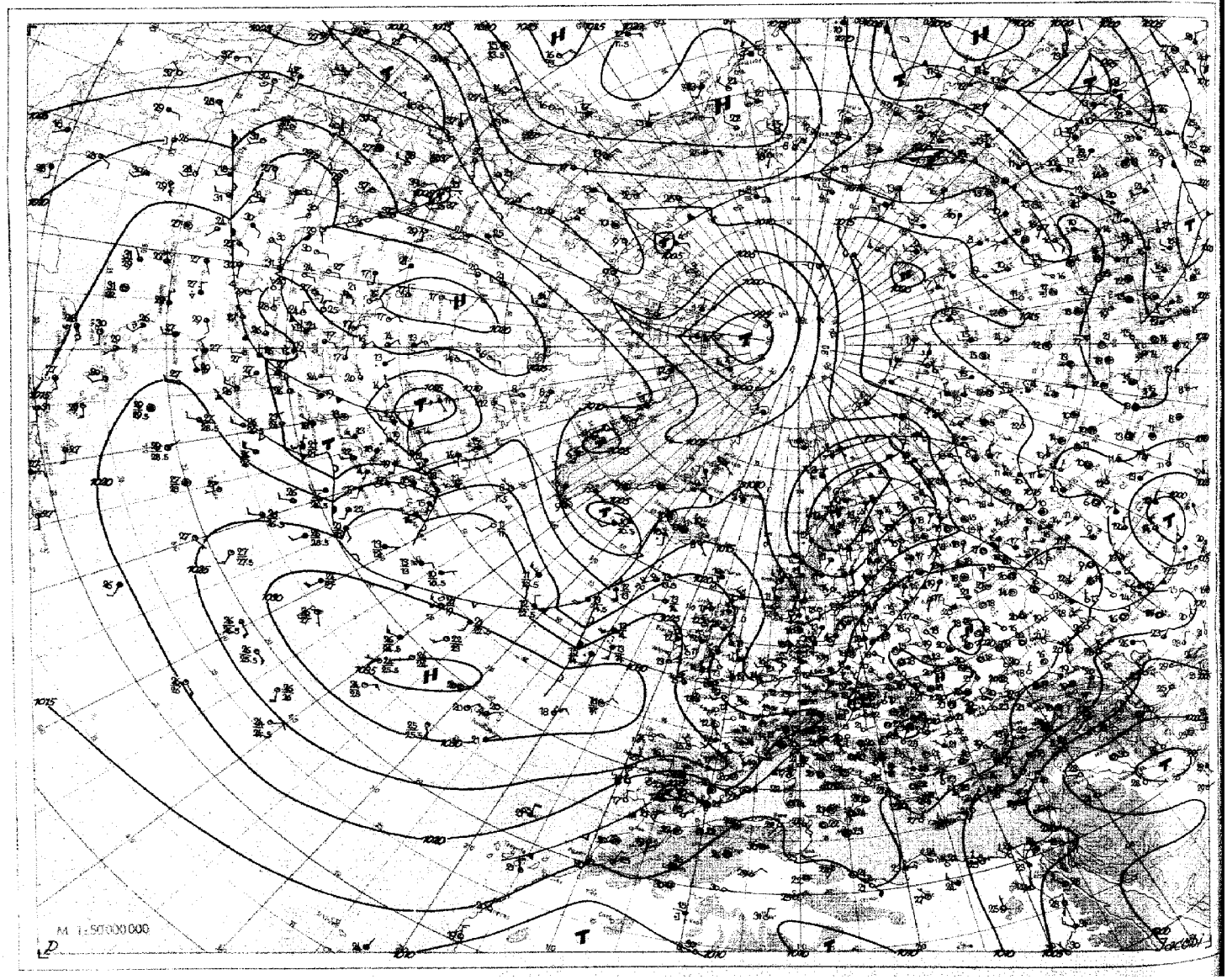


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch

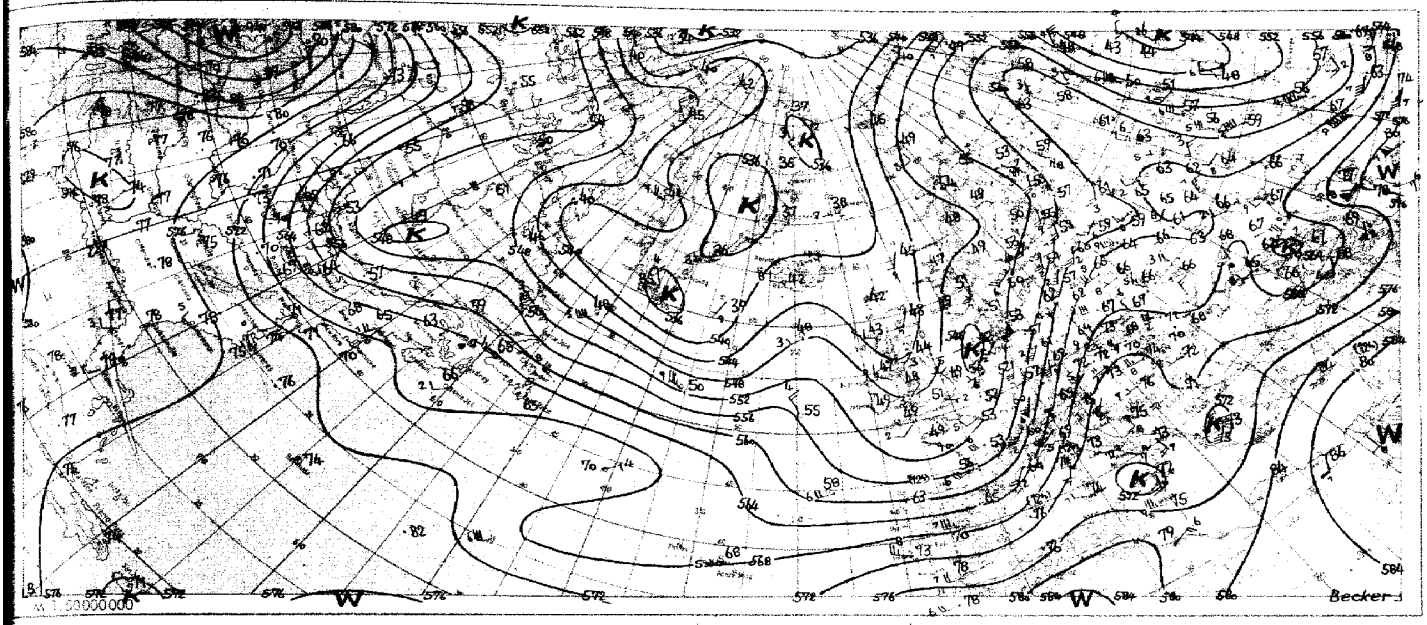


Wetterlage heute 0 Uhr

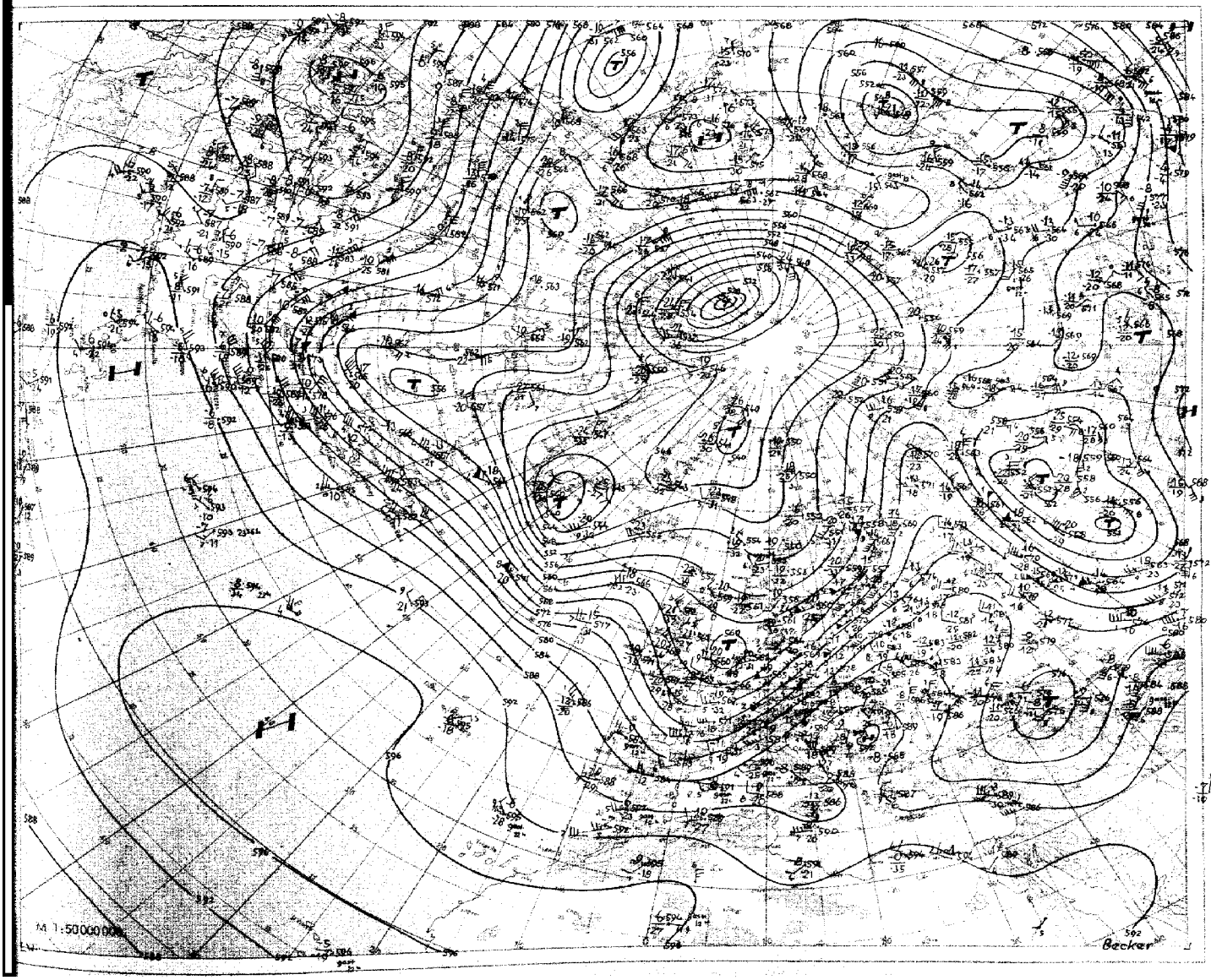


20. Juli 1960

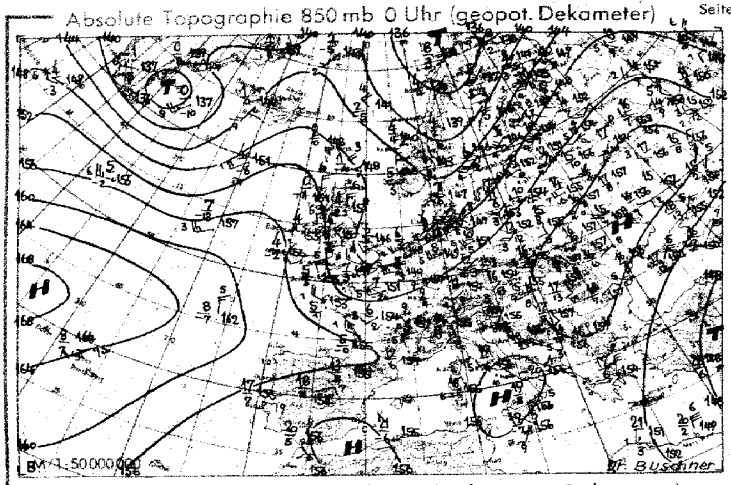
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



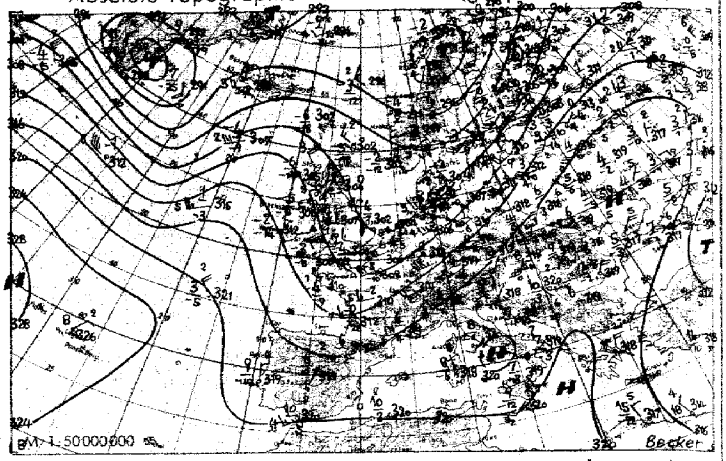
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



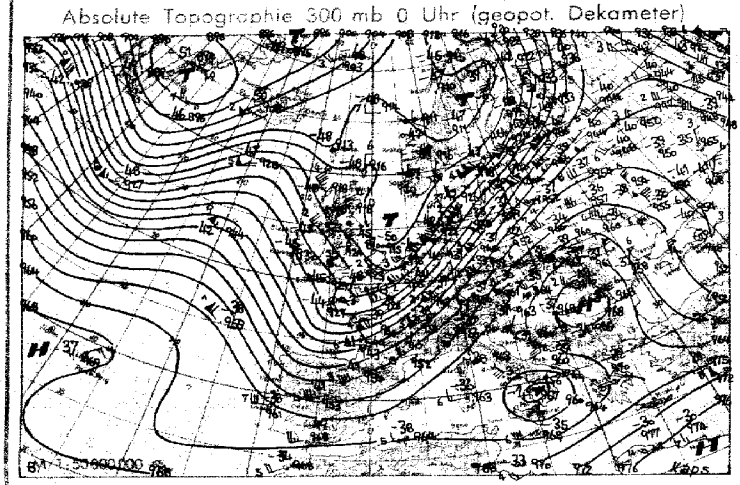
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



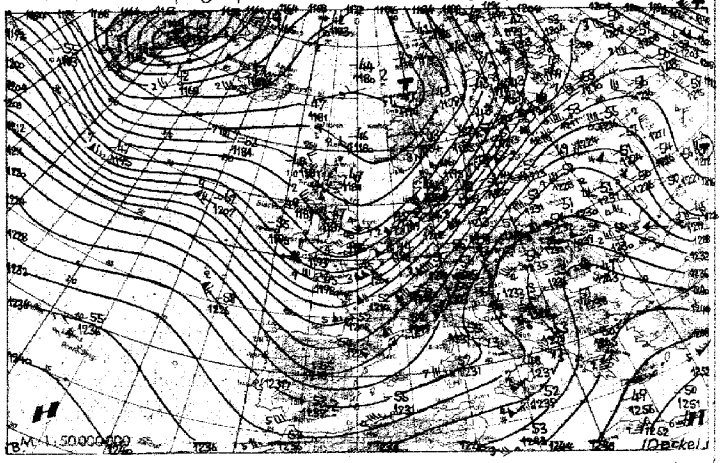
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



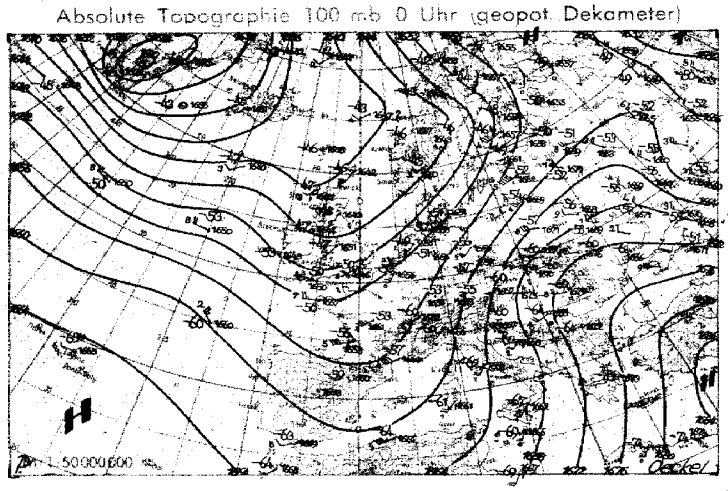
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



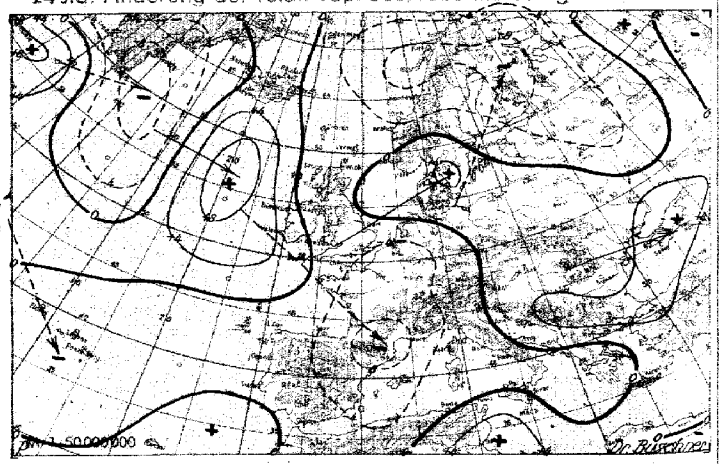
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht: Mittwoch, den 20. Juli 1960

Der Schwerpunkt des norwegischen Tiefdrucksystems verlagerte sich nach Norden. Dadurch gelangte der Warmluftstrom auf seiner Vorderseite bis nach Nowaja Semlja, wo die Temperaturen am Boden bis +7 Grad anstiegen. Gleichzeitig wurde der osteuropäische Hochkeil in seinem nördlichen Teil nach Osten abgedrängt, so daß sich die südwestliche Höhenströmung bis Mittelrußland ausweiten konnte. An der Kaltfront des Norwegentiefs entwickelten sich weitere flache Wellenstörungen und verhinderten ein rascheres Durchschwenken der Front nach Osten. Eine dieser Störungen befindet sich an der unteren Weichsel, während eine weitere dem Alpengebiet länger anhaltende Regenfälle mit Niederschlagsmengen bis 24 mm in 24 Stunden brachte. Der nachfolgende Trog zog ostwärts. Da die Luftmassen in seinem Bereich rasch alterten und Deutschland nur noch geringe troposphärische Abkühlung brachten, schwächte er sich ab und verlor an Wetterwirksamkeit. Auch der ostatlantische Hochkeil setzte seine Ostbewegung fort. Jedoch griff bereits der Druckfall des über der Dänemarkstraße angelangten Tiefs auf ihn über. Mit der Bodenzyklone wanderte das zugehörige Höhentief in das Seegebiet westlich von Island, wobei sich der nach Süden weisende Trog wesentlich schärfer ausprägte. Verstärkt wurde diese Entwicklung durch den Warmluftstrom des ostkanadischen Tiefdrucksystems, der über Neufundland hinweg bis zur südlichen Labrador-See vordrang und Anlaß zur Ausbildung eines flachen Höhenhochkeils gab. Insgesamt folgen vom amerikanischen Felsengebirge bis nach Westeuropa die gleichmäßig gut entwickelten Druckwellen einander in fastgleichem Abstand.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der britische Hochausläufer schwenkt nach Ostsüdosten, bringt aber Deutschland nur vorübergehend Wetterberuhigung. Im weiteren Verlauf überqueren die Fronten der ostatlantischen Störung Mitteleuropa.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 20. Juli 1960 — Nummer: 202

Station	Höhe	lfd	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t WM	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t WM	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t WM	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t WM	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT f.E.	Summe: SSS 1/10	RR 1/10
Helgoland	5	015	72012	68030	13216	6573–	142o9	71809	70031	13518	42632	141o3		72205	65028	13117	5267–	15604	71902	65028	13116	4863–	144oo	-0118				
Westerland	0	019	72214	62032	12117	764—	1421o	72114	66802	13017	3737–	142o9		62112	66028	12619	38472	14504	62307	70028	12417	48432	146o2	-9719				
Husum	16	020	62o16	70012	12217	42432	142o9	72019	65022	12817	724o2	131o6		72116	75028	12918	43432	131o1	72211	70028	13017	4843o	143o1	-9219				
	3	029	7221o	70032	13717	72402	1321o	72213	75022	14019	784—	131o3		72013	70032	13520	784—	13605	42705	70018	13219	22562	136o3	-9721				
Schleswig	44	035	72209	70032	13417	72444	12269	72312	70032	13818	3247–	13203		72211	80212	12820	12572	13809	63007	80179	12719	6953–	14601	-9720				
Kiel	3	045	62310	62030	14018	52536	131o6	62314	65011	14020	48532	13000		62308	68018	13221	5853–	13708	71804	65018	12918	22531	136o3	-9222				
Norderney	13	113	62013	68022	12717	35632	142o5	72410	75802	13018	785—	14103		72711	75158	12918	785—	13701	73107	57958	13015	794—	14301	-9219				
Jever	7	122	71809	74032	13517	784—	13203	71913	80022	13621	42532	13001		72106	74022	12921	3263–	14607	63403	66028	13018	11662	151o1	-9721				
Bremerhaven	8	129	72013	62022	13917	756—	13103	71912	68802	14018	785—	14101		62313	70028	13121	68566	13809	60111	68018	12718	59561	146o4	-0421				
Cuxhaven	5	131	81908	70031	13917	856—	13206	81911	70028	14119	857—	13102		52116	68012	13222	32566	14709	63110	70032	13318	32560	143o1	-9722				
Hamburg-F.	14	147	72210	68022	14819	786—	11304	72407	75022	14621	6575–	128o2		82809	40912	13918	3742–	16507	71002	57039	13118	6554–	175o8	-1223				
Lübeck	10	156	72010	70031	15021	746—	13204	72008	70022	15021	68504	124oo		62208	70012	13623	4263–	12714	70000	70038	13717	785—	14301	-0823	36			
Emden	60	202	52112	68012	12817	48961	141o3	72314	70032	12820	68501	14000		72706	70022	12520	785—	14702	72608	58959	12815	794—	15302	-0221				
Cloppenburg	33	216	82007	65022	14617	756—	13201	72505	62012	13920	785—	13000		72207	65028	13022	786—	13709	52205	80038	13120	58500	12301	-9722				
Bremen	4	224	72309	63022	14619	757—	12105	79961	66152	13921	69502	13807		71903	62259	13126	735—	15708	21804	65299	13118	28560	155oo	-0922				
Soltau	77	235	71808	70018	15118	785—	16101	72208	80158	14421	6864–	11808		62711	80152	13123	58541	12611	71804	70808	13618	785—	15302	-9124	27			
Lüchow	38	253	72007	65022	15820	6563–	13203	62009	78022	15124	48542	13807		62009	80022	13624	5864–	12715	82018	65812	12823	895—	13608	-0025	30			
Lingen	21	305	81804	66252	14617	785—	14101	72309	75028	13926	786—	13501							72506	80252	13916	726—	12305	-9722				
Münster	64	313	72008	60032	14119	786—	14601	72504	80028	1412o	785—	11400		52207	80018	13522	58500	12605	72706	80038	14219	785—	10307	-9722				
Osnabrück	95	317	72110	70022	14619	757—	13601	62106	75252	14326	68600	16503		61907	81031	13222	4358–	12711	52413	82021	13522	42660	10303	-9622	25			
Gütersloh	70	320	72014	79022	15521	6853–	13103	72016	80022	15022	785—	13806		72106	74258	14221	794—	14807	52309	69018	14321	58600	12301	-9722				
Salzuflen	98	325	71810	72022	14920	2163–	13400	62113	75022	14322	68600	13805		72510	75022	13423	786—	14608							24			
Hannover-L.	52	338	71907	78022	15419	786—	14400	72405	80802	14920	786—	15705		52112	82018	13523	48640	12713	79903	65258	14018	786—	16004	-0224				
Braunschweig-V.	81	348	72506	75012	15719	757—	13004	72307	80022	14823	6853–	12708		61807	81022	13524	58632	12713	73206	70022	13718	6856–	14500	-0025	26			
Berlin-Dahlem	51	381	321o7	70030	17623	309 30	13803	62109	68021	16825	32630	11707		82005	65032	15624	4562–	13712	61903	65022	15222	2567–	15505	-0025				
Berlin-Tempelh.	51	384	51807	68011	17422	25830	11804	72212	70031	16725	2273–	10806		72306	70032	15125	3877–	10715	71902	70012	14524	58670	11706	-0025				
Düsseldorf	36	400	62111	70012	14220	38631	13102	52213	82012	13522	48640	10707		62314	82022	13522	68600	09000	62115	80252	14817	68500	13311	-9722	28			
Essen	25	406	82003	62032	13818	856—	13303	72508	70022	13320	785—	14804		72308	75022	13121	78500	13703	52510	75258	14118	58500	13309	-9722				
Essen-Mülheim	120	410	72510	65022	14219	5853–	14801	62013	80012	13921	5256–	11703		62515	70022	13621	685—	12703	72612	80032	14319	785—	11305	-0022				
Kahler Asten	836	427	82214	75032	50614	885—	11303	72010	75012	50716	723—	10804		42415	75016	50217	48500	11507	22408	86016	50116	28400	08304	-9719				
Kassel	158	438	62010	80032	16122	48649	13601	72407	80022	15822	5867–	12603		72403	84252	14621	6867–	15612	72404	75808	13922	59563	15605	-9324				
Göttingen	150	444	62105	81031	15821	4858–	13804	72110	82022	15323	48688	11703		82008	85032	14022	886—	13713	72302	70808	13921	785—	15502	-0224				
Braunlage	607	452	52112	84031	16117	22540	09103	72008	86011	15318	28532	10605		71909	85022	14717	786—	08708	72108	84016	13818	785—	10708	-9721				
Aachen	202	501	72208	80022	14118	757—	13201	62115	82022	13919	685—	08400		72213	82032	13820	786—	11501	72213	82252	14917	736—	11208	-9721	30			
Nürburg	626	510	71815	70022	15416	4553–	11303	72009	81012	15017	725—	10601		62311	81032	14917	625—	07501	52311	84012	15117	22530	08303	-0019				
Köln m Aerol	68	513	71907	75022	15520	756—	13006	62609	84022	14821	68600	11707		62511	84022	14822	68600	10400	62506	82022	15421	68600	10206	-0023				
Koblenz	96	515	71804	70022	15321	4857–	14803	71809	80252	14722	53662	13605		62009	81022	14224	68600	10604	62007	82032	14523	22630	09303	-9725				
Fuchskauten	653	523	72011	70022	15915	3557–	11301	72013	81018	15516	725—	11801		52513	80012	14417	52500	11608	72316	82011	14617	24540	09301	-9719				
Gießen	185	532	7140 6	66022	15719	755—	14400	71807	70028	14322	6853–	13711		62210	75022	13224	5853–	12709	72207	75022	14022	5854–	10306	-9724	27			
Bad Hersfeld	202	542	72503	70022	16820	786—	14404	72208	80022	15923	5867–	12807		61810	81022	14323	42642	11616	62510	75022	14323	42670	13500	-0025				
Wasserkuppe	921	544	72012	82032	52115	784—	10201	81811	80032	52217	51527	09704		71818	84032	51918	42563	09704	71815	81022	51115	6847–	10704	-0018	30			
Trier-Petrisberg	265	609	72308	68032	16118	5850z	14203	52013	80032	15222	32560	11804		62513	82032	15320	42660	10701	72512	82152	15420	43560	10201	-0022				
Deuselbach	479	615	72003	70252	15715	4247–	13400	72315	84028	14718	725—	10802		62513	84012	14419	52560	11802	52309	84012	15117	42560	11303	-9721				
Kl. Feldberg/T.	805	635	71806	40284	51214	6637–	13302	71812	65808	51616	784—	13803		72014	82028	51317	725–2	12705	52010	82028	51315	32580	11305	-9718				
Frankfurt-Flugh.	110	637	62207	65032	16121	38632	15804	71810	75022	15223	4267–	14707		62218	82032	14824	68500	13603	52212	82022	15622	58500	13307	-0025				
Darmstadt	263	639	62105	75031	16020	12542	14704	72009	72012	15121	5257–	14706		62313	82012	14622	21671	13705	72208	84022	15520	786—	12307	-0025				
Würzburg	259	655	51608	80031	16521	12642	13705	72709	80031	15025	41608	10711		81814	78602	15321	3552–	13601	72212	75026	16419	755—	16308	-9725				
Bad Kissingen	216	658	71905	80032	17721	1257–	13803	72605	81022	15924	3267–	09714		72105	80022	15523	3467–	10606	62209	70022	16220	3573–	14304	-0024				
Bamberg	389	675	62303	75030	17621	32582	13705	72010	80030	15824	3277–	09715		82905	72602	16024	6877–	10301	82002	75616	17418	6867–	16208	-0124				
Coburg	336	671	41805	80020	17821	38642	13801	72305	83030	16124	48672	12715		72307	84022	15823	4457–	10704							24			
Hof	567	685	41808	81030	17020	22682	11803	61809	80020	15521	38642	12811		82008	80032	15420	4267–	13604	82010	75612	16417	3752–	14303	-9722				
Weiden	396	688	81406	62032	18119	4257–	15603	71804	62012	17319	1157–	15807		52308	75012	15524	11670	12609	82701	70616	17717	8097–	13309	-9224				
Berus	363	704	72010	75022	15918	58541	14001	62713	82012	15718	5850z	12701		52315	84032	15419	58600	11602	32314	80021	16118	22540	13106	-0021				
Theley	569	706	52012	60014	16516	32448	14003	62018	75014	15817	62548	12803		52020	82031	16017	52540	11202							18			
Saarbr.-Ensh.	323	708	72109	60032	16218	22371	15000	62509	70012	1592o	32571	13802		62109	75012	1582o	32571	13802	52211	70012	16817	1264o	14306	-0021				
Neustadt/Weinstr.	161	723	62306	80022	16021	38645	14703	72306	80022	15922	5867–	13406		72305	75012	15923	2867–	10406	82305	60612	16820	1257–	13207	-9724				
Weinbiet/Wstr.	553	724	71811	75152	15519	48546	14601	72515	75032	15519	6857–	13406		72719	81022	15519	5857–	11601	72315	65802	16216	6847–	12303	-9721				
Karlsruhe	115	727	52701	62012	16622	32632	13706	82410	70022	16622	4852–	15500		82310	75012	16521	4857–	14701	82211	70602	18018	3552–	15313	-9223				
Mannheim	97	729	61608	80032	17021	28532	14804	72011	80012	16223	38678	14707		72013	80022	16122	3867–	11501	72009	72612	16920	4867–	16207	-9724				
Stuttgart-Echt.	405	738	41407	80030	17120	11641	13801	82209	80601	16321	6857–	13705		81805	57636	17917	4552–	16209	81702	58216	17917	5532–	16400	-0822				
Öhringen	248	742	34507	86020	16722	14702	11708	72009	75031	15824	4867–	12607		82507	60636	17518	874—	16111	81603	68036	17817	884—	16301	-0325				
Ansbach	413	755	41804	80020	17820	38541	11803	81205	82030	16422	2857–	11809		82003	70612	17619	80902	15205	80000	58616	18516	3752–	15204	-0422				
Weißenburg Bay.	422	761	72410	58022	18617	2567–	14201	72008	70022	16622	2567–	14811		83109	65612	16720	4667–	14503	80000	62612	18516	866—	15111	-0124				
Eschberg	310	763	61903	70012	17920	38540	13601	71507	70036	16322	3857–	13713		82005	60616	16720	5552–	15301	82203	50616	17917	4652–	16208	-0223				
Regensburg	337	776	81403	62026	18918	674—	16400	50403	75016	16422	12532	14818		82903	80032	14926	5552–	14609	82902	70216	17420	5557–	12316	-0226				
Falkenstein	1307	791	51306	75256	54315	3557o	12003	72005	75028	54418	4247–	13501		62205	75032	53519	59462	14611	83313	59812	53716	892—	14305	-9521				
Freiburg	252	803	72702	80032	17120	55646	13303	82005	60636	18718	4572–	16311		82005	58626	18416	6742–	15503	82307	58626	19816	5732–	14215	-1421				
Staufenstadt	797	815	42903	81032	53318	11432	12803	82508	70212	53216	6847–	13305		81803	60632	52613	1732–	12101	82506	40612	52513	6722–	12701	-1019				
Kuppeneck	973	818	71608	82022	52814	6554–	11702	81809	65636	53214	3717–	13205		81809	60636	52813	4712–	12703	81808	62616	52714	771—	12702	-1016				
Tübingen	370	826	51605	75032	17422	45644	14708	82410	65802	17521	5552–	14400		80000	58636	18517	7752–	16104	83109	56616	18517	873—	16701	-1023				
Stötten	734	836	51807	82012	17215	40974	11801	71807	70022	16018	1157–	13804		83005	20616	17215	871—	14301	82011	30636	17315	871—	14000	-0818				
Ulm	480	838	71104	60018	18115	5647–	14703	71804	80028	16121	5557–	15711		82204	70806	18017	6742–	16012	82202	58618	18516	5742–	16101	-0321				
Augsburg	480	852	73403	68216	18417	3547–	14805	60704	82036	15624	22631	13813		83104	70212	16720	3857–	15305	82303	70612	18317	8097–	15308	-9724				
München-Riem	526	866	30602	65021	18520	1253o	14500	40306	80022	16023	41601	15717		83504	65802	15722	5852–	18505	73302	62218	19017	5577–	16121	-0424				
Mühldorf	401	875	41002	60014	18020	22639	16807	40403	70024	16224	42601	18712		63403	80031	14924	32676	18714	72909	70039	17520	5257–	17321	-0226				
Passau	409	893	40000	70014	17921	22540	17601	30000	70024	15225	32500	18802		32901	75020	13428	32500	19613	72804	65950	15819	4957–	18110	-0228				
Feldberg/Schw.	1486	908	72012	40612	52510	58–2–	10400	92215	00616	52609	9–0—	09301		91921	00636	52310	9–0—	10803	92713	00616	52609	9–0—	09303	-2011	27–33			
Konstanz	399	929	71202	62016	18018	3847–	16707	83303	56616	18318	774—	16003		80000	56616	18618	773—	16203	81109	58616	17918	6737–	16807	-0620				
Friedrichshafen	401	934	41202	65010	18018	2254o	16706	72809	68036	18019	3857–	15302		83006	63606	18518	4747–	16303	80502	61616	18118	5747–	17605	-0221				
Konstanz-Lenzfr.	705	946	22802	70012	18618	1264o	14701	43407	75022	15922	21601	15713		82706	75808	19018	696—	16317	81202	80218	19317	4567–	14801	-0123				
Oberstdorf	810	948	10402	82011	54019	12700	13707	20403	82011	53723	22641	16714		82702	62618	54117	895—	14223	81807	62218	53816	6767–	14000	-9323	28			
Zugspitze	2960	961	11815	89020	12907	10540	04104	71605	00441	13107	42–81	07101		91708	00802	12907	9–0—	07701	91302	00458	12505	9–0—	05603	-9408				
Hohenpeißenb.	977	962	50705	80031	53417	12430	13808	50706	81021	53419	52501	14705							82512	75286	54115	2722–	14212	-0520				
Feldbrusch-Bertenk.	704	963	20201	80011	15921	22500	15709	40210	81021	13923	22781	16715		73608	58819	15319	6946–	15302	73003	70259	18817	5737–	15224	-0924				
Wendelstein	735	980	41305	82282	55613	31–40	12001	91403	00434	55614	9–0—	13703		91404	00474	54915	9–0—	15707	93424	00609	55810	9–0—	10214	-9116	25–33			
Garmisch-Partenk.	542	997	20502	65021	17521	22500	16810	10506	65021	14724	11500	17616		50206	62031	13325	3266–	17713	80904	60802	15622	895—	18316	-9725				

Jahrgang: 85 — **Mittwoch, den 2o. Juli 1960** — Nummer: 2o2

Station	Höhe		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 oo	ERRTT on	ff.ff xx gg	TTTTT mmmgg	
Helgoland	5	015	82306	60212	13615	6557–	14305												72313	60022	14315	763—	14305	10115		15513	o2o63
Westerland	9	019						82306	63032	12715	462—	14102		52309	63022	12715	3233–	14400	72506	66038	13616	58462	14209	–0512		———	o5——
List	16	020	62206	70022	13215	4o972	14202												72209	60259	13615	62432	14306	10113		16112	o1o48
Husum	3	029	82202	70022	13715	855—	14305							71802	65026	13914	764—	13400	72005	50036	14415	464—	14305	19513		16212	96o68
Schleswig	44	025	72003	68029	13316	755—	14105	72104	68139	13014	755—	14804		72208	50022	13613	3637–	13306	92309	09434	14214	9–o—	14206	19612		16512	96x64
Kiel	3	045	71802	60299	13316	755—	15004							52305	60012	14013	4550	12204	52307	33102	14614	5624o	13206	10312		16612	o4n79
Norderney	13	113	71505	65159	13716	784—	14107												72312	57022	14315	762—	14308	10614		16614	o8o49
Jever	7	122	71405	74016	14614	4247–	13210	01805	66026	14113	00900	12201		11905	58110	14212	15430	12201	82007	48101	15014	963—	13308	–9712		———	97——
Bremerhaven	6	129	80205	67296	14115	795—	14314	02108	66019	14615	00900	14205	3o	32110	58030	14913	38500	12203	82213	57032	15713	754—	12208	10813		16412	11o45
Cuxhaven	5	131	82406	58952	14316	6947–	15310												72008	58031	14813	754—	12309	10312		17111	o3o61
Hamburg-F.+)	14	147	71001	68028	13516	7856–	14204	32204	66018	14015	3o94o	13205		12204	58030	14713	1o93o	12207	42106	60030	15814	4866o	12211	o9413		17110	13o4o
Lübeck	10	156	83402	65028	13915	785—	13302												o1905	65020	15614	00900	12210	00113		17112	o9o82
Emden	6	202	71904	58259	13716	5855–	14309							42007	58031	14014	45500	12102	72414	57032	14814	773—	14308	19213		16013	o2o45
Cloppenburg	43	216	51904	75018	14914	556—	13216												72007	58022	16213	763—	11212	19511		15810	96o33
Bremen	4	224	79902	68290	14415	6946–	12013	02305	62029	15111	00900	10107		22104	58020	15411	25700	10203	72309	59030	16514	762—	12311	19211		16409	o9o28
Soltau	77	235	51802	65178	13816	5950o	15203												12308	2510–	15413	1570o	12211	19411		17510	95o47
Luchow	38	253	82902	65258	13916	856—	15010												o2oo9	57020	16614	00900	13210	10211		17710	o2o45
Lingen	21	305	32302	70012	14914	3570o	13211												72308	65022	16713	764—	12312	00012		16410	97031
Münster	64	313	32103	75011	15014	2564o	11107	02305	65021	15913	00900	11008		12004	25100	16711	10940	10307	72306	58031	17713	755—	11212	10011		16910	97059
Osnabrück	95	317	32204	75011	15314	3o94o	12218	02106	75021	15814	00900	11005							22211	56030	17313	2630o	12207	00012		16510	96058
Gütersloh	70	320	12105	82011	16315	1570o	12218	02105	66021	16813	00900	11104		12005	59030	17512	10930	11207	02113	58020	18715	00900	12212	–0012		———	97——
Salzuflen	98	325																	11811	58030	18014	1550o	12310	10012		18310	97066
Hannover-L.	52	338	62206	58031	14615	685—	14205	02306	60021	15812	00900	10111							02005	58020	16311	00900	09205	02210	58020	17414	00900	12212	10011	17208	02047
Braunschweig-V.	61	348	71807	58019	14916	6466–	15211	02305	58019	15814	00900	13109		11807	56030	16712	10940	11208	02307	59020	17914	00900	12213	10211		18210	02052
Berlin-Dahlem	51	381	31904	65011	15018	2563o	15503	02704	62010	15616	00900	13206		32103	62030	16814	3o770	12211	52606	62021	18116	10948	13314	00013		19411	00096
Berlin-Tempelh.	51	384	31803	63012	14421	1477o	13803	02609	65021	15118	00900	12207		22604	63020	16214	25700	13310	52809	65021	17617	15752	12214	00014		21011	00——
Düsseldorf	36	400	22004	65018	15616	2850o	13208	02107	60018	16515	00900	11109		22107	65020	17213	25700	10207	51606	58030	18314	5840o	11311	19113		17510	91——
Bocholt	25	406	21803	70011	14505	1564o	12208	02207	60020	15514	00900	12105		72006	60031	16212	654—	11207	42008	60031	17213	36441	12311	10012		16611	97038
Essen-Mülheim	120	410	12005	70012	15715	1574o	12212	12207	70021	16314	10940	11105		12309	70030	17212	15600	10208	72007	65031	18214	755—	11211	10012		16610	00068
Kahler Asten □	836	427	32707	80010	50211	3850o	08212	22507	80020	50310	25600	08103		12407	75020	50108	15600	08203	82407	50101	51009	860—	09308	10008		13006	97054
Kassel	158	438	12503	82018	16016	1o94o	11316	80000	70038	17115	856—	10209		62004	82022	18513	5573–	11212	01906	82012	19413	00900	11209	09112		17809	94080
Göttingen	150	444	31602	65038	16114	3560o	13317							11304	70020	17811	15600	10207	01806	68010	19214	00900	12216	10310		17608	04063
Braunlage	607	452	22703	75018	16014	2850o	13311												32505	75030	18713	2564o	10213	19311		15207	93072
Aachen	202	501	12003	70011	16215	1584o	10211												12010	80011	18314	10930	11210	00013		16811	97051
Nürburg	626	510	22308	81018	18411	2454o	09216			8									62007	70032	20211	5554o	10309	00110		13309	01——
Kl.-Feldberg/Ts.	68	613	60000	65028	17316	686—	14217	02003	65028	17814	00900	12205		11303	62030	18511	15600	10210	31204	75020	19914	35741	12211	10110		18009	01044
Koblenz	96	515								8									40000	66031	19615	26449	12209	09714		186—	97068
Fuchskauten	653	523	72306	80808	17113	735—	08212												52508	58284	20209	5620o	09211	19709		14606	97067
Gießen	185	532	71805	66022	15718	705—	11213							70000	66022	17813	755—	11206	30000	60031	19213	30930	11213	19112		18609	91051
Bad Hersfeld	202	542	42302	70012	17016	3473o	13220												20006	62030	20113	21540	12312	00011		18210	00065
Wasserkuppe □	921	544	62014	60258	51613	5847–	11311	92511	01458	51711	9–o—	10206	28	92211	01454	51310	9–o—	09400	92212	00454	52210	9–o—	09309	09709		14209	97051
Trier-Petrisberg	265	609	52301	68018	18414	5340o	12223	12302	65018	19313	15600	11207		42501	50031	19812	45600	12204	62403	50034	20713	4628–	13309	10612		16512	00078
Deuselbach	479	615								8									53205	56022	19712	33460	11208	10311		15409	03070
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72414	80602	51512	753—	12211	62310	00466	51811	66000	11107		92210	01416	51610	9–o—	10201	72308	02416	52510	760—	10209	10110		13808	01045
Frankfurt-Flugh.	110	637	32110	80022	17517	3570o	14216	02109	65011	18815	00900	14111		62007	75038	19114	654—	13203	72106	60038	20415	764—	14214	09714		19412	97053
Darmstadt	263	639	12008	62016	17616	1560o	15216												52207	65210	20214	3524o	13310	19213		18112	92044
Würzburg	259	655	72612	70606	17817	5552–	15212	12704	68016	18415	15500	13104		41602	65030	19514	15771	12309	13201	65010	20714	1553o	12211	19413		18011	94056
Bad Kissingen	216	658	72204	68216	17718	3557–	15212			6									02202	65021	20615	00900	14210	09713		19111	97053
Bamberg	259	675	81602	65212	18617	6567–	16209			6				62502	65216	20114	4553–	13207	71802	60036	21414	765—	13213	19413		18413	01066
Coburg	336	671								2									72506	56028	21014	763—	13213	19612		18511	96——
Hof	567	685	52308	68026	17914	1747o	13108	82307	62606	18114	1742–	13201							52510	70016	19414	2552o	11207	09113		16312	91072
Weiden	396	688	72902	68616	18615	3552–	14204			8				82304	30515	19414	773—	14301	82706	70025	20814	853—	13213	10214		16012	02044
Berus	363	704	32009	62010	18415	3254o	13216												52008	62016	20113	4544o	12212	19112		16211	91062
Tholey	569	706																	92014	00451	20412	9–o—	12207	00012		14412	97050
Saarbr.-Ensh.	323	708	32110	70031	19215	1264o	13320	82704	60031	20113	754—	11107		82206	56022	20113	862—	12400	82405	57022	21413	862—	12312	00013		16212	00049
Neustadt/Weinstr.	161	723	32304	65016	17717	3850o	13208							52704	65031	19116	55700	13207	62704	65031	19916	41541	13208	09714		18512	97037
Weinbiet/Wstr.	553	724	32716	75018	17714	3840o	13109												72915	65032	19813	5134–	11209	09711		15511	97033
Karlsruhe	115	727	32209	70016	19016	1557–	14209			6									62002	75032	22114	5863–	12310	19413		17810	96051
Mannheim	97	729	11605	75016	18417	1570o	15213			6									61605	62032	21015	5563–	13207	19413		18612	94034
Stuttgart-Echt.	405	738	71803	56606	19714	753—	14113	71904	62016	20314	7097–	13205		72006	65022	20913	7097–	12204	12303	80021	21913	15740	11209	10212		15610	09——
Öhringen	248	742	83203	56636	19116	874—	15212			6									62703	58122	21613	654—	13207	10212		16911	05062
Ansbach	418	755								6									72504	62022	21614	755—	12210	10113		17112	05058
Weißenburg Bay.	422	761	62102	75026	18815	2557–	14301			8				82303	70022	20614	756—	12308	72302	70022	21814	765—	12212	10214		17213	03018
Nürnberg	310	763	40000	56026	18116	1564o	15001	80000	56026	19116	856—	15209		72905	65012	19914	4537–	13205	82302	62022	21315	853—	13214	10213		17413	04044
Regensburg	397	776	82901	63616	18517	7757–	15207	80000	60606	19316	7752–	15106		82904	40636	19416	7742–	15101	82903	50636	20815	5742–	14312	10615		19215	08037
Gr. Falkenstein □	1307	791	81109	75258	54011	892—	11007							82310	75802	53711	892—	10704	92710	01458	54411	9–o—	11308	20410		13610	04061
Freiburg	252	803	72006	82216	20415	6564–	14305	31808	82016	21115	25641	11207		31404	82020	21614	2564o	11104	21303	89020	21615	15642	12201	10213		16013	15010
Freudenstadt □	797	815	42508	60016	53011	3543o	11310												12505	84020	54512	12400	10205	19310		12809	10023
Kippenreck □	973	818	82903	60616	53211	6727–	10111												52702	89026	54411	56500	08205	10410		11708	15013
Tübingen	370	826																	52902	80111	22513	5570o	12208	10212		15510	11038
Stötten	734	836	92716	00634	19013	9–o—	13311						27						32506	81024	21212	2550o	11208	10210		17708	11018
Ulm	480	838	82708	56616	19016	774—	16205	82204	35616	20114	774—	14207							72704	65026	22114	764—	13205	10313		16313	06012
Augsburg	480	852	82003	65616	19117	8097–	15107	82204	80136	19416	6537–	15101		82704	40636	21114	6722–	13313	82204	60216	22014	3557–	13106	10613		18013	06029
München Riem	526	866	81702	58616	19616	3567–	15104	82203	60606	20016	3567–	15104		82707	60636	20016	6752–	15400	82707	56636	22314	6732–	13217	20813		18412	12058
Mühldorf	401	875								8				80000	30216	19816	5752–	15400	83209	58636	21315	874—	14211	10115		18215	03064
Passau	409	893	72602	60299	17418	7097–	17113	73101	15109	19017	7092–	15212		83002	60032	19116	5542–	15400	82602	60032	19916	3557–	15308	10115		20015	03097
Feldberg/Schw. □	1486	908	72715	02416	53108	6520z	07106			6									52706	50284	54507	22–60	07205	10306		08504	24011
Konstanz	399	929								6									70000	80026	22115	6557–	14305	10314		17014	09——
Freudenstadt	401	934	80000	65636	19017	5742–	17308	82508	62616	20717	6742–	16214		82904	68616	21415	5742–	13104	72901	84026	21915	2737–	14205	10414		17414	06026
Feldberg/Schw.	765	946	80901	70216	20415	857—	15307	81601	68606	21215	875—	14205		83006	57636	23212	875—	10210	81403	75216	23812	2752–	11205	21012		16312	11044
Oberstdorf □	810	948								6									80000	70616	54912	6752–	12207	21612		15712	17065
Zugspitze ■	2960	961	91502	00614	12404	9–o—	04500	92712	00616	11903	9–o—	03804		90000	00636	11403	9–o—	03704	90000	00616	11203	9–o—	03602	50902		064——	10086
Hohenpeißenb. Eb.	977	962								6									92906	01616	54810	9–o—	10311	11710		15410	22060
Garmisch-Partenk.	704	963	82001	75022	18916	874—	15501			6				80000	60636	19715	5742–	13101	82204	65616	21812	6742–	11314	20712		17912	16067
Wendelstein □	1705	980	83208	89016	56211	3667–	08103			6				83207	75616	55809	5767–	09702	93112	00616	55908	9–o—	08302	20608		12608	06082
Berchtesgaden	542	997								8									80000	25612	20416	853—	15210	20616		18616	06085

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwerte – Tabelle und zusätzliche Observatorien

VI.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 19. Juli 1960 — Nummer: 201

Markante Punkte

Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Bitburg 1812			Berlin 1806		
PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff
2112	98	1612	2110	o1		2116	97		2109	98		2105	o3		2110	99		2107	99	
1656	99	2225	1656	99		1661	oo		1659	o5		1664	o9		1658	oo		1656	o2	2625
1387	94	2253	1387	95	2349	1394	97		1401	o8		1409	10		1393	o1		1394	o5	2359
1194	92	2263	1193	89	2357	1202	95		1217	o4		1227	o213		1202	96		1209	o2	2364
916	96	2274	914	92	2359	926	8963		948	8897	2481	950	8893	2448	930	9006		940	87	2480
718	8387	2270	717	8385	2445	725	8695	2385	743	7773	2366	750	7173	2453	729	8098		735	7382	2351
557	6975	2352	556	7173	2341	562	6984	2367	575	6085	2459	581	6061	2446	566	6688		570	6569	2346
298	5256	2434	298	5455	2445	302	5355	2337	310	o100	2552	314	o3o3	2537	305	5354		305	o2o2	2215
142	o7o5	2434	141	o7o4	2436	142	o7o5	2326	151	1010	2428	153	1307	2515	148	o7o7		146	o9o7	2136
oo5	1812	2421	oo6	1713	2320	oo8	2011	2220	o14			o14			o11	2013		oo9	1714	1611
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						o12	88		o2o	93										
						o15	89		o3o	97										
						o16	93		o32	98					o1o	85				
						o2o	94		o39	97					o28	97				
						o21	92		106	o4					o3o	97				
						o3o	95		127	o7					o36	96		oo7	82	o855
						o35	95		130	o6					o65	o1		o1o	87	1530
						o39	99		160	o4					o75	99		o13	92	1164
						o61	98		175	o6		o19	98		o87	o3		o15	93	5900
						o66	oo		184	o3		o3o	o1		108	98		o2o	95	o662
o15	84	1430				o76	99		196	o4		o45	o3		125	o2		o3o	98	
o19	95	1124				o96	o1		245	95	2567	o88	o8		136	oo		o82	o2	
o3o	95	o911				108	98		260	97	2573	o95	o7		146	o2		113	o4	2635
o38	99	1415				112	99		340	8093	2375	130	o9		175	94		135	o1	2454
222	88	2259				122	98		350	8182	2473	135	o6		187	98		148	o5	2358
260	88	2266	o15	p2		142	99		427	6869	2470	160	10		233	93		164	o3	2360
325	9299	2276	o2o	99		176	94		440	6888	2459	187	o517		260	9511		171	o5	2362
359	8994	2277	o3o	po		220	92		515	5884	2458	248	9303		310	9105		240	99	2376
531	6672	2249	o68	p1		272	8804		540	5960	2468	286	9197	2450	375	8202		308	8592	2474
572	6376	2142	182	92	2351	306	8994		605	5280	2556	337	8084	2443	385	8299		333	8286	2472
623	5963	2237	265	87	2365	383	8297	2391	625	5376	2551	389	7277	2454	490	6789		425	7188	2349
647	5763	2337	342	8295	2347	492	6784	2371	655	oo78	2549	407	7171	2452	540	6283		496	6671	2346
673	5557	2335	633	5761	2346	510	6684	2364	670	5253	2549	555	5557	2445	620	5572		514	6364	2244
709	5156	2436	660	5663	2444	548	6180	2359	720	o2o2	2550	576	5555	2444	660	5463		564	5758	2241
743	5152	2340	687	5360	2445	623	5769	2338	808	o9o8	2434	670	o1o1	2537	678	5656		640	5252	2237
806	p4o3	2335	723	5256	2443	643	5858	2334	818	o8o8	2432	749	o7o5	2227	752	o1o1		678	oooo	2234
873	p8o7	2434	750	5154	2442	739	5050	2332	840	1009	2428	760	o7o4	2222	770	oooo		748	o5o5	2125
923	12o8	2330	884	p9o6	2435	803	o4o2	2331	875	1209	2427	900	171o	262o	830	o6o5		887	1008	2132
950	1410	2228	927	1010	2334	885	1009	2224	890	1110	2727	911	1710	2621	840	o6o6		950	1610	1816
oo1	1911	2420	oo6	1710	2319	oo3	2011	2214	980	1715	2008	956	2113	2508	oo3	2113		oo5	1815	1606
	456			454			455			450			441			452			451	
	462			463			459			442			437			456			447	
	637			637			640			642			646			636			639	
	552			550			554			561			567			555			561	

Maximalwinde

Berlin	1806	1012	2480
Schlesw.	1806	o92o	2110
Emden	1806	o76o	2290
Stuttgt.	1806	o63o	2472
Stuttgt.	1806	1103	2475
Stuttgt.	1806	1235	2474
Berlin	1806	1012	2480
Berlin	1806	2850	o9oo
Berlin	1812	1050	2290
Schlesw.	1812	o80o	2277
Emden	1812	o93o	2366
Stuttgt.	1812	o962	2486
Berlin	1818	o91o	2496
Hannover	1818	o93o	2493
Emden	1818	o84o	2871
Stuttgt.	1818	1120	2591
Berlin	1900	o922	2592
Schlesw.	1900	o92o	2672
Emden	1900	1010	2680
Emden	1900	1800	2580
Stuttgt.	1900	1050	2585
München	1900	1065	2770

Markante Punkte

Schleswig 1900			Emden 1900			Hannover 1900			Stuttgart 1900			München 1900			Bitburg		
PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff
2111	99		2113	99								2107	o3				
1655	98		1657	98					1659	o7		1665	o8				
1386	95		1390	96		1393	98		1402	o8		1411	o9				
1193	93	2552	1197	94	2564	1202	95		1219	o2	2577	1227	o116	2766			
923	9599	2672	928	9402	2667	932	9306	2577	948	8895	2568	956	8803	2662			
724	7982	2660	729	7887	2558	731	7794	2565	744	7575	2558	751	7291	2548			
561	7073	2448	564	6977	2551	566	6677	2557	578	6379	2439	583	6164	2643			
302	5258	2532	303	5354	2329	306	5365	2435	313	o3o1	2439	317	o3o3	2424			
145	o6o2	2535	146	o7o5	2428	149	o7o2	2531	154	1006	2607	155	1111	2513			
oo9	1413	2216	o1o	1511	2215	o13	1412	2221	o16			o17					
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						105	oo		o58	o3							
						175	98		o84	o7							
						207	94		o91	o4							
						237	98		o97	o8		o23	99				
o17	96		o33	98		246	9811	2577	104	o5		o3o	o1				
o3o	98		o62	99		284	9509	2575	158	o9	2551	o8o	o6				
o38	99		116	99		303	9105	2577	240	95	2675	o95	o9				
168	93		245	99	2568	328	8903	2564	259	96	2581	117	o8				
250	95	2563	260	9907	2677	371	8198	2561	320	8593	2575	136	11				
276	9004	2666	276	9604	2678	452	7186	2552	380	7878	2563	197	o116	2765			
328	9094	2667	285	9604	2675	475	6783	2554	420	7272	2453	207	o115	2766			
372	8288	2663	386	8091	2560	495	6678	2556	490	6482	2440	433	6786	2544			
467	7373	2550	415	7584	2658	516	6473	2556	520	6073	2437	463	6669	2543			
529	6680	2450	427	7581	2656	568	6070	2547	560	5588	2437	538	5668	2538			
585	6077	2440	469	6977	2553	600	5873	2543	575	5682	2439	583	5355	2536			
642	5662	2535	522	6373	2549	635	5566	2438	600	5282	2435	595	5656	2536			
709	5257	2532	545	6268	2546	662	5473	2435	615	5476	2433	647	5053	2538			
720	5255	2531	569	6062	2544	703	5364	2435	655	o174	2436	746	o8o7	2415			
743	5054	2530	619	5771	2438	713	5465	2435	685	o150	2437	773	o8o8	2514			
802	o3oo	2535	658	5363	2433	757	oo52	2434	762	o8o8	2431	817	1109	2516			
910	1006	2430	679	5496	2331	775	oooo	2534	780	o556	2520	834	1010	2515			
935	1211	2425	738	5152	2426	838	o6o1	2534	795	o703	2515	878	1311	2512			
974	1413	2321	788	o4o1	2428	945	1511	2425	810	o6o1	2507	926	1711	2312			
984	1413	2320	977	1511	2427	987	1512	2325	955	1811	2312	945	1712	2009			
oo6	1413	2108	o12	1411	2007	oo9	1311	1906	982	1612	2104	959	1413	1806			
	456			456						440			442				
	462			460						641			438				
	632			633			636						644				
	552			554			553			562			566				

Stationen	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	1806	1818	1806	1818	1806	1818		
		2230						
		2448						
	2198	2355	2280	2767		2494		
	2064	2252	2287	2859	2382	2482		
	2048	2339	2264	2642	2254	2461		
	2142	2435	2341	2636	2429	2442		
	2223	2534	2330	2535	2422	2641		
	2227	2534	2227	2534	2618	2544		

Stationen	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	1806	1812	1806	1818	1806	1818	1806	1812
			2644		2472	2575		
			2437	2553	2349	2577		
			2554	2449	2472	2559		
			2542	2459	2563	2455		
			2429	2641	2544	2542		
	2432	2434	2720	2627	2426	2712	2533	2313
	2426	2218	2611	2421	2218	2513	2727	2417

Stationen	Berlin		Berlin			Köln
	1806	1812	1818	1900		1818
	2532					
	2365	2281	2385	2556		
	2472	2364	2496	2586		
	2350	2371	2472	2568		
	2243	2453	2460	2554		
	2227	2339	2228	2524		
	2134	2521	2426	2628		2426
	2029	2420	2424	2722		2523

Wolkenzuggmessungen

659	18-14	32515						
685	18-18	o2314						
688	18-21	o2518						

We.

Nachträge und Berichtigungen.

Jahrgang: 85 Mittwoch, den 20. Juli 1960 Nummer: 202

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			1906								
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff
50	2109	99		2107	o1		2109	oo		2112	oo		2111	o2		2112	98		2107	oo	2120						
100	1656	o1	2332	1656	o2	2319	1658	o3		1665	o7		1668	o8		1661	o2		1657	o1							
150	1390	99	2352	1391	99	2252	1396	o1		1408	o8	2355	1414	o9		1398	99		1395	o3							
200	1199	96	2481	1201	96	2373	1207	98		1223	oo	2365	1232	o315		1209	98		1208	oo	2537						
300	930	9297	2479	931	9097	7311	938	8802	7500	952	8793	2384	961	8601	2464	940	8807		938	91	2465						
400	730	7883	2351	731	7885	2245	735	7780	2252	746	7374	2257	754	7086	2356	736	7894		738	78	2450						
500	566	6573	2341	566	6579	2238	570	6400	2240	579	6262	2457	585	6071	2339	571	6487		572	63	2445						
700	305	5254	2224	305	5157	2221	308	5252	2230	313	o3o2	2340	316	o650	2322	308	5253		309	5157	2527						
850	148	o7o4	2230	148	o7o6	2227	150	o9o2	2118	154	1111	2110	154	1312	1906	150	o8o5		152	o7o2	2416						
1000	o12	1612	2012	o11	1917	2015	o13	2111	1808	o14			o15			o13	2113		o15	1611	1809						
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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
							o3o	97																			
							o58	99																			
							o66	oo																			
							o68	o2																			
							o72	oo					o16	96													
							o83	o3					o24	96					oo6	79	o828						
							114	o3					o3o	98					o15	92	o834						
	o44	99					13o	o2					o4o	o2					o22	98	o824						
	o73	oo					162	p2		o2o	93		o7o	o4					o3o	99	1918						
	o78	p1					183	97		o3o	97		o82	o8		o13	89		o43	e1	2117						
	o87	po	2316				218	p114		o44	o1		145	1o		o28	98		o48	oo	2119						
	117	99	2333				254	9710		1o6	o8		163	o7		o3o	98		o85	o3							
	175	96	2363				283	9105		118	o5	2336	17o	o8		o36	97		112	o4							
	189	97	2466				309	8601	7501	225	96	2379	177	o618		o68	o2		153	o3							
	213	9206	2497				345	8295	2486	245	98	2376	184	o619		o8o	o1		185	oo	2529						
	320	9194	2266				355	8194	2473	387	7275	2261	208	o113		134	o3		214	99	2541						
	448	7277	2348				374	8089	2359	397	7374	2258	220	oo13	2475	158	98		261	95	2574						
	544	6073	2341				389	7982	2253	523	5965	2546	233	9710	2478	225	99		272	95	2573						
	560	6169	2336				434	7281	2353	537	6062	2539	25o	96o9	247o	262	9613		335	86	2456						
	649	5462	2437	o2o	o2		560	5792	2235	605	5161	2243	342	7794	2364	32o	84o3		354	85	2453						
	665	5359	2336	o3o	o2		654	5274	2213	616	5358	2241	45o	6479	2343	383	7796		532	59	2444						
	688	5455	2332	22o	9908	2386	671	5454	2232	634	5159	2239	542	5665	2338	505	6388		551	59	2443						
	713	5152	222o	265	96o4	7306	718	5151	2229	647	5254	2236	566	5467	2339	59o	5577		64o	5271	2434						
	735	5050	232o	332	8893	2272	734	5152	2229	744	o6o6	2343	608	5157	2338	678	5263		69o	5058	2529						
	748	oooo	2321	557	6078	2235	768	o252	2126	756	o5o1	2344	642	o252	2131	69o	5454		71o	5356	2526						
	873	o8o7	2229	589	6067	2229	808	o6o2	2126	767	o6o2	2436	66o	o351	2328	76o	e3o2		779	o252	242o						
	900	1007	2225	734	5151	223o	906	1309	2109	777	o5o4	2526	788	1205	2413	77o	e2o2		87o	o9o4	2316						
	912	1008	2221	825	o6o2	2332	945	1709	2009	800	o8e4	2416	817	1909	231o	845	e8o2		95o	1508	1916						
	960	1312	2116	833	o6o5	233o	960	1711	2008	815	o7o7	231o	858	1212	1805	855	e8o6		987	1711	1812						
	008	1813	231o	o13	2013	2008	008	2213	1808	90o	2213	1908	957	2115	o8o3	906	2214		o12	1612	1807						
50-100	453			451			451			447			443			451			450								
100-200	457			455			451			442			436			452			449								
200-500	633			635			637			644			647			638			636								
500-1000	554			555			557			565			57o			558			557								

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	2000			2000			2000			2000			2000														
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff
50	2107	oo		2111	98	1405	2109	oo		2105	99		2107	o2													
100	1653	oo		1656	99	2126	1656	o1		1658	o3		1663	o5													
150	1387	98	2541	1389	95	2239	1392	oo		1399	o4		1406	o7													
200	1195	94	2255	1196	93	2255	1202	99		1214	o5	2288	1225	o615													
300	922	9204	2297	922	91	227o	931	9o		947	8997	2286	956	8758	2268												
400	725	8388	1939	724	8194	2335	729	76	2296	743	7495	2169	75o	7o82	2255												
500	563	7072	2223	563	7081	2229	565	69	2351	577	6389	2264	581	6162	2334												
700	304	5353	2316	304	5355	2326	306	53	2428	313	oooo	2443	314	o4o4	2424												
850	147	o6o6	2412	148	o7o4	242o	149	o8	2527	154	o9o4	2913	154	11o9	2421												
1000	o11	1513	2308	o12	1513	2215	o13	15	2212	o17			o16														
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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
							o2o	95																			
							o3o	97																			
							o34	98					o25	oo													
							o55	o1		o2o	93		o3o	oo													
							o58	99		o3o	98		o33	oo													
							o79	o1		o38	o2		o45	o3													
	o18	96					o98	oo		o82	o6		o56	o1													
	o3o	oo					111	oo		117	o7		o82	o7													
	o77	99					162	97		144	o3		11o	o5													
	139	99	224o				177	97		161	o6		125	o8													
	171	95	2241				19o	99		186	o2	2282	187	o817													
	21o	95	2269	232	93	2257	216	97		232	oo	71o7	222	o313													
	236	91	2274	26o	91	2256	231	97		238	oo	7114	343	7996	2259												
	256	9508	2287	315	9o	2265	241	95		35o	82o1	2272	376	7481	2258												
	317	9203	218o	326	9204	2256	254	96		524	6o87	2355	463	6487	2347												
	365	8896	2o55	345	9oo2	224o	362	79	7204	537	6183	2355	485	6264	234o												
	442	7779	183o	441	7888	2229	4o7	76	229o	62o	5264	2352	6oo	5252	2125												
	596	6062	2625	553	6376	2226	425	76	2274	64o	5455	2347	668	o1o1	2319												
	669	5555	232o	571	6372	2228	478	72	236o	687	o153	244o	74o	o6o5	2723												
	722	5151	241o	665	5572	2328	633	57	2431	745	o4o2	2428	6oo	5252	2125												
	768	o151	2509	683	5556	2426	879	1o	2523	785	o554	2816	668	o1o1	2319												
	833	o5o3	2412	873	o8o5	2419	891	1o	2523	868	11o4	2914	74o	o6o5	2723												
	887	o9o9	231o	893	o8o8	2418	971	15	2422	88o	1oo6	2915	88o	1212	241o												
	958	131o	2311	976	1512	2318	992	16	2319	95o	151o	2308	918	1515	2409												
	008	1514	2307	o14	1513	2105	009	1413	0000	981	1514	2004	958	1615	2401												
50-100	454			455			453			447			444														
100-200	458			460			454			444			438														
200-500	632			633			637			637			644														
500-1000	552			551			552			560			565														

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Hannover																										
YYGG	1912																										
mb																											
	o13	83																									
	o21	95																									

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütersloh	
YYGG	1906	1918	1906	1918	1906	1918	1909	
15.9 km	2222	2331		2217				
12.0 "	2468	237o		2257	2487			
9.0 "	2469	72o4		2176	2460	72o5	2354	
7.2 "	2553	215o	247o	2039	2455	2275	2348	
5.4 "	2546	224o	2453	2231	2445	2246	234o	
3.0 "	2423	2235	2444	2316	2428	223o	222o	
1.5 "	2522	2218	2327	2317	2318	2324	222o	
0.9 "	2323	211o	2222	2415	2115	2113	2114	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	1906		1906	1918	1906	1918	1906	1918
15.9 km						2226		
12.0 "			2664	2378	2472	238o		
9.0 "			2664	2365	2483	2382		
7.2 "			2552	2347	2458	227o		
5.4 "			2435	2231	2344	2367		
3.0 "			222o	2o11	234o	2426		
1.5 "	2328		18o4	34o9	221o	2314	2325	
0.9 "	2426		18o6	3o24	221o	2113	242o	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				Köln	
YYGG	1906	1912	1918	2000			1918	
15.9 km		2435	2347					
12.0 "	2537	2591	2486	2398				
9.0 "	2466	2697	2375	2392				
7.2 "	2459	2459	2375	2381				
5.4 "	2444	2444	2239	2368				
3.0 "	2526	2323	2326	2219				
1.5 "	2416	2319	2018	2418			2318	
0.9 "	2115	2216	2014	2428			2412	

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	
mb			
50			
100			
150			
200			
300			
400			
500			
700			
850			
1000			
Berlin	1906		1o3o 2574
Schlesw.	1906		1o75 2488
Hannover	1906		112o 2596
Stuttgt.	1906		o978 2431
München	1906		1o9o 2671
Berlin	1912		1o2o 2512
Schlesw.	1912		112o 241o
Emden	1912		o931 2311
Hannover	1912		o92o 2516
Stuttgt.	1912		o97o 2396
Berlin	1918		o74o 2376
Berlin	1918		113o 2496
Schlesw.	1918		o97o 2211
Emden	1918		o7oo 2216
München	1918		122o 2386
Stuttgt.	1918		111o 2316
Berlin	2000		111o 2316
Schlesw.	2000		o968 2295
Emden	2000		o94o 2271
Hannover	2000		o77o 2216
Stuttgt.	2000		11oo 2111
München	2000		o91o 2264

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	hh	YYGG	Cddvv	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 202

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 20. Juli 1960

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

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
gestern	10002	72121	70022	13018	7097+	16208	12121	
	10002	82112	70606	13017	8092+	16400	12121	
	10002	72510	67256	13016	7097+	15400	12540	30250
	10002	32114	72021	14016	1044o	14310	12144	
heute	10002	32016	72020	14016	9++++	15400	12044	
	10002	62016	65026	14015	6o979	15400	12040	
	10002	72514	68022	14516	2253+	15305	12540	39200
	10002	62715	68251	16817	6940o	15223	12740	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
gestern	10003	42018	98012	13517	1250z	16203	12021	
	10003	72909	98032	14318	3253+	16208	12941	
	10003	63404	98022	13216	45521	14811	13441	39101
heute	10003	82217	96022	14515	4742+	14204	12241	30502
	10003	52217	97258	15616	3246+	15211	12241	

FS P8 54.3 N 07.2 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
gestern	10004	62214	97028	12718	12461	16204	12222	
	10004	72411	97602	12717	3346+	14400	12422	
	10004	72408	97022	12917	7097+	14302	12422	39705
	10004	72207	98022	13515	7097+	15206	12221	
heute	10004	52011	97016	13315	9++++	14802	12041	
	10004	52214	98022	13115	12570	14702	12221	
	10004	72109	58812	13915	794++	14308	12121	39400
	10004	72507	97022	15316	734++	15214	12521	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
gestern	10005	71815	97022	14317	7093o	14202	12323	
	10005	73103	97022	14317	4263o	14400	12322	
	10005	60000	97216	13815	6054o	14705	12721	39652
	10005	81805	97616	14915	8061+	14211	12721	
heute	10005	71814	97026	14915	9++++	04400	11841	
	10005	32217	97022	15015	1157+	14301	12222	
	10005	82219	96022	15514	765++	13205	12123	30352
	10005	72215	97212	16915	7091+	14214	12222	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
	nicht auf Position							
gestern	10008	72808	98022	13617	7097o	14705	12840	30003
	10008	81703	97039	13916	9++++	14303	11744	
heute	10008	82409	97029	13715	855++	13803	12421	
	10008	62409	95109	14615	6650o	14309	12421	39752
	10008	82209	97813	15815	895++	14212	12241	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
gestern	10009	72412	65251	14719	5558+	16207	12421	
	10009	71810	68026	13217	00906	15707	11840	39103
	10009	82208	58639	14016	9++++	16208	12241	
	10009	82313	65959	13214	9++++	14708	12341	
heute	10009	72513	65029	14014	9++++	13308	12541	
	10009	62513	58011	14813	6444+	13208	12521	30655
	10009	52411	65021	16218	53400	14214	12421	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	TTdTdTdpbpb	1dpPH	3RRTT
gestern	10006	52309	97030	14718	0097+	14206	12341	
	10006	71707	98032	14019	4353+	14807	11741	
	10006	81613	97618	13216	845++	14708	11641	39405
	10006	81815	98616	14016	9++++	15308	11841	
heute	10006	82310	98612	12815	9++++	14812	12341	
	10006	62712	98016	12916	0097+	14301	12741	
	10006	22515	97026	14216	0o905	14213	12521	39700
	10006	62515	97021	15017	32502	14208	12521	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30620	33009	82018	60616	15010	57420	00709	05009	12033		
gestern	30620	33012	81816	62258	13510	894++	00715	00008	11833		
	30620	33015	91818	40556	10210	9+b++	00733	05109	11833		
	30620	33018	81916	20525	07910	861++	00623	00010	11943		70290
	30620	33021	72112	70015	07310	785++	00806	05106	12133		
heute	40620	33000	82112	74022	05710	885++	00716	05106	12234		
	40620	33003	71610	70022	03009	7946+	00727	05206	11633		
	40620	33006	72008	76808	00909	5946+	00721	05306	12033		797++

Position B 56.5 N 51.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30565	51009	72720	69025	13308	6543o	00225	00107	12524		
gestern	30565	51012	82725	69202	15808	854++	00225	00007	12624		
	30565	51015	72516	69622	17708	754++	00219	00006	12625		
	30565	51018	12519	69022	18708	1540o	00210	00006	12726		
	30565	51021	22312	69020	19508	1540+	00005	00107	12536		
heute	40565	51000	32507	69020	20408	10841	00112	00107	12534		
	40565	51003	22304	69020	20308	0804+	00702	00007	12533		
	40565	51006	31603	59030	19108	1553o	00612	00007	12533		

Position C 52.7 N 35.5 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30528	35509	92918	18514	20511	9+0++	00315	00011	14946		
gestern	30528	35512	82715	63285	22112	6732+	00217	00211	14946		
	30528	35515	82912	63022	23012	673++	00207	00211	14941		
	30528	35518	92712	02472	23312	9+0++	00103	00210	14945		
	30528	35521	12711	69014	23912	15500	00105	00211	14945		
heute	40525	35500	82714	69014	24911	855++	00210	00109	14944		
	40528	35503	82715	69022	25611	855++	00107	00008	14944		
	40528	35506	62916	69022	26211	6157o	00107	00007	12633		

Position D 44.0 N 41.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30440	41009	82013	63021	29321	3547+	00102	00319	12034		
gestern	30440	41012	82015	63021	29921	853++	00207	00319	12034		
	30440	41015	82018	63022	29522	25372	00805	00521	12044		
	30440	41018	82014	58614	29321	3537+	00802	00420	12144		
	30440	41021	72317	61806	29721	72300	00205	00319	12346		
heute	40440	41000	22516	65018	30221	2267o	00105	00420	12445		
	40440	41003	32310	65020	30221	3460o	00400	00319	12344		
	40440	41006	22310	65020	29620	25500	00707	00219	12333		

Position E 55.0 N 48.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30350	48009	21412	72020	29925	11501	00702	05321	11552		
gestern	30350	48012	61412	72021	30826	21506	00110	05222	11522		
	30350	48015	61411	72022	31826	52506	00110	05222	11522		
	30350	48018	81408	72022	31527	21506	00603	00022	11522		
	30350	48021	51106	72032	31526	22508	00500	05121	11323		
heute	40350	48000	41107	72021	32226	22508	00207	05221	11223		
	40350	48003	31410	72020	31827	22508	00704	05221	11422		
	40350	48006	21410	72020	30826	11508	00710	05322	11422		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	33661	01409	83332	70032	03911	894++	81203	05109	18443		
	33661	01812	83431	70022	05011	884++	81311	05109	18441		
	33661	01715	83431	65212	07011	853++	41220	05208	18440		
	33660	01818	83331	65026	0861o	853++	31116	05108	18440		791++
	33659	02021	83327	65032	0941o	854++	31308	05208	13448		
	43657	02000	83227	65022	10910	855++	81215	05306	13347		
	43660	02003	83125	65022	1161o	855++	81107	05405	13247	10144	
	43661	01706	82923	65802	12609	895++	71010	05407	13147	10144	70044

Position I 59.0 N 19.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30589	19009	73017	98022	24812	785++	00217	05107	13034		
	30589	19012	52912	98158	25112	5853o	00103	05107	13034	13444	
	30589	18815	72613	98022	24912	785++	00802	05108	13356		
	30589	18818	72513	98252	24412	785++	00705	05207	12533	13245	
	30589	18621	72018	98022	23212	785++	31712	05109	12023	14945	
	40587	18200	72019	98022	21913	3463+	32713	05109	12023		
	40584	17203	71817	98258	19713	785++	33822	05109	11924		
	40583	16506	81825	98152	17513	685++	73739	05209	12033	12735	

Position J 52.5 N 20.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30526	20509	63118	98022	30713	685++	00210	05312	13146		
	30527	20512	53111	98022	31413	585++	00107	05311	13146		
	30527	20515	32511	98021	31013	2850+	00804	05308	10040	14945	
	30527	20418	72215	98031	30413	745++	00706	05308	13435		
	30527	20421	72018	98022	28513	5585+	00719	05308	12034	14946	
	40528	20400	82026	98032	25213	5557+	00733	05210	12046		
	40529	20403	82031	98602	20413	3552+	00748	05212	12047		
	40529	20506	82229	97616	17914	874++	41625	05114	12047		

Position K 45.0 N 16.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNhNhnh	OVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
	30448	16109	33617	75011	30717	38400	82319	05112	13443	12953	
	30451	15812	23613	30021	31817	22400	82211	05212	13543	12952	
	30451	15815	10113	80020	32417	12401	00306	05112	13533	12942	
	30450	16018	20111	80020	32617	28401	00202	05112	13533	12942	
	40449	16000	20210	75010	33116	28400	00101	05212	13533	12952	
	40448	16003	10208	75020	32015	11400	00801	05011	13533		
	40449	16006	33404	75030	31516	32430	00705	05311	10040	13542	70044

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtrtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 202 — Mittwoch, den 20. Juli 1960

Meldungen vom 19.7.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fn	QVsapp	0TTTt	1ddPM	1ddPM	QSSss	
3o595	oo8o6	83514	956o6	o8312	4722+	oo218	ooo12	1o332	13521	Meerkatze	
3o593	oo6o9	83618	956o6	o8812	5732+	32215	oo211	13621	149+2	Meerkatze	
3o592	oo412	63517	97o16	11o13	6247+	32222	oo111	13522	+++++	Meerkatze	
3o592	oo615	5352o	98o22	12813	3246+	61218	o5o11	13532	+++++	Meerkatze	
3o594	oo618	83616	98o22	14313	5752+	82215	ooooo9	13622	+++++	Meerkatze	
3o593	oo521	8o115	98o22	15913	886++	41216	o51o9	13622	+++++	Meerkatze	
3o336	48900	11409	98o2o	27o26	123++	1621o	o++22	11421	Havelland		
3o356	4o7oo	7o9o9	99o32	31824	9++++	16217	o5121	1o922	Nordenham		
3o45o	32800	923o5	92454	39118	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
3o528	22300	23113	98o1o	3o612	216++	66236	o55++	131+2	Seven Seas		
33577	e1396	8269	97o25	o7114	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
3o533	2516o	83113	98o1o	3oo11	216++	654oo	o52++	131+2	Seven Seas		
3o354	12536	83615	98o22	2222o	852++	+++++	ooo15	13622	Cap Finisterre		
3o378	128o6	33415	98151	24o15	+++++	64225	o5111	13245	Bischofstor		
3o483	112oo	43111	98o11	2o615	+++++	64216	o5111	13135	Bischofstor		
3o6o5	145o8	83213	98o22	1949	9++++	6529	o61++	13143	Saarbrücken		
3o63o	11oo9	834o9	97o22	18o1o	9++++	oo2o2	o52++	13421	Gelsenkirchen		
3o669	5589	93613	92474	o88o5	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		
3o593	o1oo9	83211	97o26	11713	+++++	+++++	o54++	131+1	B.Grundmann		
3o535	o1oo9	83611	9766	o5312	+++++	+++++	oo3++	+++++	C.Homann		
3o631	172o9	33313	99o11	17311	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Busse		
3o64o	535o9	93o13	91412	o48o5	+++++	+++++	o51++	13o21	Thunfisch		
3o576	o1oo9	828o5	96o22	o5413	+++++	+++++	oo3++	+++++	Regulus		
3o668	5579	93418	91454	o85o5	+++++	+++++	oo1++	1o132	H.Everling		
3o6o2	47211	934o5	93412	o47o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
3o654	12o12	73oo2	98o22	16808	+++++	+++++	+++++	+++++	L.Schweisfurth		
3o668	55712	93518	96434	o75o7	+++++	+++++	oo5++	1o132	H.Everling		
3o669	55812	83613	97o22	o79o5	+++++	+++++	o51++	+++++	C.Wiederkehr		
3o64o	53512	93113	91454	o42o5	+++++	+++++	o5o++	13121	Thunfisch		
33369	o3512	oo5o5	98o2o	61224	9++++	2555	oo1++	1++++	Faust		
3o461	29512	92oo9	92454	32916	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
3o344	42412	415o7	99o22	32126	454oo	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen		
3o454	12912	33411	98o21	29o19	324oo	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
3o47o	14312	23418	98o22	3o116	9++++	6423o	o5111	13445	Bischofstor		

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fn	QVsapp	0TTTt	1ddPM	1ddPM	QSSss	
3o512	14712	53318	98o22	28716	5351+	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
3o595	o1o12	73618	98o22	12113	+++++	+++++	oo1++	+++++	C.Homann		
3o64o	53412	93213	92454	o42o4	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Meins		
3o372	36712	3o9o4	99o21	34124	314oo	16217	oo122	1e92e	Nordenham		
3o571	37412	12315	98o3e	1461o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
3o534	27312	81809	98o22	25513	885++	66725	o51++	118+2	Seven Seas		
3o424	31312	534o7	98284	34821	45+46	164oe	oo1++	134++	Neckarstein		
3o357	45812	114o7	98o2o	3o525	124++	1622e	o++22	11421	Havelland		
3o638	53o15	93213	92454	e32o5	+++++	+++++	o51++	13222	H.Homann		
3o622	5o616	899o5	941o4	o59o4	+++++	+++++	oo3++	+++++	Nordstern		
3o668	55715	83618	971o4	o7606	+++++	+++++	oo3++	13633	H.Everling		
3o668	24515	22209	98o2e	15511	2140o	ooooe	oo2++	12221	Albatros		
3o6o5	18316	627o9	98o11	219o7	9++++	652o4	o59++	126+2	Saarbrücken		
3o466	15918	23614	98o2o	32217	9++++	552o6	o5o11	13634	Bischofstor		
3o593	o1o18	83613	98o22	17o13	+++++	+++++	o54++	136+2	B.Grundmann		
3o64o	53118	93oo9	91454	147o6	+++++	+++++	ooo++	149+2	Thunfisch		
3o5o8	12518	23524	98o1o	28115	23ooo	+++++	+++++	+++++	Welheim		
3o64o	53418	92813	92454	e41o5	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins		
3o669	24618	621o3	98251	13511	676++	oo716	ooo++	+++++	Minden		
3o535	3o118	92713	93454	19o12	9++++	6662e	ooo++	12o++	Seven Seas		
3o467	27818	822o9	97422	31o19	862++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		
3o668	24718	624o5	98o21	1311o	9++++	oo6o9	o51++	12431	Essen		
3o446	14518	33613	98o2o	31118	3160o	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
3o415	62418	212o9	98ooo	2o922	2o99o	65729	ooo2o	112++	Berlin		
3o668	55718	83618	971o4	o7oo6	+++++	+++++	oo4++	13633	H.Everling		
3o324	14218	7o324	99o22	2o123	742++	+++++	oo518	1o344	Cap Finisterre		
3o6o6	19919	72613	98o32	191o8	9++++	65728	o59++	127+3	Saarbrücken		
3o63o	11o21	32509	98o11	19o12	9++++	oo4oo	o5o++	12521	Gelsenkirchen		
3o229	63116	3o713	99o2e	2123o	31841	14+++	oo7++	+++++	S.v.Utrecht		
3o632	12o22	22805	98o11	18111	+++++	+++++	ooo++	1oooe	Bonn		
3o596	45522	82418	96o24	12oo4	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		
3o668	24821	721o9	98o28	1321o	+++++	oo7o9	oo2++	12121	Nürnberg		
3o6o6	21o23	72218	97o26	159o8	+++++	65732	o59++	121+4	Saarbrücken		
3o665	25223	817o9	97o22	1121e	+++++	1270	o51++	11724	Braunschweig		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

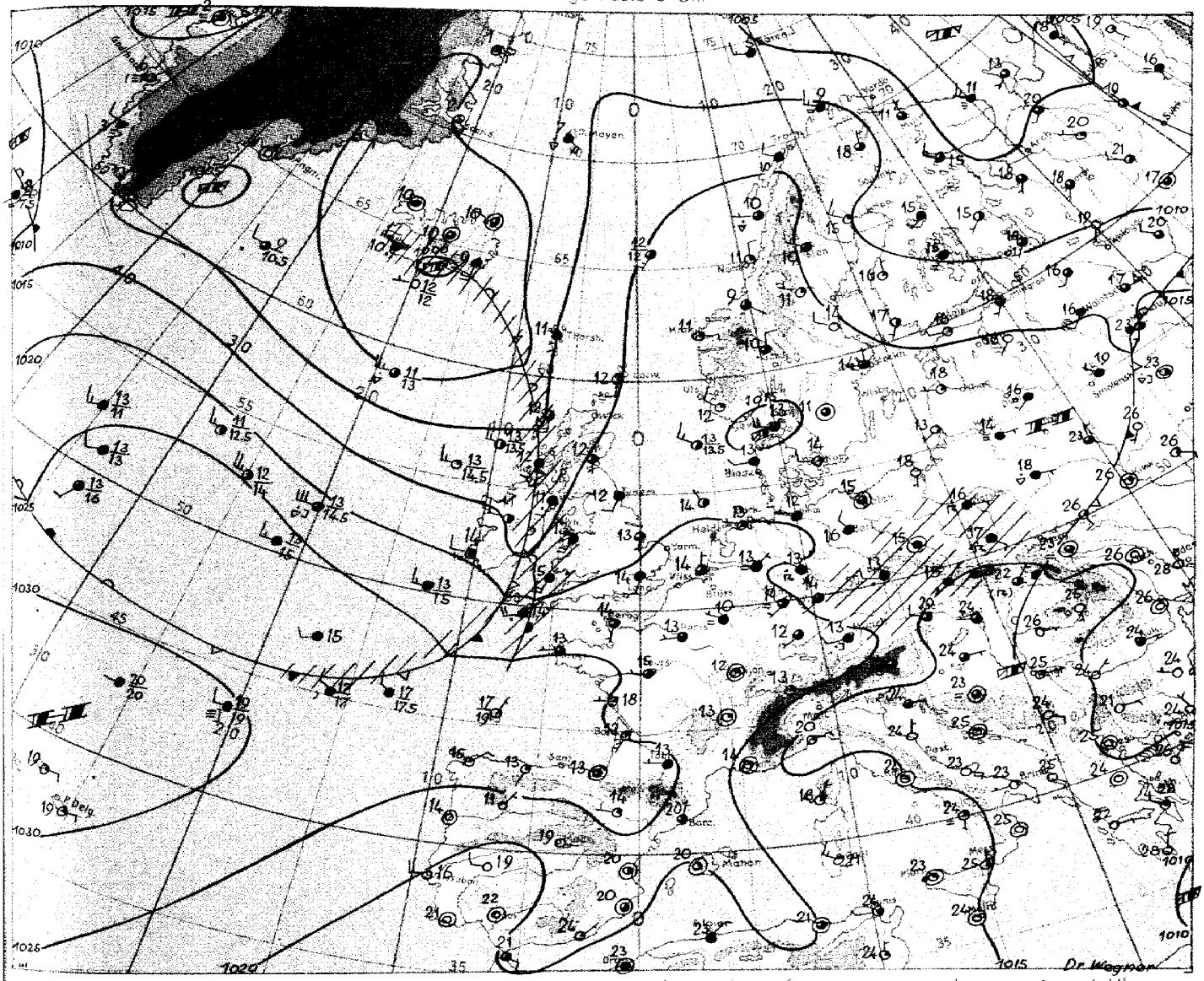
Verlag: Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

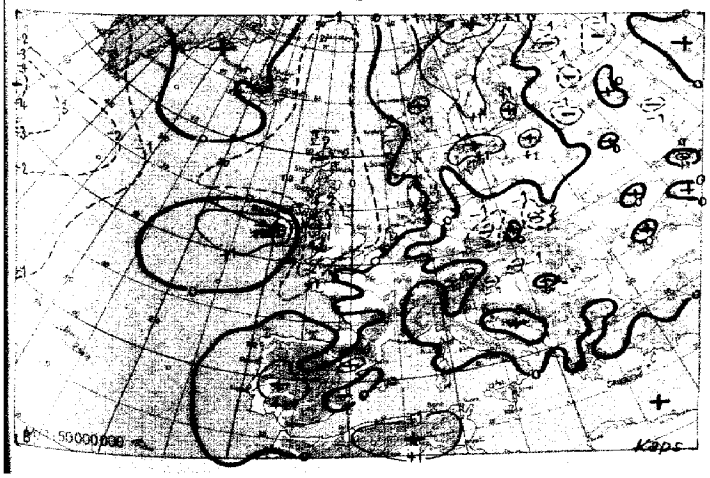
Teil A: Karten

Auflage: 85 Donnerstag, den 21. Juli 1960 Nummer: 203

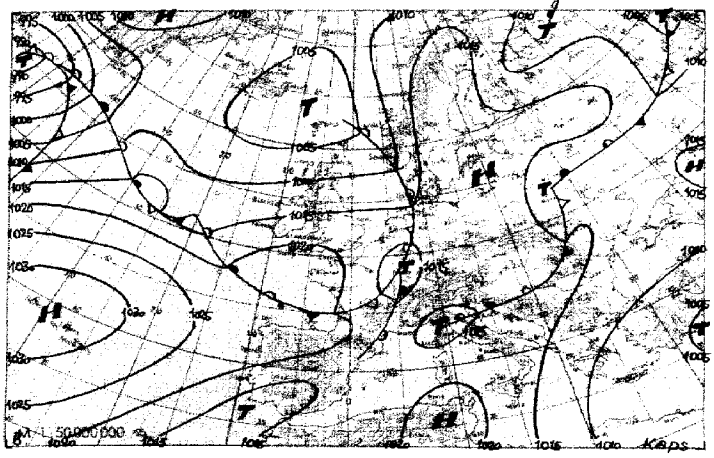
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

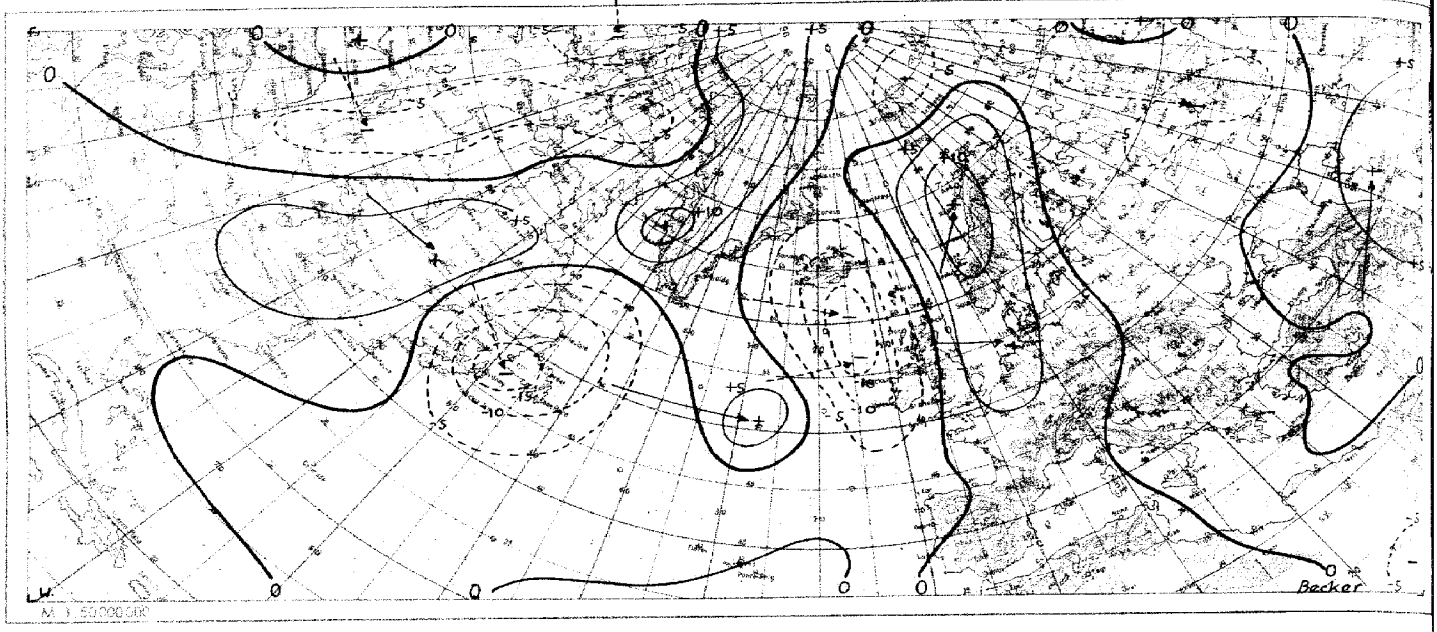


Vorhersagekarte für Freitag, den 22. Juli 60, 6 Uhr

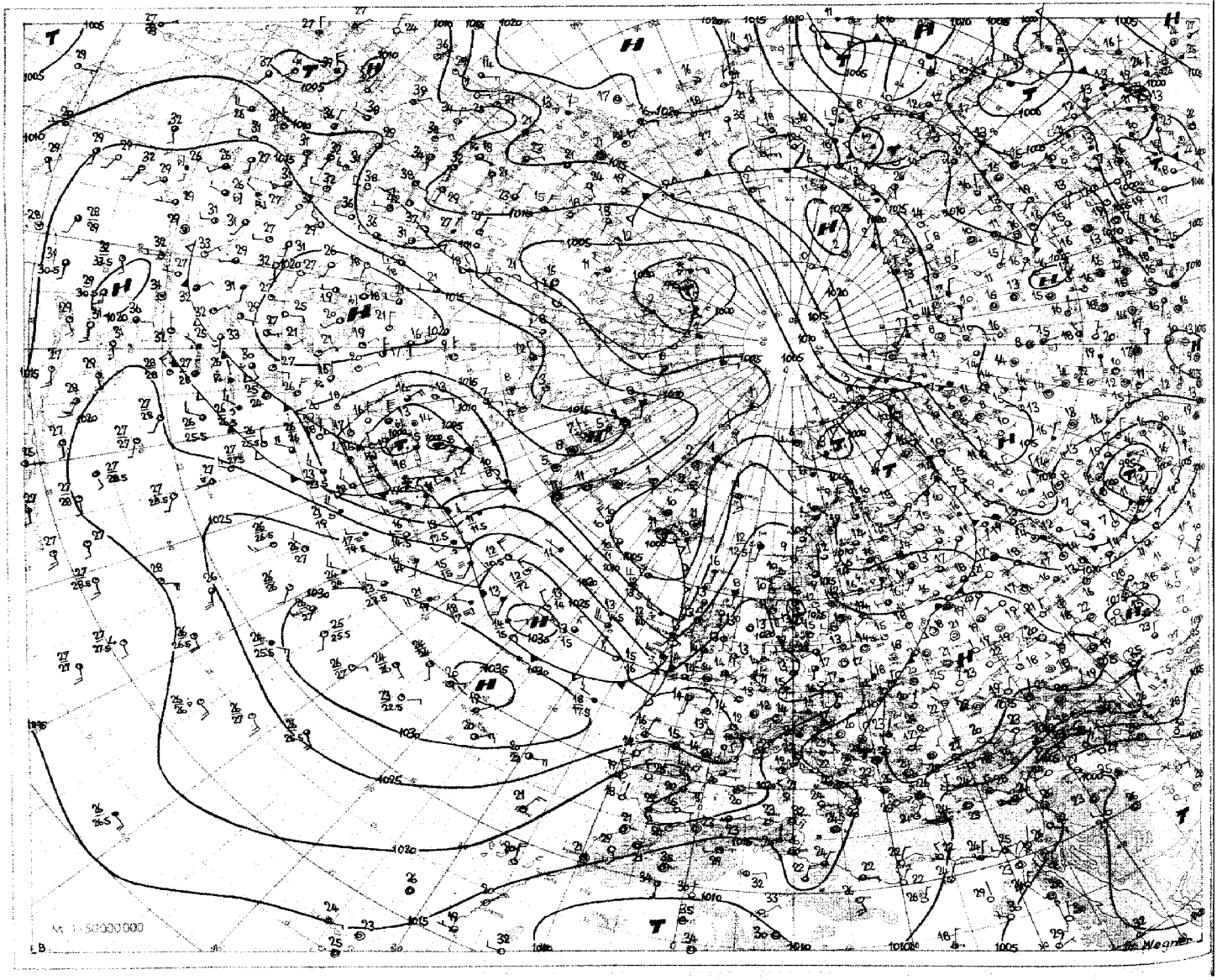


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

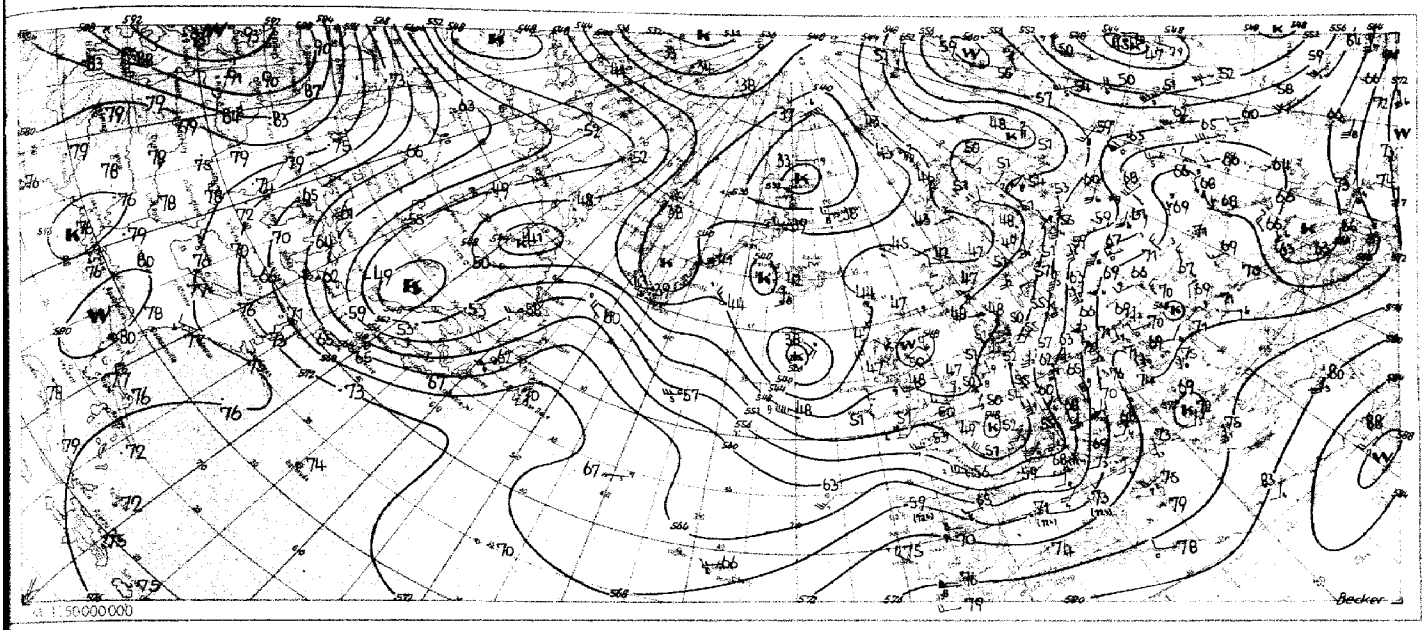


Wetterlage heute 0 Uhr

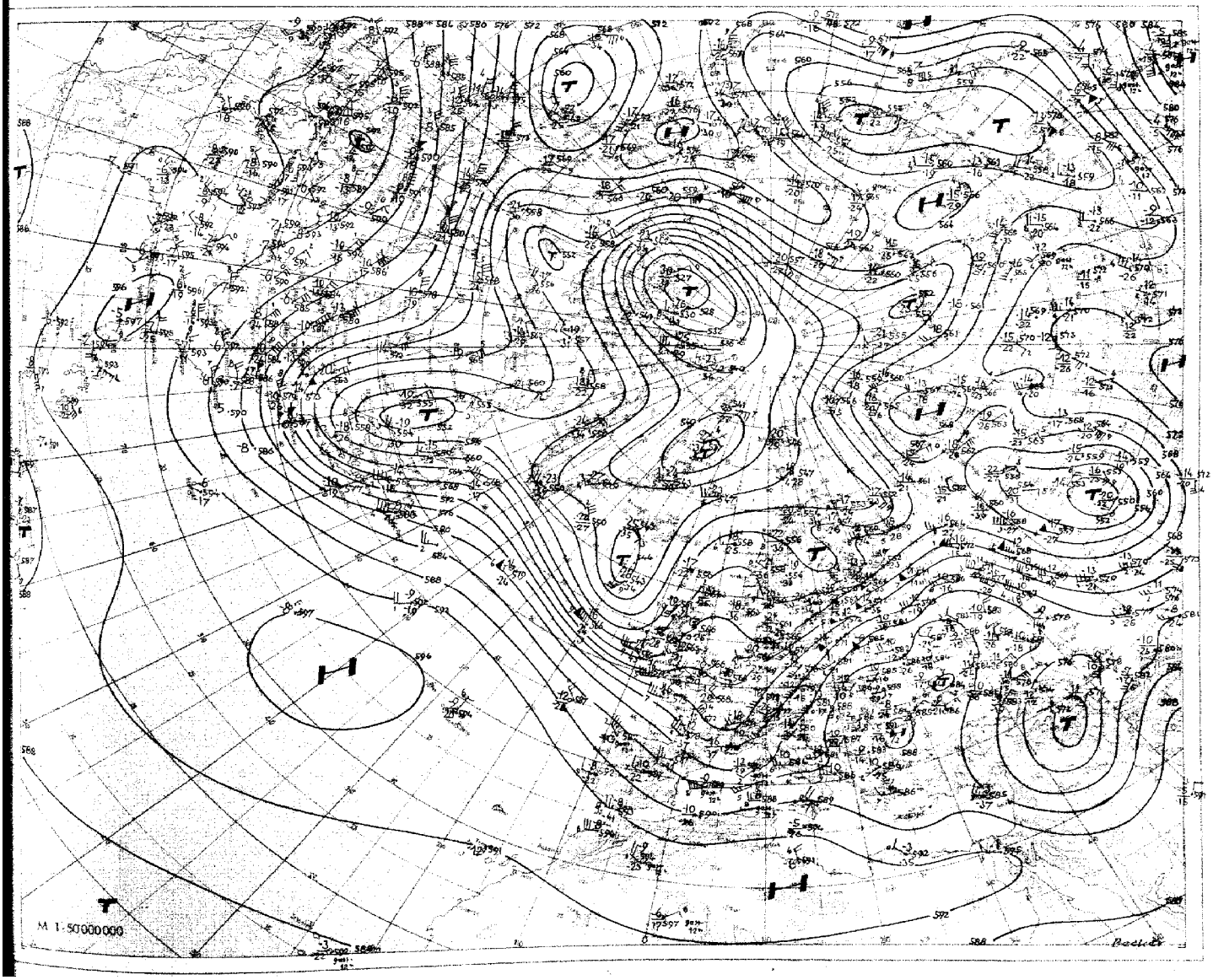


21. Juli 1960

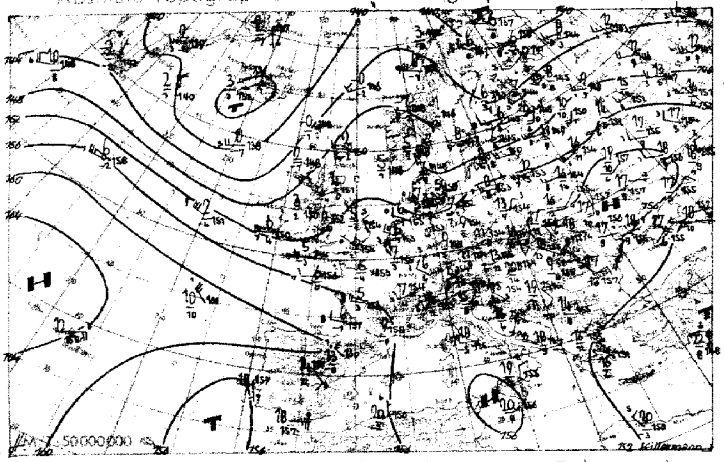
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



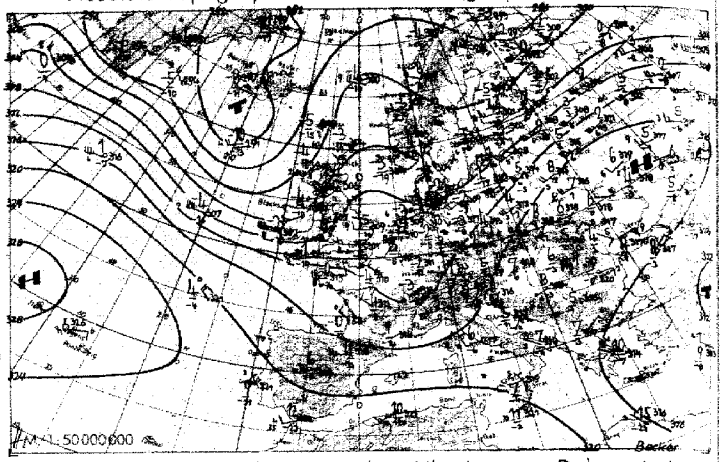
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



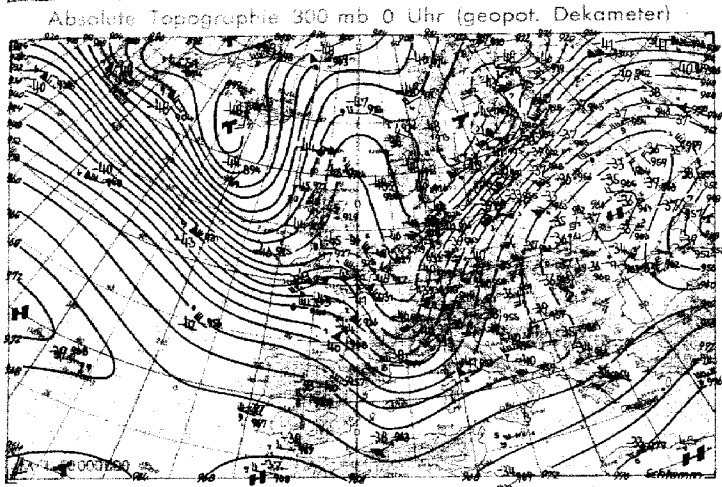
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



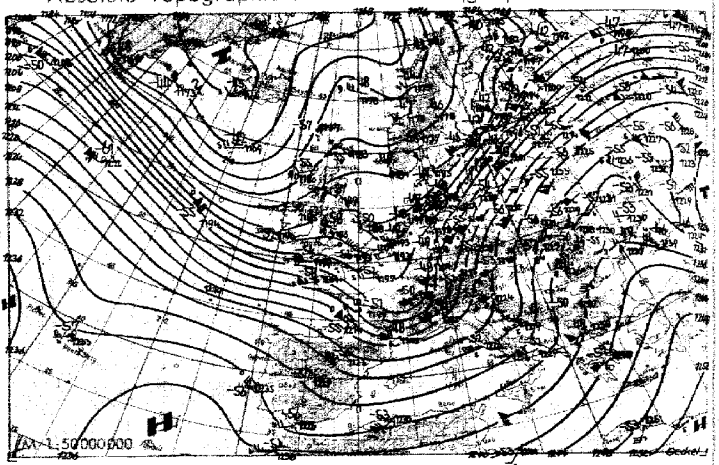
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



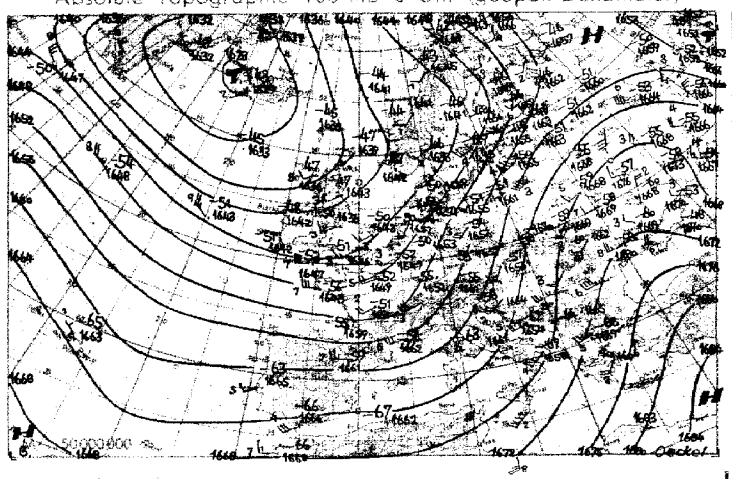
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



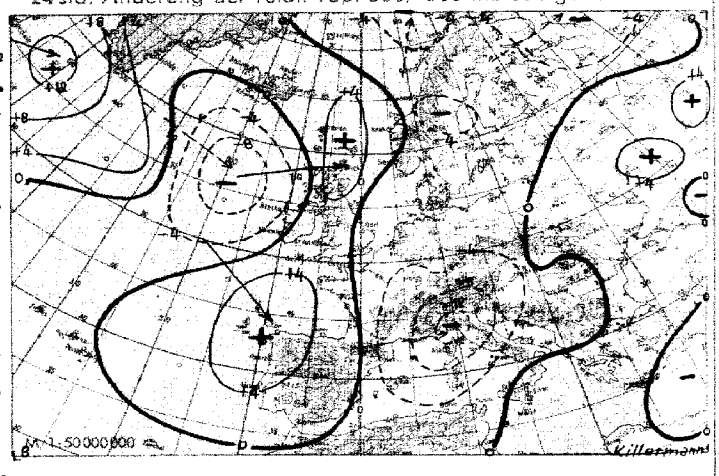
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 21. Juli 1960

Das kräftige und bis in große Höhen gut ausgeprägte Azorenhoch hat seine Lage in den vergangenen 24 Stunden wenig geändert und sich in seiner Stärke nur unbedeutend abgeschwächt. An seiner Nordflanke verstärkte sich die Frontalzone, die nunmehr von der Südspitze Grönlands bis zum Ärmelkanal gerichtet ist. Die gestern vor dem J-Schiff gelegene Störung ist mit einer Geschwindigkeit von 40 km/h ostsüdostwärts gezogen, wobei ihr Fallgebiet den vorgelagerten Zwischenhochkeil derart abbaute, daß ihm keine größere Wetterwirksamkeit für Westeuropa beschieden blieb. Der oben genannten Ausrichtung der Frontalzone ging eine Ostverlagerung des isländischen Höhenhochkeils einher, der zwar über der Nordsee den langsamer wandernden Höhentrog einholte und abschwächte, der aber auch zur leichten Verschärfung desselben über Frankreich beitrug. Dabei kam es in Ostfrankreich zu Gewittern. Diese Veränderung des Höhentroges hatte die Abschnürung eines Kaltlufttropfens im Gefolge, der sich heute morgen im Bodendruckfeld über Belgien durch ein schwaches Tief abbildet. An seiner Südflanke kam es in der vergangenen Nacht verbreitet zu Aufgleitregen.

Der ostamerikanische Höhentrog ist weiter ostwärts geschwenkt. Auf seiner Vorderseite verstärkte sich das 24-stündige Fallgebiet von 12 auf 18 mb. Die damit verbundene Gradientverstärkung vor der neufundländischen Küste bewirkte einen kräftigen Warmluftstrom nach Norden. Da trotz dieser Warmluftzufuhr der Druckfall bereits auf den Hochkeil übergegriffen hat, ist mit keiner Aufwölbung desselben zu rechnen.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Nordseite des gut ausgeprägten Azorenhochs ziehen atlantische Störungen ostwärts und gestalten den Wetterablauf in Mitteleuropa weiterhin unbeständig.

Dr. Wegner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 21. Juli 1960 — Nummer: 203

Gestern 9 Uhr GMT | Gestern 12 Uhr GMT | Gestern 15 Uhr GMT | Gestern 18 Uhr GMT | Mittel vom 15.-19.7.60

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom 15.-19.7.60		
			Ndd ff	VVww W	PPPTT	NCh CC h-l MH	TTaap 00	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NCh CC h-l MH	TTaap 00	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NCh CC h-l MH	TTaap 00	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NCh CC h-l MH	TTaap 00	ERRTT	FF FF	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	42410	58612	15815	48400	15215	63310	62031	17017	62500	14212	43511	68018	19116	22500	12221	13311	81028	20015	11500	10109	-9717		158	404	11
Westerland	0	019	72807	60022	15718	62330	14315	73412	69011	16317	3143—	13312	33314	80011	17816	28401	11215	43212	80031	18615	48400	09308	-0018				
List	16	020	68712	62031	15117	62402	14215	63214	75021	16316	42432	11212	43218	82011	17915	42402	09216	53115	82021	18515	52400	10105	-0017	28	159	349	12
Husum	3	029	72716	60028	15517	62460	14211	52705	65258	16417	52460	14209	73610	60032	17717	764—	13213	63006	65022	18815	65500	10211	-9318		160	340	26
Schleswig	44	035	72311	60256	15216	794—	14216	72210	60808	15618	733—	14204	63109	65252	16917	63300	15214	53112	80018	17816	55500	11208	-0219		161	345	18
Kiel	3	045	72310	62032	15817	724—	13212	62313	65022	16519	62400	14207	72310	62258	17316	785—	13208	52908	70018	17518	52500	13302	-9220		168	319	17
Norderney	13	113	72512	62258	16115	784—	13218	73212	76018	17716	7244—	14316	43615	80018	19716	38441	11226	21612	80038	20115	21400	11104	-0417		164	353	24
Jever	7	122	72108	58612	16616	5633—	13216	82309	58258	17716	884—	15311	72910	62162	18916	783—	13212	13507	74028	20016	11500	11211	-0419				
Bremerhaven	6	129	82514	60022	17016	754—	13213	62215	66012	17718	68500	14107	72912	70808	18716	784—	14210	33510	75018	19416	31500	11207	-0218		168	312	27
Cuxhaven	5	131	82209	57822	16416	854—	14216	82610	56808	17415	784—	13210	72610	65038	18118	785—	14207	23316	75028	19217	21600	13211	-0318		168	374	46
Hamburg-F.	14	147	72313	70031	17017	785—	13212	52610	65031	17420	52600	12204	73010	65022	18120	5864o	13207	22709	70019	18318	11430	13202	-0220		170	309	11
Lübeck	10	156	52513	70030	16718	52500	12211	52514	70021	17319	52500	13206	72714	70011	17421	22530	12201	12708	70011	17818	14600	13204	-0021	22	173	363	29
Emden	8	212	72414	57822	16216	784—	14214	72707	70258	17516	7846—	15213	63612	70022	19117	62560	12216	23608	75022	19816	21506	11107	-1418		161	297	23
Cloppenburg	43	216	72610	62612	17618	5643—	13215	62510	75012	18619	62500	14105	72812	65258	18918	785—	14207	73308	75038	19317	785—	13204	-9720		158	351	12
Bremen	4	224	62612	62032	17817	52430	12213	62612	65032	18319	69500	12205	82810	62258	18718	5957—	12304	43511	70018	19117	22531	13204	-0121		168	309	25
Celle	77	235	62313	56622	17717	62500	12211	52414	75012	17720	52500	11102	72612	80032	17721	736—	11400	22909	70018	18218	25700	13305	-9122		164	341	05
Lüchow	38	253	52416	60030	17619	52500	13209	52415	65022	17623	52500	12400	52607	68012	18121	5850o	12204	62704	75031	17621	68631	11604	-0023		176	340	08
Lingen	21	305	82309	70032	18216	794—	12215	72587	75252	18519	785—	13104						73404	75028	19417	785—	14202	-0326		163	342	17
Münster	64	313	72708	70022	18817	725—	12211	72507	75032	18819	725—	11201	63005	80032	19118	58660	12203	73003	58252	19316	757—	15201	-0121		162	376	16
Osnabrück	95	317	52412	70012	18417	52500	11211	52412	81022	18720	52600	11203	72810	81022	18919	786—	13102	22908	75012	19118	25700	12102	-0022		167	363	06
Quakenbrück	70	320	72315	62031	19418	715—	13109	72517	75021	19721	785—	13102	52813	74012	19121	585—	13805	33307	70011	19719	38633	13306	-0022				18
Salzgitter	98	325	72115	72030	18918	785—	13211	72313	70022	18521	785—	12603	72513	68022	18421	785—	12601						22		169	337	13
Hannover-L	52	338	42413	70030	18418	425oo	12211	62413	75021	18721	62630	14304	62411	65032	18521	68630	14703	32905	80011	18620	38600	13201	-0023		168	356	05
Braunschweig-V.	81	348	22313	70020	18619	22500	11207	52711	70031	18521	52600	10101	32709	70011	18323	32631	10802	72708	65031	18021	7863—	10603	-0023		177	390	04
Berlin-Dahlem	51	381	32709	62031	18921	21502	12209	42607	70031	19022	42600	11001	62707	73021	19024	68660	11400	42902	72021	18721	25741	12703	-0025		184	356	13
Berlin-Tempelh.	51	384	32912	70031	18920	22541	12004	42708	70030	18823	42760	09000	42910	75010	18823	22760	09400	32807	75011	18622	14660	10503	-0024		194		14
Düsseldorf	36	400	72111	62031	18918	785—	11207	62411	70021	19120	6885—	12002	73006	70028	19120	6866—	12400	72904	65028	19218	786—	13001	-9721		163		16
Aachen	25	406	72510	70022	18116	785—	12209	72310	70022	18618	785—	14205	82710	60808	19018	785—	15204	73601	60028	18817	756—	14803	-0120		164	299	22
Essen-Mülheim	120	410	72507	65022	18916	785—	12208	72508	70028	19319	784—	12205	62507	65022	18719	686—	12805	70702	56038	19016	757—	14001	-9220		162	351	27
Kahler Asten □	836	427	72414	70032	52814	7843-	09210	72412	75012	53214	784—	09204	52707	75028	53715	58532	11400	72605	75028	53415	785—	10702	-0216		119	354	14
Kassel	158	438	42405	75030	19520	42600	12105	61306	80012	19222	68600	10601	52507	82012	19021	58600	11503	71902	81022	18720	756—	11604	-0023		175	419	94
Göttingen	150	444	32510	81020	19519	32500	13106	72512	82031	19120	785—	12503	72508	80032	18722	68541	10703	72001	81022	18520	756—	13703	-0024		168	395	15
Emsdetten	607	452	52707	82012	19015	52500	10211	42505	82022	18718	48500	10101	72306	84038	18617	735—	09703	72304	84038	18716	785—	10701	-9718		142	394	04
Aachen	202	501	52112	80030	18716	52500	11205	52006	80011	19026	42560	12017	72707	80032	18919	785—	13701	72703	68032	19317	756—	13201	-0021		157	315	23
Nürburg	626	510	52309	70032	19715	52540	10205	52315	81022	19417	52400	08203	32507	83012	18819	22561	08801	62703	62808	19415	635—	10804	-0119		135		03
Köln - Bonn	68	513	52003	75031	20218	5868-	12105	62807	80022	20020	68600	11603	62906	80012	19322	62602	10706	73113	65032	19220	53600	11601	-0023		166	323	17
Koblenz	96	515	52007	70031	19719	52540	13103	52009	80012	19721	53500	11400	72709	82032	18522	58642	10607	61807	81252	18322	6868-	12705	-9723		182	324	01
Fuchskauten	653	523	71809	75022	20013	735—	10208	72013	82022	19017	735—	10400	62508	82012	19316	42560	10301	72503	81022	18816	5454-	11805	-0018		138	406	09
Gießen	185	532	42204	75011	19518	22540	12107	52508	80012	18920	58500	12604	62504	80032	18620	68500	10603	73403	80032	17920	35631	11607	-0021		174	406	15
Bad Hersfeld	202	542	42512	80020	20519	42600	12107	72308	80030	19021	78600	11807	62309	80022	18923	68600	11604	50000	75012	19020	45642	12701	-0023		166	379	14
Wasserkuppe □	921	544	32213	75014	54013	3244o	10211	62209	80024	54616	52501	09400	71808	80032	54115	53502	08703	72402	80022	53615	25572	09705	-0018		127	384	11
Trier-Petrisberg	265	609	22307	75030	20612	22500	12107	72409	68022	20719	3256—	13004	72508	81032	19720	32561	11608	42504	80012	18819	12506	11809	-0021		158	343	11
Deuselbach	479	615	52305	60021	19616	53400	12207	52309	70011	19717	42560	10102	62709	82022	19417	42560	09802	52703	82012	18518	22560	10707	-0019		150	384	07
Kl. Feldberg/T. □	805	635	62106	50284	53613	6530o	11204	62110	64028	54516	6240o	09000	62710	80022	54517	52404	10802	63008	80022	53214	38532	08705	-8218		133	326	14
Frankfurt-Flugh.	110	637	52108	70022	20619	52500	13103	52010	82028	19122	48604	13812	72707	84022	18724	68704	12504	63006	84022	18221	48742	12606	-9724		183	390	25
Darmstadt	263	639	22307	75030	20617	22500	12107	32006	80030	19720	32501	12806	72906	82032	18721	786—	11608	43208	82012	18221	12641	10606	-0024		165	395	22
Würzburg	259	655	41805	78022	20618	42500	12204	52604	80258	19822	52501	13804	53006	81022	18123	32605	08715	53207	82032	18021	12776	10603	-9724		181	369	13
Bad Kissingen	216	658	41903	75030	20719	42500	11105	52505	81021	19822	52600	10607	72506	81022	18724	32602	08708	63001	81022	18421	00906	10705	-0024		182	334	04
Bamberg	239	680	62004	66022	21717	62500	12007	61802	75022	20221	62602	11711	40000	82021	18624	32782	08713	62004	83031	18023	48782	09607	-0025		185	392	12
Coburg	336	671	62003	67012	21118	68500	12107	51611	81012	19922	42601	11807	62301	84020	18724	62705	09608						24		178		37
Hof	567	685	42508	70022	20017	22502	11212	42908	80021	19120	32601	10801	32504	84020	17622	22702	07709	62004	82030	17420	22652	08707	-0022		161	429	10
Weiden	396	688	72506	75022	21516	5550-	13209	62306	82032	20120	32642	10805	71804	81032	19620	786—	13605	71806	80032	18919	1467-	14508	-0021		170	294	12
Berus	363	704	32010	75030	20217	32402	12207	52712	75011	20219	32562	12203	62909	75032	19618	32560	11806	42904	75031	18619	13562	11708	-0020		155	366	05
Hahey	569	706	32012	64014	20814	32300	13007	42514	75014	20216	32560	12400	62510	81031	19517	62502	11803						19		139	355	12
Saarbr.-Ensh.	323	708	42408	65031	21117	42402	13203	62707	65021	20119	5250-	10807	63006	70022	19719	22562	12704	33404	70021	18720	12560	11609	-0021		162	363	07
Neustadt/Weinstr.	161	723	52303	75022	20320	42501	12107	62705	86028	19524	42601	09605	72307	86032	18925	32646	07607	62305	86022	18423	42760	09504	-9725		174	286	08
Wiesbaden/Wstr.	553	724	42705	80012	19117	42401	13208	62515	88022	18322	42601	11803	72709	85032	17722	42662	11705	53209	82012	17320	22660	11707	-0023		151	308	08
Karlsruhe	115	727	52508	80032	21220	41531	13003	62312	82031	20422	42531	11608	72409	83022	19423	38568	09710	62303	84022	18423	48642	10509	-0024		179	371	25
Mannheim	97	729	61804	70032	21119	625—	13103	42005	83016	19824	42601	10711	72706	82022	19125	22668	08707	73206	83252	18523	5366-	09507	-9725		176	358	13
Stuttgart-Echt.	405	738	22303	75020	21318	22540	13001	52704	80032	19821	42631	10708	70607	80032	18921	68662	10709	73306	80022	18919	59672	11503	-0022		165		06
Öhringen	248	742	62509	80031	21518	62400	13104	42309	80011	20122	38601	10811	62907	80032	18823	22706	08711	73302	80032	18821	28636	12703	-0024		171	358	20
Aalbach	413	755	72502	80022	21917	785—	12108	31402	82012	20320	32502	10807	62808	82031	19821	5864o	09607	71802	80022	19120	5864-	11508	-0022		175	320	01
Weilbenburg Bay.	422	761	63101	80022	21317	625—	13400	60000	81022	20121	42541	10704	72315	81022	19620	42570	12607	72009	75022	19618	1557-	12604	-0022		174	299	04
Ansberg	310	763	52803	68012	21617	51501	12105	63003	80022	20221	42661	10709	77902	80032	19022	4267-	09709	61803	80022	18621	42672	13607	-0023		184	311	95
Bad Neuburg	306	776	82903	58606	22516	5742-	13217	81401	65026	22118	5652-	12803	81802	65026	20919	6557-	13708	61802	68016	20018	4567-	13710	-0319		189	268	10
Amelkenstein □	1307	791	93309	02606	55516	9-0—	10311	83602	57606	56010	2532-	10204	80301	62036	55811	855—	10802	30212	82016	53709	20972	07718	-0411		119	269	34
Freiburg	252	803	22702	88030	21320	22642	12203	62702	89031	19922	22648	09811	73305	89022	18923	32668	11709	73202	86032	18222	53668	11608	-0024		170	286	11
Feldberg/Schwarzw. □	1493	798	93309	02606	55516	9-0—	10311	83602	57606	56010	2532-	10204	80301	62036	55811	855—	10802	30212	82016	53709	20972	07718	-0411		119	269	34
Saarbr.-Ensh.	323	708	42408	65031	21117	42402	13203	62707	65021	20119	5250-	10807	63006	70022	19719	22562	12704	33404	70021	18720	12560	11609	-0021		162	363	07
Neustadt/Weinstr.	161	723	52303	75022	20320	42501	12107	62705	86028	19524	42601	09605	72307	86032	18925	32646	07607	62305	86022	18423	42760	09504	-9725		174	286	08
Wiesbaden/Wstr.	553	724	42705	80012	19117	42401	13208	62515	88022	18322	42601	11803	72709	85032	17722	42662	11705	53209	82012	17320	22660	11707	-0023		151	308	08
Karlsruhe	115	727	52508	80032	21220	41531	13003	62312	82031	20422	42531	11608	72409	83022	19423	38568	09710	62303	84022	18423	48642	10509	-0024		179	371	25
Mannheim	97	729	61804	70032	21119	625—	13103	42005	83016	19824	42601	10711	72706	82022	19125	22668	08707	73206	83252	18523	5366-	09507	-9725		176	358	13
Stuttgart-Echt.	405	738	22303	75020	21318	22540	13001	52704	80032	19821	42631	10708	70607	80032	18921	68662	10709	73306	80022	18919	59672	11503	-0022		165		06
Öhringen	248	742	62509	80031	21518	62400	13104	42309	80011	20122	38601	10811	62907	80032	18823	22706	08711	73302	80032	18821	28636	12703	-0024		171	358	20
Aalbach	413	755	72502	80022	21917	785—	12108	31402	82012	20320	32502	10807	62808	82031	19821	5864o	09607	71802	80022	19120	5864-	11508	-0022		175	320	01
Weilbenburg Bay.	422	761	63101	80022	21317	625—	13400	60000	81022	20121	42541	10704	72315	81022	19620	42570	12607	72009	75022	19618	1557-	12604	-0022		174	299	04
Ansberg	310	763	52803	68012	21617	51501	12105	63003	80022	20221	42661	10709	77902	80032	19022	4267-	09709	61803	80022	18621	42672	13607	-0023		184	311	95
Bad Neuburg	306	776	82903	58606	22516	5742-	13217	81401	65026	22118	5652-	12803	81802	65026	20919	6557-	13708	61802	68016	20018	4567-	13710	-0319		189	268	10
Amelkenstein □	1307	791	93309	02606	55516	9-0—	10311	83602	57606	56010	2532-	10204	80301	62036	55811	855—	10802	30212	82016	53709	20972	07718	-0411		119	269	34
Freiburg	252	803	22702	88030	21320	22642	12203	62702	89031	19922	22648	09811	73305	89022	18923	32668	11709	73202	86032	18222	53668	11608	-0024		170	286	11
Feldberg/Schwarzw. □	1493	798	93309	02606	55516	9-0—	10311	83602	57606	56010	2532-	10204	80301	62036	55811	855—	10802	30212	82016	53709	20972	07718	-0411		119	269	34
Freiburg	252	803	22702	88030	21320	22642	12203	62702	89031	19922	22648	09811	73305	89022	18923	32668	11709	73202	86032	18222	53668	11608	-0024		170	286	11
Freiburg-Stadt □	797	815	32908	89020	55815	224o1	11205	52910	89020	55817	42501	11804	72507	89032	55518	32536	10709	61103	88022	54717	43531	11504	-0019		135	257	30
Feldberg/Schwarzw. □	973	818	42602	89032	55514	4841o	09204	62808	86032	55316	5850-	09807	71305	86022	54716	6850-	08705	70906	86152	53813	725—	09705	-0018		130	217	07
Villingen	370	826	43403	80030	21719	22541	14102	61803	83021	20822	52501	11703	73205	82022	19223	5257—	08714	83405	75812	19619	5742-	13301	-9424		162	238	95
Aalen	734	836	52704	81031	20615	52401	11104	52904	83021	18918	32541	08807	71403	83022	18817	786—	11704	71602	81012	18716	6851-	12504	-0019		141	243	10
Ulm	480	838	42902	68012	21417	32430	13000	70906	80011	19521	785—	13611	71405	82022	19420	785—	11804	80907	80032	18919	886—	12505	-0021		166	202	06
Memmingen	480	852	71803	70212	22315	6247-	13207	71406	82026	21218	3257-	12605	71803	80012	20019	3857-	12808	71106	80022	19418	2577-	11609	-9720		174	261	22
Bad Aibling-Riem	526	866	82406	60616	23114	4737-	13208	82102	82256	22616	884—	12801	71206	84028	21517	5847-	13708	81103	84038	20317	6577-	11612	-0217		169	282	30
Mühldorf	401	875	82603	57516	23015	874—	15217	82303	58626	23015	874—	15400	82002	58606	21616	874—	15814	80000	82016	20017	1557-	15614	-0317		173	276	45
Passau	409	893	83901	56612	21515	4732-	15213	80000	56216	21616	853—	15203	82901	60218	21515	873—	14803	80000	62028	19916	854—	15713	-0319		181	319	49
Feldbergschw. □	1486	908	93602	01472	54809	9-0—	08104	70404	86034	54609	63-62	07802	73602	86022	54311	63362	08704	70404	80152	53611	53362	08707	-0011		088	194	17
Kempten	399	929	71106	82022	21518	58541	14801	71206	82022	20021	78542	14709	71301	86022	18522	1357-	10612	70306	86212	18519	2567-	13806	-9722		170		13
Oberstdorf	806	934	71203	89022	22017	1247-	14004	71301	86022	20419	1257-	12711	70303	89022	18521	1267-	12714	83603	82022	18220	3577-	13606	-0022		171	223	14
Konstanz-Lenzfr.	705	946	72405	80216	23914	4567-	12006	70000	82036	22017	685—	10707	71207	82022	19918	687—	11715	70805	82022	20417	657—	10500	-9219		148	220	39
Oberstdorf	810	948	72702	80016	55814	4957-	12004	72402	75026	55417	4857-	11711	80000	80022	54716	786—	11706	81801	80022	53415	5567-	11711	-9717		141	202	50
Feldberg	2960	961	90000	00455	11502	9-0—	02201	22008	84286	11805	25400	05302	41803	86030	11806	1123o	05400	60000	82281	10706	48334	05801	-9710		031	269	55
Freudenstadt	977	962	82906	75214	55516	5802-	10207	81603	81216	55413	6841—	11806						70904	84022	54213	3563-	10704	-0115		139	242	56
Schauinsland-Parkpl.	704	963	83402	75216	22913	6742-	10010	80401	80026	21216	4247-	10706	80401	80032	19917	6857-	11709	70000	75012	19416	6657-	11709	-9617		164	223	56
Schauinsland □	1735	980	93310	01586	56407	9-0—	07207	93602	00476	56308	9-0—	08802	90000	00474	56008	9-0—	07603	91406	00458	55208	9-0—	08509	-0508		097	186	47
Zugspitze	2964	964	93310	01586	56407	9-0—	07207	93602	00476	56308	9-0—	08802	90000	00474	56008	9-0—	07603	91406	00458	55208	9-0—	08509	-0508		097	186	47
Garmisch-Partenk

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 21. Juli 1960 — Nummer: 203

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe m	Ndff	VVVV	PPPTT	NChCC	TTapp °C	Ndff	VVVV	PPPTT	NChCC	TTapp °C	ff-ff	Ndff	VVVV	PPPTT	NChCC	TTapp °C	ff-ff	Ndff	VVVV	PPPTT	NChCC	TTapp °C	ERRTT	ff-ff	TTTTT
Helgoland	5	015	23311	80o2o	2o714	2454o	o92o7												13107	80o2o	2oo14	12561	o98o7	ooo13		1431o
Westerland	1	019						63oo8	668o8	19813	614—	o9oo1							53oo8	8oo18	19114	584oo	o87o3	-9712		———
List	14	021	53o14	82o22	19713	584oo	o8212												62813	8oo32	19413	524o2	o87o3	ooo12		14511
Husum	7	029	63oo5	7oo22	2oo13	654oo	o9212						33oo2	7oo11	2oo1o	3544oo	o9ooo		23oo2	8oo2o	19914	oo9o4	o95o1	1ooo9		1478o
Schleswig	43	035	229o4	75o3o	19412	2566o	1o115	63oo5	62o3o	19912	6556o	1o2o5	13oo7	68o12	1941o	1564o	o86o5		32904	7oo31	19412	12662	o94oo	1ooo9		1388
Kiel	37	045	427o6	68o11	19114	4556o	11216						12706	65o2o	19311	1556o	o9466		25704	65o3o	19812	25532	1126o	1ooo9		1546
																			233o7	8oo2o	2o214	2146o	o87o3	1oo13		1481
Flensburg	13	113	43511	75o3o	21114	4146o	1o316												62704	74o31	2o412	685—	1o6o4	-oooo8		———
Rostock	7	127	332o3	66o3o	21211	3556o	o9212	o3oo3	66o1o	21oo9	oo9oo	o86o2							26302	75o12	2o314	18541	o94oo	1oo11		1350
Eggesin/Ueck.	5	129	33607	8oo2o	2o612	3456o	o9212	43609	75o11	2o313	4556o	o98o3	63607	72o22	2o312	6556o	o956o		32905	8oo22	2o213	28541	o84oo	1oo12		1501
Cuxhaven	5	131	33312	75o2o	2o115	3456o	1o2o9												73oo3	58o21	19912	756—	134oo	oooo9		1500
Hamburg-F +)	14	147	1263	7oo2o	19914	1o931	12216	ooooo	61o2o	2o411	oo9oo	o91o5	2oooo	56o3o	1996	2o93o	o87o5		72907	65o22	19912	756—	1o3o8	1oo1o		1700
Lübeck	10	156	727o7	65o3o	19217	755—	14214												13202	7oo11	2o513	1154o	1o7o6	1oo1o		1420
Emden	6	203	1342	7oo11	21312	1466o	o9215						6oooo	6oo22	2111o	656—	o97o5		6oooo	68o28	2o811	4o931	o94oo	1928		1490
Cloppenburg	44	216	73666	7oo28	2o814	6564—	12216												63104	6oo31	2o61o	15532	o92o2	1ooo9		1530
Bremen	4	224	634o6	65o31	2o614	5554o	11215	231o2	68o2o	2o911	2574o	o91o3	2324o	57o3o	2o4o9	2574o	o88o5		7oooo	57o1-	19811	4573—	1o4oo	1oo08		1590
Bolter	77	235	632o4	65o31	2oo14	4556o	13218												33204	75o11	19112	25732	1oooo	o971o		1670
Bad Lippspringe	142	251	12905	62o18	18816	1576o	13312												40502	8oo12	21211	2574o	1o5o2	1oo1o		1500
Hagen	51	311	7o2o2	75o22	21o15	757—	11215												7o4o1	6oo26	2o912	756—	113o3	1o312		1621
Münster	64	313	8oooo	58o22	2o415	856—	13211	8oooo	56o22	2o614	855—	121o1	8o4o1	56o22	2o613	755—	114oo		7o2o6	82o22	2o712	4567-	o96o5	o9712		1541
Düsseldorf	38	317	834o6	62o22	2o416	4557-	13213	8o2o6	62o26	21114	5547-	111o7							82905	32816	21112	834—	123o6	-o112		———
Overath	70	320	7oooo	66o31	2o815	4573-	131o9	8oooo	58o31	21o14	663—	13oo1							8o3o7	7oo22	19813	765—	114oo	1oo12		1661
Salzuflen	78	325																								
Hannover-L	52	338	1313	65o21	19814	1576o	12111	5345	65o31	2o413	5556o	1126	7214	62o31	2o41o	2557-	o75o1		8292	62o36	2o412	756—	114oo	o971o		1690
Braunschweig-V	81	348	823o4	688o6	19217	6557-	1511o	833o8	62o28	19614	3577-	1323	8335	58o22	19613	4557-	1246o		833o7	68o22	19312	6567-	118o3	19512		1810
Berlin-Dahlem	51	387	623o3	7oo21	19516	4563z	142o6	726o2	65o31	19114	6o958	1386	8335	57o22	18215	5567-	147o9		8335	59o32	17916	2567-	1366	oooi4		1981
Berlin-Tempelh.	51	384	528o2	75o31	18919	3566	1o2o3	52oo3	62o31	18917	1o936	1176	8oooo	6oo22	17717	856—	12812		8358	61o32	17516	856—	127o2	oooi6		1981
Düsseldorf	38	402	821o3	5oo28	2oo16	884—	142o9	7o1o3	5oo28	19914	756—	1283	8353	3o1o2	19614	763—	1383		8o1o5	3o5o2	19914	863—	123o3	o9713		1671
Bocholt	20	406	836o4	6oo32	19916	756—	14311	8o2o6	58616	2o314	774—	131o4	7364	6o216	19813	755—	1185		5o2o2	6oo36	2o511	4564o	113o7	1o111		1631
Essen-Mülheim	120	412	8oooo	56212	2o116	763—	14311	7o7o4	35219	2o214	754—	1456o	8o3o4	3o216	19913	862—	137o4		8o3o6	2516	2o313	862—	123o4	1o512		1611
Kahler Asten ◻	836	427	834o6	5oo32	52711	861—	1o1o2	824o6	6oo16	5241o	752—	o98o1	9364	o2412	5191o	9-o—	1o6o5		9275	o1454	5141o	9-o—	1o6o5	1971o		1180
Kassel	158	438	5o2o3	7oo12	19417	4554o	131o5	634o2	65o32	19815	6566o	1223	7oooo	62o36	19413	655—	1185		8323	23952	19413	6552-	1356o	1o413		1821
Göttingen	190	444	5oooo	68o12	19216	5856o	1434						8oooo	181o-	1961	757—	1285		8365	3o616	19o14	773—	121o1	19711		1771
Braunlage	607	452	534o3	82o18	19813	2573o	1o2o3												8oooo	151o2	19411	6623-	1o4oo	o97o9		1370
Aachen	202	501	822o4	6oo32	2o415	756—	1239												83oo2	12286	2o313	861—	1223	1o213		1611
Nürburg	626	510	832o7	62o28	21212	834—	1o3o7			2									8274	121o2	2o911	86o—	1o3o3	o9711		1341
Kyllburghhild	68	513	612o3	6oo22	2o916	657—	142o9	319o3	58o12	21o15	3566o	1331	818o4	56o22	2o414	863—	1376		8286	2o1o9	2o315	862—	1456	oooi4		1751
Koblenz	76	515								1									8oooo	56o36	19515	3667-	1272	19714		178—
Fuchskauten	653	523	332o5	65o2o	2o712	2246	1o3o7												9256	o8606	19911	9-o—	1163	1o11o		1266
Gießen	185	532	432o3	7oo12	18616	5566o	113o4						825o5	6o616	18814	3552-	1246o		825o5	58o29	19213	855—	1233	1o313		1661
Bad Hersfeld	202	542	7oooo	68o22	19417	756—	1346o												8oooo	56616	19812	775—	114oo	1o31o		1780
Wasserkuppe ◻	921	544	634o2	7oo22	53313	3556z	o93o1	429o2	7oo12	52912	oo9o2	o78o2	7251o	62o3o	5171o9	755—	o87o7		9217	oo216	5171o9	9-o—	o966o	1o3o9		1280
Trier-Petrisberg	265	609	823o3	62o28	21o15	5357-	11216	52oo2	56o18	21414	5556o	1213	823o2	56o22	21o12	755—	1275		7233	4o1o2	21313	1717-	133o3	19512		1631
Oelsenbach	479	615								1									7oooo	4o1o2	2o313	762—	1146o	oooi1		1459
Kl. Feldberg/T. ◻	805	635	33oo4	7oo21	52913	14532	o93o2	832o3	7oo31	52411	3641—	o78o1	93oo5	o4612	5166o9	9-o—	o97o3		93oo8	oo456	5161o	9-o—	1o7o4	1o1o9		1300
Frankfurt/Flugh.	110	637	3o662	8oo22	19115	14741	11206	82oo4	6861o	19615	4577-	1326	7218	58216	19514	758—	1376		7232	4o1o6	2o114	756—	1316	19614		1721
Darmstadt	203	638	3326	8213o	19118	34641	1226												9235	oo456	2o113	9-o—	1332	1o312		1811
Würzburg	259	665	4oooo	68o11	18519	3564o	1o3o3	82616	68o2	19216	774—	1226	8316	62636	19513	774—	1346		6296	68o26	19513	6566o	1246o	1o713		1891
Bad Kissingen	216	658	633o2	72o22	19516	3o975	1336												7243	58o16	19714	3747-	1384	1o612		1801
Bamberg	239	675	518o2	8oo11	19318	4563o	11107												8296	6o216	19214	6557-	1226	19714		1871
Coburg	330	671								o									834o2	35216	19313	5742-	1246o	19112		1801
Hof	567	685	427o4	75o22	19315	4864o	o91o7	827o4	7oo22	19413	856—	1o6o4							8284	56216	18513	4567-	1263	1o212		1641
Weiden	396	686	513o4	68o12	19615	3o972	13ooo			2			8oooo	5o636	18714	774—	1476		8234	58616	18514	5732-	1363	11114		1631
Berus	323	704	72513	75o29	2o813	4359-	11311												o27o3	3o1o-	2o811	oo9oo	1146o	1o21o		1480
Tholey	569	706																	12712	65o11	21111	1546o	1o3o1	o941o		1389
Saarbr.-Ensh.	233	708	825o3	586o9	21314	8o97-	11217	72506	57o39	21612	756—	11ooo	3264	351o6	21o11	2554o	117o7		8oooo	111o6	21411	862—	1134	1o21o		1536
Neuenahr/Ahrw.	161	723	8321o	6o952	2o418	895—	12316						8270	65o26	2o214	1557-	1271		74oo7	57o26	2o214	2557-	1146o	1o513		1931
Wember/Wsf.	763	724	82723	6o952	19414	895—	1234												92715	o2456	19911	9-o—	1o8o1	1o51o		1561
Karlsruhe	115	727	82912	6o952	2o219	895—	12314			9									323o7	65o21	2o913	3564o	1246o	1o112		1901
Mannheim	97	729	7362	81132	19418	5466-	1327			9									72oo4	56o36	2o514	755—	1356o	1o314		1941
Stuttgart-Echt.	405	736	7115	65o26	19317	2957-	1246o	83oo4	6o618	21613	6552-	11116	6253	7oo16	21312	6566o	1186		6226	82o26	21312	6856o	1126o	11211		1740
Öhringen	248	742	633o2	7oo22	19417	5563z	1326			6									8270	68o26	2o713	764—	1186	1o712		1801
Ansbach	413	755								6									7275	6o6o6	2o113	774—	1156	1o212		1781
Wt. Feuchtwang Bad	422	761	8oooo	7oo22	19216	856—	1386			6			827o4	7oo26	19813	756—	1166		7336	65616	19913	5527-	11oo1	1o113		1691
Nürnberg	310	765	7oooo	65o32	19118	3575-	1416	822o4	6o616	19316	5567-	1266	829o7	6oo36	19115	856—	1366		8245	68o36	19414	3567-	121o1	19613		1841
Regensburg	340	776	7oooo	65o22	19317	6557-	1576	825o1	6o632	19516	7747-	1556o	8oooo	57616	18815	7742-	1486		8291	596o6	19115	4747-	1436	1o614		1681
Gr. Falkenstein ◻	1307	791	7o41o	8oo22	54111	5557-	o63o2			5			9214	o3636	51608	9-o—	o8712		9341	o4616	5156	9-o—	o95o2	222o8		1o8o7
Freiburg	252	803	7o6o5	7o818	22315	735—	14332	3oooo	7oo38	22414	3o97o	1246o	2174	8o11o	22612	2o971	1146		2166	6ooo2	22o13	2563z	1o5o5	1o311		1780
Freudenstadt ◻	797	815	831o8	3o928	54412	892—	1121o												2293	65o22	5311o	252oo	o97o2	112o9		1320
Kopfingen ◻	923	818	927o5	oo636	53812	9-o—	1133												o24o3	89o26	53oo8	oo9oo	o77o1	114o8		1266
Tübingen	320	826																	3285	75o16	22311	2554o	1o4oo	11o1o		1689
Stuttgart	734	834	7175	6o632	18814	774—	1276												6271	4o286	2o41o	66ooo	1o5o1	1121o		1521
Ulm	480	835	829o2	7o8o8	19416	774—	1426												5296	75o36	21112	3567o	1o1o1	1o312		1671
Augsburg	490	857	8166	6ooo2	19417	2577-	1386	8oooo	7o612	19715	3562-	1486	8324	7o6o6	2o213	5722-	12oo1		7326	6ooo26	21113	4747-	113o7	1o112		1661
Kempten/Bern	726	866	8o7o5	7o612	2o415	875—	1452	831o8	56636	2o414	872—	1386	8276	6o636	2o413	875—	1276		8279	58216	2o613	5742-	123o3	1o813		1501
Weißfluh	2671	877								6									823o5	58516	19813	856—	133o5	11213		1501
Basel	270	893	8346	15616	19715	6732-	1586	8662	5o636	18214	6732-	14717	8331	5o616	17813	6722-	1366		8336	5o616	18513	3722-	1o2o7	11313		1561
Feldberg/Schw.	1496	898	93116	oo639	54207	9-o—	o73o6			9								25	1276	89o2o	5376	1434o	o26o1	1o8o4		o781
Villingen	708	904								6									2302	8oo36	21713	2144o	1231	1o512		1711
Schauinsland	1284	909	8oooo	81616	19416	6742-	1506	831o6	56616	21214	7742-	1331	8284	84o36	21714	6857-	121o4		4295	86o16	21613	4856o	126o1	1o613		1701
Konstanz	443	914	81oo3	66616	21314	856—	1286	8142	57216	21913	5757-	1213	8248	65636	22612	5752-	1o3o5		6259	75216	22612	4557-	1o4oo	2o611		1471
Hornisgrinde	1163	918								6									7oooo	82o26	54o11	786—	1o4oo	1o511		1371
Isny	724	946	728o9	65o92	1o3o3	7o52-	o28o2	928o3	o1736	o95oo	9-o—	oo7o6	9361	oo687	o8550	9-o—	5o7o9		7311	7o287	o8153	7o57-	5463	6o753		o44—
Lindenberg	730	961								6									73o13	82416	5331o	755—	o93o4	1o71o		1201
Memmingen	724	966	8oooo	7o136	19714	7652-	1256			6			8261	6o6o6	2o113	7722-	1166		7364	65o16	2o413	782—	1133	21o12		1411
Weißenhorn	512	976	814o2	82958	5486	894—	o87o4			9			9292	oo616	5376	9-o—	o77o8		9292	oo456	5386	9-o—	o52o2	2176		o77
Bernhardzell	667	979								9									8o2o2	5o588	19613	772—	1326	11o13		1451

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - Tatsächl. uns. sss: Observatorium

Schm.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 203

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 21. Juli 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	1dqPH	3RRTss
12	1eee2	63418	72e22	19e17	6e96e	16222	13421
15	1eee2	13414	79e11	2e916	1250e	13219	13421
18 gestern	1eee2	23414	79e2e	11115	2150e	1312	13422 39753
21	1eee2	53413	79e21	22114	9++++	1221e	134++
00	1eee2	2321e	79e21	21614	2150e	1185	13422
03	1eee2	13208	79e11	22114	9++++	11eee	132++
06 heute	1eee2	33111	79e21	21114	325ee	1176	13622 3ee54
09	1eee2	43205	78e21	21115	32532	114ee	13222

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1eee3	62714	97e28	17616	3253+	1522e	127+1
15	1eee3	73218	98e22	19215	785++	14216	132+1
18 gestern	1eee3	13615	98e2e	2ee15	115ee	132e8	13621 3e153
21							
00							
03							
06 heute	1eee3	2311e	98e2e	2e514	124e2	127e5	13121 3ee52
09	1eee3	4316	98e31	2e514	425ee	134ee	13131

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1eee4	83517	97612	17514	8e52+	13222	13522	
15	1eee4	43414	98e12	19815	415++	13223	13422	
18 gestern	1eee4	53214	98e22	2e115	586++	1e1e3	13222	312e1
21	1eee4	43213	98e22	2e814	415ee	1e2e7	13222	
00	1eee4	232e9	98e2e	2e414	2150e	1e4ee	13222	
03	1eee4	e321e	98e12	2e914	ee9ee	e92e1	132++	
06 heute	1eee4	232e9	98e2e	2e215	225ee	137e7	13432	3eeee
09	1eee4	232e7	98e2e	2e218	226ee	134ee	13432	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1eee5	7221e	97e12	18e16	7e91+	14211	12222	
15	1eee5	73419	97e22	19515	4261+	13215	13422	
18 gestern	1eee5	33413	98e2e	2e915	315ee	11214	13422	39452
21	1eee5	73414	98e22	21714	756++	112e8	13422	
00	1eee5	4311e	98e21	21414	426ee	e98e3	13122	
03	1eee5	23112	97e2e	21714	9++++	1e4ee	131++	
06 heute	1eee5	3311e	98e2e	2e914	326ee	e97e5	13122	3ee53
09	1eee5	4296	98e2e	2e915	416ee	e94ee	13122	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	DVsapp	0TTTT	1dqPH	1dqPH	GSSss
09	4e62e	33ee9	734e4	76e22	ee9e9	6946+	ee4ee	e53e5	149+2	12444	
12	4e62e	33e12	73212	628e8	e111e	794ee	ee3e2	e51e8	14934	12444	
15 gestern	4e62e	33e15	63e17	7e158	e24e9	6946e	ee213	e51e7	149+4	12444	
18 gestern	4e62e	33e18	63e12	76e22	e3311	4256e	ee2e9	ee2e9	149+3	12433	+)793++
21	4e62e	33e21	73e15	76161	e5411	795++	ee221	eee1e	149+3	12454	
00	5e62e	33eee	83e18	76e22	e741e	855++	ee22e	e5ee8	13e34		
03 heute	5e62e	33ee3	83e16	72e22	e841e	895++	ee11e	e51e7	13e34		
06	5e62e	33ee6	63e12	78e22	e86e9	6646e	ee2e2	e53e7	13e34		+)7eeee

Position B 56.5 N 51.0 W

09	4e565	51ee9	816e7	67612	18ee8	8e52+	ee711	ee1e7	13233
12	4e565	51e12	81112	61616	158e8	5742+	ee72e	ee1e7	11534
15 gestern	4e565	51e15	81417	63616	135e9	6542+	ee624	ee2e8	11224
18 gestern	4e565	51e18	91615	e2456	113e8	9+e++	ee722	ee1e8	11523
21	4e565	51e21	818e8	581e4	1eee8	862++	ee612	ee1e8	11523
00	5e565	51eee	8181e	59614	e911e	855++	ee81e	ee4e7	1++++
03 heute	5e565	51ee3	818e9	58614	e79e9	855++	ee812	ee1e8	11822
06	5e565	51ee6	818e5	591e6	e67e8	863++	ee712	ee1e8	11822

Position C 52.7 N 35.5 W

09	4e528	355e9	62711	69e22	27e11	6155	ee2e7	ee1e8	12733
12	4e528	35512	62715	69e22	27711	6155	ee1e7	ee1e9	12733
15 gestern	4e528	35515	72717	69e22	27712	2140	ee4ee	ee3e9	12633
18 gestern	4e528	35518	82512	69e22	27612	2e977	ee8e2	ee3e9	12844
21	4e528	35521	623e8	69e22	26913	2e978	ee6e7	ee4e9	12844
00	5e528	355ee	22714	69e21	26512	2e97e	ee8e3	ee2e8	12844
03 heute	5e528	355e3	92511	e7451	25412	9+e++	ee812	ee31e	12844
06	5e528	355e6	82317	63e24	23e12	862++	ee824	ee211	149+4

Position D 44.0 N 41.0 W

09	4e44e	41ee9	92311	e1454	3e321	9+e++	ee2e7	ee321	12334
12	4e44e	41e12	92314	e2454	3e521	9+e++	ee1e2	ee321	12233
15 gestern	4e44e	41e15	52e12	61e24	29822	1627e	ee7e7	ee521	12134
18 gestern	4e44e	41e18	71313	69e34	29322	355++	ee7e5	ee419	12334
21	4e44e	41e21	72e11	65e22	29221	654e1	eeeee	ee321	11936
00	5e44e	41eee	81815	65e32	28821	7547+	ee8e5	ee321	11843
03 heute	5e55e	41ee3	82e14	63252	27421	854++	ee714	ee321	12e34
06	5e44e	41ee6	82318	59e68	26e21	854++	ee514	ee218	12144

Position E 35.0 N 48.0 W

09	4e35e	48ee9	416e8	72e2e	3e825	1253	ee4ee	e5322	11422
12	4e35e	48e12	61411	72e21	31526	3253	ee2e7	e5222	11422
15 gestern	4e35e	48e15	4146e	72e21	31726	1256	ee2e2	e5121	11232
18 gestern	4e35e	48e18	5141e	72e31	3e926	1256	ee6e8	e5221	1e232
21	4e35e	48e21	4185	72e31	31127	1253	ee3e2	e5121	11133
00	5e35e	48eee	6184	72e22	31326	1253e	ee2e3	e5222	11133
03 heute	5e35e	48ee3	3165	72e21	31225	1253e	ee8e2	e5322	11233
06	5e35e	48ee6	2167	72e2e	29826	1154e	ee714	e5222	1++++

nicht auf Position

FS P12 54.0 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	1dqPH	3RRTss
12							
15							
18 gestern							
21							
00							
03							
06 heute	1eee8	429e9	98e31	19812	455ee	114ee	129+e
09	1eee8	4316	98e2e	19813	3551	114ee	131-e 3ee55

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15								
18 gestern	1eee8	63e13	98e18	17616	6550e	1124	13e21	3e8e1
21	1eee8	62911	98e22	19215	9++++	11312	129++	
00								
03								
06 heute	1eee8	429e9	98e31	19812	455ee	114ee	129+e	
09	1eee8	4316	98e2e	19813	3551	114ee	131-e	3ee55
	1eee8	728e5	98e22	19814	7550e	e94ee	128+e	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	1eee9	52417	62e22	16217	534++	162e6	12421	
15								
18 gestern	1eee9	42708	68e12	17e17	3553+	164ee	1272e	3e1e1
21	1eee9	73215	7ee32	18515	9++++	12216	132++	
00	1eee9	43213	65e11	19514	9++++	132e9	132++	
03	1eee9	43212	7ee2e	19513	4e94+	124ee	13221	
06 heute	1eee9	7321e	7ee32	19513	ee9e1	124ee	132+e	3ee57
09	1eee9	33e8	75e2e	19715	2154+	122e2	1332e	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1eee6	22513	97e1e	16e18	125e2	1421e	12521	
15	1eee6	62506	97e31	16318	635++	152e3	115+e	
18 gestern	1eee6	4251e	97e18	16618	2555	152e3	125+1	39703
21	1eee6	7321e	98e31	17917	9++++	14213	132++	
00	1eee6	23214	98e11	18815	9++++	122e9	123++	
03	1eee6	73411	98e31	18514	755++	128e3	13421	
06 heute	1eee6	1331e	98e11	18915	1250e	123e4	133+1	3ee51
09	1eee6	227e8	98e3e	18915	2250e	111ee	127+1	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	DVsapp	0TTTT	1dqPH	1dqPH	GSSss
09	43661	e14e9	71320	7ee28	1751e	7850e	7139	e53e4	13e46		
12	43662	e1412	62614	75e22	1441e	6850e	3139	e53e6	12932	13546	
15 gestern	4366e	e1815	72514	75e32	15611	6854e	31212	e52e6	13424		
18 gestern	43659	e1918	72313	75e22	15611	7850e	4186e	e52e8	12523	13234	+)797++
21	43658	e1921	72113	75252	16111	79641	111e5	e52e8	12223	13234	
00	53658	e2eee	62115	7e158	16e12	694ee	ee6e1	e51e9	12223	13634	
03	53657	e2ee3	62417	75e22	15611	584ee	ee6e4	e52e8	12324	1e233	
06	53658	e21e6	72114	75151	15612	794e1	eeeee	eee9	12223		

Position I 59.0 N 19.0 W

09	4e584	172e9	81720	97808	13213	685++	73743	e51e9	11833		
12	4e586	17912	81730	96618	e9612	674++	73735	e5211	11848	149+5	
15 gestern	4e586	18315	72920	98216	e8e12	474++	72516	e52e9	12646	149+5	
18 gestern	4e59e	18718	32622	98e16	e7312	3858	7270	e51e8	12735	149+6	
21	4e592	19121	62518	98158	e6912	23478	7270	e53e8	12545	149+6	
00	5e591	192ee	22421	988e8	e5912	2850e	ee81e	e53e7	12447	149+6	
03 heute	5e591	192e3	52519	97258	e4511	5246+	ee714	e53e7	12535	12447	
06	5e592	19ee6	62625	97808	e4311	594+3	ee6e2	e54e7	12636	12147	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	4e527	2e4e9	82721	9756	17513	874++	5150	e5213	149+7		
12	4e528	2e612	43224	98e1	18614	415++	ee3e9	e5111	13134	149+7	
15 gestern	4e527	2e415	53125	95e2e	19813	5150e	ee112	e52e9	12946	149+6	
18 gestern	4e527	2e218	63e26	98e21	2e513	525++	ee2e7	e53e9	13035	149+7	
21	4e526	2e121	73e23	98e21	21413	756++	ee2e9	e52e8	13e48		
00	5e526	2eeee	72923	98e22	21513	756++	eeee1	e53e7	149+8		
03 heute	5e525	199e3	73e25	98e22	21212	755++	ee7e3	e5511	149+8		
06	5e525	198e6	73e29	98258	22213	765++	ee31e	e53e9	12936		

Position K 45.0 N 16.0 W

09	4e448	159e9	234e9	8ee2e	31916	12531	ee3e4	e5212	13542		
12	4e449	15412	334e2	8ee3e	31619	12532	8283	ee212	13542		
15 gestern	4e45e	16115	3241e	8ee2e	3e618	2e531	ee71e	e5e14	13552		
18 gestern	4e45e	16118	32516	8ee2e	29419	12531	ee712	ee313	12421	13542	+)7ee++
21	4e451	16e21	82516	7ee31	29317	885++	ee6e1	eee15	11482	13542	
00	5e451	159ee	82517	6ee31	28318	863++	ee71e	ee117	12433	13542	
03 heute	5e451	159e3	82712	5e5e5	27618	862++	ee7e7	ee118	12533	13542	
06	5e451	157e6	8331e	2e5e5	27317	762++	ee5e3	e5e17	13532		+)795++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 2o3 — Donnerstag, den 21. Juli 196o

Meldungen vom 2o.7.196o

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N'N'w'w'	QVsapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss										
43579	oo3e6	7o12e	98e22	17512	7866o	441e5	o52e8	1o122	Meerkatze		4o592	ooo12	7oooo	99o22	21e14	+++++	+++++	oo2++	+++++	Chr.Homann
43574	oo66o9	3o118	98e12	19114	28541	44216	oo2e7	1o122	Meerkatze		4o668	55711	929o2	91454	136o2	+++++	+++++	o55++	14951	H.Everling
43569	oo912	33518	98o2e	2oo17	2253e	441e9	oo71e	13633	Meerkatze		4o555	44412	72711	98o32	2181o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific
43564	oo715	3311e	98e2e	21e14	32500	3421e	oo2e8	13633	Meerkatze		43373	1o312	oo9o5	98o2o	16724	9++++	251o4	oo2++	1o92o	Faust
43563	oo618	131e4	98o2e	2e814	1254e	618e2	oo1o8	13622	Meerkatze		43652	o9o12	83o18	98o22	12o13	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen
43554	e41o6	6o219	97o22	15814	42432	53228	o5o12	1o223	A.Dohrn		4o668	24512	811o2	98o22	o561o	+++++	oo6o7	o5o++	+++++	Regensburg
43555	o37e9	8o214	97e32	18214	885++	72224	o51e9	1o234	A.Dohrn		4o479	22412	82421	961o3	+++17	862++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
43557	e3312	63516	97e12	2oo14	685++	73218	oooe8	13534	A.Dohrn		4o642	53812	712o2	91444	159o4	+++++	+++++	oo4++	13432	Thunfisch
4356e	o3315	43417	98o11	2e914	424oo	832e9	e5ee8	13434	A.Dohrn		4o67o	24612	816o5	98o22	15411	+++++	oo2o2	o51++	+++++	Minden
43563	o3918	62214	97e32	2e413	684oo	138e5	o51e8	13234	A.Dohrn		43572	o3812	63621	98o11	18213	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o377	421oo	114e7	97251	33124	124++	162e6	e++2e	11421	Havelland		4o447	21e12	82411	98o32	31218	9++++	554oo	o5o15	12423	Bischofstor
4o386	337oo	7o71e	99e32	34222	7++++	167e4	o5e2e	1o72e	Nordenham		4o357	37812	425o9	99o21	2651e	9++++	6522e	ooo++	125+1	Sevenseas
4o471	261oo	92413	92454	3o116	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Julius		4o442	12e12	2e311	99o1o	3o518	+++++	+++++	+++++	+++++	Lüneburg
4o412	644oe	81824	97e22	15123	863++	6572e	e5122	118++	Berlin		4o4o5	29312	3o7o2	99o12	34122	3o9o1	16ooo	o5217	1o7oo	Nordenham
4o537	326oo	827o9	98e22	22512	85+++	66218	e5e++	127+1	Seven Seas		4o396	38512	5oooo	98o22	33824	11556	162o4	e++19	+++++	Havelland
43663	11oo6	82815	968e8	o4912	++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		4o315	47212	21213	99o11	29228	21500	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen
4o63e	11oo6	821o9	97e22	15812	9++++	oo725	o51++	12122	Gelsenkirchen		4o64o	53o14	815o9	97o22	168e5	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf
4o537	353o6	82813	99e32	24e1e	854++	664ee	eoo++	12822	Seven Seas		4o331	42512	7o9o9	98o1o	32827	21500	56+++	oo221	1o921	Blexen
4o6o6	24468	62513	98e12	144e6	9++++	656e2	o59++	126+3	Saarbrücken		4o6o6	28614	62424	98o12	o2411	9++++	6588e	o53++	123+5	Saarbrücken
4o46e	175oo	2362o	98o2e	33316	+++++	554oo	o5221	236++	Bischofster		4o641	35415	916o5	93454	153o4	+++++	+++++	eo2++	+++++	H.Meins
4o454	191e6	727e5	98o31	31516	9++++	557e8	o5212	1292e	Bischofster		4o64o	53315	915o2	92454	151e4	+++++	+++++	oo3++	149+2	H.Homann
4o293	15eo6	8e411	98o22	18e2e	852++	+++++	eee17	1e323	Kap Finisterre		4o622	5o615	818o5	941o4	o98o3	+++++	+++++	o5o++	+++++	Nordstern
4o593	425o8	62627	98o22	124e7	+++++	+++++	++++	+++++	Konstanz		4o594	oo215	13213	99o1o	21o13	+++++	+++++	o52++	+++++	Karlsburg
4o622	5o6e9	818e7	941e4	138e2	+++++	+++++	o51++	+++++	Nordstern		4o668	24515	8oooo	97o26	o5211	854++	oo4oo	oo3++	11821	Albatros
43562	e3706	7e113	98o18	16313	754++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		4o624	4o517	e24o9	99o1o	e84o6	oo9oo	e14oo	o51++	12421	H.Krause
4o668	247o9	813o5	97o22	e611o	9++++	e2728	ooo++	11331	Essen		4o595	e1e18	12405	98o2o	21218	+++++	+++++	oo6++	136+1	B.Grundmann
4o595	e1oo9	83213	978e8	19512	+++++	+++++	o52++	+++++	Chr.Homann		4o441	22618	226o9	98o21	3o92e	9++++	553o4	oo118	12633	Bischofstor
4o669	558o9	9366o2	92474	1310o2	+++++	+++++	o58++	+++++	C.Wiederkehr		4o482	2o418	83111	98o32	26317	855++	+++++	+++++	+++++	C.Julius
4o593	e1oo9	83113	98o22	22o14	+++++	+++++	o53++	131+3	B.Grundmann		4o668	24518	8o8o5	98o22	e4211	9++++	eo7o7	eo1++	1o821	Regensburg
4o668	557o8	933o2	91454	126o2	+++++	+++++	o54++	13331	H.Ewerling		43641	e7118	63oe5	98o12	16912	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen
4o669	215o9	7166o5	98o22	o7o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	L.Schweisfurth		4o6o6	28718	72824	98o22	e1111	9++++	65613	o53++	129+5	Saarbrücken
3o668	24509	815o2	96525	o631o	9++++	oo711	o51++	+++++	Regensburg		4o536	4oo18	622o9	98o22	24e11	655++	654oo	eo2++	12221	Sevenseas
4o64o	53oo9	81513	98o22	145o6	+++++	+++++	oo3++	++++++	G.Dahrendorf		4o668	55718	318o5	98o1o	145o5	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Everling
4o595	41211	82624	98o22	135o7	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		4o515	27618	2o5o3	99o2o	33o22	2o9o1	1671e	o5217	1o5++	Nordenham
4o624	4o511	325o9	98o21	o84o5	9++++	o12o8	o55++	12521	H.Krause		4o265	59217	6o722	99251	22o29	52866	14ooo	oo2++	+++++	S.v.Utrecht
4o6o6	26211	72318	975o2	o32o4	9++++	65711	o65++	12444	Saarbrücken		4o668	24521	8o7e5	98o22	o4212	+++++	eo4oo	oo3++	1o721	Regensburg
4o665	25212	817o7	972o5	o471e	9++++	127o5	o51++	11723	Braunschweig		43587	o3918	13515	98o21	18212	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o67o	21612	714e2	98o22	o611o	+++++	+++++	oo4++	+++++	L.Schweisfurth		4o667	24821	7o4o9	98o22	o421o	oo9oo	oo7o5	o52++	1o421	Nürnberg
4o669	55812	99o22	92474	1466o1	+++++	+++++	o58++	+++++	C.Wiederkehr		4o665	25223	8o5o5	98o22	o291e	oo9oo	5240o	o51++	1o521	Braunschweig
4o593	o1o12	2310o9	98o1e	22514	+++++	+++++	o52++	131+2	B.Grundmann		4o597	e1o22	627e7	98o22	18215	+++++	+++++	oo5++	+++++	Mönchengladbach
4o442	14712	1o1o7	98o1o	31320	+++++	+++++	+++++	+++++	Emsstein		4o632	12o22	81613	97o32	e8711	oo9oo	+++++	+++++	+++++	Bonn
4o64e	53312	915o5	92454	132o3	+++++	+++++	oo2++	149+2	H.Homann		4o6o6	31e23	72924	98o23	o581o	+++++	65114	o51++	13o+6	Saarbrücken

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort: Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

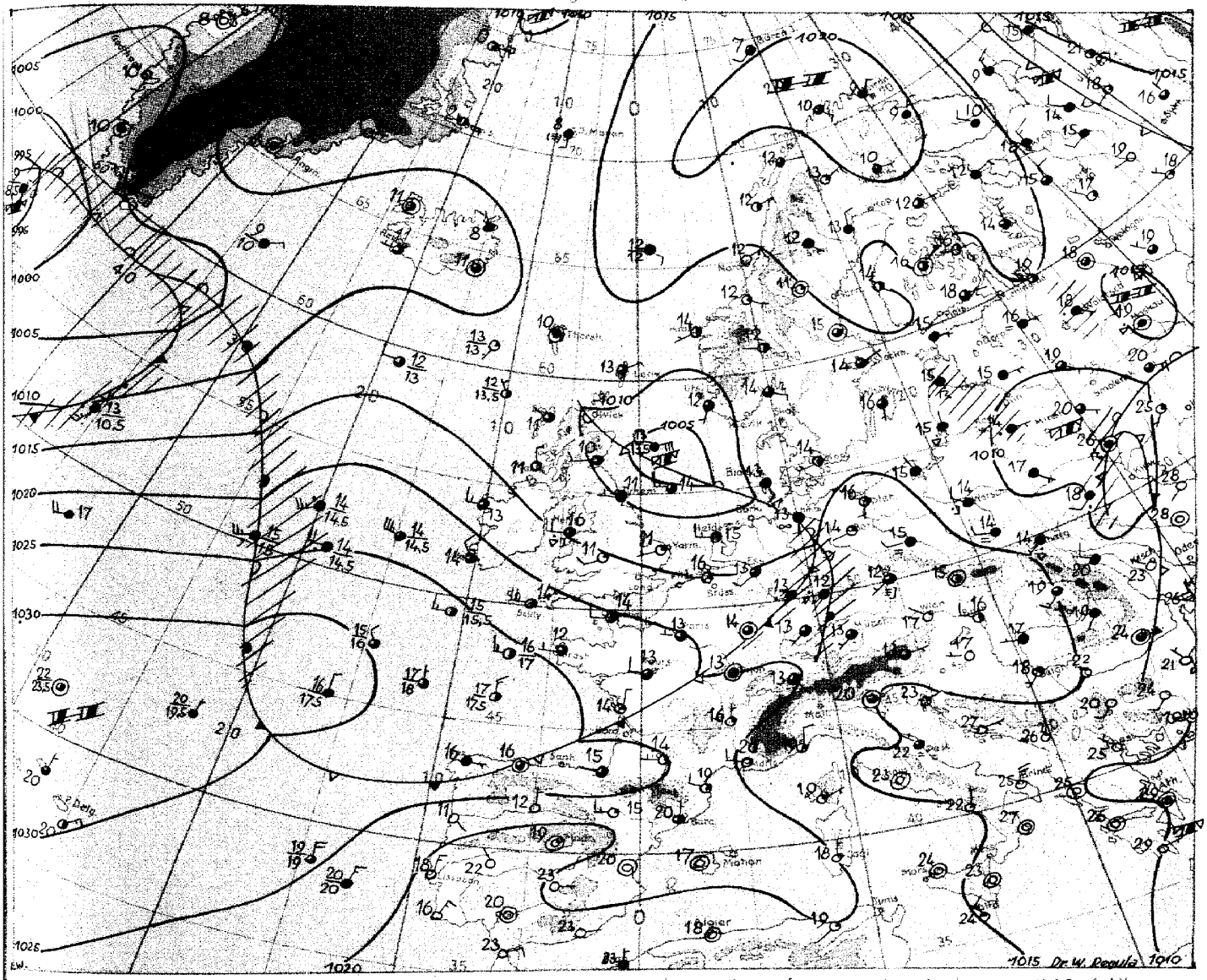
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

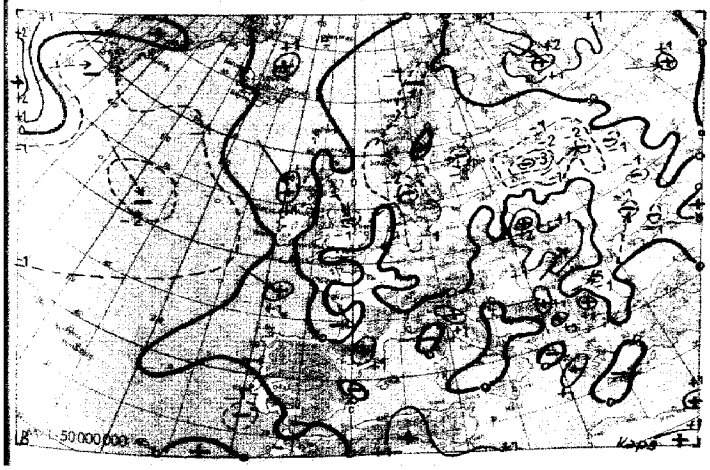
Freitag, den 22. Juli 1960

Nummer: 204

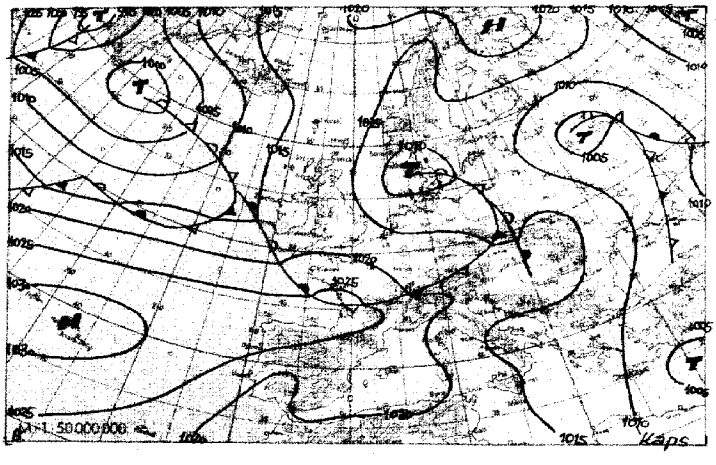
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

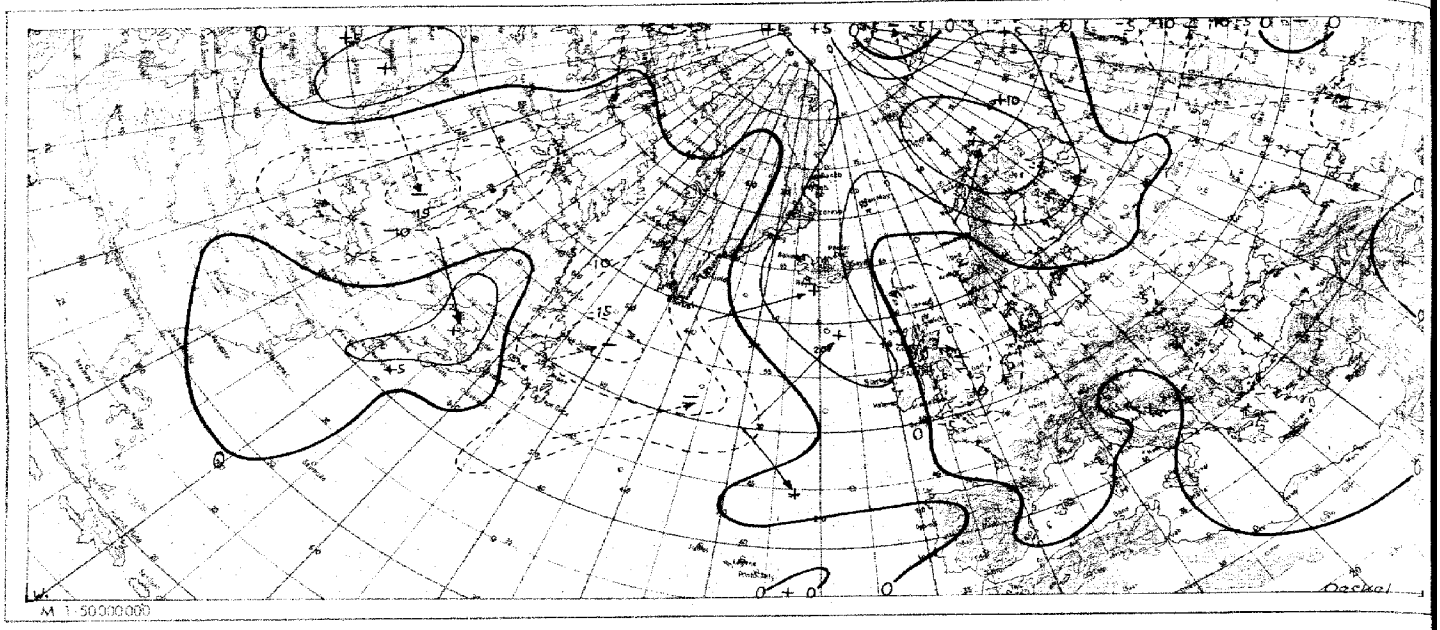


Vorhersagekarte für **Sonnabend**, den **23. Juli 60**, 6 Uhr



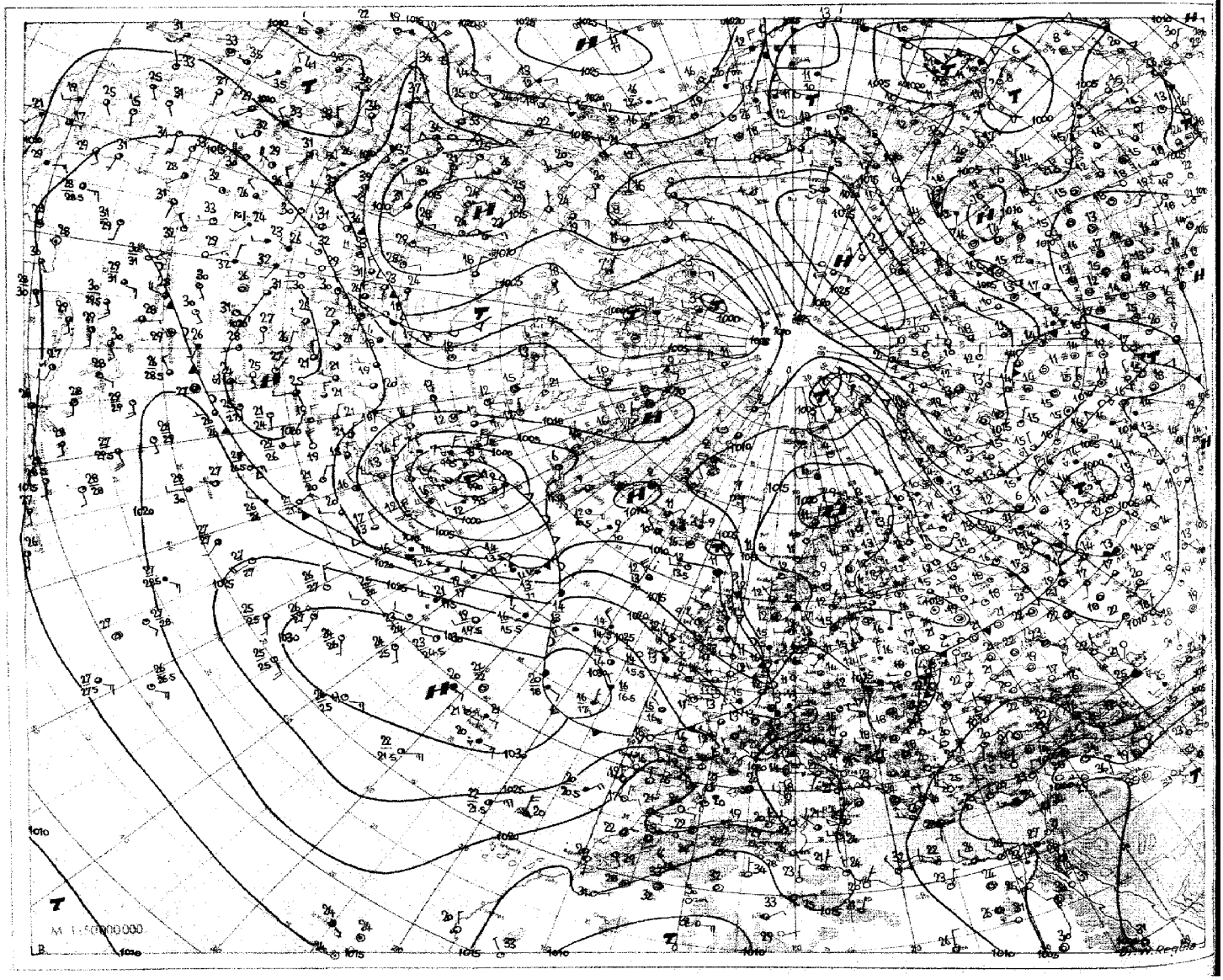
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,



M 1:50 000 000

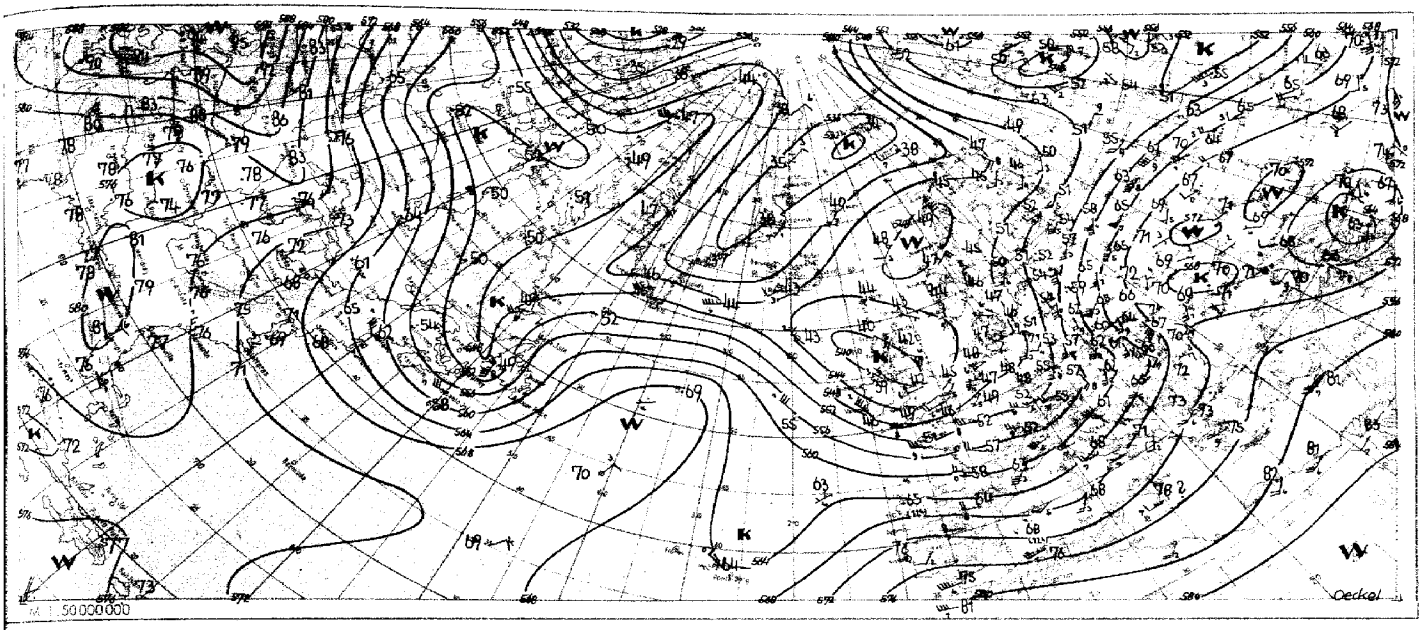
Wetterlage heute 0 Uhr



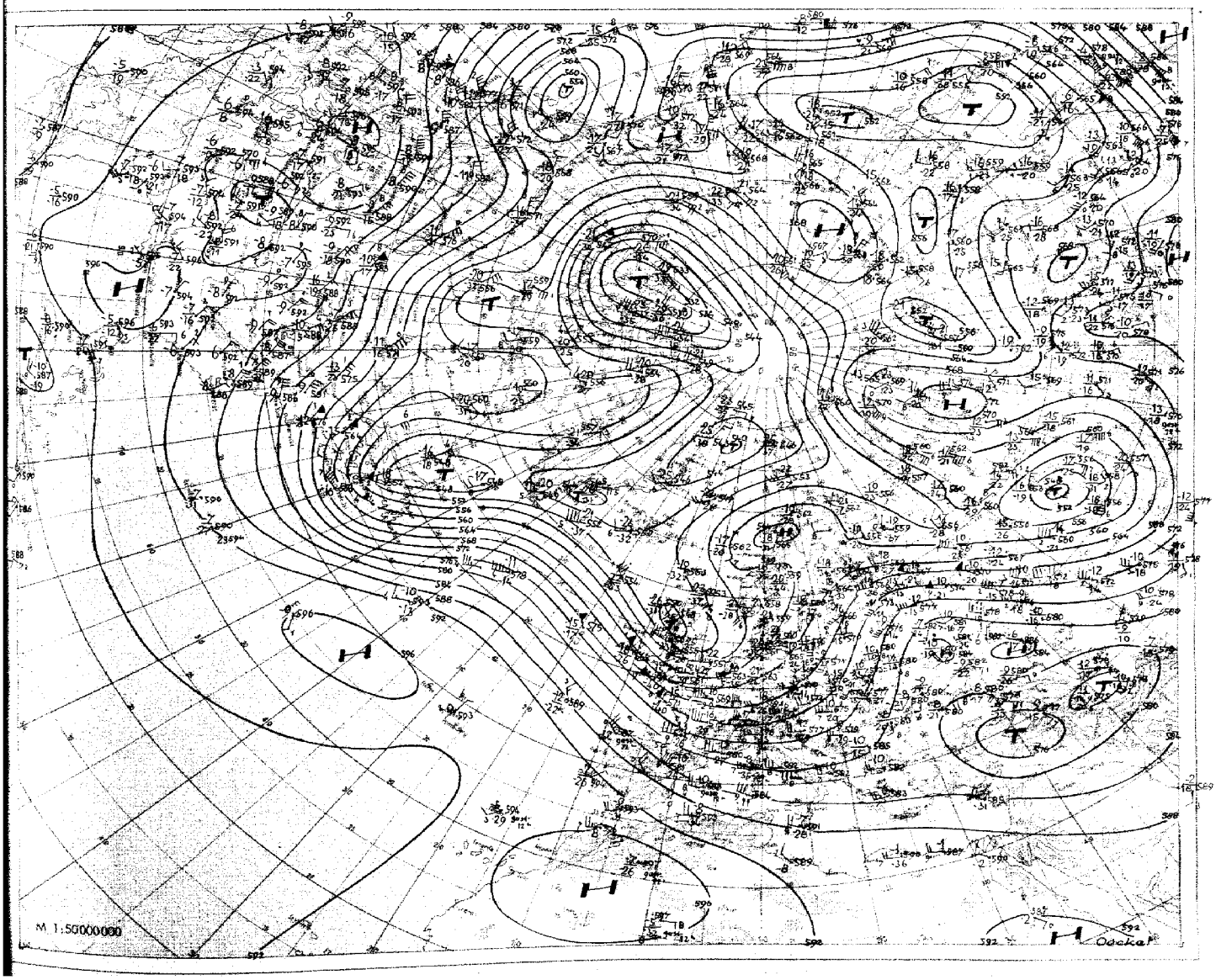
M 1:50 000 000

22. Juli 1960

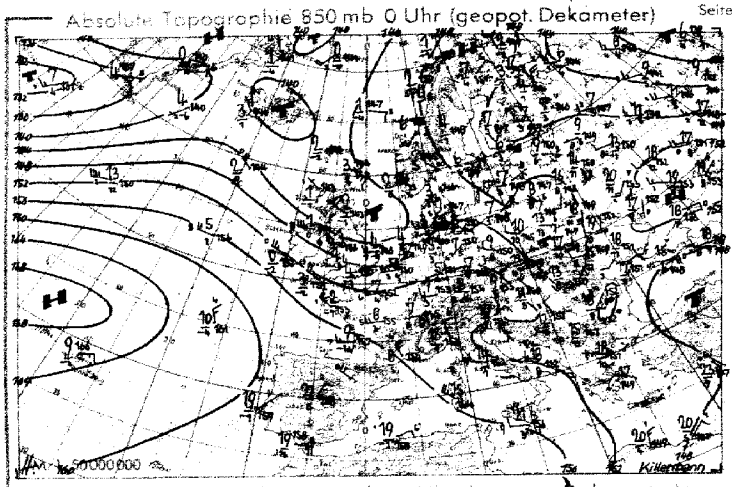
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



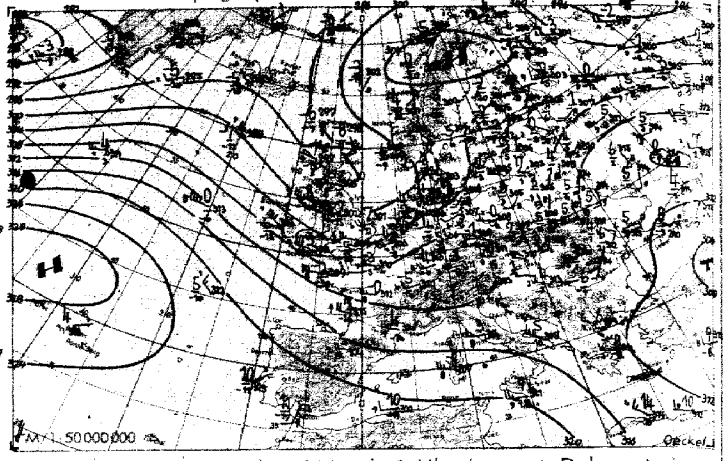
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



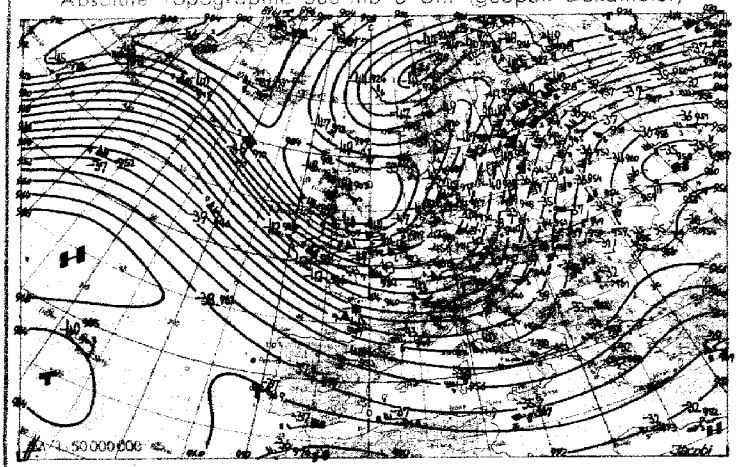
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



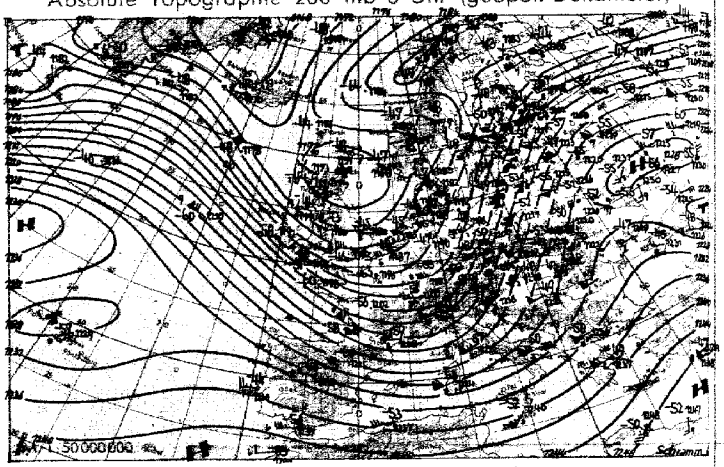
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



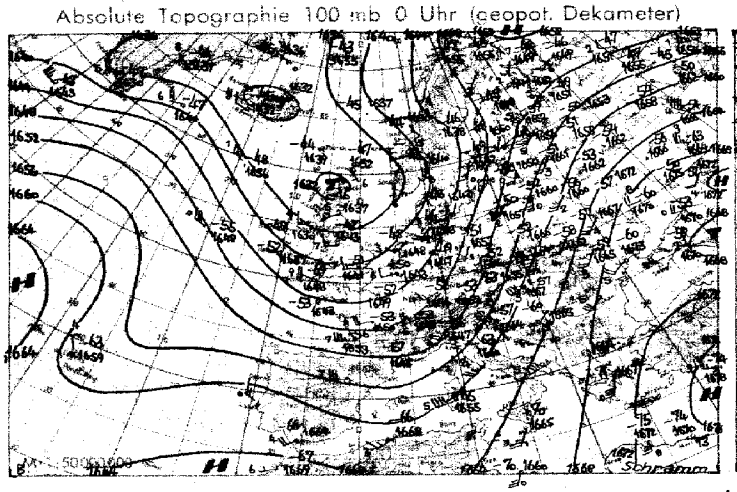
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



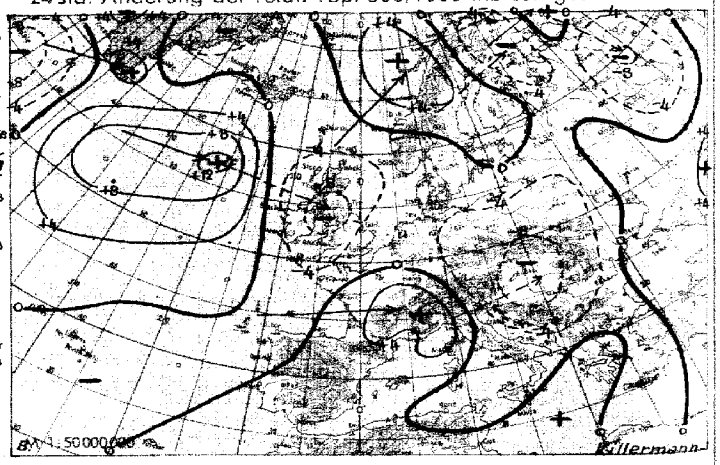
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 22. Juli 1960

Sowohl der ostamerikanische als auch der ostatlantische Höhentrog sind mit einer durchschnittlichen Verlagerungsgeschwindigkeit von 40 km/h ostwärts vorangekommen. Während der amerikanische Höhentrog in seiner Intensität schärfer wurde und die Strömung auf seiner Vorderseite zunahm, hat der ostatlantische Höhentrog den gestern über Mitteleuropa gelegenen von Westen her regeneriert und sich dabei abgeschwächt. Die Trogsituation blieb damit erhalten. Vom alten Trog läßt sich über den Karpaten und über dem Balkan noch die Achse ausmachen. Der durch ein kleines Tief über Belgien gestern abgebildete Kaltlufttropfen ist in der relativen Topographie von heute über Norddeutschland als kleine Kältezunge zu erkennen. Seine Zugbahn ist aus den Niederschlagsbeobachtungen abzulesen. Die größeren Mengen liegen auf einem Streifen längs der Verbindungslinie Koblenz-Kassel. Nördlich und südlich davon sind die Summen nur geringfügig.

Das neufundländische 24-stündige Bodendruckfallgebiet, das bis gestern mit einer Nordkomponente ostwärts zog, hat sich über dem Küstengebiet gespalten, wobei der eine Kern in Richtung Westgrönland einschwenkte und der andere genau nach Osten. Da sich das zugehörige Bodentief in die südliche Labrador-See verlagerte, ist es fast der Warmsektorströmung gefolgt. Die kräftige Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite hat das Druckniveau im Raum südlich Irlands angehoben, jedoch reichte sie bisher nicht aus, einen Hochkeil aufzubauen. Stärkerer Druckanstieg am Boden und in der Höhe haben über Nordnorwegen ein Hoch entstehen lassen. Es wird von Süden her bereits wieder abgeschwächt.

Kaps

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

In der Westdrift wird die mittelatlantische Störung nach Mitteleuropa gesteuert. Damit bleibt der Witterungscharakter wechselhaft.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 22. Juli 1960 — Nummer: 204

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel Temperatur	
			Ndaff	Vvvvvv	PPPTT	NCHCC	TTaap	Ndaff	Vvvvvv	PPPTT	NCHCC	TTaap	Ndaff	Vvvvvv	PPPTT	NCHCC	TTaap	Ndaff	Vvvvvv	PPPTT	NCHCC	TTaap	TTT	TSS
Helgoland	5	1015	63oo6	75160	20614	48560	o83o6	22805	80038	19915	28540	o88o7	128o4	84o2o	19115	1850l	o87o8	33oo4	83o3o	18115	1850l	o97lo	-9716	
Westerland	0	019	72967	80o22	19414	784—	o81o3	73oo9	80o22	18816	785—	o97o6	528o8	80o12	18216	685—	o87o6	53oo5	80o12	17515	38532	o87o7	—oo17	
List	16	020	72916	84o22	19814	784—	o73o4	72813	84o22	19115	78600	o78o6	5271o	86o12	18716	4853o	o77o4	628o7	86o22	18o14	58432	o67o7	—oo16	
Norderney	3	029	53205	80o16	19716	585o1	o78o2	42705	80o16	19217	38501	o88o5	22907	82o1o	18717	28500	o76o5	1270 4	82o1o	17915	1250o	o68o8	—9717	
Schleswig	44	035	73308	82o31	19214	785—	o88o1	72708	82o22	18416	785—	o87o7	62909	82o12	18o17	68500	o97o5	331o7	82o22	17515	38505	o87o5	—oo17	
Eitel	3	045	43103	80o31	19316	4250l	o8705	72508	81o22	18717	725—	o87o6	5270 5	82o12	17817	5250o	o87o9	1270 4	82o11	17317	1250o	o87o5	—oo18	
Norderney	13	113	13107	86o1o	20515	11500	o9263	13205	86o1o	19816	11500	o9867	33304	82o2o	19316	3850o	o87o5	432o3	80o3o	17815	oo964	o8715	—oo16	
Jever	7	122	53103	89o21	20517	52500	o9oo1	73403	89o21	19817	786—	o97o7	7o863	89252	19214	785—	11666	5o7o2	89o18	18115	1850 2	o9811	-9118	
Wilhelmshaven	6	129	63106	81o31	2o715	6854o	1o3o4	63207	81o31	19816	64500	o98o9	7320 7	82o32	19o16	745—	o97o8	734o5	82o22	18316	785—	o97o7	—oo17	
Cuxhaven	5	131	33109	86o3o	2o416	31500	1o362	33008	86o26	19616	22540	o98o8	23407	82o3o	19o17	1254o	o87o6	533o6	82o21	18315	4564o	o87o8	—oo18	
Helgoland-F	14	147	62803	86o22	19916	4850l	o94o6	63oo5	82612	19318	686—	o87o6	73oo5	82o32	18318	78600	o771o	529o6	82o22	17718	2863o	o97o6	—oo19	
Husum	10	156	63605	82o32	19217	62500	o8867	82906	84o32	19o17	785—	o76o2	72008	84o22	17918	785—	o8711	225o8	84o11	17o16	2250o	o97o9	—oo18	
Fehmarn	60	302	33304	82o2o	20516	32436	o8666o	73603	81o21	19717	785—	o8568	6320 2	82o12	19o17	5850l	o9767	62oo2	80o22	17617	11506	o9714	—oo18	
Flensburg	43	216	53605	80o22	20615	32530	o9861	72904	81o32	19817	785—	o8568	733o4	81o22	19o17	786—	o87o8	725o3	81o22	18o16	785—	1o7o9	—oo18	
Rendsburg	4	224	43005	75011	20615	42530	o9466o	73005	81o21	19817	786—	o8768	73oo3	82o22	18818	786—	o9716	731o4	81o21	17917	786—	1o7o9	—oo19	
Kiel	77	235	73206	68o22	19915	725—	o9162	73206	76032	19117	6263-	o6866	87306	75o32	18617	885—	o97o7	43oo2	75o12	17617	3850l	o8711	—oo18	
Lemmy	-38	253	63406	81o31	19316	11536	o9263	8345	78862	19617	3852-	o9503	72oo2	75o18	18118	756—	1o7o9	732o2	8oo28	17617	756—	1o7o5	—9719	
Eggebek	21	305	53403	81o11	20517	48536	10863	73402	82o31	19918	786—	o8669						718o2	82o28	18217	35706	1o71o	—o119	
Schleswig	64	313	60505	80o12	20415	11530	10804	70000	80o31	20118	725—	o97o3	727o2	81o22	18819	786—	o9712	6oooo	82o28	17818	48532	1o711	—9119	
Leck	95	317	43505	83611	20815	21640	o8161	63464	84o31	19918	626—	o78o9	629o4	84o12	18919	686—	o771o	731o5	75252	18615	3256-	1260 3	-9320	
Aurich	20	320	76362	64218	21412	3647-	12204	51662	74o28	20517	5253-	11708	62oo3	8oo22	19418	4153-	1o71o	729o4	82o22	18518	12632	1270 9	-1o19	
Jever	98	325	80000	35616	2o511	1742-	111o7	5o9o3	7oo16	2oo15	58500	1180 4	7250 3	7oo12	18817	785—	1o711						19	
Norden-Arch.	52	338	831o3	63o22	2o413	895—	1o2o1	823o4	6o8o2	2o115	6557-	o97o3	319o6	75o16	18917	3860o	11712	527o2	78o16	18118	28632	o96o7	-9718	
Braunschweig-V	81	348	83406	75212	19614	4562-	o9303	8270 3	6556o	19614	5847-	1oooo	732o6	7oo16	18715	5857o	1o6o8	2360 3	75o16	17817	11532	1o7o8	-9318	
Celle-Dohlem	51	381	82506	57612	18915	6732-	1431o	83206	56616	18316	5742-	1586o	728o7	62o16	18o17	6853-	1560 3	529o5	65o26	17517	48540	1470 5	-o318	
Berlin-Tempelh.	51	384	82407	61602	18717	7567-	13212	83oo9	58616	18116	854—	1470 6	731o7	65o36	17717	6853o	13604	531o8	7oo16	17117	3853o	1260 6	-o318	
Düsseldorf	36	400	73604	58035	2o516	784—	11206	53502	6oo35	19819	4854o	o886o	732o4	65o32	18726	68641	o9611	222o2	75o29	17918	1268o	1o7o8	-9121	
Neuss	25	406	6o9o1	7oo31	2o715	21530	1o2o3	6160 2	8oo32	19519	62641	1o811	6360 4	8o258	18417	48641	12712	52oo2	7oo18	1672o	22641	1o716	-o12o	
Essen-Mülheim	120	410	76904	5oo32	2o615	784—	111o4	731o2	5oo28	19917	785—	1o7o5	72305	5oo29	18719	735—	1o711	218o4	58o19	17917	12540	1o7o9	-9319	
Kahler Asten □	836	427	93oo8	o1476	5141o	9-o—	1oooo	7350 7	68o16	5181o	784—	1o1o5	6o2o6	7oo12	52o13	38441	o98o6	731o6	75o22	51713	48442	o86o3	-o613	
Kassel	158	436	8290 2	56219	19615	765—	141o4	8340 5	63619	19514	765—	1250 1	634o3	7oo22	19118	62500	117o1	61o1o	8oo32	1821 7	2250 2	1270 9	-1719	
Göttingen	150	444	7360 5	30589	19613	3737-	12oo5	7360 5	5760 9	19415	7547-	1260 1	7360 6	75o26	19o16	755—	117o3	323o4	75o36	18516	11632	1o5o5	-o817	
Braunlage	607	452	831o1	30656	19511	7747-	113o1	711o4	65606	18813	6737-	1180 1	813o4	25286	18811	861—	117o5	13oo3	7oo16	18312	1o942	o87o1	-1216	
Aachen	202	501	728o3	18616	2o414	754—	1320 1	727o2	62o18	19916	785—	1180 3	726o4	62252	18618	785—	11611	72416	5880 8	18o18	695—	117o5	-942o	36
Hamburg	626	510	729o8	62o22	2o413	722—	1o1o3	7341o	57258	2o612	732—	11400	7o9o5	62216	19714	723—	1o8o3	514o1	62o38	19o14	5240o	1160 7	-o815	
Köln – Bonn	68	513	733o6	3o258	2o416	783—	1320 3	6340 3	65o28	2o119	686—	1o8o4	727o4	63o32	1921o	5860 1	1o7o9	327o5	65o12	1842o	3474o	117o8	-9721	
Koblenz	96	515	734o3	57o22	19617	6854-	12oo1	718o3	5880 8	19917	735—	1430 3	718o2	58258	19o17	735—	13708	418o2	65o18	18o2o	485oo	117o9	-o12o	
Bad Godesberg	653	523	929o7	o5505	2oo11	9-o—	112o1	729o2	6o258	2o113	783—	112o4	7oooo	7o152	19114	5946-	1o8o4	63oo2	6oo18	18515	4944-	117o5	-o216	
Aachen	185	532	627o5	58o16	18916	4852o	1340o	829o8	7oo36	18817	4562-	114oo	827o6	628o2	17818	785—	117o9	625o5	7oo18	17418	4557o	1270 4	-o119	
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	6o216	19515	754—	134oo	8360 3	6o959	19416	774—	114oo	736o4	7oo19	19o17	5857-	1260 3	7oooo	8o8o9	18616	5567-	1260 5	-o319	
Wasserkuppe □	921	544	727o4	58286	5191o	763—	1o4oo	923o7	o1816	5191o	9-o—	1o4oo	922o6	o1458	5141o	9-o—	1o7o3	731o4	56258	51611	6823-	1o4oo	-o813	
Bad Pernsberg	265	609	627o3	57o32	21o16	625—	1220 1	727o6	65o32	2o118	32584	1180 7	725o9	7oo28	18920	42582	117o9	52oo2	7oo18	18817	13563	1360 4	-o421	25
Deisselbach	479	615	627o3	6oo12	2o114	6840o	113o2	62911	62252	19217	48562	o98o2	627o9	7oo12	18o18	42562	o871o	523o7	8o299	18813	39563	117o2	-9419	
Feldberg/T □	805	635	93o11	o3414	52111	9-o—	111o3	73o11	3o214	52613	782—	1oooo	5311o	4o1o8	52614	22642	1160 4	329o7	64o28	52114	1268o	o87o4	-9415	
Frankfurt-Flugh.	110	637	524o7	4o1o2	19717	4246-	1680 2	6360 6	6oo28	1891 9	4256-	1470 7	529o8	65o28	18518	18119	1263o	424o4	65o18	18119	1263o	137o6	-o221	
Darmstadt	263	639	823o8	62o34	19916	783—	14oo2	723o6	7oo24	19219	784—	1370 3	725o1	65258	18816	785—	1470 9	618o3	69o38	18515	5564o	1370 4	-o219	
Würzburg	259	655	732o8	68162	19516	5747-	123o3	528o4	7oo22	18818	32532	128o4	63216	7oo22	17619	2367-	11611	536o4	7o258	18516	4567-	123o5	-972o	27
Schwäbisch Hall	216	658	730o7	62o26	19717	3257-	133o4	528o6	75o26	1842o	52600	1180 9	612o2	7oo26	18418	6o97-	1380 3	727o3	66o28	18417	2757-	114oo	-o12o	
Feuerberg	289	675	7oooo	62o26	19716	784—	131o7	6oooo	7o256	19o17	5253-	1260 5	732 12	7o258	18618	725—	115o3	72913	66o28	18119	1267-	1o7o4	-9322	
Freiburg	366	677	729o2	21616	19714	2747-	13oo5	62oo7	8oo26	18618	68500	1180 5	425o2	8oo18	18817	4857o	14ooo						19	
Trier	567	685	832o4	4o612	18514	5742-	131o4	728o5	58o26	18714	4857-	122o1	728o2	64252	17915	5845-	1180 7	73505	68o28	1821 3	6845-	1250o	-o615	
Trier	396	688	827o8	65o26	18715	854—	13oo4	6271o	7oo16	18716	62500	1210 3	72962	7oo22	18316	1257-	1o6o4	7oooo	65o28	18415	7o97-	1260 1	-9618	
Saarbrücken	363	704	629o4	56o34	21o14	661oo	131o6	33614	6o258	2o217	3250 2	1380 3	627o6	65o32	18819	62500	11711	727o6	7oo32	18616	756—	1o7o5	-o119	
Neuhaus	569	706	7231o	58281	2o812	721—	121o1	82514	6280 4	2o614	724—	111o2	62o14	66o18	18916	52460	1371o						17	
Saarbrücken	323	708	827o5	25284	21913	762—	121o7	521o5	6oo18	2o417	43560	1180 8	327o5	6oo21	19318	22560	127o9	627o9	65o38	18718	3355o	1160 7	-o119	
Saarbrücken Wetter	161	723	6271o	6oo22	2o217	42549	121o2	627o8	7oo32	19321	525o1	1280 7	72512	658o2	19418	795—	1o5oo	325o3	65o18	1842o	12640	1150 8	-9722	
Saarbrücken Wstr.	553	724	73o12	5o284	2o212	762—	113o3	62715	62o24	18717	685—	12ooo	72715	7o252	18715	4957-	1o7o7	42712	75o18	17717	2254o	1160 3	-9719	
Saarbrücken	115	727	62613	7oo12	21416	6553o	121o5	62512	8oo22	2o22o	6254o	1280 9	623 11	818o2	18822	53531	12712	323o7	8oo18	18618	1264o	137o4	-o322	25
Perl-Besch	97	729	725o4	56o32	2o717	785—	131o3	524o7	62o12	1992o	4253o	1180 7	724o9	6oo32	1922o	58531	1o7o7	6o5o3	65172	18719	5353o	137o5	-oo22	
Merzig-Echt	405	738	726o9	8oo31	2o516	5953o	11ooo	629o9	8oo38	19917	625oo	1o7o4	631o6	8oo28	18819	6850o	1o7o8	732o8	82o28	1921 7	6856o	115oo	-972o	
Merzig	248	742	832o7	62o12	21o14	764—	123o4	634o9	7oo22	19719	625oo	1280 7	233 12	7oo11	18322	2260o	1o712	729o7	65o11	19o18	747—	1o3o3	-oo22	
Nalbach	410	755	727o4	65o26	2o514	4547-	111o5	621o6	75o26	19418	62600	1184 4	621o6	75o22	18219	4250l	o96o9	632o4	6o812	19o17	2357l	113o4	-922o	
Saarlouis-Burg Bex	422	761	8281o	65o26	2o613	754—	111o7	52912	7oo16	19617	51540	128o3	4281o	75o22	17820	4254o	o9712	4311o	8oo22	1742o	32641	o95o4	-9621	
Saarlouis	310	763	726o5	65o26	19816	6857-	11oo5	5271o	8oo26	18719	52600	1o7o5	527o4	62o18	18o19	4857o	137o7	531o2	7oo38	18o18	44732	116o1	-932o	
Saarbrücken	334	776	729o8	65o26	19516	774—	131o5	52910	8oo16	19218	32572	114oo	329o8	8oo22	17421	2266o	1o814	534o3	8oo31	17619	48661	o95o1	-9722	
Saarbrücken-Steinen □	1307	791	93113	o2536	5170 9	9-o—	o92o3	929o8	o1456	5239 9	9-o—	o92o5	52511	68416	52o1o	42260	1o8o3	522o7	6oo26	5221o	62260	1o3o2	-o211	
Freiburg	252	803	52407	82o32	21517	22632	114oo	622o3	86602	2o719	43632	o98o5	5116o7	86258	19919	49633	157o8	417o2	84o18	19519	3363o	1260 4	-9222	
Freiburg-Innenstadt □	797	815	731o8	68o3o	54112	723—	1o2o5	5291o	72o31	54614	525o1	o9ooo	73oo9	8oo32	54515	684-2	o95o5	429o8	81o18	53915	23431	1o6o7	-9717	
Freiburg-Lehen □	973	818	529o2	86o32	54312	524oo	o72o6	533o3	86o22	54715	525o1	o78o2	628o2	86808	53914	585o1	o77o6	527o6	86o18	53713	585oo	o75o1	-9117	
Freiburg-Opfingen	370	826	42606	8oo3o	21317	4256o	114oo	62606	8oo3o	2o619	62500	117o4	731o8	82o22	19o21	5256o	12711	629o4	82o28	19818	12660	113o2	-9722	
Freiburg	734	836	727o9	68o22	2o312	761—	112o4	733o9	65812	19314	794—	118o1	427o9	75o18	17916	4850o	1o7o7	629o9	8oo28	18314	5850 2	e95o1	-o217	
Freiburg	480	838	525o7	8oo22	2o217	525oo	1oo01	727o7	81252	2o216	785—	124oo	625o5	8oo28	18419	6850o	1o813	718o5	75818	19314	785—	132o1	-112o	
Freiburg	480	852	629o6	8oo12	2o416	6843-	11ooo	725o6	82o22	19816	48531	1o6o4	625o4	81o26	18618	23541	1280 7	627o1	8oo36	18318	14541	1o7o3	-o12o	25
Freiburg-Riem	526	866	629o9	8oo16	2o815	3854o	11oo6	7311 3	84o36	2o317	725—	o96o8	53o14	84o22	19o19	38541	o96o8	232o8	84o12	18918	12542	1o6o3	-972o	
Freiburg	401	875	829o4	585o5	2o714	874—	131o9	732o4	7oo25	19618	43579	148o2	531o4	82o15	19317	1257o	1280 5	522o4	82o15	18917	13572	1360 4	-922o	
Freiburg	409	893	832o4	5o516	18814	873—	142o5	828o4	5o2o6	19614	774—	142o8	728o2	6oo15	18517	5357-	1380 6	318o2	65o15	18o17	33561	147o5	-o218	
Freiburg-Flugplatz □	1466	908	727o6	58o3o	5410 7	22-6o	o633o	731o8	758o4	5410 8	63261	o5ooo	7261o	65258	5420 7	43-62	o53o1	62711	81o18	5370 8	2236o	o78o4	-o31o	26
Freiburg	359	929	324o5	86o3o	2o817	3250 1	1150 2	628o4	86o31	1972o	33562	1o6o6	5o3o1	8oo12	1892o	34562	117o8	731o8	86o22	18919	68542	136o1	-oo2o	
Freiburg	401	934	125o7	82o2o	21117	1254o	1240o	124o4	84o2o	1992o	12560	1280 6	625o4	89o11	1912o	38632	o97o8	53oo4	89o11	19219	38660	1o5oo	-oo22	
Freiburg-Lenzfr.	705	946	62706	8oo12	22214	5854o	o93o3	425o5	8oo32	2o717	42600	o88o6	626o6	8oo31	19918	52662	o87o5	528o3	8oo21	19917	5866oo	o85o2	-oo19	
Freiburg □	810	948	733o3	82o22	54915	786—	o94oo	733o2	82o32	54917	786—	o87o5	418o2	84o18	54618	22665	o78o7	5oooo	84o28	54o17	42660	o86o3	-9119	
Feldberg ■	2960	961	734o5	o2412	o8o53	32-3-	5860l	93606	oo472	o8351	9-o—	513o2	93605	oo884	o8552	9-o—	521o3	734o4	oo448	o8651	71—	513o1	-o351	
Freiburg-Herdern □	977	962	72911	82o34	53711	5834-	1o4oo	63o11	89o34	54615	68500	o91o2						532o7	89o12	53814	58600	o92o3	-oo17	
Freiburg-Schauinsl. □	704	963	7o5o5	8oo22	19914	4847-	118o2	7o5o6	83o22	18617	726—	o95o3	622o2	83258	19316	626—	o91o5	536o1	84o18	18616	38370	115o7	-9118	
Freiburg-Weissl. □	1735	980	92916	oo454	54406	9-o—	o62o7	92918	o1458	54605	9-o—	o52o2	63415	89o14	54807	4831o	o5ooo	634o8	86o34	55oo7	623—	o72o2	-97o9	
Schliessgraben	542	997	8o4o2	6o2o6	2o314	885—	1320 6	8oooo	44615	21213	775—	12308	727o2	75216	2o215	1247-	1280 7	4oooo	8oo16	19715	11561	1370 4	-o316	

R.

Jahrgang 85 — Freitag, den 22. Juli 1960 — Nummer: 204

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h.l. Min	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h.l. Min	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h.l. Min	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd ff	VVVVW	PPPTT	NChCC h.l. Min	TTapp dd	ERRTT hh	ff-ff xx gg	TTTTT mmmuu	ff 5tx
Helgoland	5 015	71705	70030	17514	14516	09606												82315	65252	11814	884—	13715	19214	22	14412	92132
Westerland	0 019						11704	66061–	15109	11400	08714		71610	60601	12712	786—	11824	31710	66016	10814	39600	12619	–9708		———	97—
List	16 020	52604	84022	17312	38402	08708												71515	62628	12213	53432	11718	09711	26	13109	97021
Husum	3 029	62202	70031	17611	15506	08603							51404	58031	14107	35540	06719	71605	62032	12411	756—	09717	00007		13406	97116
Schleswig	44 035	12903	80010	17111	00901	08704	10900	80020	15910	10930	08713		41503	65110	14209	40930	08717	71605	80031	12612	7563–	08715	00008		12906	00107
Kiel	31 045	22702	70010	17312	25501	08406							31803	70030	14308	26932	07719	71805	80032	13212	5563–	09710	00008		14007	00104
Norderney	13 113	61407	70622	18914	40976	16709												82414	65808	11514	4257–	12611	10113	27	14412	01133
Jever	7 122	50901	83021	17311	20932	09808	71306	83012	16112	7693–	11611		61604	66036	13911	657—	10722	72008	56216	12413	52632	12715	–0111		———	01—
Bremerhaven	6 129	30704	81021	17514	10941	09708	71408	80031	16013	00906	09815		71710	70012	13913	25778	10721	71912	62622	12414	59582	11615	10012		14411	00082
Cuxhaven	5 131	63301	80032	17514	25601	07707												71808	60022	12513	4577–	11723	00611		15009	00120
Hamburg F. +)	14 147	50000	82012	17614	35602	08601	30000	75012	16512	00902	10711		71202	60022	14511	5573–	09720	61704	50052	13513	55780	10710	00011		14206	00051
Lübeck	10 158	82902	80030	17015	745—	08400												71604	65030	13812	756—	10711	00011		14810	00070
Emden	6 203	71301	70031	15813	3545–	10718							71806	60022	13212	5553–	11824	72410	58026	12313	68508	12609	09712		15012	97096
Cloppenburg	43 216	51604	81022	17612	35602	10605												71806	58022	13612	755—	11610	00010		13008	00042
Bremen	4 224	40000	80611	17713	15701	08702	40000	70011	16511	25701	09812		50000	62011	14410	35701	09721	82105	56611	13412	55576	10710	19710		13908	97047
Soltau	77 235	70606	70612	17415	4557–	11601												72002	56031	14512	4573–	09710	09710		14809	97022
Luchow	38 253	23302	70021	17715	20930	09101												71805	58022	14611	755—	10606	00009		15007	97052
Lingen	21 305	80000	70038	17615	756—	12607												72007	60026	13313	62402	12610	19212		14610	01053
Münster	64 313	82709	60801	18315	785—	12304	12103	50029	16812	15600	11816		72302	40101	15412	754—	11714	82005	15611	14013	774—	12712	10311		15010	03044
Osnabrück	95 317	21203	75021	18113	10941	10605	81502	60026	17212	4557–	11709							72106	35106	14412	3577–	11710	10211		14009	02039
Gütersloh	70 320	30000	80031	18414	11630	12503	80000	58021	17413	857—	12610		51803	15111	16211	2563–	11712	72008	32601	15514	3568–	12607	–9711		———	10—
Salzuflen	98 325																	72004	56026	13113	775—	117—	19712		14210	03011
Hannover-L	52 338	71706	60021	18113	30932	11702	51502	58032	17111	00901	09710		71503	56022	15412	4573–	11714	71903	56022	14613	5573–	12607	00010		12907	97028
Braunschweig-V.	61 348	72104	65030	18213	10942	10302	21805	60011	17311	00902	09809		71508	60021	15610	50978	08718	71506	48101	14811	7553–	10607	00009		12808	93025
Berlin-Dahlem	51 381	72504	62022	18115	755—	13005	72703	62022	17414	755—	13707		62703	60022	16613	655—	12708	12402	58031	16113	10931	12605	00011		15209	03019
Berlin-Tempelh.	51 384	82605	65032	17715	6557–	12006	72805	61012	17114	5557–	12706		72705	61032	16214	755—	11709	22402	58031	15814	20950	11704	00012		15509	03——
Düsseldorf	36 400	71702	56299	17913	577—	12001	81803	50039	17313	756—	12806		72006	58606	15713	5567–	12716	41805	58016	14914	29642	11708	10113		15211	01——
Bocholt	25 406	83602	60259	16813	855—	13400	71802	56039	16613	755—	12703		81804	56252	15013	855—	12716	81804	40108	14013	754—	13709	10412		14511	05071
Essen-Mülheim	120 410	81804	50212	18114	755—	12000	61910	50026	17612	657—	11705		71908	25212	16112	755—	11715	62111	60016	15113	25502	12711	19512		14610	01041
Kahler Asten ◻	836 427	81808	58032	51010	854—	10501	92509	01614	50210	9–0—	10709		82610	56036	48108	861—	08717	92709	01616	47708	9–0—	08706	10208		10405	08020
Kassel	158 438	20301	68020	18913	20941	12304	60302	62022	18112	65500	11809		80601	35612	16512	865—	11716	71903	40106	16312	785—	12601	19312		13809	17056
Göttingen	150 444	12102	68011	19010	10941	10201							80000	20606	16412	754—	11712	70000	50106	15513	7093–	12607	10210		12808	10027
Braunlage	607 452	42901	65011	19808	15732	07303												82701	58216	15910	1647–	09609	10206		09104	14011
Aachen	202 501	62206	65012	18514	657—	11400												72007	60028	15312	755—	11707	19512		14611	01032
Nürburg	626 510	82302	62299	19810	894—	09803			9									61809	62018	16511	25582	08710	10709		11009	15——
Kölsch- Bönnald	68 513	71902	58299	19614	756—	12310	21602	40109	18213	25700	12713		51703	56031	17212	55700	11712	71403	58026	16213	756—	12809	10112		15510	01048
Koblenz	96 515								9									71803	62216	16313	2757–	11705	10612		160—	07031
Fuchskauten	653 523	52203	40102	19511	3554–	10400												62510	02446	17209	6097–	09710	10408		11808	08029
Gießen	185 532	50000	60012	17915	24642	12302							81603	62028	16312	756—	11710	71802	58018	15812	5557–	11705	10312		15411	04028
Bad Hersfeld	202 542	70000	60028	19213	756—	12304												80000	40106	16312	865—	11605	10311		14110	05016
Wasserkuppe ◻	921 544	23403	60012	51409	10941	06102	02108	30102	50809	00900	08707		82012	20284	49109	761—	08716	92210	01434	49109	9–0—	08604	10008		09306	08027
Trier-Petrisberg	265 609	83402	60952	19914	794–3	12307	72302	56019	19212	754—	11808		82302	57029	17712	734—	11713	72301	40109	17112	784—	11708	10111		15011	05065
Deuselbach	479 615								9									72307	58022	16511	5356–	11709	10610		13609	07067
Kl. Feldberg T. ◻	805 635	41806	58010	51411	24706	10400	72707	70252	50309	785—	08808		82708	60022	49109	3547–	07712	82709	57632	48608	3722–	08504	10208		10907	03048
Frankfurt-Flugh.	110 637	72003	65218	18615	5567–	13303	72304	65618	18213	5567–	12805		72206	56026	17113	5567–	12711	82602	56616	16613	5557–	12605	10212		16010	05056
Darmstadt	263 639	32501	72258	18813	3550I	10400												82703	57632	16612	5557–	11801	10211		14211	04042
Würzburg	259 655	50000	68022	18714	45640	12400	00802	56021	18612	00900	11803		60000	56021	17312	45640	11713	72703	56021	16513	2567–	11707	10011		15609	97044
Bad Kissingen	216 658	00000	60018	19812	00900	12208												82202	12284	17112	864—	11603	10111		14010	02037
Bamberg	239 675	20000	66016	19114	20970	10205			6				81602	58030	18411	8097–	11709	71605	50101	17912	7097–	11704	09709		15909	93043
Coburg	336 671								2									90000	04474	18011	9–0—	10609	10009		15207	05——
Hof	567 685	70202	60128	19511	5567–	11207	00000	04448	19409	00900	09705							81803	15104	17010	1632–	10607	19108		12705	06010
Weiden	396 688	32504	65022	19811	30970	11107			2				10000	04440	19209	00902	08708	72002	12280	18211	3567–	09605	10008		13807	56022
Berus	363 704	22304	60031	19514	12501	10305												72306	57022	17112	4557–	11709	00011		14608	01075
Tholey	569 706																	92312	05414	17611	9–0—	11706	00011		13109	92073
Saarbr.-Ensh.	323 708	12405	58011	19514	10942	11304	00000	56011	19312	00900	11805		42002	40100	18012	40970	12714	72602	25101	17512	7097–	11504	10011		14409	01046
Neustadt/Weinw.	161 723	62503	65031	18716	14740	13400							82306	65038	17614	2557–	13709	72706	60018	16815	2567–	12707	19413		16411	94066
Weinbiet-Wstr.	553 724	32707	70010	19013	14740	11201												72712	60028	16712	2557–	11608	09711		13410	97048
Karlsruhe	115 727	81906	65618	19816	6552–	14310			6									72306	58012	17414	4557–	13707	10113		17011	04099
Mannheim	97 729	40902	65019	19115	25631	13303			9									71602	30292	17714	3956–	12801	19113		16811	91049
Stuttgart-Echt.	405 738	42504	75011	19914	45600	10203	81504	70016	19913	3572–	10703		82305	60022	18813	5567–	11711	72206	65012	18013	30948	11607	19712		15010	97——
Öhringen	248 742	12903	58011	19714	14500	12204												80000	57026	17713	3662–	11702	19311		15110	93065
Ansbach	419 755								6									72202	56022	18012	40942	10704	19310		14809	95070
Weißenburg Bay.	422 761	10000	70010	20513	10940	11117			0				72606	58022	18612	7097–	10710	72006	58022	18712	7097–	10301	00009		14407	95071
Nürnberg	310 763	60000	60118	19714	45640	13209	50902	30108	19711	55600	10803		61003	40100	18710	65500	09711	71204	56102	18011	15642	10604	19509		14809	01050
Regensburg	388 776	52503	75012	19316	45670	13313	80000	70032	19413	865—	11803		82503	70022	18812	855—	11707	81402	60031	18412	3567–	11603	10011		16710	97050
Gr. Falkenstein ◻	1307 791	32709	60018	52808	24340	07207							72310	06412	51307	45-7-	07709	52312	05414	51208	55-42	07601	19306		08305	02015
Freiburg	252 803	41603	70012	20616	44600	12307	31407	65012	20115	35600	11805		71804	70031	19114	20946	11711	71702	70022	18614	35778	12605	10013		15810	92086
Freudenstadt ◻	797 815	42507	65031	53411	43500	09305												82305	60022	51011	3527	10707	10010		12308	97095
Kniebis ◻	973 818	42703	70012	53712	46540	06203												72406	70032	51311	20842	08704	00010		11807	91086
Tübingen	370 826																	72704	62026	19112	30978	11705	10111		16110	01081
Stötten	734 836	20000	58022	19312	25502	09201												82205	62026	17412	2552–	10709	19110		12208	02066
Ulm	480 838	50000	56018	20113	55500	12105	12904	56038	20511	15500	10801							71802	59020	18911	09506	10606	10110		14808	13054
Augsburg	480 852	73107	65612	20314	6557–	11010	72306	65016	20212	2557–	10604	25	51804	65012	19511	10942	09809	82302	58032	18812	15647	10604	19511		13710	01054
Mürchen-Riem	526 866	62106	70030	19916	60950	11106	62904	70020	20414	60970	11001		22405	65022	20211	20940	10610	62207	70032	19213	35656	11604	10011		15308	97011
Mühldorf	401 875								1				31901	58110	19611	30970	10709	32305	70030	19312	10932	11400	10009		14208	92021
Passau	409 893	33002	65258	19814	32501	13312	90000	02458	20012	9–0—	12400		90000	02454	18812	9–0—	12812	90000	08454	18812	9–0—	12400	10112		14010	04021
Feldberg/Schw. ◻	1486 908	62612	85032	53808	55241	07301			4									62417	01414	52406	22–46	06710	10006		07705	03089
Konstanz	399 929								1									70000	58022	19014	45572	11702	10013		16411	00——
Friedrichshafen	401 934	62701	82022	20416	25630	12206	60102	70022	20314	65500	11805		73601	70022	19513	4563–	10708	70000	75022	19114	2567–	12502	10013		16511	00093
Kempten Lesfr.	709 946	52405	80022	21814	35640	09209	20000	80012	22810	26500	09604		81405	70032	21310	855—	09711	81005	75022	20812	3557–	09601	10009		14808	00080
Oberstdorf ◻	810 946								6									81802	58616	52311	67652	10504	10210		13009	02062
Zugspitze ■	2960 961	33009	65024	09152	12–30	53104	93010	00451	08652	9–0—	52804		92908	00454	07552	9–0—	52710	92811	00472	07052	9–0—	52605	50053		518—	03070
Hohenpeißenb. ◻	977 962								2									72409	81801	51911	736—	08604	19710		12607	97056
Garmisch Partenk.	704 963	31501	84011	20912	35730	09211			1				61802	70021	20810	658—	08507	72203	80011	19811	55731	09805	10010		13508	91008
Wendelstein ◻	1735 980	22910	86011	55206	15170	06202			1				32710	89020	53606	35500	04811	62710	86031	53506	65400	05501	10005		06004	97013
Berchtesgaden	542 997								1									82802	89011	20509	12740	09703	10008		12607	91001

Nachtrag zu TW Nr. 2p3 vom 21.7.60

Bamberg 675

Mühldorf 875

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

R.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Donnerstag, den 21. Juli 1960

Markante Punkte

Schleswig 2612			Emden 2612			Hannover 2612			Stuttgart 2612			München 2612			Berlin Birburg 2612			Berlin 2006		
PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff
21o7 oo			2126 98		16o8	211o 99			21o5 o1			21o1 o3			21o7 98			21o2 oo		
1654 oo		2123	1668 98		2125	1656 99			1658 o2		2225	166o o7			1654 o1			1652 o1		
1387 96		2239	1398 94		2231	1392 98			1397 o2		2445	14o1 o5			1389 99			1391 o2		2372
1195 95		2248	12o4 92		2343	12o1 96			1211 o2		2159	1216 o3		2159	12oo o2			12o4 o4		2393
924 96o5		2351	93o 94		2251	933 93o4		2392	945 92o5		2368	949 9oo5		2251	934 94o6			938 9o		72o5
728 8293		2427	732 8o87		2332	733 7991		2361	744 7793		2151	746 7591		2239	734 7896			735 75		2281
566 6981		2421	568 6772		2326	569 6779		2333	578 6386		2327	579 6287		2336	57o 6684			569 66		2357
3o6 5353		2516	3o8 5255		2614	3o9 5257		2423	313 o168		2321	314 o2o2		22o8	31o 5359			3o8 5356		2324
149 o6o6		2517	15o o6o4		2617	152 o7o4		242o	155 o9o5		2307	155 o7o4		21o4	153 o7o4			151 o7o4		2624
o13 1615		2417	o15 1512		2616	o15 19o9		24o6	o18			o19			o17 1911			o15 1611		28o8
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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 95		o841
																		o24 98		o739
																		o25 98		
																		o3o 98		
																		o8o o4		
																		11o o4		
																		125 o2		
						o32 97												13o o5		
						o36 97														
						o41 99			o3o 98						oo9 86			157 o1		2377
						o54 oo			o56 oo						o13 9o			167 o3		238o
						o63 99			o88 o5		2127	o27 oo			o3o 97			182 o1		2387
						o65 o1			131 o5		2144	o3o o2			o35 98			21o o4		73o2
						o76 99			163 oo		2248	o33 o3			o44 97			228 o1		7214
o15 93						o83 o1			183 o4		217o	o7o o7			o97 o2			274 95		7216
o3o 99			o15 99		o82o	1o9 o1			219 o419		2161	o95 o8			125 98			32o 87		72oo
o4o o1			o3o 99		1116	141 oo			283 95o7		2367	114 o4			134 oo			345 83		2295
o83 o1		2216	215 92		2351	153 98			384 7858		225o	17o o4		2151	181 98			438 7o		2371
o9o 98		212o	285 94		2255	171 98			393 7894		215o	213 o519		2164	213 o1			494 66		236o
179 94		2243	3o5 94o1		225o	196 95			56o 5686		2425	235 oo15		2156	22o o2			5o7 66		2357
245 94		2375	512 877o		2327	216 oo			568 5683		2329	542 5773		2338	296 95o6			564 6o		2345
273 95		2372	585 8o66		2419	231 o919			6oo 5484		2329	558 5758		2238	423 7495			63o 56		2334
288 98o7		236o	663 5456		2616	256 9666		73o2	6o9 5481		2235	617 5254		223o	54o 6575			664 5274		2329
342 92o1		2334	685 5257		2615	29o 94o5		2394	678 o177		2324	638 5151		2219	587 6o73			684 516o		2327
563 6274		2521	756 o15o		2619	355 8496		2377	687 9o67		2325	732 o3o3		22o6	63o 5668			697 5456		2324
623 5859		252o	771 o15o		2619	614 5864		2525	718 5151		2316	744 o3o3		22o6	694 5261			8oo o551		2526
77o o1o1		2515	86o o6o5		2617	797 o451		2419	775 o4oo		2311	774 o5o5		21o5	717 5454			877 o9o4		2633
888 o9o7		2518	928 1111		2621	812 o5o2		2418	79o o4o4		2311	797 o6o6		21o4	79o o2o2			921 13o5		272o
926 111o		2421	943 11o9		2621	827 o5o4		2418	84o o9o2		2306	812 o6o4		21o4	88o o9o5			959 14o8		2814
95o 1311		2318	982 1313		2618	915 12o5		2418	853 o9o6		23o7	894 o9o9		21o4	89o o9o6			972 13o9		2813
o1o 1616		2512	o17 1613		25o9	o12 2o11		2414	984 2o12		29o4	961 1513		21o5	o1o 2o11			o12 1712		28o9
453			458			454			447			441			453			450		
459			464			455			447			444			454			448		
629			636			632			633			637			63o			635		
553			553			554			56o			56o			553			554		

Maximalwinde

Berlin	2006	1o9o	22114
Schlesw.	2006	1o25	2273
Hannover	2006	o86o	221o5
Hannover	2006	1o3o	221o5
Stuttg.	2006	123o	2186
München	2006	1ooo	2o76
Berlin	2006	1o9o	22114
Berlin	2012	1o8o	2293
Schlesw.	2012	1o3o	2381
München	2012	1125	2162
Stuttg.	2012	1196	2176
Berlin	2018	1o4o	2383
Schlesw.	2018	o87o	237o
Hannover	2018	1o1o	2288
Stuttg.	2018	1118	2286
München	2018	1o7o	2163
Berlin	21oo	1o1o	2190
Schlesw.	2166	1o18	2197
Stuttg.	21oo	11o5	199o
München	21oo	1o3o	2o65

Markante Punkte

Schleswig 2100			Emden 2100			Hannover 2100			Stuttgart 2100			München 2100			Birburg			Berlin 2006		
PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff
			21o7 99		141o	21o7 99			21o1 oo			21o5 o2						oo8 81		1o5o
1654 99		212o	1652 oo		2121	1653 99			1652 o5			1661 o5						o1o 85		o839
1386 98		2333	1384 97		2424	1387 99			139o o2		2o3o	14o1 o3						o13 89		o832
1196 97		2244	1194 98		2133	1198 99			12o1 98		2161	1213 o1						o15 91		o84o
928 95o5		226o	929 96o6		2313	932 93o4			935 93o7		1973	948 9o93		2o55						
731 8194		2427	731 8o93		2117	733 8o92			735 7995		2148	744 7475		2o43						
568 6985		252o	569 7o82		2514	569 6779			572 6876		2o35	577 6365		2216						
3o8 5258		2515	3o9 5358		2612	31o 5255			311 5252		1917	313 o1o1		15o6						
151 o7oo		2914	153 o6o1		3o12	153 o7o4			154 o6o6		321o	154 o8o8		18o5						
o17 13o8		31o9	o18 1311		3512	o17 1413			o18			o17								
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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 93														
						o19 96														
						o23 96														
						o3o 98														
						o31 98			o2o 9o											
						o36 99			o3o 99											
						133 99			o37 o1											
						152 99			o54 99											
						164 98			o82 o5											
o6o 98		21o8				187 99			o92 o1											
137 96		2227				213 99			115 oo											
178 96		2335				232 o3			139 o4											
23o o111		2259				246 o211			18o 97		2353									
242 98o8		2274				34o 8798			19o oo		2264									
268 98o8		2195				385 8293			214 o418		2o74									
283 96o6		2174				441 7486			274 97o9		198o	o27 oo								
296 95o6		2263				468 7178			382 8ooo		2159	o3o o2								
432 7788		252o	o35 99		12o4	519 6581			392 8o96		2152	o31 o3								
637 5666		2515	125 97		2218	532 6380			419 7794		2141	o42 o3								
654 5467		2515	225 98		2o35	567 6274			43o 7789		2137	o7o o6								
683 5359		2515	258 99		2o48	598 6o6o			46o 7386		2135	13o o4								
75o o257		2512	268 o11o		2o43	626 5865			536 6473		2024	117 o5								
77o o254		2514	612 5869		2713	66o 5658			55o 6454		2026	192 99								
779 o355		2514	678 5364		2612	748 o153			6o5 5858		2o16	2o8 o4								
793 o352		2613	753 o157		26o9	795 o3o1			67o 5353		1914	224 o5o9								
87o o8oo		2913	794 o453		261o	833 o6o3			68o 5353		1922	68o 5o5o		16o6						
887 o4o4		3o12	8o8 o353		271o	86o o8o5			911 1o1o		3o25	78o o6o6		12o8						
91o o6o6		3o12	894 o6o6		3314	888 o9o8			947 13o9		2919	833 o7o7		15o6						
975 12o6		3211	935 o8o7		351o	9o7 1oo8			96o 1211		2917	936 1313		31o5						
o15 111o		29o4	o22 111o		34o2	o14 1312			984 1412		3o12	959 1414		36o2						
	455			455			454			449			444							
	458			458			455			451			448							
	628			625			629			629			636							
	551			551			552			554			56o							

Berlin 2006

Schleswig 2006 2018 | Emden 2006 2018 | Hannover 2006 2018 | Göttingen 2009

2136	2224	2115	2218			
2249	2253	2346	2339		2263	
2257	2368	2344	2344	72o2	2278	
243o	2434	2525	2526	2347	2358	
2526	2525	2521	2617	2437	2427	2436
2319	252o	2518	2425	242o	243o	
2431	2711	2621	3211	2429	2512	2424
2317	2914	2619	3414	2528	2611	2414

Aachen 2006 2012 | München 2006 2018 | Stuttgart 2006 2018 | Köln 2006 2012

			2218	2222			
		2252	2184	2167			
		2262	2154	2271	2177		
		2243	2139	2357	2156		
		2228	213d	2351	2235	2542	
		2412	23o7	2422	2324	2526	
2422	2414	291d	o9o7	2712	o5o5	2529	2321
2422	252o	3o17	o9o7	24o5	321o	2517	2518

Berlin 2006 2012 | Berlin 2018 21oo | Köln 2018

	2131	2129	2235		
2395	2281	2276	2276		
72o1	2292	2375	2172		
2278	2474	2357	2255		
2354	2448	2338	2236		
2324	2421	2425	2618		
2624	2414	251o	231d		24o7
2721	25o9	25o8	23o6		31o6

Wolkenzugmessungen

688	2o-12	o2322					
655	2o-14	o2314					
655	2o-18	o2o18					

R./Schn.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 **Freitag, den 22. Juli 1960** Nummer: 204

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	2112			2112			2112			2112			2112			2112			2106									YYGG			
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50				2110	99	1209	2107	97	1608	2101	01	1506	2106	02		2103	98		2098	01	1713								50	Berlin	2106	1096 2008
100	1649	98	1916	1654	98	2117	1653	99	2020	1653	02	2217	1659	03		1651	00		1648	01	2232								100	Hannover	2106	1000 1076
150	1382	98	2230	1386	96	2223	1385	97	2235	1390	00	2434	1397	00		1385	99		1385	99	2144								150	Berlin	2112	0965 1196
200	1191	96	2130	1195	99	2325	1195	97	2133	1199	97	2445	1207	96	2438	1194	98		1196	01	2260								200			
300	924	9704	2312	928	9505	2937	926	9604	2419	933	9305	2849	938	9211	2537	930	9505		932	91	1957								300			
400	727	8190	2121	729	8091	2816	729	8191	2124	733	7893	2925	736	7897	2224	731	7995		731	7780	1946								400			
500	565	7079	2219	566	6979	2416	567	6973	2519	570	6983	2722	572	6675	2329	568	6982		567	6871	2228								500			
700	306	5262	2319	307	5460	2315	308	5354	2510	311	5356	2815	311	5059	2613	309	5457		308	5356	2305								700			
850	150	0300	2410	152	0300	2617	151	0601	2508	154	0704	2812	154	0707	2616	153	0603		152	0804	3206								850			
1000	016	1407	2908	017	1508	2905	017	1409	2806	017			017			017	1711		015	1511	3508								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
Markante Punkte							012	89					019	98														Markante Punkte			
							018	95					030	01																	
							024	94					062	04																	
							030	96					215	95	2440																
							041	98					232	0018	2449																
							055	97	1609	020	95	1020	255	9617	2445	015	91														
							075	01	2212	030	97	0921	325	8708	2437	030	98														
							108	98	2227	058	02	1712	430	7493	2333	040	97		013	90	0826										
							133	99	2222	060	01	1808	437	7492	2333	074	02		025	98	1325										
							160	96	2237	081	04	2419	479	6783	2829	094	99		030	99	0722										
							180	97	2230	084	02	2417	489	6781	2329	110	01		067	03	2114										
	056	99	1806				207	96	2134	098	03	2218	536	6264	2329	120	99		080	00	2222										
	070	00	1809				240	99	2226	104	00	2319	546	6364	2329	145	00		088	02	2226										
	082	01	1915				292	9605	2322	141	03	2432	585	5963	2326	171	95		108	00	2234										
	110	97	2015				312	9401	2417	162	96	2428	589	5961	2325	240	05		115	01	2236										
	125	99	2122	015	99	1120	325	9401	2317	217	97	2447	615	5758	2521	270	0008		183	00	2160										
	221	96	2128	030	00	1123	432	7687	2216	238	04	2640	634	5458	2520	372	8399		223	04	2182										
	243	99	2133	254	0111	2826	527	6674	2518	440	7388	2919	650	5455	2520	432	7692		232	04	2084										
	292	9905	2214	262	0009	2831	547	6467	2516	460	7485	2917	676	5156	2618	440	7689		278	98	1961										
	420	7987	2122	271	0009	2935	606	5960	2315	630	5766	2717	704	5158	2512	526	6782		323	8991	1955										
	448	7585	2117	323	9202	2921	633	5759	2313	645	5761	2817	713	0059	2511	590	5975		329	8991	1954										
	579	6171	2414	423	7688	2515	673	5457	2511	670	5459	2816	726	0157	2512	600	6070		522	6669	2324										
	660	5564	2320	554	6375	2318	732	5154	2509	685	5457	2814	741	0000	2514	636	5668		556	6469	2320										
	725	5162	2320	569	6374	2219	752	0100	2509	710	5256	2815	765	0101	2514	695	5362		616	5959	2316										
	747	0060	2317	644	5668	2120	783	0200	2506	720	5259	2814	803	0400	2614	703	5555		664	5659	2311										
	787	0362	2318	684	5562	2215	811	0404	2505	745	0053	2812	810	0402	2614	790	0350		781	0200	2905										
	802	0357	2318	755	0056	2320	868	0700	2509	755	0051	2712	821	0505	2615	800	0302		950	1508	3608										
	817	0051	2316	794	5151	2420	870	0604	2707	810	0501	2717	893	1105	2419	860	0703		980	1711	3509										
	950	1005	2710	888	0600	2812	954	1008	2904	830	0503	2813	910	1208	2517	872	0704		998	1511	3509										
	014	1608	2908	020	1609	2905	014	1509	2803	983	1810	2811	959	1710	2912	011	1811		012	1612	3508										
50/100			456			454			448			447			452			450										50/100			
100/200		458			459			458			454			452			457			452								100/200			
200/500		626			629			628			629			635			626			629								200/500			
500/1000		549			549			550			553			555			551			552								500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg															
YYGG	2200			2200			2200			2200			2200																		
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff				
50	2106	97	1306				2101	99		2095	92		2098	03																	
100	1648	96	2218	1648	98	2315	1647	99		1646	01	2417	1652	03																	
150	1379	95	2124	1379	95	2321	1380	96		1381	98	2448	1389	01																	
200	1187	95	2225	1186	95	2326	1188	95		1193	03	2545	1200	00																	
300	921	9501	1833	919	9704	2430	921	9702		930	96	2654	936	9501	2743																
400	723	8194	1826	722	8385	2322	724	8286		732	8085	2636	736	7985	2742																
500	561	7087	2217	561	7179	2427	563	7174		569	6875	2632	574	6684	2732																
700	303	5477	2617	304	5455	2421	305	5457		310	5454	2623	311	5359	2621																
850	148	0354	2714	149	0404	2115	150	0503		153	0701	2716	154	0804	2716																
1000	014	1306	0000	013	1411	1816	014	1410		017			016																		

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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			
	020	94	1012																												
	030	97	1013				037	98																							
	035	96	1020				050	99		020	96																				
	038	98	1015				080	00		030	99																				
	050	97	1306	054	98	1406	090	99		054	02		040	02																	
	080	99	2009	059	00	1607	130	98		060	00		043	01																	
	130	97	2220	230	98	2330	138	97		084	03	2314	066	03																	
	230	98	2128	244	98	2330	211	95		122	00	2429	070	05																	
	242	02	2030	261	00	2328	262	01		132	02	2244	174	98																	
	261	0308	1834	282	0007	2329	272	0106		146	98	2430	237	0411	2742																
	360	8797	1824	348	8997	2524	311	9601		168	00	2533	356	8493	2742																
	440	7693	1824	547	6684	2421	372	8593		175	98	2640	374	8288	2742																
	532	6681	2217	600	6170	2520	394	8288		212	04	2537	428	7581	2741																
	559	6471	2218	620	6162	2520	407	8284		220	03	2750	551	6081	2727																
	594	6170	2312	658	5858	2521	545	6668		243	06	2658	566	6080	2724																
	615	6067	2409	665	5858	2521	589	6263		466	7276	2630	583	5878	2819																
	726	5273	2618	705	5454	2421	620	5961		560	6182	2620	610	5959	2816																
	760	5164	2723	718	5454	2421	663	5760		600	6263	2525	621	5858	2817																
	783	0065	2723	828	0303	2114	665	5760		658	5656	2515	649	5658	2620																
	827	0160	2717	838	0303	2115	790	0054		725	5252	2727	715	5353	2623																
	870	0400	2613	929	1109	2117	831	0302		750	0152	2819	758	0101	2622																
	922	0802	2307	960	1209	2018	960	0908		762	0051	2829	921	1307	2710																
	950	0905	0000	991	1411	1916	988	1611		920	1305	2710	935	1309	2709																
	011	1006	0000	016	1310	1604	011	1210		983	1510	0000	959	1410	2903																
50/100		458				454			449			446																			
100/200		461			462			459			453			452																	
200/500		625			625			625			624			628																	
500/1000		547			548			549			552			556																	

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gött	
YYGG	2106	2118	2106	2118	2106	2118		
15.9 km	2220	2120	2217	2312	2227	2223		
12.0 "	2133	2228	2123	2327	2130	2330		
9.0 "	2133	2628	2511	2125	2058	2630		
7.2 "	2117	2524	2513	2224	2040	2619		
5.4 "	2114	2318	2409	2319	2219	2417		
3.0 "	2213	2217	2417	2815	2314	2615		
1.5 "	2711	2513	2915	2612	3305	2816		
0.9 "	3010	2610	3111	3509	0105	3006		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	2112		2106	2118	2106	2118	2112	2118
15.9 km					2431	2125		
12.0 "			2052	2346	2343	2537		
9.0 "			1952	2338	2138	2737		
7.2 "			2142	2729	2327	2736		
5.4 "			2233	2723	2316	2727		
3.0 "			2912	2815	2818	2514		
1.5 "			2922	2819	2812	2910	3111	2804
0.9 "	2706		2620	2916	2514	3114	3504	2806

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2106	2112	2118	2200				
15.9 km	2235	2126		2328				
12.0 "	2168	1956	2140	2132				
9.0 "	2071	1984	2240	2140				
7.2 "	2044	2039	2328	2224				
5.4 "	2423	2121	2216	2234				
3.0 "	2507	1211	2512	2612				
1.5 "	2907	2602	2905	2506				
0.9 "	3304	3204	3209	2408				

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv
776	21-12	3270				
776	21-18	3271				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 204

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 22. Juli 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_{d_sd_sh_sh_s}$	1dqPH	3RRTT$_{ss}$	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_{d_sd_sh_sh_s}$	1dqPH	3RRTT$_{ss}$
12	1eee2	324o4	79o2e	2e816	2153o	1163	13622									
15 gestern	1eee2	327e1	79o2e	19917	1251	1169	13622									
18	1eee2	5o9e4	79o3e	18317	2o911	13616	13621	3eeee								
21	1eee2	61413	79o22	16516	9++++	12718	114++									
00	1eee2	81818	76e26	14815	9++++	12717	118++									
03	1eee2	8222e	72919	12815	844++	1372e	12222									
06 heute	1eee2	72111	79219	12e13	59531	126e8	12122	3e357								
09	1eee2	32616	72o11	11816	325ee	126o2	12622									

nicht auf Position

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.6 N 09.9 E

12	1eee3	335e8	98o21	2e115	325eo	128e4	135+1									
15 gestern	1eee3	332e5	98o21	2ee15	2249e	137o1	132+1									
18 gestern	1eee3	532e4	98o31	18515	425e6	12715	132+e	3ee53	1eee8	327e7	98e11	18116	355ee	1170	12721	3ee51
21									1eee8	33ee5	98e2e	17714	9++++	e97e4	13e++	
00																
03									1eee8	21705	98e3e	14914	3e94e	11821	117+e	
06 heute	1eee3	72318	97258	12e13	755++	13718	123+1	3e155	1eee8	716e9	98e31	13414	7e97+	11715	116+e	3ee53
09 heute	1eee3	52213	97e22	11714	2253+	1373	122+1		1eee8	82ee8	97e32	12315	8e72+	11711	12e21	

FS P8 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	1eee4	33ee6	98e2e	19817	315ee	127e4	13e32		1eee9	5eeee	75e31	19e14	4556+	14807	1ee+e	
15 gestern	1eee4	527e6	98e3e	19115	515ee	1e7e6	12721									
18 gestern	1eee4	429e2	98e21	17916	2251	11712	13432	3eee1	1eee9	3e3e4	75e11	17415	325++	14708	1e32e	3ee55
21	1eee4	717e8	98e32	16913	3452+	1e71e	13431		1eee9	332e7	75e2e	17415	9++++	12400	133++	
00	1eee4	81617	98e22	14915	9++++	1272e	116++		1eee9	327e5	75e2e	16814	9++++	11706	122++	
03	1eee4	81617	98e26	12215	4552+	13727	116++		1eee9	21707	7ee1e	14912	2e97e	12719	117+e	
06 heute	1eee4	71811	97616	11e14	2242+	12612	11822	3e153	1eee9	816e9	7ee32	13413	8e97+	11705	116+e	3ee56
09 heute	1eee4	62415	97e25	11e14	625ee	134ee	12422		1eee9	72ee9	7ee22	12515	7e87+	13711	12e2e	

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

12	1eee5	429e8	98e2e	2e515	4156e	e88e4	13122		1eee6	227e6	98e2e	18916	2250e	1140e	127+e	
15 gestern	1eee5	131e5	98e2e	2ee15	ee9e1	e87e5	13122		1eee6	727e6	98e31	18218	2257+	1270	127+e	
18 gestern	1eee5	431e3	98e3e	19115	326e1	e87e9	13122	3ee53	1eee6	7275	98e22	17416	755++	11708	127+e	3ee51
21	1eee5	719e4	98e22	18e14	7e97+	e9711	13122		1eee6	2eeee	98e11	17116	9++++	1e5e3	1ee++	
00	1eee5	41614	98e12	16514	9++++	11715	116++		1eee6	332e7	98e2e	16215	9++++	11809	132++	
03 heute	1eee5	71813	98e22	14815	726++	12717	11822		1eee6	30eee	98e31	14913	1750	11713	1ee++	
06 heute	1eee5	7222e	966e6	13e13	756++	12718	12223	39755	1eee6	319e7	98e2e	13915	2e93e	1e71e	119+e	3ee51
09 heute	1eee5	72214	97e26	12114	32731	1170	12222		1eee6	31412	97e2e	12617	2e935	1370	114+1	

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

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_{v_s}app	$0T_{s_s}T_{s_s}T_{s_s}$	1dqPH	1dqPH	gSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_{v_s}app	$0T_{s_s}T_{s_s}T_{s_s}$	1dqPH	1dqPH	gSSss
09	5o62e	33ee9	52514	78e12	e91e8	455ee	ee2e5	e54e6	12534			53658	e19e9	72e12	8ee22	16312	384e6	ee2e7	e5ee9	12e22	1e244	
12	5e62e	33e12	8251e	74e22	e94e9	855++	ee2e3	e52e6	12534			53658	e2e12	61912	8ee12	17e12	48476	ee3e7	e51e8	11921	12244	11634
15 gestern	5e62e	33e15	6211e	74e22	e911e	655ee	ee8e3	e52e5	12534			53658	e2e15	61915	8ee12	17213	38576	ee1e2	eeee9	11921	12243	11543
16 gestern	5e62e	33e18	72ee8	7ee32	e85e9	764++	ee7e6	e52e7	12533		+)7eeee	53659	e2118	51712	8ee22	16912	28538	ee5e3	eeee8	11721	12243	+)7eee+
21	5e62e	33e21	82ee6	7ee22	e85e9	855++	ee4ee	e52e5	12e33			53659	e2e21	4181e	8ee21	17212	28531	ee2e3	e51e8	11821	12243	13644
00 heute	6e62e	33eee	82ee6	76e22	e87e9	855++	ee3e2	e52e5	12e33			63659	e2eee	615e7	8ee22	17311	28541	ee1e1	e51e8	11621	12243	13643
03 heute	6e62e	33ee3	712e3	76e22	e81e9	785++	ee7e6	e52e6	149+3			63662	e2ee3	514e6	8ee32	17712	2858	ee1e4	e5312	13461		
06	6e62e	33ee6	8e51e	5ee22	e77e9	855++	ee7e4	e52e7	1e521	12142	+)7eeee	63659	e21e6	71ee8	8ee21	17e12	22542	ee5e7	e5ee7	12452		+)7ee++

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

09												5e592	19ee9	2262e	98e18	e5912	2240	ee31e	e52e6	12636	17141	
12 gestern	5e565	51e12	814e7	46614	e33e8	865++	ee719	ee1e8	11723			5e591	19e12	33e18	98e28	e7512	2240	ee216	e52e8	13e45	124+8	
15 gestern	5e565	51e15	8e914	37614	993e9	864++	ee641	ee2e9	12223			5e592	18815	32919	98e22	e9212	38500	ee217	e52e8	13e45	124+8	
18 gestern	5e565	51e18	8e919	28614	959e9	862++	ee734	ee2e8	11e23			5e591	18818	32916	98e22	11413	38500	ee222	e51e8	12944	12949	
21	5e565	51e21	8141e	63e26	949e9	862++	ee51e	ee2e8	11533			5e591	18721	72714	98258	12711	784++	ee213	e541e	12733	12849	
00 heute	6e565	51eee	7147	65e22	952e9	755++	ee1e5	ee2e9	11533			6e591	185ee	7282e	98e28	13312	285++	ee2e6	e52e9	12836	12749	
03 heute	6e565	51ee3	813e2	65e22	941e8	855++	ee81e	ee1e8	11534			6e591	185e3	7292e	98e22	13612	756++	ee1e3	e52e7	12836	12749	
06	6e565	51ee6	814e7	61612	932e9	854++	ee61e	ee1e8	11533			6e591	183e6	72711	98e22	13812	7563+	eeee2	e52e6	12834	12646	

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

09	5e528	355e9	81817	6322e	2e612	8ee++	ee724	ee21e	12834	12e22		5e524	197e9	53e23	98258	22213	5850e	ee4ee	e53e9	12937	12645	
12 gestern	5e528	35512	91818	e9484	18212	9+e++	ee125	ee312	11834			5e528	2ee12	53e22	98e28	22413	5850e	ee2e2	e52e9	12937		
15 gestern	5e528	35515	92e16	e1454	16613	9+e++	ee615	ee413	12e44			5e528	19815	72922	98e32	23314	5152	ee2e9	e511e	12938	126+6	
18 gestern	5e528	35518	91813	e5614	14713	9+e++	ee719	ee413	12734	11933		5e527	19818	82913	98e22	24e14	4856	ee2e7	e5111	17939		
21	5e528	35521	92e22	e1614	13513	9+e++	ee812	ee513	12834	11933		5e528	19721	7292e	98e12	24414	4553+	ee2e4	e5111	17944		
00 heute	6e528	355ee	92e2e	e1614	13813	9+e++	ee8e2	ee412	12e34			6e526	198ee	72922	98e22	24814	35535	ee2e4	e5112	17941		
03 heute	6e528	355e3	92e2e	e2514	12e13	9+e++	ee817	ee513	12e34			6e528	197e3	72322	97e32	21414	4557+	ee824	e5111	17941		
06	6e528	355e6	62e23	596e4	ee213	813++	ee719	ee513	12e34			6e528	196e6	82223	97e62	2e614	852++	ee718	e5111	12748		

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

09	5e44e	41ee9	82318	37635	2552e	e32++	ee7e5	ee12e	12236			5e45e	157e9	8361e	5655	28517	863++	ee212	e5116	13462		
12 gestern	5e44e	41e12	82e16	588e6	25521	873++	ee4ee	ee32e	12146			5e45e	15812	8366e	7ee22	29e17	854++	11165	e5113	13417		
15 gestern	5e44e	41e15	82e17	611e8	25222	873++	ee7e3	ee321	12146			5e451	16e15	8336e	7ee22	29416	855++	7340	e5e13	13471		
18 gestern	5e44e	41e18	72e18	63e14	25222	5723e	ee5ee	ee321	12e46			5e451	1591	8361e	7ee22	29617	855++	ee1e2	e5113	13461		+)797++
21	5e44e	41e21	82318	63e22	25822	853++	ee2e7	ee421	12e46			5e45e	162?1	8e1e7	7ee22	3e716	855++	ee311	e5213	13461		
00 heute	6e44e	41eee	82315	63e22	26322	854++	eeee5	ee322	12146			6e45e	162ee	8366e	7ee22	31416	855++	ee2e7	e5213	13461		
03 heute	6e44e	41ee3	82313	63e22	25521	854++	ee8e8	ee321	12246			6e45e	163e3	8366e	7ee22	31116	855++	ee8e3	e5312	13461		
06	6e44e	41ee6	22315	65e21	24121	254ee	ee714	ee221	12345			6e449	162e6	8361e	7ee22	3e716	855++	ee6e4	e5114	13467		+)7ee++

Position E 35.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

09	5e35e	48ee9	216e8	72e2e	29626	1254e	ee5e2	e5321	11233	
12	5e35e	48e12	514e3	72e21	3ee26	31571	ee1e3	e5219	11233	
15 gestern	5e35e	48e15	11611	72e21	29826	115ee	ee6e2	e522e	11233	
18 gestern	5e35e	48e18	2161e	72e2e	29327	225ee	ee7e5	eee21	11233	
21	5e35e	48e21	216e9	72e2e	28926	225ee	ee6e3	e5122	11333	
00 heute	6e35e	48eee	216e6	72e31	3e126	2853e	ee212	e5221	113332	
03 heute	6e35e	48ee3	216e8	7262e	29725	215ee	ee7e5	e5321	11432	
06 heute	6e35e	48ee6	31811	72e2e	28425	315ee	ee6132	e5321	11432	

+)7RRt$_R$t$_R$R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 204 — Freitag, den 22. Juli 1960

Meldungen vom 21.7.1960

YQLL	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/c/a	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
53563	80406	21718	98030	16713	1853o	00718	05111	13562	11721		Meerkatze
53564	00412	61425	97022	13114	5o936	00714	00112	11432	148+1		Meerkatze
53565	00415	71620	97032	11514	56430	81716	00112	11432	11621		Meerkatze
53565	00418	81416	97022	10114	5742+	00714	00112	11432	+++++		Meerkatze
53565	00421	81904	96616	09512	4732+	00606	05211	11441	+++++		Meerkatze
53576	03306	33006	98020	19013	3240o	13710	00009	10345	+++++		A.Dohrn
53576	02915	21813	98020	15514	2130o	84720	00110	10244	11822		A.Dohrn
53574	02518	81816	98152	14013	7846+	53715	00012	12244	11833		A.Dohrn
53564	00409	51518	98032	15514	4256o	81712	00111	13542	14921		Meerkatze
5o485	18700	23109	99021	27814	255++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
5o415	34200	22102	98030	33622	244++	16202	04+21	12920			Havelland
53616	84006	11605	99020	17312	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
5o668	24406	80202	98022	05108	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
5o63o	11006	81409	97022	04812	9++++	00715	05104	149+3			Gelsenkirchen
5o668	24709	80405	98022	05107	9++++	02207	05604	10431			Essen
5o668	55708	81602	94464	15005	+++++	+++++	00204	+++++			H.Everling
5o608	53207	94104	09802	00204	+++++	+++++	+++++	+++++			Nordstern
5o433	24000	82811	98031	32019	9++++	55108	05118	12833			Bischofster
5o426	25606	82702	98022	31820	9++++	53500	05019	149+2			Bischofster
53614	04106	23509	98020	17012	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
5o642	53609	83605	94104	15103	+++++	+++++	05104	13431			Thunfisch
5o667	25009	70602	97532	04909	+++++	+++++	00004	+++++			L.Schweisfurth
5o59o	00009	21811	98020	17014	+++++	+++++	00204	121+3			B.Grundmann
53542	04609	00911	99000	22014	00900	24000	00204	12004			Möwe
5o498	07809	32713	98011	21115	31500	68121	05310	12742			Bremen
5o629	11309	80809	95105	02110	+++++	+++++	05004	+++++			Fr.Busse
5o6o1	32011	72709	98022	13011	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
5o624	40511	00000	99000	06806	9++++	01400	05004	11831			H.Krause
5o6o3	31611	52409	98012	07310	9++++	65611	05004	125+3			Saarbrücken
5o668	55711	81802	97022	18002	+++++	+++++	00104	118+0			H.Everling
5o669	55812	72005	98021	15303	+++++	+++++	05604	+++++			C.Wiederkehr
5o643	53812	83409	97122	14305	+++++	+++++	05304	13431			Thunfisch
5o59o	00012	31813	98031	16314	+++++	+++++	05204	118+2			B.Grundmann
536o2	03812	83603	99020	17414	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
5o433	30312	92405	97424	33220	9++++	16202	04+20	12320			Havelland
5o483	14712	43009	98011	28718	31605	26207	00304	12804			Neckarstein
5o64o	53312	93509	93474	12204	+++++	+++++	00604	13521			H.Homann
5o629	11312	81105	96105	01511	+++++	+++++	00104	+++++			Fr.Busse
5o4o9	17812	53305	98027	31022	+++++	+++++	+++++	+++++			Lüneburg
5o588	00712	81813	98022	15315	+++++	+++++	00204	+++++			Bielefeld
5o665	25012	70205	98022	06909	9++++	00213	05104	10221			Regensburg
53626	05512	20709	98010	16212	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
5o53o	47612	91509	91454	06011	9++++	65735	00004	115+1			Sevenseas

YQLL	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/c/a	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
5o667	24612	83605	98022	07210	8464+	00220	05304	+++++			Minden
5o49o	14912	32909	99020	29715	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
5o63o	11012	51013	97012	03212	9++++	00708	05104	11023			Gelsenkirchen
5o499	09612	33015	98012	21516	3140+	68104	00010	13032			Bremen
5o439	22112	83111	96104	30020	8620o	17606	00019	13121			Nordenham
5o283	51612	40918	99021	25127	+++++	+++++	+++++	+++++			W.Vinnen
53543	05612	31505	99030	21017	31500	24710	00304	14904			Möwe
5o418	26912	72705	99011	33021	9++++	55205	05219	12701			Bischofster
5o513	12912	82924	98011	22316	41632	73404	+++++	+++++			Desdemona
5o2o2	61512	60907	98021	15927	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
5o64o	53315	93513	93454	10905	+++++	+++++	05004	13522			H.Homann
5o643	53315	93615	93454	12805	+++++	+++++	00204	+++++			H.Meins
53589	00415	61715	98032	15013	+++++	+++++	05304	+++++			Karlsburg
5o6o8	49015	83207	92444	06202	+++++	+++++	00204	+++++			Nordstern
5o628	11415	91502	92455	03013	+++++	+++++	00204	11723			Frankf.a.M.
5o668	55715	32702	98010	14605	+++++	+++++	00304	10004			H.Everling
5o499	11415	32915	99011	23016	14571	68212	00110	12934			Bremen
5o665	25218	80307	97022	07505	9++++	12204	05104	10323			Braunschweig
5o6o2	38017	82409	98022	06309	9++++	65209	05104	12502			Saarbrücken
5o624	30517	00407	99000	08205	9++++	01214	00004	10411			H.Krause
5o63o	11018	82709	97022	05011	9++++	00318	05104	14903			Gelsenkirchen
5o587	00518	81213	98022	14413	+++++	+++++	05404	12202			B.Grundmann
5o491	13018	52818	99031	27217	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Julius
5o41o	28318	32705	99020	33222	9++++	55400	00018	12701			Bischofster
5o664	25218	80102	98022	06106	9++++	00211	05304	+++++			Regensburg
5o626	10818	72413	98012	05011	+++++	+++++	05104	+++++			Fr.Busse
5o499	13218	43018	98031	24315	43300	62813	00110	12944			Bremen
5o527	49818	92013	91454	00010	9++++	65720	00204	12003			Sevenseas
5o661	26418	80109	98022	09305	8654+	00212	00404	+++++			Minden
53588	04018	12002	99020	15414	+++++	+++++	+++++	+++++			G.Fritzen
5o6o4	39520	52505	98014	06209	9++++	75400	05104	12401			Saarbrücken
5o667	24821	70311	98022	09610	9++++	00218	00204	10321			Nürnberg
5o296	35517	30922	99011	24828	318++	14105	00004	+++++			S.v.Utrecht
53638	06818	10715	98020	16212	00905	+++++	+++++	+++++			Praunheim
5o155	60218	20909	98010	10528	21300	14502	05320	19021			E.Essberger
5o499	15021	53015	98022	26015	44405	68217	05011	13043			Bremen
5o664	25221	50105	97031	10304	9++++	+++++	05504	+++++			Essen
5o59o	03022	81713	98022	09514	+++++	+++++	00404	+++++			M.-Gladbach
5o668	55722	03602	99010	12005	+++++	+++++	00404	10004			H.Everling
5o665	25223	80307	93664	08908	9++++	12207	00104	10323			Braunschweig
5o632	12023	42409	98011	08711	+++++	+++++	05404	+++++			H.Davidsen
5o665	25023	90207	95434	11005	+++++	+++++	00104	+++++			Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Ersatzansprüche ausgeschlossen

Erfüllungsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

AUG 1 1960 WEATHER BUREAU

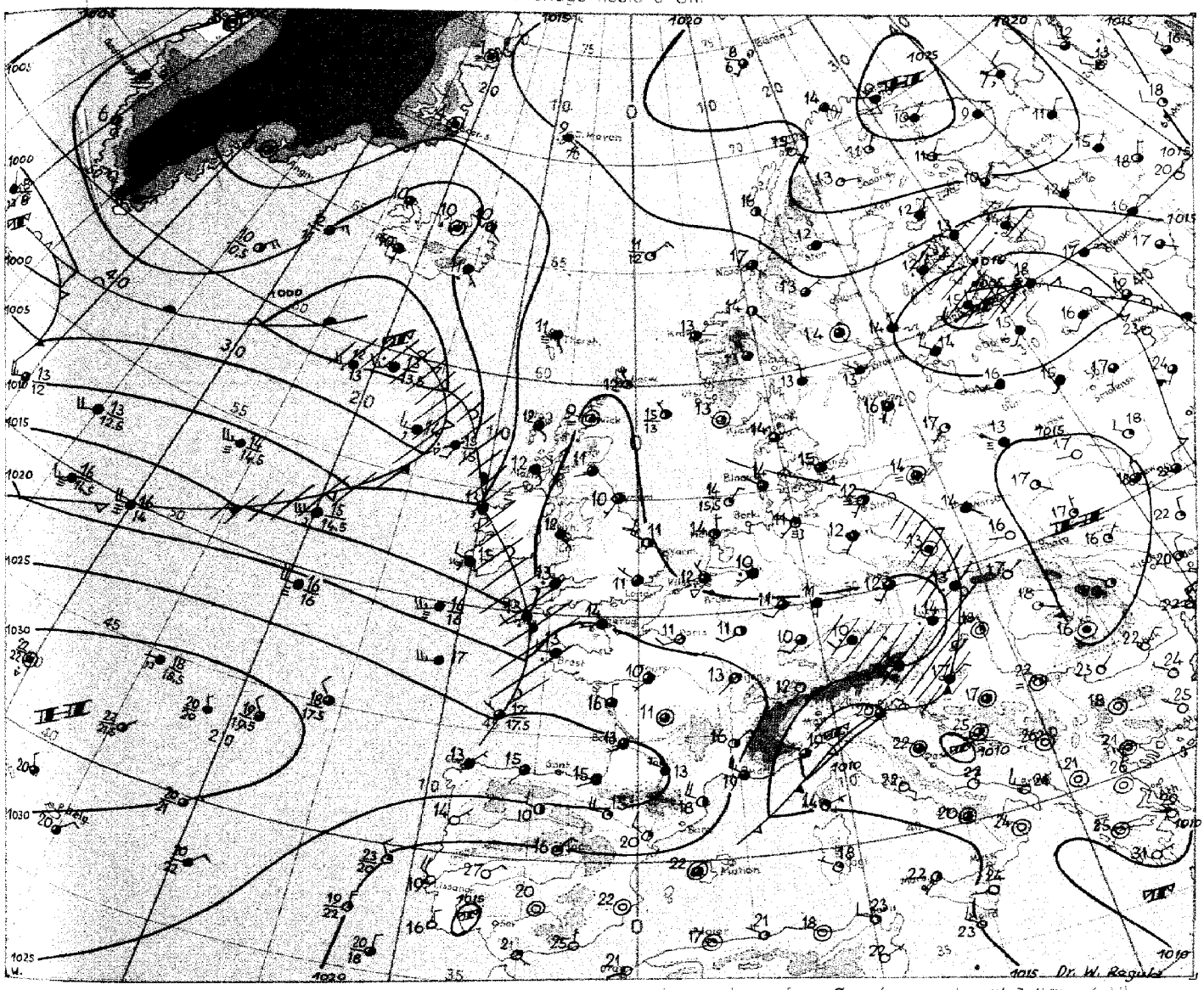
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

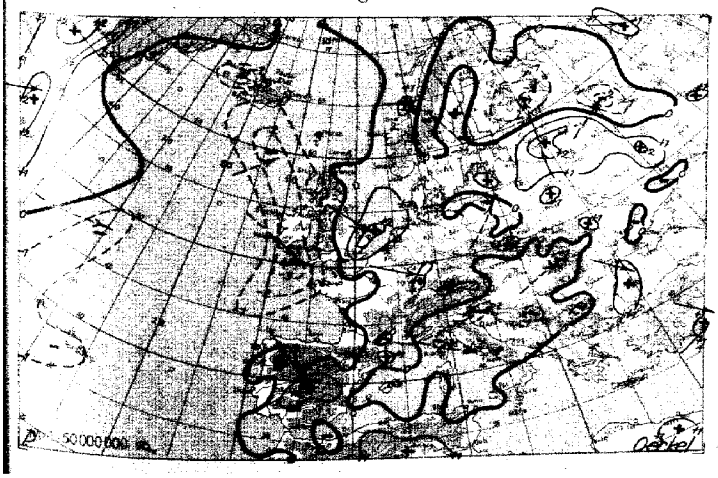
Sonnabend, den 23. Juli 1960

Nummer: 203

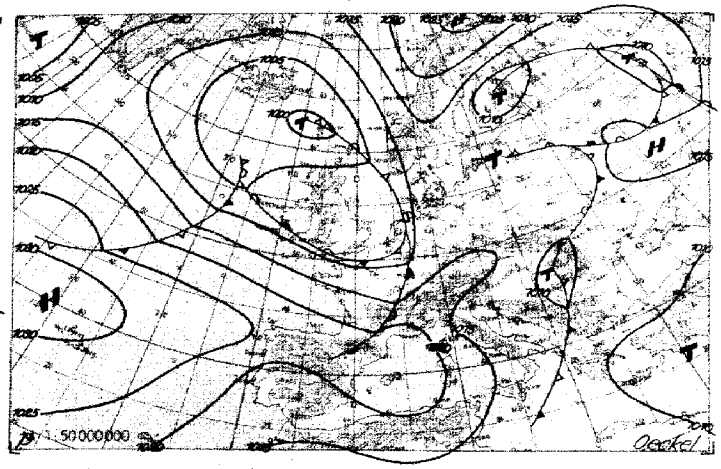
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

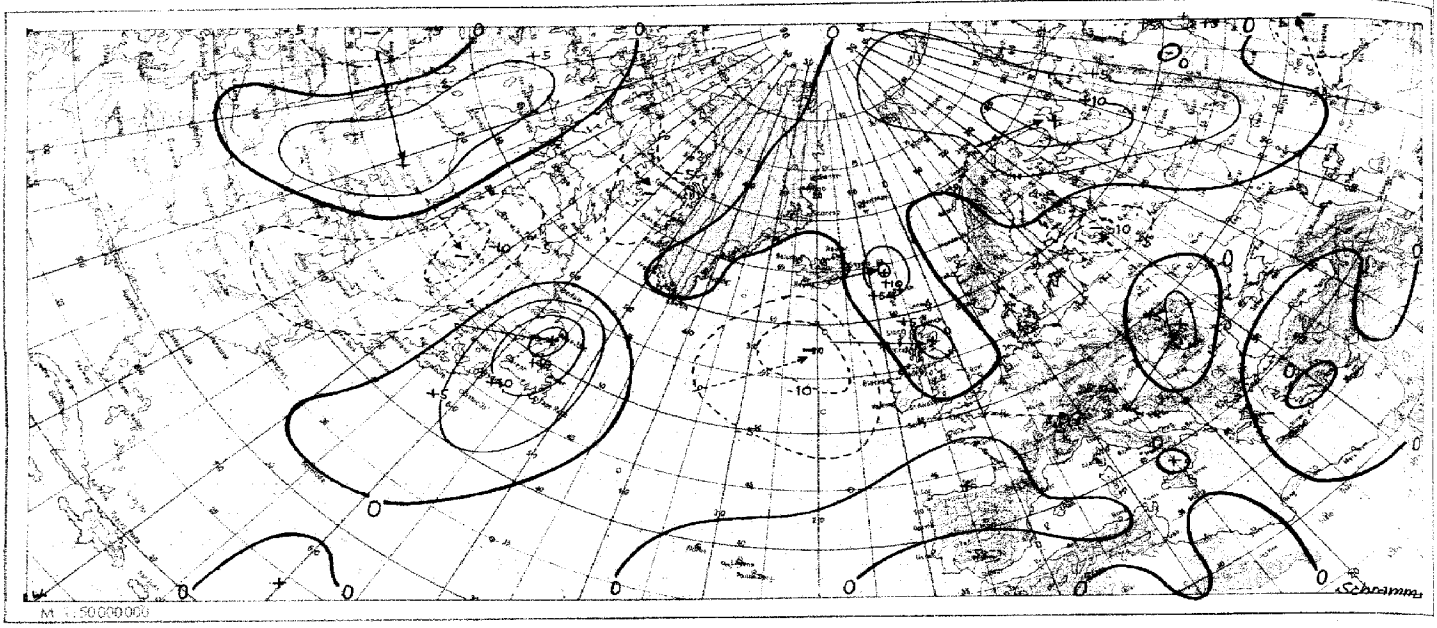


Vorhersagekarte für Sonntag, den 24. Juli 1960, 6 Uhr

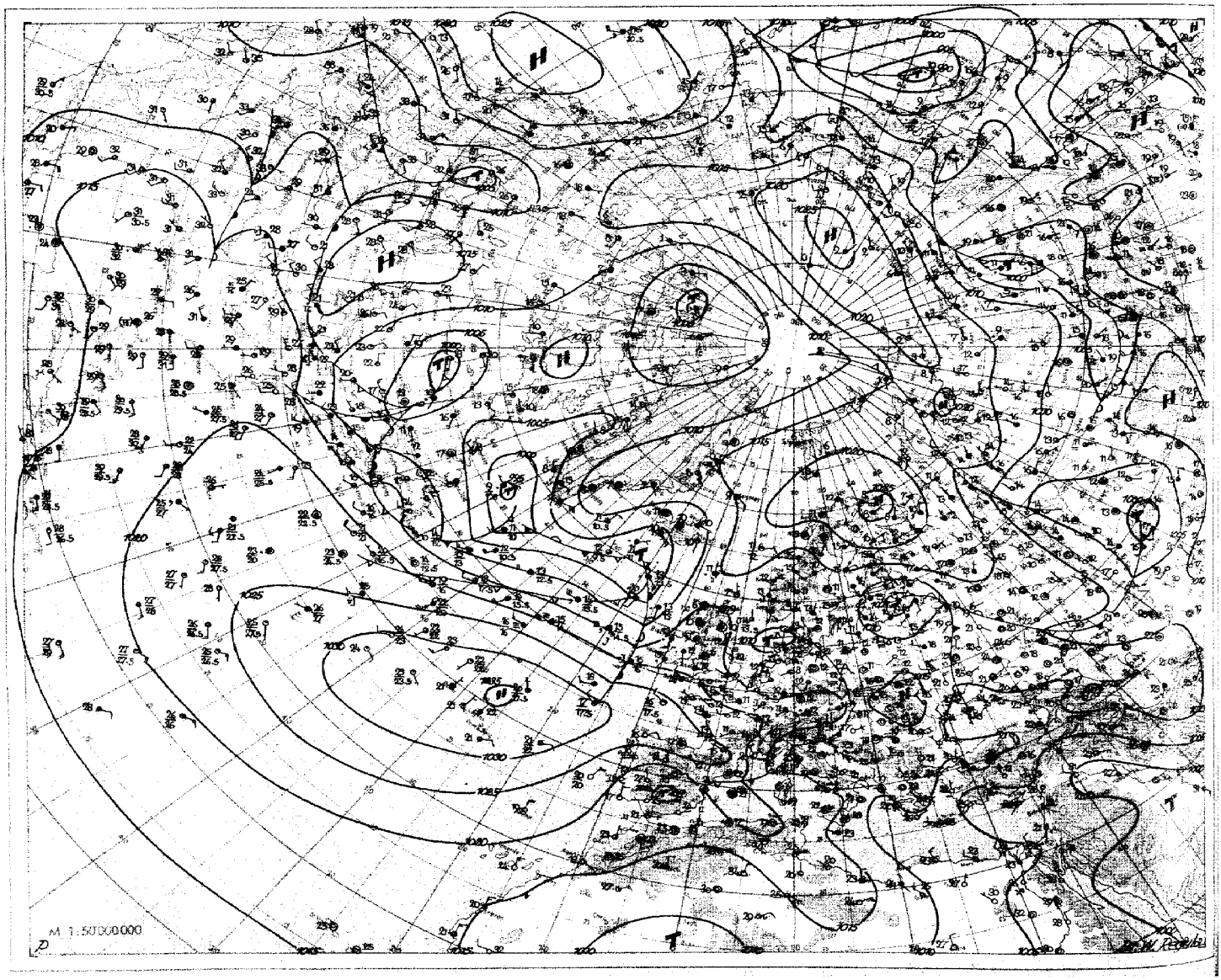


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

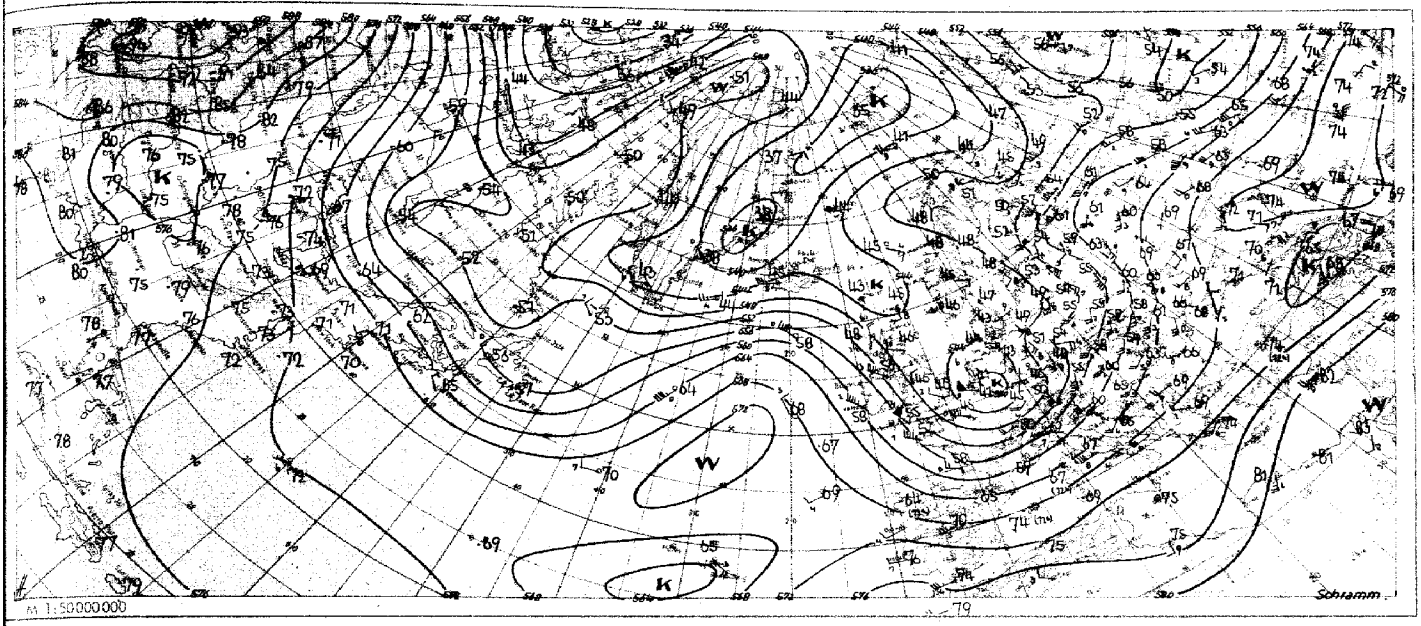


Wetterlage heute 0 Uhr

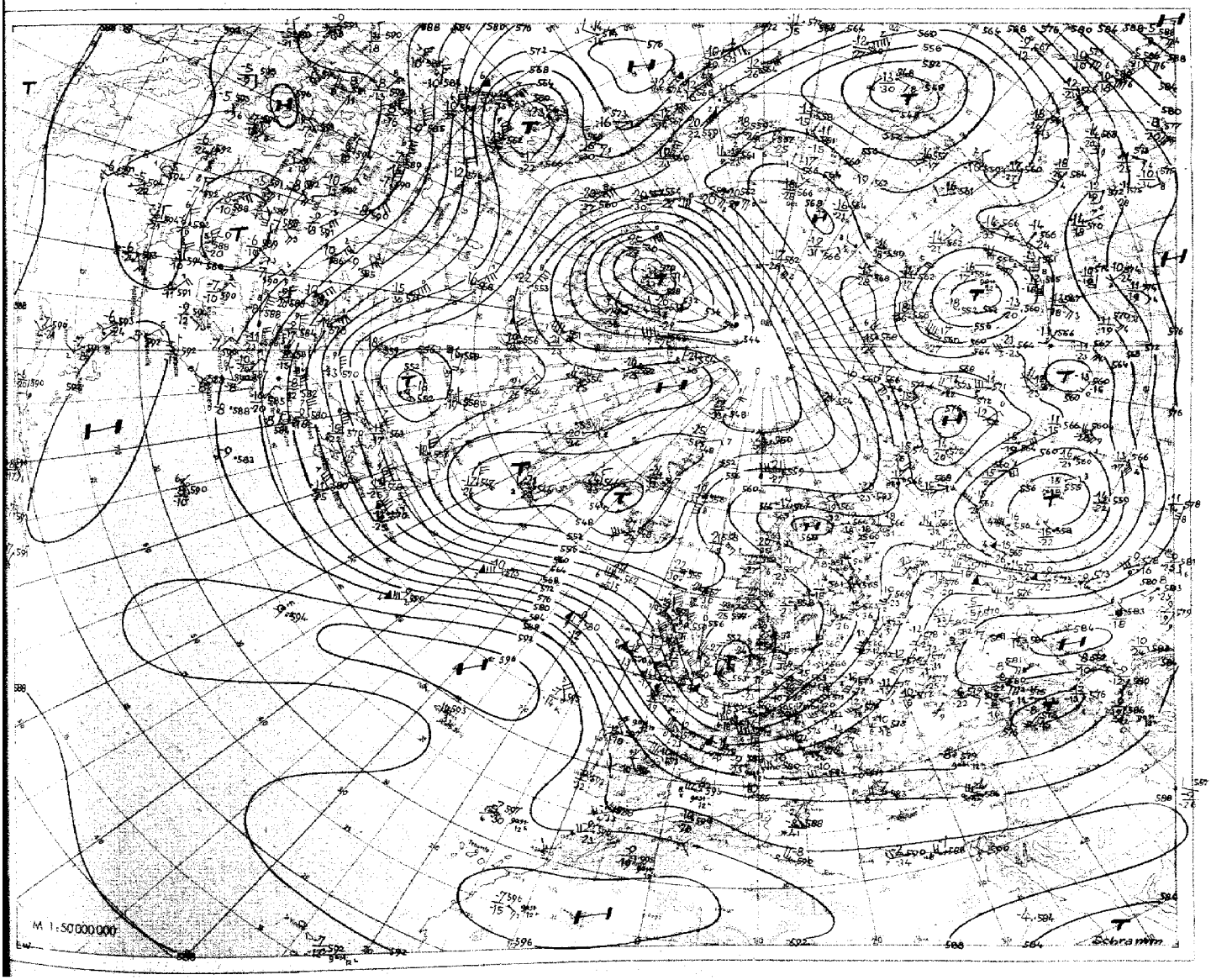


23. Juli 1960

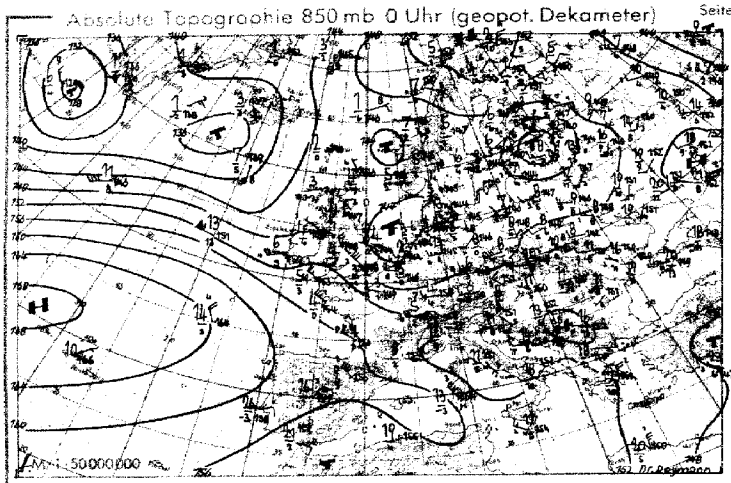
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



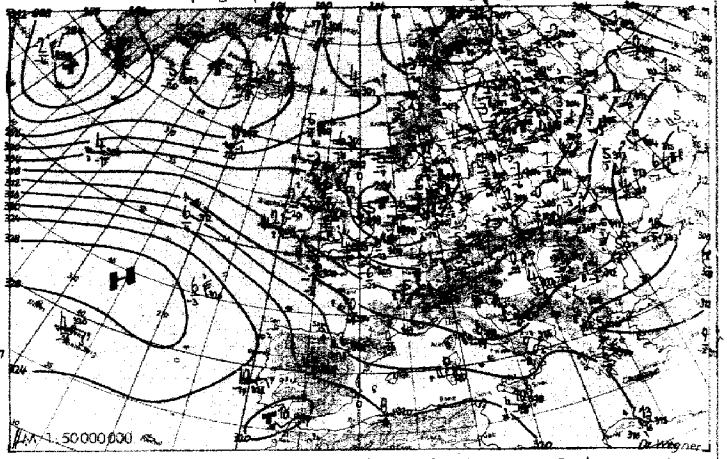
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



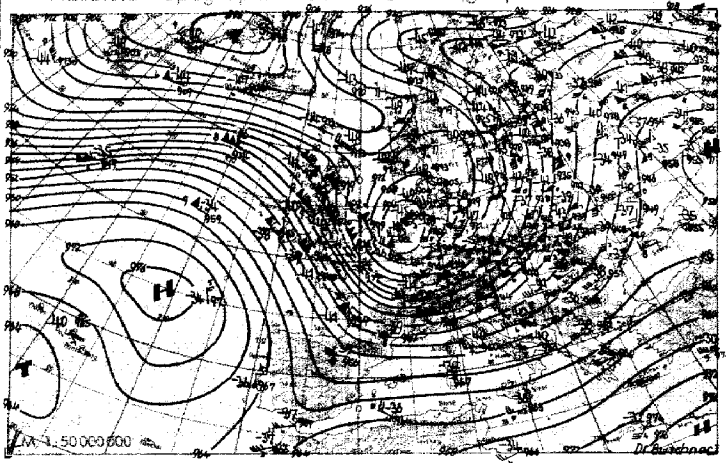
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



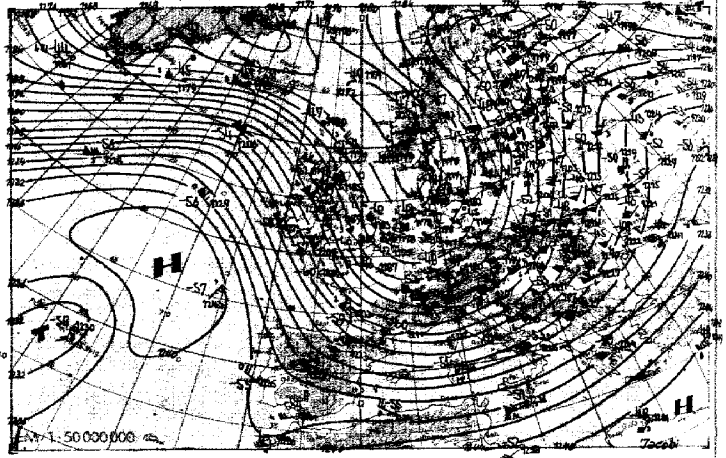
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



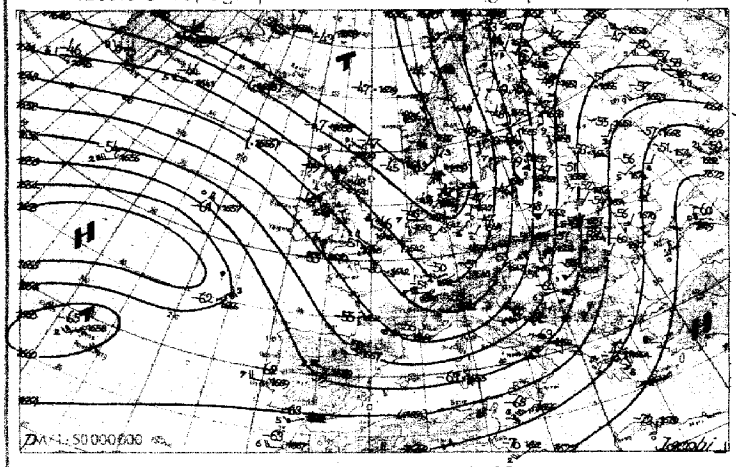
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



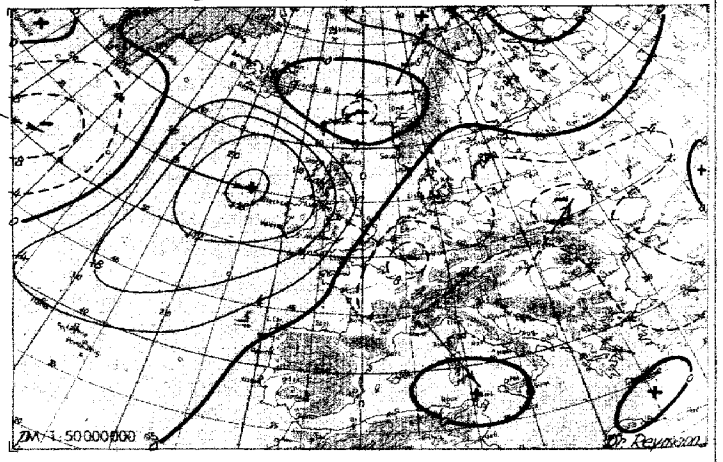
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht

Sonnabend, den 23. Juli 1960

Das seit fast drei Wochen anhaltende veränderliche Westwetter blieb weiterhin bestehen. So drang hinter dem unter Abschwächung nach Dänemark gezogenen Nordseetief erneut labil-geschichtete maritime Kaltluft nach Deutschland ein und verursachte zum Teil erhebliche, mit Gewittern verbundene Schauer. Ein schwerer Hagelschauer brachte z.B. über Frankfurt-Stadt die größte im Bundesgebiet beobachtete Niederschlagsmenge von 33 l/qm in den vergangenen 24 Stunden. Das Zentrum der troposphärischen Abkühlung ist mit etwa 5 Grad über Belgien angekommen, wo jetzt ein Kaltlufttropfen mit einer Schichtdicke von 546 dkm in der relativen Topographie 500/1000 mb liegt. Da der letzten Störung praktisch keine hochreichende Erwärmung vorausging, ist die nach Deutschland eingedrungene Luft erheblich kälter als seither, so daß die Temperaturmaxima von gestern, die noch verbreitet über 20 Grad lagen, heute nicht mehr erreicht werden dürften.

Vom Tief über der südlichen Labrador-See, das gestern seinen Höhepunkt erreicht hat und sich inzwischen aufzufüllen beginnt, hat sich südlich von Kap Farewell ein Teiltief abgespalten und ist rasch nach Osten gezogen. An seiner Südflanke konnte Warmluft in breitem Strom über den Ostatlantik gegen die Britischen Inseln geführt werden, wo es heute früh bereits zu intensiven Aufgleitvorgängen kommt.

Zwischen dem europäischen und dem nachfolgenden Trog über dem Westatlantik hat sich über dem Ostatlantik ein breiter Hochkeil ausgebildet, der nach Abwanderung des Nordseehochtiefs zum Kontinent vorstoßen wird.

Oeckel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westdeutsche Kaltlufttropfen verlagert sich unter Abschwächung langsam in östlicher Richtung. An ihm kommt es zu Aufgleitvorgängen der von den Britischen Inseln nachfolgenden Störung. Im weiteren Verlauf wird der Zustrom maritimer Luftmassen anhalten.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 23. Juli 1960 — Nummer: 205

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom	Summen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTupp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTupp	ff-ff	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTupp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTupp	ERRTT	ff ff	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	72413	80258	11714	6853–	11501	62711	75038	11516	59563	13802	23	63006	75151	11816	48463	11303	71608	75258	11715	5857–	11801	–0117				
Westerland	0	019	82611	58808	10514	6946–	11503	62310	74018	10317	4856–	13802		33168	74011	10517	28563	11102	52804	69031	10615	32563	11101	–9418				
Sylt	16	020	72221	65299	10814	724—	11614	72012	70029	10416	42432	12603	26	32611	75011	10917	22532	11305	62708	75031	10915	22436	10500	–0118				
Husum	3	029	72012	68038	11615	6350z	13608	62712	65258	11317	6350z	11603		62710	70028	11317	32532	11400	62906	70028	11216	22572	09601	–9118				
Schleswig	44	035	72209	50952	11316	795—	12713	72811	68299	11015	795—	11603		72709	75032	10517	7956–	10604	62806	70012	10517	39562	10400	–0218				
Kiel	3	045	71807	65032	12017	5356–	11712	72212	65029	11217	6240z	12808		70906	58952	11015	793—	12502	61406	68019	10815	49530	13802	–1019				
Norderney	13	113	72310	75028	11716	2256o	12102	62912	75029	11415	52562	11603	25	73006	72038	11716	3857–	10303	71919	60919	11713	794—	09400	–0217	26			
Wesermünde	7	122	42006	61036	12016	2244o	12604	52605	62299	11317	59400	11807		71204	58179	11913	5956–	11106										
Bremerhaven	6	129	72314	62028	12614	764—	12303	72626	56958	11814	794—	10508	46	72606	75259	12215	58563	10204	72306	65259	11713	785—	11805	–0619				
Cuxhaven	5	131	72310	62026	12116	6840z	12704	63107	65032	11518	5244–	12706		62503	70039	11816	4256o	12103	72107	70029	11815	4356–	10400	–0619				
Hamburg-F.	14	147	82309	65958	12916	894—	12606	72306	65259	11915	4844o	13710		62807	80258	11916	58540	10500	72205	75028	11416	40573	10505	–0418				
Lübeck	10	156	61808	70022	12918	11532	11709	71909	65809	12616	5943–	13503	22	71604	70028	11718	745—	10613	70000	80038	11317	12539	12400	–0219				
Emden	0	202	62506	62028	11716	6356o	12606	63506	75179	11116	69560	10706		63504	70029	11915	4857–	08308	71004	70809	12312	795—	11104	–0718				
Cloppenburg	43	216	72209	62258	12815	784—	12807	72505	75299	12213	69503	10707		72412	75022	12615	785—	10304	62806	80012	12315	48561	10703	–0317				
Bremen	4	224	72510	58808	13414	794—	11500	22407	75298	12017	29560	10614		72805	60259	12415	5956–	11304	72805	74019	12413	58463	11400	–1319	28			
Soltau	77	235	72108	58052	13416	785—	12809	62210	65039	11918	63502	11713	26	53414	70159	11518	595–2	09704	62503	70019	11813	48531	12301	–0119	34			
Luchow	38	253	71607	56016	13514	755—	13807	71811	56179	12416	695–2	13714		63212	68959	11615	69433	13508	73408	70959	11914	6947–	12203	–0119				
Lingen	21	305	52306	70018	12016	52500	11605	72908	70958	12217	795—	10506							62303	80179	12215	5956o	10709	–0418				
Münster	64	313	72507	56026	13715	785—	11703	72507	75956	12118	795—	10614		73006	81259	13615	58548	09113	73210	84159	12516	795—	09611	–0219				
Osnabrück	95	317	62309	70016	13715	684—	12707	62508	80806	12217	5056–	10715	22	72408	80259	13614	786—	11014	52408	81029	13015	58500	08706	–0619	28			
Gütersloh	70	320	62314	59036	14317	62500	12710	42316	66258	13218	32563	10811		52715	74158	14216	38663	09310	72409	80038	13216	11563	09709	–0418				
Salzuflen	98	325	62212	70016	13417	42501	11708	62010	60159	12517	634—	12709		53208	72019	13216	38541	09306								19	28	
Hannover-L.	52	338	72308	56806	14215	785—	13704	72417	60958	12714	796—	09515	28	72717	70169	12416	49663	10503	32607	80019	12615	14652	11202	–0119	31			
Braunschweig-V.	81	348	72506	62022	14216	785—	10705	72509	65032	12120	59533	10719		61806	75032	11719	49683	09604	72908	80019	12216	12533	09104	–9720	26			
Berlin-Dahlem	51	381	72104	68031	15219	32659	11707	72107	56251	14219	6861–	13710		72305	59028	13021	4861–	12612	71705	59039	12416	48671	14607	–9421				
Berlin-Tempelh.	51	384	51606	68030	15218	32550	10805	71910	56251	14018	6853–	12712		62006	62011	13020	12642	11611	51906	60039	12016	24743	12709	–0126				
Düsseldorf	36	400	72808	65022	14216	785—	12706	52513	75029	13916	53500	09703	28	72403	60918	14113	795—	10602	72208	65159	13115	58563	10510	–0118	27			
Bocholt	25	406	72005	62022	13415	624—	12805	72004	65258	13412	785—	10701		52306	75018	13116	48502	10703	62306	75039	12515	58502	10705	–0518				
Essen-Mülheim	120	410	62312	62808	14616	634—	12705	62513	70029	13714	63600	10609	29	72508	70802	14215	784—	09205	62506	80028	13414	53563	10508	–0417	29			
Kohler Asten □	836	427	72410	62286	47609	68242	09704	52514	75026	47313	33502	07712		63009	75012	47413	52502	06302	42510	75259	46310	34602	06805	–0115				
Kassel	158	438	61803	65216	15614	67500	13807	71805	82026	14317	12562	10711		72509	75952	12918	59503	09613	53112	70039	12817	39563	08801	–0720				
Göttingen	150	444	72508	62022	14916	5853–	12804	72005	82158	13416	13532	10715	27	83608	60952	13416	7957–	09500	32303	75019	12915	23642	12706	–0520				
Braunlage	607	452	72305	60022	14912	7843–	10603	72706	82252	14111	79503	08511	28	72111	86032	12015	22542	06709	62504	68019	13211	38502	09101	–0716				
Aachen	202	501	52511	72031	14915	52500	10703	42410	70011	13617	42500	10811	26	72509	50818	14313	795—	09204	71806	75299	13412	785—	10711	–0318	30			
Nürburg	626	510	62309	68012	15812	52302	10704	42511	81022	14514	42401	06707		72513	82032	14613	735—	06501	72507	80819	15809	794—	08500	–0216				
Köln-Bonn/Id	68	513	52510	65018	15517	52500	10706	52912	80028	14218	42660	08712		72711	62808	15514	63660	10311	52204	68018	14515	29663	10710	–9620	31			
Koblenz	96	515	72007	65026	15218	52502	13708	52518	82016	13520	43501	08717		52713	75152	12722	43601	08608	62004	81258	14614	53581	09017	–9223	23-31			
Fuchskauten	653	523	72507	70299	17208	59302	08503	72509	75179	14512	69443	11813		72705	80022	13415	53541	09504	72707	66159	15309	5949–	08204	–0816				
Gießen	185	532	61401	62022	15215	48532	12803	71407	66299	13216	785—	11719		52507	80039	12120	42540	08707	72707	70029	13514	785—	09309	–9720	49			
Bad Hersfeld	202	542	72307	58258	16115	58542	12801	73603	58819	15614	5942–	11705		52307	80299	13916	48542	12814	63306	80299	13212	39542	10702	–1419				
Wasserkuppe □	921	544	72006	50618	49009	5517–	09803	72215	80028	49214	52402	09708		62212	80299	48011	39463	07708	51809	62219	46910	49363	08706	–1314	29			
Trier-Petrisberg	265	609	72308	60032	16415	73502	12703	52415	80012	15418	42560	08707		72320	84032	14718	73681	06507	72810	84252	15415	23682	07203	–9720	33			
Deuselbach	479	615	72309	60022	15715	784—	11400	52513	70019	14816	42560	11806		62318	80031	13417	42562	05712	72915	82022	14514	33563	07105	–0319				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	62009	63036	49513	48482	09703	82418	58959	48610	795—	08510		42516	84019	48114	42602	06607	72916	81259	46809	58662	08704	–0516				
Frankfurt-Flugh.	110	637	51908	61036	16416	3844o	13701	73005	52299	14615	795—	10517		52515	86028	13222	32741	10711	73212	84038	13817	22506	10204	–9122	30			
Darmstadt	263	639	31806	62599	16314	38510	13702	72514	62039	13719	735—	14719		42310	80258	13517	43501	11704	73213	78158	13417	39562	09501	–9519	26			
Würzburg	259	655	73208	62299	16614	3237–	12303	43408	72179	14518	29333	11816		50202	75259	14914	49473	12701	82405	75959	14115	4937–	12607	–1320				
Bad Kissingen	276	658	72003	45216	17014	3747–	12400	42004	72016	14318	32601	09721		61002	77219	15414	22541	11305	71905	75029	14616	32671	12805	–0820				
Bamberg	239	670	82910	58952	17613	895—	12501	62908	68959	16017	59533	11612		60000	70299	16013	59503	11504	70000	75029	15015	29533	10608	–1120				
Coburg	336	671	82708	57284	16915	5841–	12504	72512	78254	15219	53663	10812		83213	15952	16413	894—	11303								21		
Hof	567	685	72508	64032	16114	3245–	11400	52207	80296	15214	12583	10808		62006	75032	13016	23566	11716	71606	75019	14311	3466–	10001	–1018				
Weiden	396	688	62006	62012	16416	4250i	11708	76902	70292	17212	2952–	11500	22-30	51102	65299	15114	12541	11816	72304	80029	16112	5557–	11307	–1218				
Beros	363	704	82515	62802	16814	5847–	11400	42015	75258	16414	3244o	12803		52517	75032	14618	4250z	10713	62708	75299	15413	39598	10302	–0118				
Tholey	569	706	72012	40284	17113	722—	12400	62316	68254	16712	68300	11705		32518	80011	14916	22502	09607								17		
Saarbr.-Ensh.	323	708	72506	45102	16815	3557–	12802	72713	60258	16814	4247–	12602		62910	70031	15017	62502	09513	72713	60958	14916	5949–	09603	–9219				
Neustadt/Weinstr.	161	723	72705	65022	16718	7097–	13400	62705	58298	16415	49669	13804		62305	82029	14920	32563	11712	72505	65299	15117	59563	09500	–0121				
Weinbiet/Wstr.	553	724	62715	65032	15915	2257o	12703	62713	75298	15513	39549	12607		52723	84022	13617	39563	10708	72715	70292	14115	49463	08500	–0118				
Karlsruhe	115	727	62410	60016	16918	3853–	13702	52913	70256	15819	22532	10710		52310	75039	15818	12531	12702	82215	80029	15517	4857–	12503	–0121				
Mannheim	97	729	71404	45212	16916	1157–	13707	72415	62959	15620	6953–	11712		32414	68019	15120	22541	12704	72410	75039	14520	58542	09507	–9621				
Stuttgart-Echt.	405	738	72512	62032	17017	32532	11703	52612	80031	14721	42502	09716		72811	75808	16015	785—	10603	82209	80258	16313	5857–	11400	–0121	28			
Öhringen	248	742	72705	59808	16916	6853–	13704	52912	65018	1482o	58600	11816		62709	80252	16314	685—	11307	82709	80038	14916	2847–	11611	–0721	30			
Ansbach	410	755	82606	65032	17117	6557–	11601	72006	58802	16016	5853–	09808		52206	70258	14519	43542	10708	70000	70028	15414	4857–	10001	–0119	34			
Weißenburg Bay.	422	761	82312	60032	16518	4251–	10811	62208	56959	17412	4953–	09701		72420	30958	14617	659—	11519	73108	70029	15515	5557–	09205	–2019				
Nürnberg	310	763	72406	65032	16817	4857–	11804	52506	68952	15119	39563	15814		52712	68179	15315	49563	12804	71105	65159	15714	59563	12201	–0320				
Regensburg	388	776	72005	60032	17218	22546	11705	52507	70032	15121	49541	11716		50704	60019	14717	22551	14709	70402	75029	15914	4857–	11208	–0922				
Lkr. Falkenstein □	1307	791	72012	07414	51409	76—	09400	72012	58034	51011	43306	09804		62012	56179	50119	33172	09710	82007	62259	49908	794—	06500	–9212				
Freiburg	252	803	62211	70012	18118	32632	11400	72215	70032	16521	53633	10812	24	71905	82252	17116	79603	11000	72209	89018	17316	3867–	11301	–9222	29			
Freudenstadt □	797	815	52907	70022	51513	22431	09601	42508	75252	51113	39403	10704		82707	68259	50311	892—	10704	82712	70029	50211	2227–	09601	–0815				
Klippeneck □	973	818	82615	70032	51512	52472	07701	72615	80028	50813	58542	06709		72616	82022	49913	58542	06609	82706	82808	49710	724—	08104	–9116				
Tübingen	370	826	72312	65022	18018	5254o	12704	52910	70022	16022	42506	10713		72818	80028	16817	6856–	10400	82705	80028	17015	45546	10400	–9722				
Stuttgart	734	836	72707	62022	16714	5348–	10400	62415	75032	14417	42542	08813		72211	80039	14916	5956–	09505	72910	80029	16015	4857–	09207	–1019				
Ulm	480	838	72505	62022	17117	38506	13707	72508	75809	15119	5946–	11716		43404	80019	14519	19533	10808	82306	56639	16016	3752–	10310	–9220	33			
Augsburg	480	852	82309	70032	17117	32437	12706	62307	75252	15318	33548	10714		61018	70012	15518	3951–	11508	73008	70032	14517	39676	09505	–0922				
München-Riem	526	866	72709	82022	18416	6867–	11502	62212	82012	16119	4864–	09714		60604	75022	14720	12641	12717	33105	70019	15318	12642	12301	–0021				
Memmingerdorf	401	875	72406	70031	17818	1267–	12604	72207	73012	16719	3268–	12809		53002	70298	15716	49561	13709	50000	70298	15215	42561	12705	–0319				
Passau	409	893	50000	40104	17717	4250i	12803	73602	65258	16219	6357–	12712		92924	00478	50606	9–0—	06706	72623	62418	50506	63-63	05601	–0209	27-30			
Hessengrasdw. □	1486	908	72618	02414	51907	23-60	06601	72521	50258	51307	53263	06806	23-30	72710	75012	15021	23562	09616	83006	80029	16016	6857–	13303	–0321	30			
Mainz	399	929	72607	70022	18118	32542	11702	62503	70252	17516	33542	11709	28	72810	75038	15526	43563	11812	83505	81158	16516	6857–	11304	–0120				
Ludwigshafen	401	934	61802	81032	18218	32576	14803	72403	82812	17416	5357–	12701	08-16	72805	70032	16118	5868–	09713	82906	56958	17314	895—	11301	–9418				
Karlsruhe-Lenzfr.	705	946	81503	70022	19914	756—	11803	72105	75022	17817	786—	07711		70000	80032	51517	796—	08710	81803	62808	50512	6962–	10103	–0118	30			
Oberstdorf □	810	948	81602	60606	52412	6752–	10203	71802	65026	52116	6867–	09813		93005	00458	06451	9–0—	51706	93012	00458	06051	9–0—	51603	–9350				
Zugspitze ■	2960	961	92702	00454	07151	9–0—	51301	72608	01418	07051	62–32	51601							82218	70252	50211	2967–	10400	–9417				
Hohenpeißenb. □	977	962	72511	80808	52012	735—	09702	72711	75038	52316	4853–	08808		70101	81012	14718	787—	08810	80207	75258	15116	8266–	09503	–9720				
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	81022	18614	5573–	10603	73606	82022	15818	787—	09713		82910	75612	52709	3232–	04608	83401	66606	52008	772—	06707	–9511				
Wendelstein □	1735	980	72705	86032	53407	782—	05503	72706	86032	53308	784—	03801		70702	72038	14220	32761	10521	80000	57618	17114	4552–	13315	–0320				
Berchtesgaden	542	997	50404	81031	17518	42741	09710	70704	70021	16818	3266–	11705																

schm.

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 23. Juli 1960 — Nummer: 205

Stationen		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. Mhl	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. Mhl	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. Mhl	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. Mhl	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT nnnngg
Helgoland	51 015	72714	75802	12013	5847–	103o3						26							41oo3	75o21	12414	39563	103o5	19713		14oo9
Westerland	54 019						228o2	66o11	11613	2550o	111o4		529o2	74o31	11212	5857–	1o6o4		619o4	74o31	11912	69563	1o3o7	–oo11		14411
List	55 027	627o4	75o22	11813	32432	1o2o8													629o2	65o28	12114	62460	113o6	o9713		14411
Husum	54 029	712o2	6o292	11713	6356–	113o5							724o6	6o172	12o11	735—	1o5oo		534o4	6oo19	12312	49560	11303	10516		14oo9
Schleswig	44 035	529o5	68132	11413	39563	o83o8	73oo6	65132	11612	59563	1o1o1		729o2	65132	11412	795—	o95o1		629o5	68o12	11812	69583	1o264	10611		13710
Kiel	3 045	62oo5	62o28	11212	42532	1o1o4							723o5	59o22	11312	755—	1o7o1		527o5	58o22	11812	55500	11205	19511		13810
Neumünster	13 113	61907	75259	11713	5846o	o85oo						21–33							51804	65152	12312	29563	11309	19111		14209
Jever	7 122																									
Bremerhaven	6 129	623o7	75o22	12212	5456o3	1o3o5	122o5	8oo11	12o12	1560o	1o8o2		321o8	67o2o	11911	2564o	1o6o1		722o5	7oo21	12412	7856o1	1o3o5	10611		13009
Cuxhaven	5 131	724o6	7oo22	11913	4856–	1120o1													421o6	65o21	12211	23562	1o1o2	1oo1o		13808
Hamburg-F. +)	14 147	721o3	7o218	12o13	785—	113o6	724o3	65o22	12112	757—	11oo1		325o1	4o411	11811	3670o	1o7o2		323o3	58284	12611	16o31	o93o7	o93o9		13805
Lübeck	10 156	6oooo	8oo32	11614	5564o	121o3													425o5	6oo21	11912	4566o	1o2o3	1oo11		1441o
Emden	6 2o3	524o2	65o18	12o11	554—	o87o3							522o4	65o3o	11611	554—	o98o4		625o3	65o32	12111	6846o	1o3o5	19211		131o9
Cloppenburg	49 216	725o4	75o32	12611	795—	o93o1													72oo5	58o22	1271o	764—	o93o4	19269		12808
Bremen	4 224	1oooo	651111	12611	19563	o93o2	326o2	62o31	122o9	1356o	o88o4		3oooo	6o121	12409	33500	o83o2		717o2	57o31	12911	4957–	o95o5	1oo08		12807
Soltau	77 235	4-19o3	56o12	12212	4570o	1120o4													723o2	221o8	12969	4573–	o83o4	19705		13905
Lüchow	38 253	423o3	65o19	12612	4856o1	1120o6													12oo8	56o2–	1269o	1o932	o93o1	1oo07		14oo5
Lingen	21 262	718o4	75819	12912	794—	1o3o6													823o3	5o1o8	12810	763—	1o3o7	10210		12609
Münster	73 313	5oooo	81o19	13211	4856o1	o93o5	82oo5	7oo29	13111	755—	1o7o1		722o2	7oo22	12411	755—	o97o7		824o4	58o22	13110	864—	o83o7	10310		1271o
Osnabrück	95 317	523o4	7oo29	1321o	5856o	o93o2	721o2	6o259	13110	754—	1o8o1								822o5	58o32	13211	754—	1o3o6	10110		11208
Cuxhaven	70 320	5oooo	8oo12	13813	257o2	o71o4	519o5	66o2o	13712	1572o2	o74oo		721o4	62o22	13311	755—	1o7o4		82oo3	32o32	13811	854—	1o3o3	–oo1o		———
Salzgitter	98 325																		831o1	4o6o2	13o11	874—	1o3o3	1910g		13809
Hannover-L	52 338	1oooo	65o1o	13o11	15741	o82o3	o24o1	62o21	1268o	oo9oo	o67o4		615o3	58o3o	1280o7	666—	o61o1		827o7	4o6o1	13o11	874—	1o3o3	1910g		13504
Braunschweig V.	81 348	325o5	68o2o	12911	15732	o92o5	421o7	6oo3o	1271o	2570z	o97o2		223o3	351oo	12709	2570l	o87o1		623o5	56o31	1271o	45732	o92o1	oooo8		1310
Berlin-Dahlem	51 381	529o4	58o18	13613	38670	111o5	32oo4	58o28	13o11	oo9o1	1o4oo		629o3	56o31	12811	4557o	1o6o2		723o4	6oo21	13412	15772	11306	o97l0		1526
Berlin-Tempelh.	51 384	333o4	68o18	12514	2460z	1o2o5	2990 3	68o38	12612	oo9o1	1o5oo		629o5	6oo3o	12511	55671	1o8o2		622o4	6oo11	13112	25676	11307	o9311		1560
Düsseldorf	36 400	72oo8	7oo28	13112	48562	o94oo	822o5	65218	13711	5567–	1o1o5		122o6	65o11	1291o	15631	o88o8		823o8	58o28	13211	753—	o91o3	1o1o9		1320
Bocholt	85 406	722o5	7oo32	12713	656—	112o1	72oo7	65o22	12711	655—	o94oo		418o4	58o12	1211o	15541	o98o7		82oo4	5oo22	1251o	764—	o93o4	1oo09		1310
Essen-Mülheim	126 410	719o7	8oo29	13511	736—	o95o1	722o8	65o29	13511	757—	1oooo		8231o	6oo32	1331o	764—	o97o3		822o6	5666z	1361o	873—	o93o3	1o1o9		1310
Kahler Asten ⊡	836 427	525o7	7oo21	458o7	11542	o52o3	625o9	65251	452o6	625—	o68o8		925o6	o1812	44606	9–o—	o67o5		927o9	o1456	44605	9–o—	o53o2	2o9o5		o84o5
Kassel	158 438	6oooo	65o22	14o14	2564o	1o1o9	52oo4	65o32	14211	5550o	o94oo		818o2	6oo22	13711	755—	o97o5		823o3	68216	13811	6657–	o92o1	19211		1479
Göttingen	150 444	721o2	65o32	14o12	15772	1o2o9							7161	6oo2–	1331o	755—	o97o6		818o2	656o2	13611	855—	1o3o4	1970		1380
Braunlage	607 452	726o4	68o32	142o9	1563–	o82o5													821o4	6oo22	13808	852—	o83o4	1oo08		1090
Aachen	202 503	816o3	65618	1421o	755—	1o3o5						32							821o7	58615	1351o	774—	o92o1	1o3o9		1240
Nürburg	626 510	32oo2	8oo18	159o8	3440o	o76o1			8										82o12	56618	155o6	871—	o84oo	1o2o6		1060
Köln-Bonn	68 513	718o2	62o29	15312	746—	1ooo6	82oo3	6oo39	14811	856—	1o7o5		324o4	65o18	1441o	356	o97o4		818o4	56638	1471o	855—	o91o3	1o7o9		1370
Koblenz	96 515								8										816o5	75258	14711	43482	o83o3	1o31o		155—
Fuchskauten	653 523	525o7	65o18	1610 7	3559o	o64oo													925o9	o4456	14606	9–o—	o66o5	1o4o6		o98o6
Gießen	185 532	414o4	7oo21	14112	3554o	o92o4							822o4	7oo22	1371o	855—	o77o3		722o6	8oo28	1391o	6554–	o83o2	1961o		1330
Bad Hersfeld	202 542	811o2	62258	15111	755—	1o218													816o2	62616	1451o	6752–	o83o2	1o1o9		1280
Wasserkuppe ⊡	921 544	722o6	66139	476o7	33273	o4213	72212	7oo39	467o7	755—	o68o9		92214	oo476	45906	9–o—	o6669		92o17	oo616	458o6	9–o—	o54oo	1o5o5	28	o74o5
Trier-Petrisberg	265 609	723o9	75o12	16213	3458–	o93o5	823o7	65o28	1581o	5557–	o98o7	26	524o7	7oo18	16oo9	5550o	o82o1		723o9	7oo38	1659	5657–	o72o4	1o1o9		1440
Deuselbach	479 615								6										723o9	62o26	1570 7	4547–	o61o2	1o1o7		1270
Kl.Feldberg,T. ⊡	805 635	52812	84o18	47oo8	42662	o63o8	72oo9	54o32	467o7	785—	o68o6		9231o	oo478	453o6	9–o—	o661o		92512	oo458	458o6	9–o—	o63o5	1o2o5		o96o6
Frankfurt Flugh.	110 637	724o8	84o22	15114	5477–	o9211	819o8	8o612	15212	856—	11400		82oo7	7o8o6	14511	7567–	1o5o8		522o7	7oo18	15511	38542	1o31o	1o111		1551
Darmstadt	263 639	72oo7	85258	15413	735—	1o214													523o8	8oo16	1581o	35780	o93o5	1o11o		1401
Würzburg	259 655	834o5	7o299	15812	4957–	11313	723o8	7oo19	15611	35571	o98o3		52511	7oo32	1491o	35572	o87o8		72613	58258	1531o	37472	o83o4	1o41o		1250
Bad Kissingen	276 658	7oooo	82219	15911	2267–	113o9													819o3	58o22	15111	774—	o92o3	1o41o		1221
Bamberg	319 675	718o2	7o8o9	15513	795—	113o3			9				7oooo	58o28	153o9	7o97–	o87o7		723o2	6oz58	15911	3257–	o97o7	1o7o8		1450
Coburg	336 671								9										723o4	56o28	15811	58479	o95oo	1o2o8		1460
Hof	567 685	723o3	68o22	1551o	1567–	o93o8	618o5	62o18	156o8	6o97–	o78o4								725o8	56812	1451o	785—	o83o3	1o1o8		1180
Weiden	396 688	8oooo	68o26	1651o	5552–	1o4oo			6				616o2	55o22	1521o	6o97–	o861o		721o4	62o24	1651o	4557–	o93o8	1970 8		1160
Berus	383 704	82518	65818	1691o	884—	o92o8													723o9	65o3–	1670 8	762—	o82o4	1o3o7		1240
Tholey	569 702																		9231 6	o4418	1710 7	9–o—	o72o6	1e3o6		1120
Saarbr. Ensh.	325 708	828o9	3o819	17o1o	793—	o9212	72706	7oo29	1611o	5946–	o98o8		728o9	7oo22	1611o	754—	o94oo		727o6	7oo22	1710 9	724—	o81o8	1o7o8		1280
Neustadt/Wstr.	161 723	6oooo	65258	16312	1956–	1oo08							827o3	6o252	15811	4157–	o97o2		42715	7oo18	16311	32542	o93o5	1o51o		1470
Weinbiet/Wstr.	565 724	72723	65259	1570 9	39463	o84oo													92722	oo458	1590 8	9–o—	o73o5	1o3o7		1180
Karlsruhe	115 727	727o6	8oo12	16716	45571	1o311			2										32619	75o16	17212	12512	o83o8	19512	26	1540
Mannheim	97 729	727o2	658o9	16413	5857–	11o16			9			22							522o9	58o36	16312	3254o	o82o6	1o311		1390
Stuttgart Echt	403 738	823o6	8oo22	17212	4567–	1o3o7	822o5	75o22	17111	4577–	o98o3		826o3	7o216	17o1o	5557–	o87o3		62311	82o16	1721o	6856o	o8303	1o1o9		1400
Öhringen	248 742	827o9	65132	15915	754—	o93o8													7271o	8oo28	16411	764—	o93o4	1o21o		1581
Ansbach	419 755								2										825o6	4o616	16811	6742–	o821o	1931o		1540
Weißenburg	422 761	82oo8	65o22	16313	8o97–	o91o4			2				8oooo	56612	15911	3557–	o971o		72o1o	65o26	1681o	3257–	o83o7	1o21o		1440
Nürnberg	306 763	815o3	6oo22	15413	6567–	117o3	8oooo	6oo29	16312	4557–	1o2o8		722o4	68o23	15311	25646	o9711		624o4	58252	15912	38543	o82o7	1971o		1410
Regensburg	346 776	818o1	65o28	16913	5557–	122o8	8oooo	6oo28	16913	4557–	124oo		825o3	58o22	16512	6567–	118o4		823o3	7o912	16911	5657–	1o3o1	1o411		1401
Gr.Falkenstein ⊡	807 791	82112	75o18	4990 7	4447–	o64oo			8				9231o	o1456	483o6	9–o—	o67o9		9231o	o18o8	483o6	9–o—	o64oo	1o4o5		o81o5
Freiburg	252 803	72oo7	68o22	17715	756—	1o1o3	722o7	86o22	17914	756—	o8ooo		72112	89o28	18o12	786—	o97o1		72111	89o28	18412	6864o	o83o4	1o211		1670
Feldberg/Schw. ⊡	792 815	8294	7oo22	498o9	856—	o83o3													72716	6o252	48907	6323–	o73o5	1o2o7		1o4o6
Klippeneck ⊡	970 818	327o9	7oo18	499o9	35442	o62o4													52712	7oo22	48606	5544oo	o42o4	o8206		1o6o6
Tübingen	472 820																		7261o	7o8o8	18o1o	58472	o93o3	1911o		1440
Stuttgart	254 836	72712	8oo32	16311	755--	o82o5													7251o	82o26	1650 9	783—	o73o3	1960 7		1210
Ulm	480 838						832o5	65o26	17112	4557–	1o8o5								32oo6	8oo22	17211	35600	o73o2	19711		1400
Augsburg	480 854	818o3	65o26	17113	6577–	113o4	82oo4	8oo26	17o12	856—	118o3		82oo4	7o612	16811	855—	1o5o3		72oo7	8o216	1761o	48232	o91o4	1o61o		1430
München-Main.	526 866	82oo7	65219	17913	8o97–	12218	82514	6o639	18712	5742–	11204		824o8	6o616	17411	3752–	1o613		824o9	8o666	1821o	5572–	o83o5	21oo9		1500
München-Flugh.	487 870								9				823o3	6o616	17o11	6752–	1o8o6		822o5	7o216	17611	3552–	o9oo6	1o61o		1491
Memmingen	467 874	829o2	6o612	16413	875—	1211o	8181	56616	16413	874—	124oo		818o2	6oo26	16312	875—	118o5		829o2	5566	16511	4742–	1o5oo	1o111		1410
Feldberg/Schw. ⊡	1493 876	8272o	89o12	5o5o5	55242	o44oo			4			25–32							92623	oo458	4980 2	9–o—	o23o1	1e1o2	25–31	o58o2
Konstanz	399 929								2										32712	82o26	18611	3844o	o7311	19511		1571
Lindenberg/Allgäu	1401 878	824o9	89o22	17516	5557–	1o3o9	828o5	89o32	17315	685—	1o8o3		72212	7o5o6	17512	5557–	1o7o2		62412	84o36	18712	68600	o9311	1o112	22	1661
Feldberg/Schwarz.	1493 876	818o8	5o639	19911	874—	1o216	812o9	5o636	2o11o	874—	o96o3		818o9	58616	198o9	874—	o86o5		82oo9	8o216	2o2o8	675—	o54oo	218o8		1260
Zugspitze ⊡	2964 878								6										8181	56636	5o5o7	875—	o62o5	215o7		1260
Wank ⊡	1780 878	934o2	oo738	o5952	9–o—	526o1	92814	oo738	o5953	9–o—	53808		92916	oo717	o2754	9–o—	5472o		93429	oo737	o2156	9–o—	56605	9o956	3o–41	511—
Garmisch-Part.	719 882								6										82516	7o626	49oo6	872—	o61o2	114o6		1120
Hohenpeißenberg	977 882																									
Zugspitze ⊡	2964 882	8o1o1	7o818	17612	826—	1o113			8				834o4	6o616	1791o	1712–	o87o4		8o8o1	58616	1821o	5712–	o83o3	2o8o9		1390
Wendelstein ⊡	1724 882	93222	oo459	51805	9–o—	o5oo2			9			28–38	93216	o1634	5o4o2	9–o—	o271o		92712	o16o6	5o2o2	9–o—	o2603	218o1	27	o64o1
Bischofshofen	550 907								6										82oo2	58636	1921o	7742–	o9312	1151o		1401

Del.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Teltaffe und pas: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 205

Sonnabend, den 23. Juli 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_hh$	$T_dT_dT_dT_p$	1dd.P.H.	3RRTss
12	1ooo2	32717	72e21	11516	325oo	125e3	12722	
15 gestern	1ooo2	62711	79e32	12216	39531	142e7	12722	
18	1ooo2	722e2	72171	11516	59531	138e7	12522	3oo51
21	1ooo2	72ee5	72256	12213	6952+	1o3e7	12521	
00	1ooo2	12211	79e11	12113	+++++	114e1	122++	
03	1ooo2	427e2	79e3e	12113	425e+	114oo	127+e	
06 heute	1ooo2	627e5	79151	12913	43531	113e8	127+1	
09	1ooo2	3oooo	79258	13516	2353e	122e6	129+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	1ooo3	62711	976e6	11513	4753+	127e2	127+1	
	1ooo3	618e6	97e32	11916	4643+	153e4	118+1	
gestern	1ooo3	62217	98619	11813	634++	128e1	122+1	39755
heute								
06	1ooo3	326o9	98e11	12713	1253e	113e8	126+1	39256
09	1ooo3	226e2	98o11	13115	225++	142e4	126+e	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	42714	98e12	11o16	3246e	114oo	12722	
15	1ooo4	428o9	98e22	11816	1251e	113e8	12822	
18 gestern	1ooo4	628e3	98e32	11814	4946e	114oe	12821	39752
21	1ooo4	72e11	98612	11812	9++++	114oo	13e21	
00	1ooo4	72ee8	98e26	11613	+++++	117e2	12e++	
03	1ooo4	62211	98612	11613	9++++	114oe	12221	
06 heute	1ooo4	536e2	98e28	12215	4243+	1o3e6	12831	31e51
09	1ooo4	536e2	98e22	13215	3259+	1321e	12831	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	62515	97e22	12316	42631	123e2	12522	
15 gestern	1ooo5	722e6	97e22	13e15	4263+	112e7	12221	
18	1ooo5	72215	97e22	13e14	5262+	124oe	12222	39453
21	1ooo5	72713	98e22	13114	756++	1o2o1	12722	
00	1ooo5	322e4	98e22	13114	9++++	1e4oe	122++	
03 heute	1ooo5	627e4	98132	13114	4253e	1e4oe	12721	
06	1ooo5	627e5	98e22	13514	4253e	113e4	12721	3oo54
09	1ooo5	527e4	98e22	13914	425e1	112e4	12721	

FS P12 54.0 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo8	615e9	978e8	11314	695ee	134oe	115+e	3e555
gestern	1ooo8	428e9	97e18	11615	9++++	123e3	128++	
	1ooo8	834e5	97e29	11814	8e97+	124oe	134+e	
heute	1ooo8	831e2	97e22	12114	8e97+	113e3	131+e	39753
09	1ooo8	428e5	98e12	12815	1263e	1e2e7	128+e	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

	1ooo9	723e8	7eo29	11816	1359+	137e7	123+e	
	1ooo9	615e7	7oe29	11314	3947+	147e3	1152e	3e754
gestern	1ooo9	623e8	75e28	11614	9++++	133e3	123++	
	1ooo9	827e7	7eo26	11915	9++++	132e3	127++	
	1ooo9	832e4	7eo29	11614	855++	128e3	132+e	
heute	1ooo9	629e8	65e12	12114	4553+	132e5	1292e	39654
09	1ooo9	33oe6	65e3e	12617	2948+	132e5	13e2e	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1ooo6	82618	96926	11913	895++	127e7	12621	
	1ooo6	717e7	98e16	11617	12575	136e3	117+1	
gestern	1ooo6	724e5	97616	11o13	3757+	127e6	124+1	39557
	1ooo6	224e5	98e11	11815	9+++	123e8	124++	
	1ooo6	423e5	98e31	11515	9++++	126e3	123++	
	1ooo6	729e9	98e31	11216	7e97+	127e3	129+1	
	1ooo6	732e5	98e22	11716	2253+	143e5	132+1	3ooe1
heute	1ooo6	529e9	98e11	12e17	12532	132e3	129+1	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_hh$	D_Vs_{app}	$D_TT_TT_T$	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss
09	6o62e	33oo9	7e512	75e22	e7e1e	785++	ee7e7	e51e9	1e521	14932	
12 gestern	6o62e	32912	7e516	8ee22	o671o	785++	ee6e3	e51e9	1e521		
15	6e621	32915	8e5e7	655e2	e651e	864++	ee7e2	e52e9	1e522		
18	6e621	32918	6e516	8ee25	e621e	48568	ee5e3	eeee8	1e522		+)797++
21	6e621	33e21	5e316	8ee21	e621e	1153e	ee4ee	e5ee8	1e322		
00 heute	7e621	3oeee	5e312	8ee3e	e6811	4847e	ee3e6	eele8	1e322		
03											
06	7e62e	331e6	5e219	8ee12	e581e	3548e	ee6e4	e51e8	1e223		+)797e1

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6e565	51ee9	814e4	58616	921e8	863++	ee71e	eele8	13433		
12 gestern	6e565	51e12	811e5	61616	919e8	864++	ee6e2	eele8	11433		
15	6e565	51e15	9e9e2	e3456	916e9	9+e++	ee7e3	ee2e9	11833		
18	6e565	51e18	318e2	181e4	917e9	362++	ee2e2	ee2e8	11823		
21	6e565	51e21	8eeee	65e24	925e9	862++	ee3e7	ee2e8	11834		
00 heute	7e565	51eee	927e3	586e4	935e9	9+e++	ee21e	ee3e9	1e346	11836	
03	7e565	51ee3	829e5	63516	961e8	864++	ee326	eele8	12735		
06	7e565	51eee	834e3	632e6	978e8	864++	ee217	eeee8	149+5		

Position C 52.7 N 35.5 W

04	6e528	355e9	92318	e5614	1ee13	9+e++	ee6e2	ee513	12e45	
12 gestern	6e528	35512	92319	e5614	e9714	9+e++	ee6e3	ee613	12e46	
15	6e527	35815	92325	e9456	e9714	9+e++	5eeee	ee613	12e48	
18	6e528	35518	82e23	37515	e8913	862++	ee5ee	ee113	12146	
21	6e528	35521	82326	63615	1e313	8e42+	ee214	ee213	12235	
00 heute	7e528	356ee	72316	63e26	1e513	65531	eeee3	eel12	12235	
03	7e528	355e3	8232e	63e22	1e313	855++	ee7e3	ee212	12235	
06	7e528	355e6	82318	63e22	1e713	854++	ee2e5	eel12	12335	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6e44e	41ee9	82317	658e1	24522	853++	ee2e3	ee321	12236	
12 gestern	6e44e	41e12	5232e	65e18	24522	3e988	ee4ee	ee421	12124	
15	6e44e	41e15	32e2e	65e11	23622	374ee	ee8e8	ee521	12146	
18	6e44e	41e18	62e24	63e21	24e23	614ee	eele3	ee521	12146	
21	6e44e	41e21	52e21	65e21	23623	2154e	ee8e3	ee622	12247	
00 heute	7e44e	41eee	82e25	65e32	23622	854++	ee5ee	ee421	12137	
03	7e44e	41ee3	82e21	63e22	22923	854++	ee5e7	eee21	12e47	
06	7e44e	41ee6	92e13	e9626	23121	9+e++	eeee2	ee219	12e46	

Position E 55.0 N 46.0 W

09	6e35e	48ee9	316e6	72e2e	28425	325ee	ee3ee	e5321	11432
12 gestern	6e35e	48e12	41812	72e28	29e26	3253e	ee2e5	e5221	11622
15	6e35e	48e15	21611	72e2e	28625	1257e	ee7e3	e5321	11522
18	6e35e	48e18	21812	72e2e	28326	2257e	ee8e3	eee21	11523
21	6e35e	48e21	223e7	72e2e	28326	1254e	ee4ee	e5121	11622
00 heute	7e35e	48eee	224e3	72e2e	29126	1154e	ee212	e5221	11532
03	7e35e	48ee3	218e3	72e2e	28326	215ee	ee7e8	e5221	11622
06	7e35e	48ee6	218e4	72e2e	27325	285ee	ee71e	e5321	11622

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_hh$	D_Vs_{app}	$D_TT_TT_T$	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss
	6366e	e2ee9	6e7e8	8ee12	17112	22532	eele1	e51e8	1e821	11942	12453
	6366e	e1912	6e61e	7ee12	17212	22546	eele1	e5ee8	1e721	12453	
	63661	e2e15	6e5e8	8ee31	17412	22449	eeee2	e51e8	1e622	11532	12343
	63661	e1918	5e41e	8eel1	16412	22541	ee81e	e5ee9	1e422	12354	+)7ee++
	6366e	e1821	4e412	8eel1	16312	3251e	ee6e1	e51e9	1e422	11832	12354
	7366e	e17ee	2e512	8eel1	15511	115e1	ee7e8	e52e8	1e422	12354	
	73661	e17e3	5e6e9	8ee31	14212	515ee	21713	e51e8	1e622	12454	
	7366e	e18e6	3e214	8eel1	14e11	385ee	218e2	e52e9	1e322	12454	+)7eee+

Position I 59 0 N 19 0 W

	6e591	183e9	71911	98e22	13912	55632	ee2e1	e5309	12334	12546	
	6e591	18212	71618	98e32	13513	2857+	ee8e3	e5e11	11835	12647	12334
	6e592	18315	71618	98e22	12513	2557+	ee61e	e5111	11635	1264e	
	6e592	18318	71518	98e22	e8813	2857+	ee837	e5111	11734	12648	
	6e593	18321	81523	976e2	e6213	65674	ee726	e5111	11646		
	7e593	183ee	81425	96616	e3e13	5742+	ee832	e5112	11547	11935	
	7e593	183e3	81612	966e6	ee413	674++	ee826	e5113	11647	11934	
	7e594	184e6	82519	97616	99413	6732+	ee61e	e5112	12545	11934	

Position J 52.5 N 20.0 W

	6e529	195e9	82223	975e6	19514	855++	ee711	e5e13	149+6	
	6e53e	19512	8222e	965e6	16914	8e43+	ee726	e5e14	149+6	
	6e529	19415	8252e	96515	15e14	8e42+	ee719	e5e14	12556	149+4
	6e53e	19318	82626	97216	13714	864++	ee613	e5e14	12646	149+5
	6e53e	19521	82628	96e25	14215	864++	613e5	eel15	12545	
	7e53e	195ee	82531	965e5	14515	874++	612e3	eel15	12546	
	7e528	196e3	82722	96515	14714	863++	512e2	e5e14	12646	
	7e528	197e6	82628	96515	14615	864++	517e1	eel15	12539	127+7

Position K 45.0 N 16.0 W

	6e449	162e9	736e8	75e22	32116	756++	ee314	e5211	1ee+e	13461
	6e451	15612	5eeee	8ee12	31717	556e2	148e4	e5211	1ee+e	13451
	6e45e	15615	331e7	8ee21	31617	256e1	628e1	e5211	1ee+e	13451
	6e451	16e18	229e8	8eel1	31e17	156e1	628e6	e5211	1ee+e	13451	+)7ee++
	6e451	16121	7281e	8ee32	31417	55641	ee3e4	e5213	1ee+e	13451	
	7e45e	16eee	42912	75e12	31e17	35641	ee8e4	e5115	1ee+e	13451	
	7e45e	16ee3	22914	75e1e	29417	256ee	ee716	e5e15	1ee+e	13451	
	7e45e	159e6	62811	7ee31	29318	6550e	ee7e1	eel17	1ee+e	13451	+)7ee++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 2o5 — Sonnabend, den 23. Juli 196o

Meldungen vom 22.7.196o

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/H/fn	Dxapp	0TTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss
63569	oc7o6	8o628	96o26	o2813	4732+	13715	o5111	749+3		Meerkatze
63567	oc6o9	6o312	97o12	o2213	58534	416o6	o5o11	149+2		Meerkatze
63572	oo412	7o333	97626	o3213	5742+	8231o	o5111	1o334		Meerkatze
63574	oo615	7o228	98o26	o8o12	3857+	83248	o52o9	1o334		Meerkatze
63578	oo818	7o222	98o26	1oo13	2257+	1312o	o51lo	1o333		Meerkatze
63582	oo521	43619	98o1o	11813	1257+	74218	o51o9	1o322		Meerkatze
63566	o17o6	62417	98o22	o3113	58449	42621	o51lo	12447		A.Dohrn
63562	o17o9	42424	98o12	o4913	484oo	43218	o5olo	12448		A.Dohrn
63561	o1712	32424	98o2o	o6113	2243o	41212	oollo	12448		A.Dohrn
63558	o1915	32114	98o2o	o7414	335oo	43213	o5llo	12447		A.Dohrn
63556	o1418	41911	98o31	o7914	335o2	432o5	oooo9	12436		A.Dohrn
6o384	23700	7o4o7	98o21	31822	755++	+++++	+++++	+++++		Emsstein
6o499	17ooo	43o13	98oll	27514	444oo	68215	o5oll	13o33		Bremen
6o4o1	29700	1oooo	99o2o	34521	9++++	55212	o5218	1oo++		Bischofstor
6o162	584oo	3o8o9	98251	11228	323++	144oo	o5523	1o821		E.Essberger
6o527	5120o	42o13	971o1	965o9	45+++	66718	oo5++	12o+2		Seven Seas
6o446	259oo	9310o5	975o5	32818	9++++	162o8	o++15	1252o		Havelland
6o499	2o2o6	73124	98o32	26o15	754++	68615	o5112	1313+		Bremen
63562	o37o6	32413	98oll	o6714	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
63662	1o3o6	1o4o9	98o1o	15912	+++++	115o4	+++++	+++++		Praunheim
6o591	448o9	8o93o	98o22	oo8o6	+++++	+++++	o54++	+++++		Nordstern
6o64o	538o9	114o5	97o2o	o4oo6	+++++	+++++	oo2++	13451		Thunfisch
6o669	558o9	136o5	98o21	o82o5	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
6o668	247o9	8o4o9	98o22	o99o9	+++++	o24oo	o53++	1o441		Essen
6o665	25oo9	8o411	98o22	1o1o7	854++	122o5	o55++	1o422		Albatros
63585	oooo9	4o918	98o21	11214	+++++	+++++	o54++	1o9+2		B.Grundmann
6o499	221o9	82221	97816	24215	873++	68718	o5o15	12335		Bremen
6o665	25oo9	8o5o9	97o22	1o8o8	9++++	oo3o9	o55++	1o521		Regensburg
6o668	557o9	234o2	98o2o	o75o6	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling
6o63o	11oo9	22oo9	98o1o	12212	+++++	oo2o4	o51++	12o22		Gelsenkirchen
6o64o	533o9	115o9	98o2o	o23o6	+++++	+++++	oo4++	11521		H.Homann
6o64o	53oo9	115o9	99o2o	o43o5	+++++	+++++	o51++	+++++		G.Dahrendorf
6o393	312o6	613o7	98o31	33o21	9++++	557o8	o5117	113+1		Bischofster
6o6o3	22511	814o5	98o28	1o312	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o664	25412	8o2o9	97o24	o95o5	+++++	+++++	o53++	+++++		L.Schweisfurth
6o669	55812	136o9	98o21	o82o6	+++++	+++++	oo6++	+++++		C.Wiederkehr
63585	ooo12	4o518	98o21	1o214	+++++	+++++	o53++	+++++		B.Grundmann
6o641	54612	11313	98o2o	o48o7	+++++	+++++	oo3++	11421		Thunfisch
6o595	o1o12	611o9	98o12	13117	+++++	+++++	oo8++	+++++		Bielefeld
6o472	16212	526o9	98o21	3oll7	616o1	664oo	o5o12	12621		Bremerhaven
63673	12112	4o613	98o21	16213	oo9o2	+++++	+++++	+++++		Praunheim
6o5o6	o5112	899o3	98255	12813	+++++	+++++	oo3++	+++++		Fr.Busse
6o497	o7112	73124	99o31	24915	3853+	+++++	+++++	+++++		C.Julius

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/H/fn	Dxapp	0TTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss
6o384	32512	212o5	99oll	33o22	9++++	554oo	o5117	112+1		Bischofster
6o495	21512	721o7	98o21	31518	485+2	16+++	o++14	1222o		Havelland
6o668	55712	2o3o5	98o2o	o7oo7	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Everling
6o64o	53312	115o5	98o2o	o33o6	+++++	+++++	oo2++	115+o		H.Homann
6o473	13312	727o9	99o22	3oo16	754oo	16ooo	o5214	1272o		Nordenham
6o669	24612	8o6o9	98o22	112o9	864++	oo212	o55++	+++++		Minden
6o668	24712	8o4o7	98o22	o99o9	9++++	o24oo	o52++	1o441		Essen
6o447	o8212	333o5	98o3o	29318	34466	+++++	+++++	+++++		Nestor
6o63o	11o12	72213	97o31	12212	9++++	oo4oo	oo1++	12223		Gelsenkirchen
6o497	24512	9232o	92475	22516	9+9++	68717	oo215	12335		Bremen
63547	o3712	62413	98252	o9914	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
6o237	56212	61o15	98o22	2oo27	5361o	+++++	+++++	+++++		Proteus
6o624	4o514	8o211	97o22	112o6	9++++	o14oo	oo5++	1o811		H.Krause
6o347	38812	2o9o9	99o1o	29o25	2263o	+++++	+++++	+++++		Perseus
6o256	55913	71118	99158	22226	6548o	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen
6o64o	53315	81913	9728o	o44o5	+++++	+++++	o5o++	11922		H.Homann
6o641	53415	81613	98o24	o52o6	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Weins
6o494	25515	82318	98o32	23o15	854++	684o5	oo215	12325		Bremen
6o587	42915	8o33o	97o28	o13o6	+++++	+++++	o55++	+++++		Nordstern
63587	oo415	4o515	99o21	11814	+++++	oo2o6	o52++	+++++		Karlsburg
6o6o3	2o716	81513	98o28	o8913	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o668	55717	oo3o2	99o2o	o65o7	+++++	+++++	oo7++	+++++		H.Everling
63585	ooo18	3o311	98o2o	13717	+++++	+++++	oo4++	1o3+1		B.Grundmann
6o338	4o318	3o9o9	99o2o	28425	317++	+++++	+++++	+++++		Perseus
6o38o	34118	512o5	98o21	31523	9++++	657o5	o5119	112+1		Bischofster
6o492	27218	92318	93454	23116	9++++	684o1	oo115	12324		Bremen
6o668	24118	8o6o9	98o22	o98o7	8654+	oo71o	ooo++	+++++		Minden
6o379	11518	82911	98o22	27o17	834oo	16515	oo217	1292o		Nordenham
6o327	51416	212o6	99o2o	27o28	228++	14ooo	oo2++	+++++		S.v.Utrecht
63531	o3718	42711	98o22	1o414	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
6o182	55318	5o815	98161	11527	493oo	144o2	o5622	1o821		E.Essberger
6o667	24821	8o515	98o22	o77o9	9++++	oo7o5	o5o++	1o543		Nürnberg
6o489	28921	92413	93454	23316	9++++	684o2	oo216	12323		Bremen
5o63o	12o22	717o5	98o32	13112	+++++	+++++	oo1++	149+1		Dahrnbank
6o6o1	18o22	81513	97652	o7o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
63595	o5o22	699o5	98o22	12315	+++++	+++++	oo5++	+++++		Mö.-Gladbach
6o668	55721	o99o2	99o2o	o66o8	+++++	+++++	oo4++	1ooo+		H.Everling
6o665	25523	8o718	97o22	o63o8	9++++	127o3	o54++	1o525		Braunschweig
6o632	12o22	72oo2	98o23	13o12	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Davidsen
6o632	12o22	616o5	98o31	13411	+++++	+++++	ooo++	1162o		Benn
63552	o5722	299o2	98o2o	12113	+++++	+++++	+++++	+++++		Tübingen
6o668	24423	8o5o9	93464	o82o6	9++++	o24oo	o51++	1o541		Essen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
WEATHER BUREAU

3Y 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

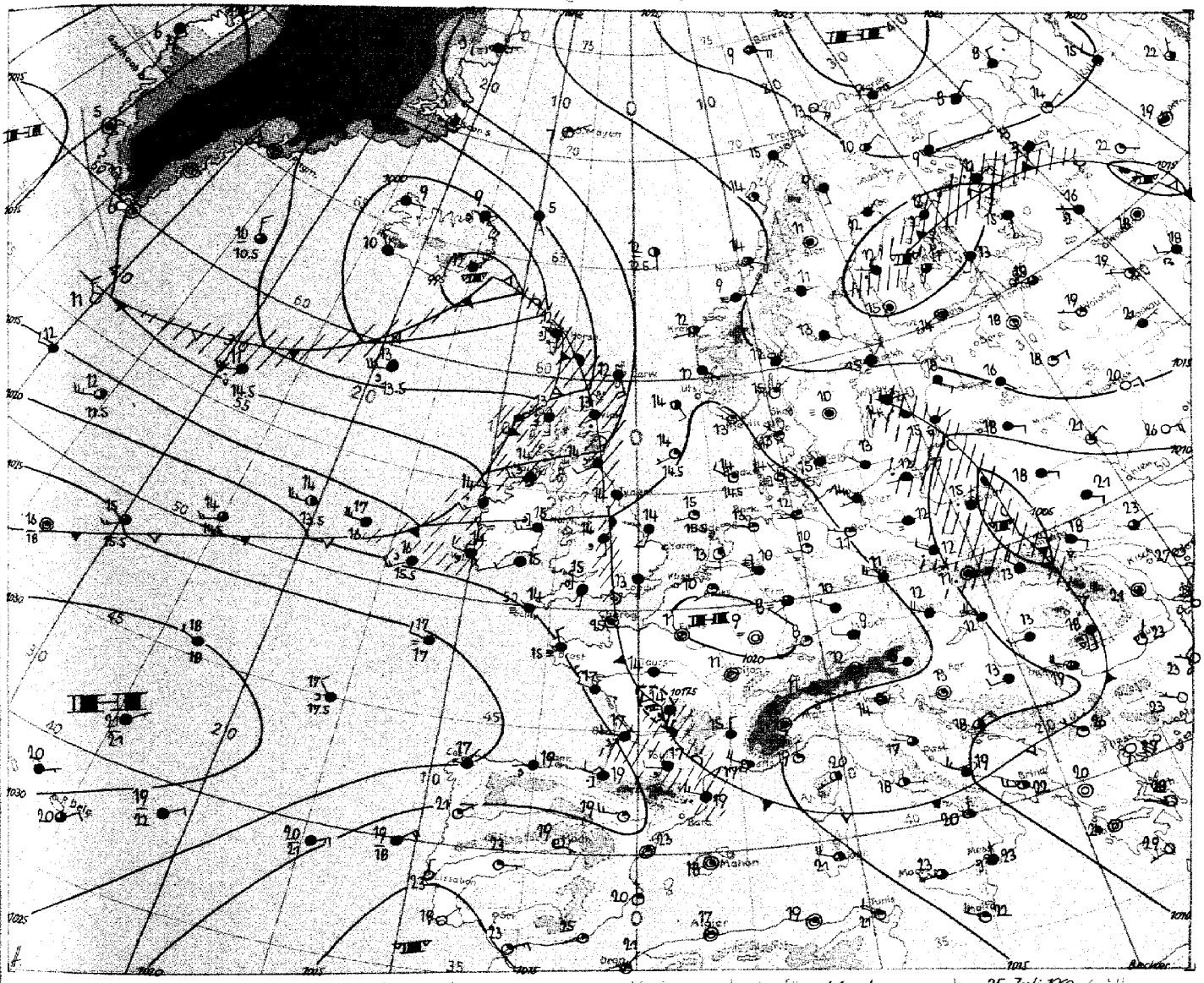
Jahrgang 85

Teil A: Karten

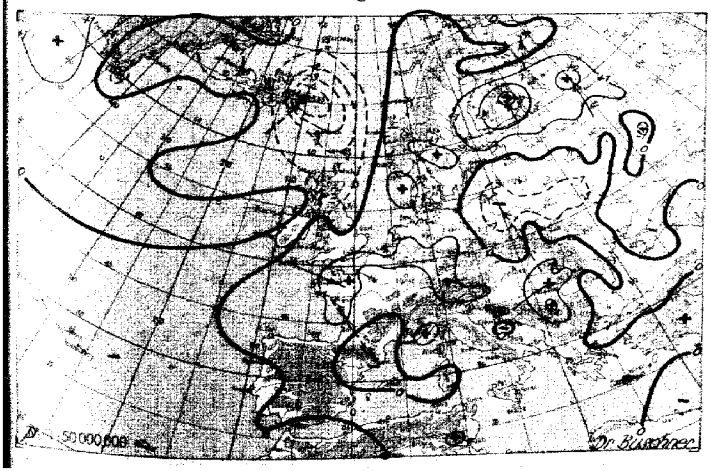
Sonntag, den 24. Juli 1960

Nummer 206

Wetterlage heute 6 Uhr



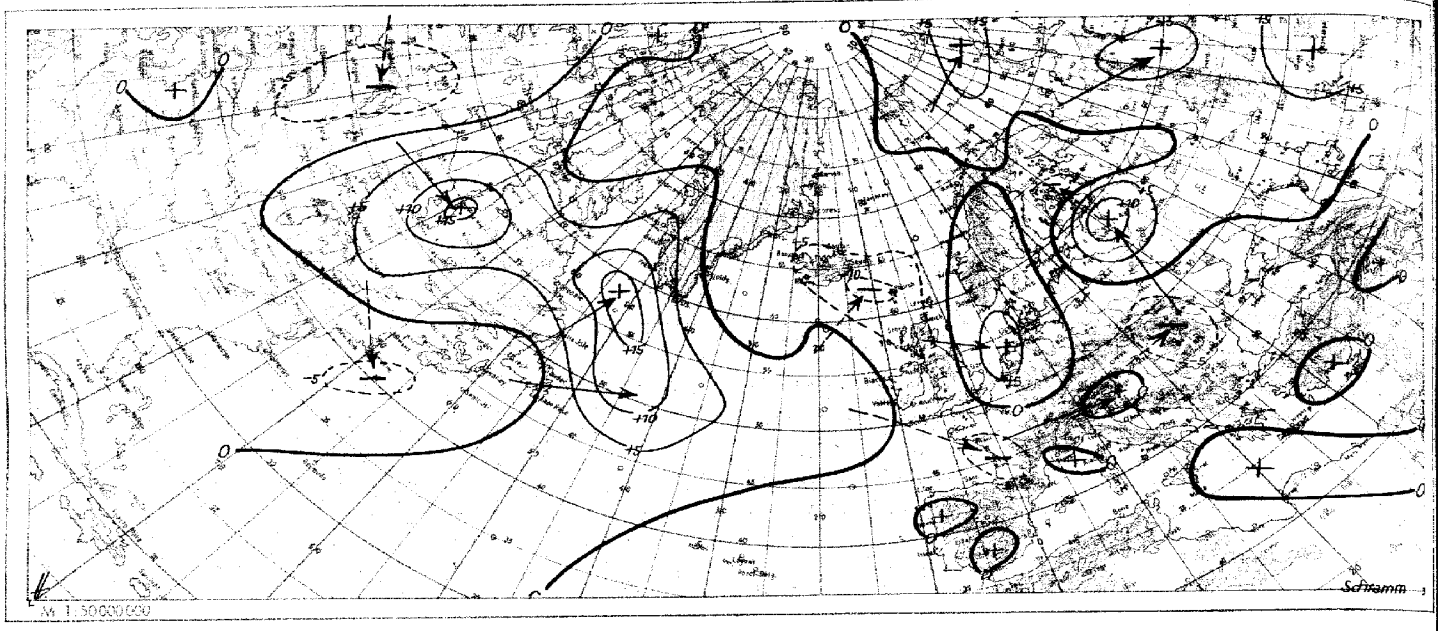
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



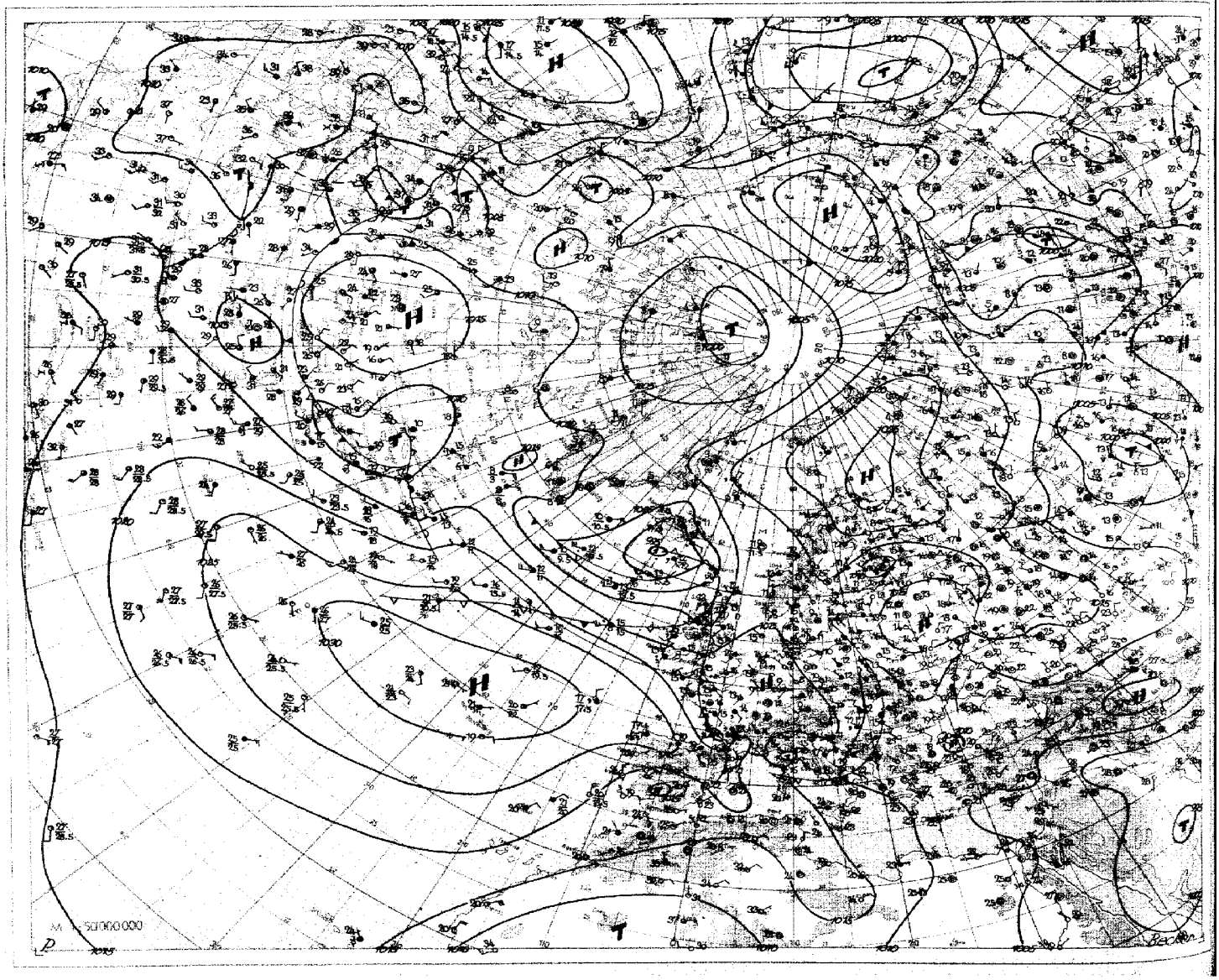
Vorhersagekarte für *Montag*, den *25. Juli 1960*, 6 Uhr

24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

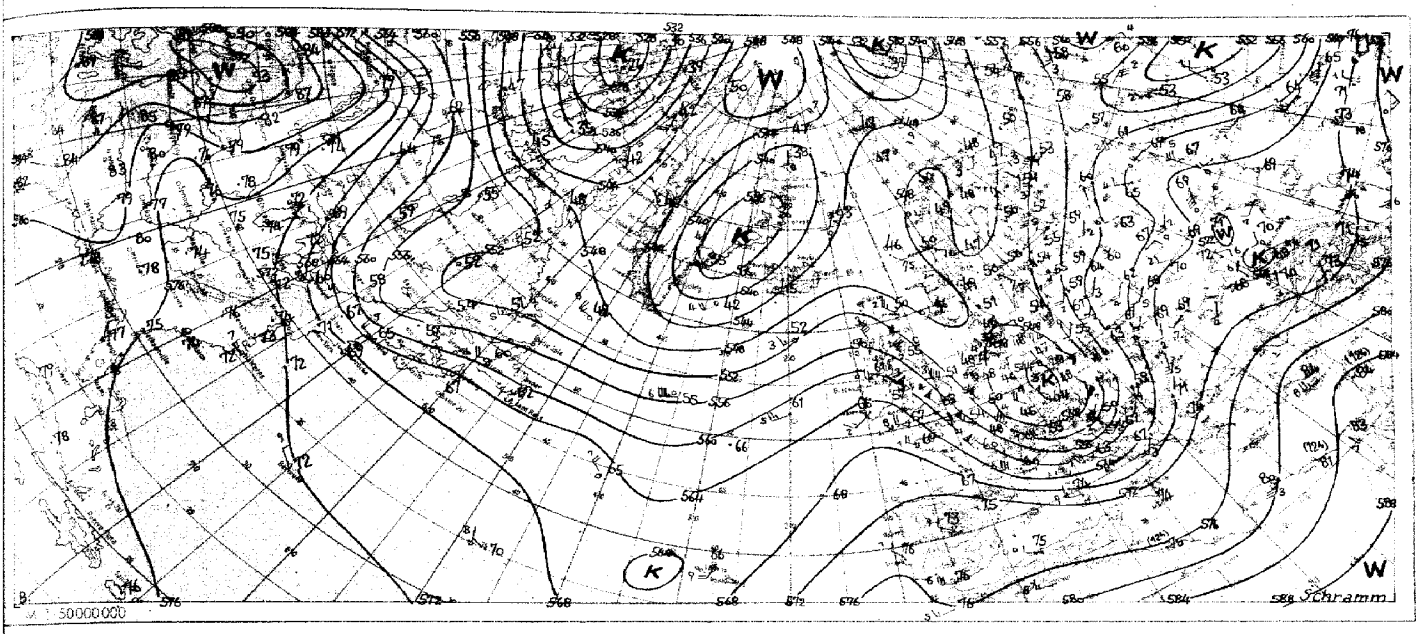


Wetterlage heute 0 Uhr

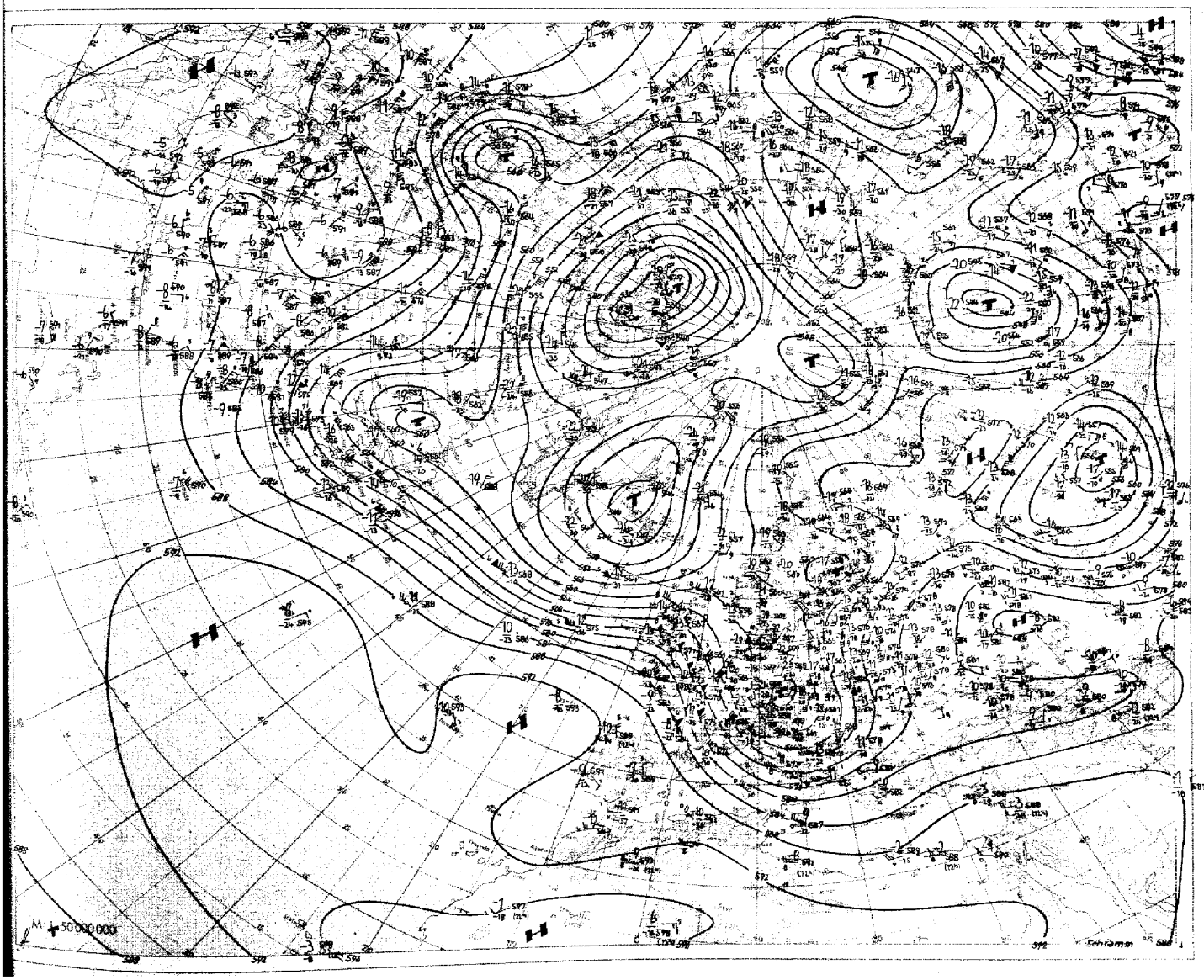


24. Juli 1960

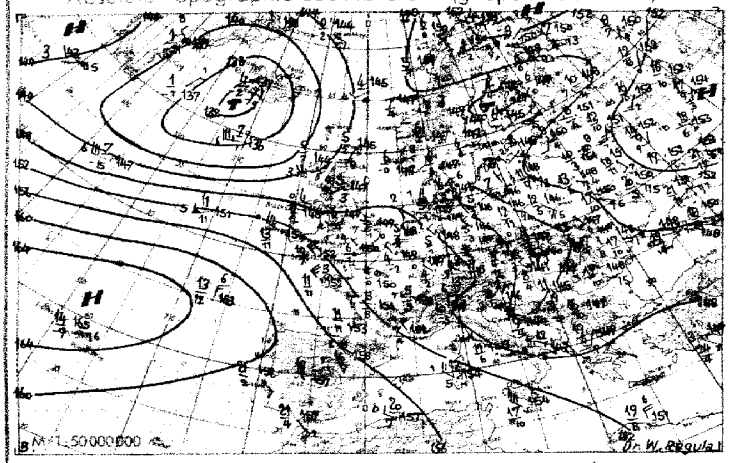
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



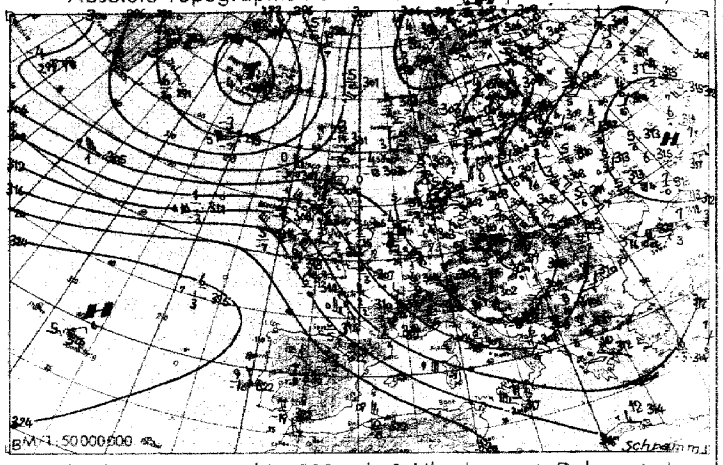
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



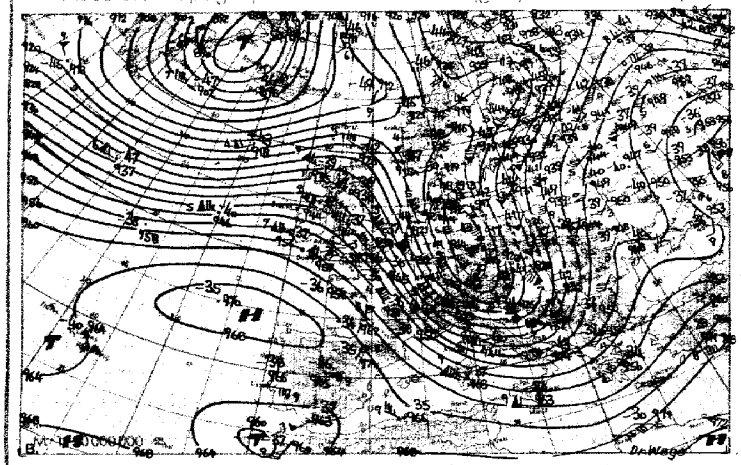
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



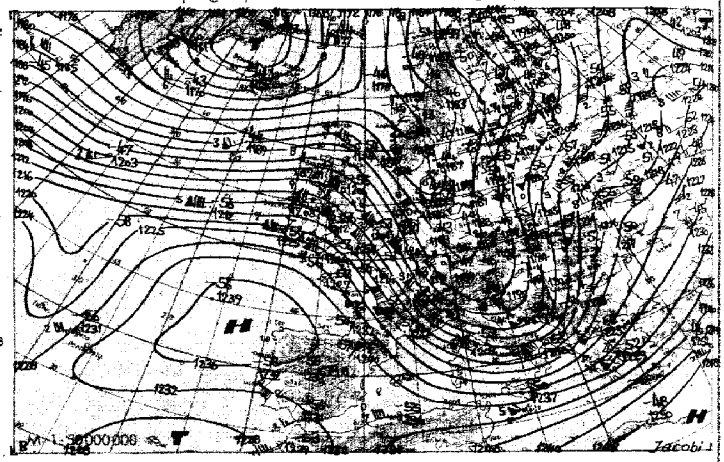
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



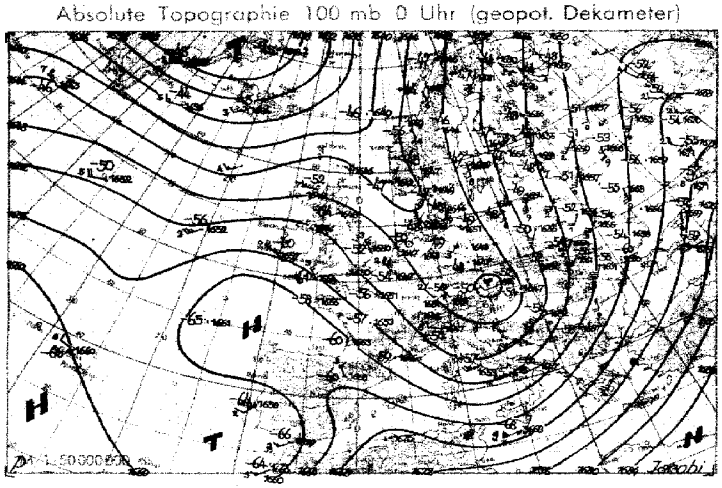
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



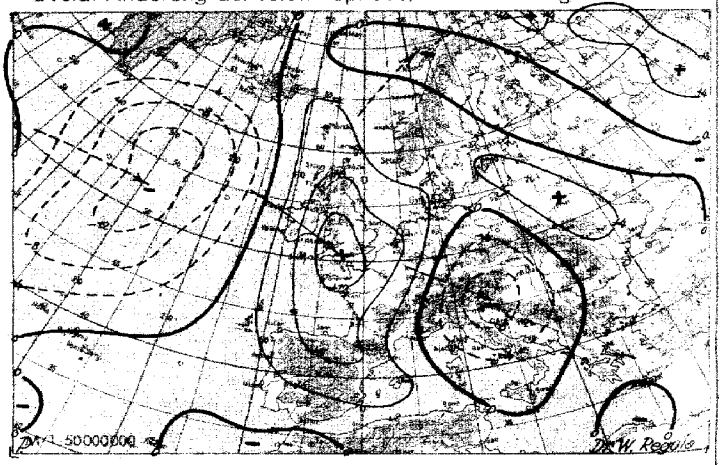
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 24. Juli 1960

Das mit einem ausgeprägten Kaltlufttropfen verbundene Höhentief, das ursprünglich aus dem isländischen Raum kommend Schottland überquert hatte und gestern über der Rheinmündung angelangt war, bewegte sich mit etwas abnehmender Geschwindigkeit weiter ostsüdostwärts nach Mitteldeutschland, wo sich die bisher sehr unterschiedlichen Gradienten an seiner West- und Ostseite vor allem in der oberen Troposphäre weitgehend ausglichen. Sein Durchzug war besonders im mittleren und südlichen Deutschland mit verbreiteter Gewitter- und Schauertätigkeit verbunden, die vielerorts Regenmengen zwischen 1o und 2o mm, vereinzelt auch mehr als 2o mm lieferte. Auf seiner Rückseite kam es bei steigendem Luftdruck zum Aufbau eines Zwischenhochs, in dessen Bereich über dem westlichen Mitteleuropa Aufheiterung eintrat.

Das nordostatlantische Tief verlagerte sich unter leichter Verstärkung mit seinem Kern langsam nordostwärts. An seiner Warmfront, die fast strömungsparallel in der kräftigen nordwestlichen Höhenströmung über Westeuropa liegt, bildete sich gestern über Irland eine Welle, die sich südostwärts nach Südfrankreich verlagerte, wobei ihr Aufgleitregengebiet aber nicht über Mittelfrankreich hinaus ostwärts ausgriff. Hinter der Warmfront folgt ein großräumiger Warmluftvorstoß, der eine Erhöhung der troposphärischen Mitteltemperatur bis zu 6 Grad über Südengland zur Folge hatte und den ostatlantischen Höhenhochkeil bis zu den Britischen Inseln vorankommen ließ. Damit setzte sich an der Nordflanke des unveränderten starken Azorenhochs die atlantische Westdrift etwa nördlich 5o Grad Breite weiter ostwärts bis Westeuropa durch.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Dr. Buschner

Der westeuropäische Hochdruckkeil weitet sich in Richtung auf die Karpaten hin aus. Auf seiner Nordseite zieht das Frontensystem des sich nur langsam verlagernden Islandtiefs ostwärts und wird im wesentlichen nur das nördliche Deutschland beeinflussen. In der atlantischen Frontalzone werden wahrscheinlich weitere Störungen folgen.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 24. Juli 1960 — Nummer: 206

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTT SSS	Summen: SSS	RR
Helgoland	5	015	21802	75o1o	13215	23500	1o2o8	23605	81o2o	14o15	23503	1o2o8							1321o	82o2o	15116	115o2	1120 7	-oo17				
Westerland	0	019	63508	69802	12816	69503	o92o9	53oo7	74038	13117	53500	1230 3																
List	16	020						32911	75028	13116	32500	1120 6							62915	75022	14o15	62502	1220 6	-9717				
Husum	3	029	63402	70032	12815	52560	o92o5	42905	75021	12917	48500	1o1o1		52908	8o172	13318	39503	1130 4	6341o	8oo32	14116	22572	1o3o8	-oo18				
Schleswig	44	035	62902	70022	12416	53530	o92o7	63209	75258	12316	69500	1180 1		62508	7o172	12715	59563	1o3o4	7314	7o259	13514	33562	1120 7	-o117				
Kiel	3	045	73207	68032	12316	59563	1120 5	71806	62819	12317	59503	1o4oo		52305	75019	12817	29563	11oo5	6310 7	75032	13415	23563	09306	-o118				
Norderney	13	113	52603	68021	13414	43560	11211	23oo4	68o11	13916	22500	o92o5		23307	82o1o	14617	22500	1o2o7	4351o	82o2o	15416	42500	o93o8	-oo17				
Jever	7	122	52304	72032	13315	29560	1o2o9	53208	78251	13515	23503	1112		33312	8oo11	13717	28501	1o3o2	4361o	8oo21	14716	39561	1o21o	-9717				
Bremerhaven	6	129	42704	70021	12815	23560	1120 6	53211	7oo21	13515	33560	1220 7		2331o	8oo1o	14118	29503	1220 6	33214	75o2o	14217	22503	1210 1	-oo18				
Cuxhaven	5	131	42402	68030	12716	22531	o92o1	52807	84021	12718	42663	o84oo		43o1o	84o28	1262o	32662	o86o1	5360 7	82298	13417	49562	1o2o8	-912o				
Hamburg-F.	14	147	52507	7oo22	12o18	52500	1210 1	7360 6	7oo21	12316	735 —	112o3		5330 8	8oo31	12419	22532	1o2o1	5360 6	8oo11	12719	23563	1o3o3	-oo2o				
Lübeck	10	156	69901	65022	13o14	68540	o92o9	7350 2	7o258	13513	785 —	111o5		6350 6	81o22	13918	68500	1o2o4	2360 9	8oo12	14916	22600	1o21o	-9519				
Emden	0	202	62005	7oo12	13311	68400	o92o5	7240 8	65022	13615	785 —	o93o3		7315	7oo22	13915	785 —	o92o3	6360 6	75032	14715	58501	o93o8	-oo18				
Cloppenburg	43	216	72705	62028	13514	783 —	1o2o6	5310 4	72018	13417	53400	o96o1		6330 6	75252	13417	43560	1o5oo	5310 4	8oo18	14316	38563	o93o9	-9418				
Bremen	4	224	72207	58022	12915	785 —	1120 3	5990 3	7oo22	12617	43501	o78o3		7320 6	75298	13o16	69502	1o3o2	7290 4	7o959	13713	69402	o92o6	-9318				
Soltau	77	235	32505	75o3o	12516	28532	o94oo	72oo9	62951	12414	7947 —	1150 1		7231 1	75029	12517	595 -2	o81o1	7240 7	7o299	13615	695 -2	o9311	-922o				
Fuchsberg	38	253	82003	58022	14011	763 —	o9212	5250 3	7oo12	14o15	52500	o91o1							434o6	8oo11	14818	48600	o92o8	-oo19				
Lingen	21	305	72702	6oo22	13712	764 —	o91o7	7320 6	75032	13516	725 —	o88o1		6350 3	8oo12	13518	68500	o72o1	5350 6	81032	14316	38560	o63o7	-oo19				
Münster	64	313	72307	65022	13912	724 —	o92o7	5300 4	75012	13905	52500	o84oo		4300 8	81o12	13917	42600	o64oo	5360 4	81032	14717	22660	o83o8	-oo18				
Osnabrück	95	317	72507	4oo22	14313	755 —	o92o8	7280 5	58022	14315	785 —	o88o1		5230 9	63o12	14116	585 —	o94oo										
Gütersloh	70	320	72705	4oo16	13512	754 —	1o2o5	6290 1	6oo16	13o16	68500	o98o3		6160 4	58299	13714	6340 1	1130 5						17				
Salzuflen	98	325	72906	5o1o6	13512	783 —	1110 5	6220 9	6oo16	13614	48561	1o1o2		4240 7	7oo11	13517	39531	o95o1	7290 3	7o8o9	14o14	3857 —	o92o5	-o218				
Hannover-L.	52	338	72506	58032	13213	756 —	o92o6	5270 8	6oo12	13o16	5840 1	o98o2		5270 8	58o22	12818	39531	o86o1	7130 5	6o299	13712	6958 —	1120 7	-oo18				
Braunschweig-V.	81	348	72505	7oo32	13617	33663	1o1o3	7250 5	75959	13216	795 —	o96o4		7261 1	65159	13518	795 —	1130 3	4290 5	7oo29	13414	32649	1o5o1	-9619				
Berlin-Dahlem	51	381	52706	68012	13116	28532	o91o1	7240 6	7o172	12617	5960 3	o78o5		6200 7	68039	13017	32632	o72o4	4310 9	7oo19	13o15	4860 0	o7500	-9118				
Berlin-Tempelh.	51	384	72303	56205	13516	765 —	1o2o3	7210 5	62255	13614	784 —	1oo02		4330 6	65018	13518	42600	o84oo	5321 0	65018	14717	48641	o8310	-9418				
Düsseldorf	36	400	62503	6oo12	12612	65500	o92o1	5340 4	75012	13o17	52600	o91o5		6320 6	8oo12	14o16	58540	1o2o9	4320 8	8oo22	14317	38540	1o3o4	-oo18				
Bocholt	25	406	82505	58666	13810	773 —	o9203	7230 7	58026	13614	785 —	o97o1		6990 5	58808	13417	63500	o9oo1	2360 4	65018	14515	13536	o8311	-o117				
Essen-Mülheim	120	410	92707	86616	45206	9-o —	o6206	8240 5	7oo36	45607	850 —	o7161		7360 8	65016	46516	782 —	o7303	3360 6	65016	47oo9	18340	o62o7	-o110				
Kahler Asten □	836	427	82303	7o216	14512	7652 —	o82o8	7140 4	7o258	14014	785 —	1o6o4		7o462	66o18	14413	785 —	o93o4	4320 3	75018	14714	25541	o8263	-o115				
Kassel	158	438	82701	7o618	14o11	854 —	o92o4	7320 1	65158	13614	785 —	o88o2		6200 5	75028	13516	22560	o9oo8	3o000	75018	13914	12661	o9363	-o216				
Göttingen	150	444	71503	82802	13210	7953 —	o78o1	7240 4	8oo18	13410	784 —	o93o3							5260 5	82012	13816	22563	o7361	-o112				
Braunlage	607	452	82205	65032	13711	895 —	o93o3	8251o	6o802	13610	884 —	1o261		7260 4	5819 7	14313	694 —	13305	7220 5	58809	15412	784 —	16212	-o116				
Aachen	202	501	82313	56616	152o7	871 —	o74oo	7231 5	7oo16	1491o	773 —	o93o4		8320 9	75599	15216	882 —	o8204	3320 8	75019	15916	22403	o8207	-1612				
Nürburg	626	510	81903	59216	14712	764 —	1o4oo	8030 4	58258	14614	854 —	1o6o1		4270 6	65029	14916	48400	1116 3	7320 6	65809	15415	734 —	11305	-o417				
Wahn/Rheinland	68	513	81806	66616	15o11	5737 —	o9oo3	8250 2	68618	15o12	3837 —	o9400		8291 0	58959	14712	895 —	o9503	1270 2	66019	14716	12540	1o361	-1116				
Koblenz	96	515	82513	3o616	15406	872 —	o63o7	8231 1	7o216	14908	872 —	o7460		7340 6	7o622	14510	734 —	o83o1	7270 7	81022	14611	734 —	o8205	-o112				
Fuchskauten	653	523	82208	75258	14211	4852 —	o8264	8266 6	68258	14212	785 —	o8161		8270 1	66022	13614	785 —	o8604	7250 2	66012	13516	785 —	o8400	-9716				
Gießen	185	532	82408	80026	14514	6850o	o92o4	8230 8	8oo26	14514	785 —	o8400		5220 1	8oo12	14215	5850 1	o88o3	7330 5	65802	14714	5357 —	o83o4	-9116				
Bad Hersfeld	202	542	92211	o1436	46oo6	9-o —	o62o2	9251 7	o1458	45906	5-o —	o54oo		8220 4	68024	46206	771 —	o63o2	6200 3	75o15	47108	32541	o62o6	-o5o8				
Wasserkuppe □	921	544	82308	66616	15609	773 —	o9261	7251 2	68626	15313	784 —	o9808		7990 2	65029	15414	784 —	1120 1	7320 7	60809	15215	734 —	o94oo	-o916	27			
Trier-Petrisberg	265	609	82309	58626	15808	872 —	o7263	7231 1	62626	14512	784 —	o9865		8250 9	6oo28	14711	893 —	1o4oo	7320 9	60809	15112	6946 —	o93o6	-o913				
Deuselbach	479	615	92408	o3634	45965	9-o —	o52o4	9251 2	o2634	46oo7	9-o —	o7804		7301 2	7o286	46509	721 —	o83o1	5360 5	7o219	47oo9	48332	o73o4	-o71o				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	82408	65632	15612	875 —	o9262	8266 5	65216	15613	5257 —	11865		6320 7	81256	14416	22670	o8505	5216 9	8oo29	14914	55700	1130 4	-o616				
Frankfurt-Flugh.	110	637	72309	80802	15712	784 —	o9262	7256 9	86258	15312	782 —	11764		6231 2	85158	14614	64500	o6504	4250 8	8o299	15211	29560	1o3o2	-o315				
Darmstadt	263	639	53o14	75022	15513	52531	o8165	7301 6	65252	14912	5333 —	o8707	25-30	7251 8	75958	14214	6933 —	o9705	7296 1	60809	14511	5337 —	1o4oo	-o316				
Würzburg	259	655	62308	72026	15313	52501	o8164	6230 8	8oo26	14914	3257 —	o6503		6290 5	81022	14414	4157 —	o8604	6220 2	7o216	15012	3757 —	1110 4	-1015				
Bad Kissingen	216	658	62708	7oo32	15713	5254 —	o94oo	6290 8	8oo38	14916	686 —	o7805		6270 6	7oo22	15o14	6844 —	1o5oo	7200 1	7o8o8	15411	3846 —	o8301	-o216				
Bamberg	382	670	72006	56808	15812	783 —	o9601	6231 6	81258	15o14	685 —	o8704		6340 3	82258	14715	5850 2	o9703						16				
Coburg	336	671	52310	70628	14211	32531	o8oo3	5291 0	8o258	14111	5850 0	o7761		5270 4	8o258	14111	5850 0	o8400	4270 6	8oo28	13212	32640	o7504	-o313				
Hof	567	685	72712	80022	15910	625 —	o8801	6231 2	82628	14813	5850 2	o7764		7270 6	82258	13914	6850 2	o8707	2270 8	82018	14313	14542	o7101	-9115				
Weiden	396	688	82512	65258	16616	853 —	o9062	7251 4	6o919	15512	794 —	o9808		5251 1	75018	14615	49503	o9604	3270 6	62018	15413	29543	0830 6	-0216				
Berus	363	704	92314	oo478	17307	9-o —	o7803	7251 8	6o958	16708	791 —	o7704		8311 8	64259	16209	892 —	o9502						12				
Tholey	569	706	82516	65258	16816	884 —	o9801	7271 6	65959	15513	795 —	1o769		7291 6	65259	14814	3256 -	1o8o6	6360 2	65029	15514	4866 0	1130 7	-o914				
Saarbr.-Ensh.	323	708	82302	86032	16313	22572	o9261	8276 5	6o808	15913	835 —	o9764		7271 0	8o8o9	15315	795 —	o9605	6270 6	8oo19	15413	12563	1o4oo	-o315				
Neustadt/Weinstr.	161	723	72719	86024	15808	58372	o8203	8272 7	62258	15410	893 —	o8801		8272 0	65802	15611	893 —	o9501	6310 1	68018	15716	22363	o9203	-o 12				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72511	82032	16915	52532	o7802	8271 0	7o959	16813	5952 -	1o562	26	6140 5	75299	15913	3553o	11809	7220 8	65219	16213	55532	1100 1	-1916				
Karlsruhe	115	727	72610	7oo31	16614	785 —	o81o4	7251 0	7o178	15715	795 —	o9808		8340 3	7o259	15713	885 —	1o5o1	8160 5	68019	15713	785 —	1140 0	-o417				
Mannheim	97	729	72412	86022	16814	52531	o71o1	6260 7	82252	15714	5856 0	o8709		7251 2	7o8o9	16811	7850 0	o8205	8240 9	6580 9	16710	885 —	o8603	-o315				
Stuttgart-Echt.	405	738	72415	82028	16314	7240 1	o8oo3	7291 2	82038	15216	5346 -	o7709		7271 0	82259	16013	785 —	o9oo5	6250 7	8280 9	15712	6850 0	1o7o4	-o316				
Öhringen	248	742	62506	7o258	16611	5854 0	o8ooo	7190 3	8oo28	16614	4857 -	o7804		7250 3	8o259	15513	1347 -	o7703	6290 6	8oo29	15413	23531	o87o1	-oo16				
Ansbach	448	755	42415	82258	16612	3254 0	o9101	6321 4	82028	15215	3857 -	o6808		7281 0	8o258	15215	5956 3	o7400	7261 0	75028	15612	745 —	o7501	-o116				
Weißenburg/Bay.	422	761	62710	86028	16412	4854 -	o8203	6320 5	82258	15313	6850 0	o8811		8230 3	75258	15512	5857 -	o9103	5270 8	8oo28	15113	32660	o8604	-o316	27			
Nürnberg	310	763	72709	81025	16713	59532	o9ooo	7290 8	86018	15517	49566	o8705		6271 2	86018	14317	43562	o7712	6290 9	85038	15313	58563	o7oo4	-9217	28			
Regensburg	380	776	92310	o1458	48306	9-o —	o51o1	8230 5	o6418	48306	42-7 -	o68o1		6220 7	7771o	47808	53206	o8706	6250 8	75258	47205	59262	o57o4	-1oo8				
Gr. Falkenstein □	1307	791	72212	80812	18713	785 —	1oo04	6221 2	86808	17116	5366 -	o8812		7250 2	89818	16716	6966 -	o8704	7180 2	82258	17413	6857 -	1130 4	-o217	30			
Freiburg	252	803	72708	7oo22	49709	7233 -	o61o4	7290 7	68802	49009	734 —	o7806		7270 9	65178	48810	693 -3	o8805	5270 7	62259	48708	49453	o7oo3	-1311				
Freudenstadt □	797	815	72615	86022	49208	724 —	o41o3	7271 3	86168	48809	6240 2	o3507		8271 3	86259	48507	734 —	o63o1	7281 0	86259	48507	69464	o75o1	-o511				
Klippeneck □	973	818	72410	86028	18114	42538	o61o4	6270 5	82258	16815	5254 0	o8710		7290 3	8o259	17213	49573	o8400	7230 5	68259	17510	6847 -	o94oo	-1o16				
Tübingen	370	826	62514	86808	16110	68302	o8ooo	5291 3	88158	14413	5946 0	o57o7	27	7240 8	65919	16807	270 —	o7305	8271 3	6o809	16208	882 —	o6804	-o513	28			
Stuttgart	734	836	52711	8oo28	16714	5850 0	o6803	6251 2	84028	14716	6850 0	o7710		7341 3	82808	16811	6852 -	o7307	8270 8	75258	16610	6552 -	o8702	-oo17				
Ulm	480	838	72911	8oo82	17711	69463	o7303	6270 9	84158	15414	39563	o4815	28	7340 9	7o958	15713	795 —	o9301	7180 5	8480 9	16711	5946 -	o9104	-o916				
Augsburg	480	852	52606	8oo22	18112	6542 -	o91o2	7230 7	7oo29	16812	59473	o9811		7241 2	82029	16113	49463	o8805	7321 2	75259	17809	7933 -	o8309	-1314				
Memmingen-Riem	526	866	82308	86022	18112	6542 -	o91o2	7230 7	7oo29	16812	59473	o9811		7220 7	7o158	15914	32578	o9708	7330 6	7o8o8	16711	42578	o9302	-o215				
Mühldorf	401	875	82305	68026	18212	37477	1o2o8	8290 5	7o258	17212	52577	1o511		6170 1	8oo18	15212	22610	o9709	8320 4	15959	15313	894 —	1o5oo	-o414				
Fendsee	409	893	82404	7o666	17511	5742 -	1o1o9	8200 3	8oo32	16413	6251 -	1o8o7		6170 1	8oo18	15212	22610	o9709	8320 4	15959	15313	894 —	1o5oo	-o414				
Feldberg/Schwz. □	1486	908	92522	oo474	49903	9-o —	o32o1	7242 3	84088	49604	63263	o38o4	27-34	7262o	7o152	49205	73 — —	o4504	9252o	o1929	49004	9-o —	o47o2	-o4o5	36			
Konstanz	399	929	72813	89031	17815	3346 -	o78o1	6271 6	86158	16715	33562	o67o9	16-31	6301 3	86252	15717	33562	o7607	7291o	86298	16814	5857 -	o83o5	-9417	29			
Friedrichshafen	401	934	62510	84151	18o14	6850o	o9805	7270 8	89158	16316	4356 -	o9713	15-24	7251 4	89252	16115	59562	o7602	7350 2	84298	16913	5957 -	o9304	-9218				
Kempten-Lenzfr.	705	946	72701	75216	2oo1o	755 —	o6305	5221o	8o256	18o12	43563	o7811		6241o	82252	17412	43663	o6707	7290 4	62298	1920 9	5956 -	o6307	-o714				
Oberstdorf □	810	948	82201	8o666	5o5o8	6762 -	o7804	7180 3	6280 8	5o409	796 —	o6504		7270 2	75258	4981o	795 —	o6808	7180 3	8o178	4961o	796 —	o7702	-o411				
Wasserkuppe ■	2960	961	93o21	oo457	o2156	9-o —	5650o	9341 2	oo718	o1655	9-o —	5560 5	28-42	9340 8	oo714	o1855	9-o —	5500 2	9322o	oo717	o1o56	9-o —	5670 7	-o655	30-50			
Hohenpeißenb. □	977	962	72714	82156	4970 7	7920o	o72o5	6291 2	81258	4930 9	6920o	o771o	29						6360 9	75179	4890 5	693 —	o4808	-1811				
Garmisch-Partenk.	704	963	72502	75606	1841o	774 —	o82o3	8360 5	6o818	17112	885 —	o75o7		8360 5	6o258	16212	885 —	o77o9	8040 8	58606	17409	574 —	o7305	-o314				
Wendelstein □	735	980	92912	o1456	5o4o2	9-o —	o21o3	7291 8	84028	49902	78 — —	o2806	30	9291 5	oo844	4961	9-o —	o17o3	9292 3	oo838	4941	9-o —	o17o1	-o5o3	23-31			
Berchtesgaden	542	997	82201	59616	19o1o	3752 -	o95o1	8000 0	75036	17411	1842 -	o9814		8020 1	75018	16512	5461 -	o7806	7050 2	8oo28	15713	5266 -	o75o5	-o413				

Schem.

Jahrgang 85 — Sonntag, den 24. Juli 1960 — Nummer: 206

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff.ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff.ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff.ff	TTTTT
					hl. Min	dd				hl. Min	dd	xx.qq				hl. Min	dd	xx.qq				hl. Min	dd	rm	xx.qq	mmmmg
Helgoland	51 015	13409	80620	16014	12500	11205													63214	80152	17214	58460	11308	00014		14712
Westerland	6 019																									
Sylt	16 020	72814	70022	14814	724—	12207													53612	68028	16115	52400	11205	00113		14813
Husum	3 025	03104	80010	14914	00900	11208							20202	65020	15513	25500	11302		33602	75020	16513	35560	12210	00011		14610
Schleswig	41 035	23107	58012	14112	20830	11206	12907	62022	14510	10830	09104		13207	57030	14710	15540	09302		13411	62030	15611	12500	11208	10009		12709
Kiel	3 045	32706	70012	14313	14501	10209							22706	58020	13710	25500	09400		82906	25102	15011	862—	11313	00010		13709
Nordernay	15 113	33509	81011	16215	32501	09208													23212	80020	17815	22540	09109	00014		14713
Jever	7 127																									
Bremerhaven	61 129	23509	80010	15712	22500	10210	33510	80030	16213	22501	10205		33114	75020	16415	32400	11202		63117	75021	16815	68500	12204	10012		13210
Cuxhaven	5 131	33312	75020	15115	39500	12309													43112	75020	16915	49500	11306	00014		15612
Hamburg-F. +)	14 147	32403	60018	14814	35600	10214	02801	60028	15311	00900	09205		12601	40110	15510	00901	09102		12607	59010	15012	12501	11203	09709		13805
Lübeck	10 156	33103	80012	13815	12541	11311													42706	70030	14712	45500	12205	00009		15109
Emden	6 205	03303	60021	16012	00900	09211							02903	70020	17110	00900	09105		22802	65030	17913	28501	10308	10010		13506
Cloppenburg	49 216	53505	75038	15912	44500	11211													12505	70020	18011	15600	09208	19707		12905
Bremen	4 224	13304	70011	15712	15601	09214	03103	65020	16209	00900	08205		92901	35110	16808	92500	07206		12803	64020	17411	15500	09206	10007		13504
Soltau	77 235	32802	70019	14910	33560	09312													02802	58020	16711	00900	10208	10107		12606
Lüchow	98 255	33005	65021	14012	20932	10103													02407	20100	15711	00900	10205	00007		13404
Lingen	21 305	13602	70011	16214	19600	10113													10000	70020	18008	10900	08210	10007		14605
Münster	64 313	33203	70011	15912	20941	09216	00000	70020	16909	00900	08209		13002	58030	17508	15600	08105		12901	60030	18710	11541	10212	10007		12905
Osnabrück	95 317	13302	68020	16412	10930	09210	02701	65020	17310	00900	09209								02601	16100	18409	00900	09208	10008		12805
Gütersloh	20 322	11103	58018	16412	10932	10217	00000	19108	17608	00900	07111		00000	04404	18206	00900	06205		00000	01444	19408	00900	08213	-9705		
Salzuflen	98 325																		00000	05444	18108	00900	08210	10207		11107
Hannover-L	52 339	52802	70018	15211	35631	09211	02704	30108	16009	00900	07108		02704	30110	16408	00900	06204		32706	50100	17610	25540	09212	09207		12505
Braunschweig V.	81 348	42703	56015	14811	25633	10211	12506	45106	15410	15701	09005		12706	45100	15809	10940	08204		52907	50100	17010	52400	09212	19708		12907
Berlin-Dahlem	51 381	42703	62021	14111	45600	10106	03003	57021	14409	00900	09002		63005	02031	14409	25701	08500		32905	56031	15010	30751	09106	10008		13607
Berlin-Tempelh.	51 384	43205	70011	13714	35640	10106	03106	65011	14011	00900	08302		33106	62010	13811	15730	09602		32905	60030	14411	10938	09206	00010		13807
Düsseldorf	38 400	53001	60021	16314	45530	09216	10000	60011	17211	10940	10108		12301	56120	17809	10940	08206		72601	20284	19310	763—	10215	00009		138—
Bocholt	25 406	33402	70010	15613	25641	10212	00202	65020	16611	00900	10209		10202	60030	17109	10940	09204		30202	30104	18309	15530	08212	10008		13107
Essen-Mülheim	120 410	70102	60022	16214	757—	09214	02702	60021	17211	00900	08108		02103	35100	17709	00900	08104		92303	01474	18909	9-0--	08312	10008		13406
Kahler Asten □	836 427	23409	65020	47706	24300	05216	03307	60020	47906	00900	06104		13009	70030	47906	10940	06400		33309	80030	49408	31100	07309	10006		08401
Kassel	158 438	13202	70010	15711	10940	09208	03402	68020	17108	00900	07211		90000	08470	17508	9-0—	07204		90000	02434	18708	9-0--	07212	10007		11205
Göttingen	150 444	20000	56010	15809	00902	08215							00000	12102	17305	00900	04205		30000	24104	18208	35500	07112	10004		11403
Braunlage	607 452	33106	82021	15209	35700	07209													53106	68012	17109	55400	07313	10008		09106
Aachen	202 501	32605	60038	16512	35600	10211													02304	30100	19310	00900	09212	19509		12007
Nürburg	626 510	12703	70010	17809	14500	07213			o										02902	30100	20008	00900	07207	10008		08506
Wahn / Bonn	68 513	21003	58118	17011	14640	10214	21501	56118	17909	25600	08109		01202	30110	18907	00900	06209		80902	30100	19809	862—	08211	10206		11405
Koblenz	96 515							8											93202	06434	19108	9-0—	08210	10108		125—
Fuchskauten	653 523	63006	60028	17208	24442	07216													03406	50610	18808	00900	08210	10207		08104
Gießen	185 530	23204	62011	15112	14540	08213							82503	30102	17107	864—	06210		92503	06454	18507	9-0—	06214	10007		12306
Bad Hersfeld	202 542	33302	58018	16309	13640	08210													92307	02454	19007	9-0—	07314	19206		10706
Wasserkuppe □	921 548	72603	58258	47306	773—	04107	92906	00478	47505	9-0—	05205		92906	01454	47605	9-0—	05201		93205	01414	49007	9-0—	06212	10304		05603
Trier-Petrisberg	265 609	61801	58619	17910	63470	09220	18000	40109	18509	15600	08207		30000	01401	19307	35500	07204		90000	00454	20108	9-0—	08208	10407		10206
Deuselbach	479 615							8											00000	58020	19407	00900	06206	19505		08503
Kl. Feldberg □	805 635	93010	00452	47607	9-0—	07212	53006	08412	47506	56000	06202		93305	01414	48006	9-0—	06207		23208	40104	49208	26000	07208	10005		07003
Frankfurt Flugh.	110 657	42202	58021	16211	45700	11212	02003	13404	17009	00900	09207		30000	20404	17708	36000	08106		62003	40124	19608	3613—	08212	00007		12605
Darmstadt	268 639	22308	59010	16710	24500	09214													02303	56020	18609	00900	09210	10008		11407
Würzburg	259 655	33208	58018	16110	30971	09315	73304	56031	16809	554—	08105		93308	09472	17308	9-0—	07204		83305	20284	18309	762—	08211	19208		10907
Bad Kissingen	276 658	42101	58021	16210	35530	09108													42101	57020	19009	27430	08212	10007		11507
Bamberg	239 675	62501	66028	16508	60970	08208		8					82902	62022	17210	855—	09203		72502	58022	18410	754—	08212	19708		10208
Coburg	336 671							2											62901	12284	18508	35750	08312	10006		11205
Hof	567 685	72506	68022	15808	68540	08213	72806	65022	16108	5567—	07103								72803	58022	17508	45670	07209	10008		09906
Weiden	379 688	82304	72030	16010	756—	08311		2					82502	70022	16408	756—	08400		82904	62032	17109	755—	08209	10008		10807
Beros	523 704	63407	62021	16911	63500	08211													02503	30102	19209	00900	09211	00008		10905
Thalay	569 708							8											03610	70020	19310	00900	08208	10508		08206
Saarau-Ensh.	322 708	72804	60299	17610	735—	09115	20000	40109	18010	20940	09304		60000	25101	18609	25550	09204		10601	01464	19408	10941	08206	10507		10404
Neustadt/Weinst.	161 723	16000	65402	16811	10941	10213							10000	65400	17010	00901	08207		00000	60400	18709	00900	08209	10008		11607
Weinbiet-Wetr.	683 724	13012	65012	16309	10941	09205													10000	62020	18708	00901	07208	10007		08906
Karlsruhe	115 727	32305	70252	17112	25530	10310		8											02305	50020	19310	00900	09208	10109		12307
Mannheim	92 729	10000	60016	16711	16600	11309		6											91603	01454	19309	9-0—	09211	10109		12407
Stuttgart-Echt.	409 738	42409	65018	17009	45500	08201	72404	65028	17909	35702	08208		42402	65011	18807	00902	06205		22502	65031	19908	10941	07212	10107		10604
Öhringen	248 742	22703	80018	16810	24500	09308													82903	15102	19310	862—	09214	19109		10609
Ansbach	413 765							o											72503	75022	19610	3557—	08312	00009		11608
Weißenburg Bay.	422 781	42405	80012	16909	14640	07207		2					70000	56022	17209	764—	07202		72910	60022	18110	754—	08211	10009		10908
Nürnberg	310 762	70000	70028	16310	755—	08208	82707	65028	16311	874—	09400		83205	60022	16810	862—	09205		72907	57022	17910	762—	08211	19710		11209
Regensburg	340 776	72302	55251	16111	785—	09205	82501	60028	16410	855—	09102		82904	58022	16410	855—	09400		32905	60012	17411	38400	09310	10110		12509
Gr. Falkenstein □	1062 791	42513	65012	47504	45260	04104		2					92912	02454	46803	9-0—	03503		93112	01458	47204	9-0—	04203	19203		04803
Freiburg	282 803	81205	65809	19511	895—	10118	61606	70019	18712	45561	09807		40000	70010	19311	30971	10309		40000	75022	19911	48500	09205	10309		12907
Freudenstadt □	797 815	62507	60258	48907	694—	06306													12504	60022	50107	16200	07311	10707		07404
Kappelrodeck □	223 818	52712	70028	49006	5346—	05209													93303	02456	50506	9-0—	06208	10605		07204
Feldberg/Schw.	1493 826																		02703	07441	20707	00900	06310	10206		10505
Stötten	703 836	82709	56028	16707	874—	07303													92907	00454	18507	9-0—	07207	10107		07706
Ulm	480 838	62506	70012	17409	5657—	07205	42904	70022	17909	45500	07103								40000	65020	19109	45500	07215	10006		12004
Augsburg	480 852	82306	80252	17209	855—	08301	82307	82028	17809	854—	08003		82304	70022	18008	864—	07203		72904	57032	19109	564—	07212	19108		11007
München Riem	526 868	62210	80022	17809	4564—	07400	82510	80022	17509	855—	07803		82912	65022	17809	864—	07303		82811	59022	19109	864—	07211	10009		09408
Memmingen	601 878							8					82502	70022	17210	5242-	09400		82806	58026	17910	874—	09207	19308		10408
Zugspitze	2964 874	60402	60039	16808	3757—	08106	82702	58616	15909	875—	08808		82702	60026	15909	775—	08400		82704	58028	16109	875—	09304	10808		09407
Feldberg □	1493 892	93414	00809	49904	9-0—	04310		9				23-33							43111	03414	50303	42-40	03205	10402		03502
Neustadt	339 929							8											52704	70038	19511	38540	09311	18410		13110
Schauinsland	1284	82903	82258	18511	885—	10211	62704	82028	18711	3557—	10102		82904	65808	18410	885—	10703		63103	80018	19111	12530	10310	10810		12809
Titisee	1037	81504	65259	20407	775—	06006	82003	62029	20008	775—	07702		82202	56636	20207	875—	07301		72102	62026	21108	775—	07209	21207		08707
Feldberg	1493							9											73503	40819	50106	795—	05214	22005		07805
Villingen	706	93020	00737	01656	9-0—	56205	93510	00717	01056	9-0—	56705	32-52	90108	00717	01056	9-0—	56500		93512	00717	01956	9-0—	56108	91856		554—
Freudenstadt	797							9											92908	02454	49706	9-0—	06315	10105		05805
Schauinsland	1284	80000	60606	18608	5752—	06111		6					81805	60606	18307	6732—	06604		81601	60606	19707	6752—	06214	21307		09705
Schauinsland	1284	92714	00838	49401	9-0—	01400		8					93426	00454	48401	9-0—	01500		93424	00458	49201	9-0—	01208	20400	28-41	08650
Schauinsland	1284							2											82303	58619	18208	756—	06111	20708		10207

Del.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 23. Juli 1960 — Nummer 205

Schleswig 2212			Emden 2212			Hannover 2212			Stuttgart 2212			München 2212			Berlin 2266		
HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff
21o2	98	1oo9				21o7	97		21oo	98		21o3	oo		2o91	o1	1314
1645	96	1913	1646	96	2810	1649	97		1646	99	2318	1652	oo		1639	oo	2o24
1375	93	2217	1375	94	2216	1379	95	2223	1379	99	2426	1386	98		1373	99	2224
1181	93	2o2o	1180	91	222o	1185	92	2227	1189	96	2542	1197	oo		1183	98	2331
912	ooo5	1842	9o9	99o5	214o	916	9811	2324	924	98o5	267o	933	94o3	2567	915	9912	
718	8490	183o	715	8593	2o41	721	84oo	2323	728	8291	2645	734	7987	2551	72o	8502	
558	7182	2o23	556	7488	2123	56o	7o87	2326	566	6981	2538	57o	6771	2544	561	7295	
3o1	5555	222o	3oo	5558	2515	3o3	5565	2321	3o8	5454	2525	31o	5255	2626	3o4	5472	
145	o5o2	2419	145	o4o4	2612	147	o7o3	2616	152	o8o6	2517	153	o8o6	2511	148	o5o1	27o8
oo9	1512	21o8	o1o	1611	23o8	o11	1812	22o9	o14			o15			o12	18o9	
															oo6	75	1137
															o11	83	1o31
															o15	88	o928
												o1o	92		o2o	94	o922
												o2o	96		o24	97	o921
												o22	95		o3o	97	o916
												o3o	98		o63	oo	1915
												o72	o2		o87	o1	1923
												12o	o2		111	99	2122
o13	85	112o				o15	85					137	97		14o	o1	2126
o23	96	1o2o				o24	93					165	98		162	96	2227
o3o	96	1o19				o3o	94					171	97		176	96	223o
o36	98	1o12				o8o	98					192	o1		218	98	2345
o8o	oo	191o	o8o	97	3207	113	95					2o5	99		259	o4	2452
122	96	211o	o86	98	311o	121	96					226	o6		271	o3	2464
219	92	2o24	116	96	2315	16o	95	2226				24o	o4		265	96	2455
247	96	1926	128	94	2315	192	92	2227				246	o412		225	95	2446
257	oo	1935	223	91	2323	242	95	2232	o2o	93		444	7376	2545	279	o2	2327
284	o1o7	1942	238	94	2325	267	o215	2239	o3o	97		517	6569	2544	35o	9308	2324
52o	6986	212o	267	95	2231	291	9912	2243	o4o	oo		55o	6269	2542	41o	83o1	2323
568	6481	2121	293	ooo6	214o	387	86o2	2235	o85	o2		562	6376	254o	418	8499	2416
593	6277	2121	327	97o3	2135	411	8298	2233	1o9	98	232o	583	618o	2536	55o	6689	2535
678	5661	2122	366	9197	2144	516	6885	2327	262	o11o	2572	6o5	5966	2531	616	6178	2532
769	5o52	232o	438	8o86	2o31	54o	6783	2329	46o	7384	2536	617	5961	2429	7o4	5471	2428
797	o25o	232o	467	7889	2128	675	5568	2321	47o	7382	2538	665	5459	2424	755	5255	2526
822	o3o2	242o	565	5682	2119	753	5256	2423	55o	6383	263o	713	5155	2626	8o5	o352	252o
895	o7o7	2413	747	5256	2718	788	o2o2	2524	567	6558	2533	738	5o51	2725	817	o3o3	2519
912	o9o7	2313	783	5151	2816	881	o8o4	2515	68o	5461	2522	8oo	o551	2617	866	o7o6	2618
976	141o	231o	9o8	o8o8	251o	899	o9o8	2513	8oo	o3o3	2515	856	o8o7	2511	876	o7o6	2618
oo6	1513	2oo6	o11	1711	23o6	oo6	1812	22o9	98o	1909	2912	957	18o9	251o	oo5	19o9	2716
	456						458			454			451			454	
	465			466			464			457			455			462	
	623			624			625			623			627			621	
	549			546			549			552			555			549	

Maximalwinde			
Station	FFmax	ddff	Alter
Stuttg.	2206	1o68	2565
Berlin	2266	o918	2466
Stuttg.	2212	o97o	2682
Stuttg.	2218	o962	2685
München	2218	1o3o	2586
Stuttg.	23oo	o895	26106

Schleswig 23oo			Emden 23oo			Hannover 23oo			Stuttgart 23oo			München 23oo			Bitburg		
HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff	HHHH	TTTdd	ddff
21o4	97	11o6	21o2	97	12o9	2o99	98	11o8	2o95	oo		2o97	oo				
1644	97	15o6	1643	96	27o6	1642	98	2208	1642	oo	242o	1645	o1				
1372	94	23o9	1372	94	27o6	1371	94	2512	1376	97	2628	138o	98				
1178	92	2306	1178	92	2713	1178	92	2318	1185	98	2544	119o	99				
9o6	99	1716	9o4	95	2312	9o6	98o5	2o3o	916	94o3	7503	926	9497	2679			
713	8793	1713	712	8891	2119	713	8794	2131	72o	8688	2444	728	8283	2454			
554	7482	1716	554	7578	2115	554	7481	2418	56o	7375	2537	565	697o	2239			
3oo	5656	19o7	299	5659	2108	3oo	5761	2309	3o5	5663	2533	3o6	5354	2738			
148	o4o1	2604	144	o3o1	2206	145	o4oo	2515	15o	o4o4	2717	15o	o6o3	2715			
o1o	121o	2806	o1o	1108	231o	o11	1108	2504	o15			o15					
						o27	94										
						o3o	96	11o8									
						o31	97	11o8									
						o37	96	11o9									
o16	94	1o18				o75	97	2204									
o3o	96	1o16				o91	98	2206									
191	91	2306				122	95	2411									
254	93	1915	o25	95	162o	158	95	2513									
293	99	1715	o27	95	142o	212	92	2314				o2o	95				
31o	99o5	172o	o3o	96	1318	231	94	2326	o2o	94		o3o	97				
332	96o2	1725	o64	98	o9o5	274	95	2225	o3o	96		o7o	o2				
344	96o2	1723	256	92	2611	289	98o5	2227	o73	99		o78	oo				
548	6980	1914	324	ooo1	1817	316	ooo5	2o34	o89	o2		142	98				
6o9	6271	1812	435	8286	2121	44o	8186	2325	215	95	2449	236	o4o7				
63o	6263	1814	45o	8184	2o21	557	6877	2318	271	98o8	75o3	268	o1o3	2582			
65o	6o61	1813	529	7274	2215	6o3	6471	2216	33o	91o1	2592	33o	8992	2676			
663	6o6o	1811	63o	6166	221o	624	6268	2215	35o	92oo	246o	384	8486	2457			
773	5153	2oo4	748	5355	2206	637	6265	2215	386	8692	2461	463	7374	2346			
827	93o1	2306	754	5356	2306	745	5456	2508	396	8789	2445	554	6364	2136			
862	o5oo	2604	823	oooo	2306	8o8	o154	2514	535	6972	2526	687	5454	2638			
9o5	o7o7	2805	896	o7o1	2208	852	o4o2	2515	546	7o71	2531	72o	5353	2833			
942	1o1o	2806	92o	o9o5	2308	888	o6o1	2515	685	5579	2538	735	5356	2828			
983	1311	2806	931	o9o6	2308	911	o8o6	2814	71o	5757	2630	873	o7o7	2515			
997	131o	2806	981	12o7	2311	993	13o6	2507	97o	13o7	2511	9o3	1oo8	2217			
oo6	111o	2706	o12	11o9	2302	oo6	1oo8	2502	98o	13o9	241o	956	121o	2109			
	46o			459			457			453			452				
	466			465			464			457			455				
	624			624			624			625			625				
	544			544			543			545			550				

Tiefstwerte der Aufstiege

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2206	2218	2206	2218	2206	2218		
	2o1o	2208	2212	251o	2314			
	2125	2213	2319	2614	2327	2424		
	2321	1838	2142	2122	2335	2o42		
	2319	1829	2226	2223	2325	2234		
	2315	2o26	2120	2120	2427	2224		
	2314	221o	2424	2215	2416	2221		
	2116	25o5	2522	22o3	2318	2715		
	1915	26o7	252o	23o9	2415	2913		

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2206	2212	2206	2218	2206	2218	2206	2212
					2219	2418		
			2546	2557	2542	2546		
			2544	2571	2556	267o		
			2643	2548	2543	2446		
			263o	2538	2638	2436		2523
			2721	2635	2621	2529		2428
			2514	2719	2614	2722		2517
	2524	2512	2413	2818	2511	2622	2516	2622

Station	Berlin		Berlin			Köln
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
YYGG	2206	2212	2218	23oo		2218
	2118	2117	2216	221o		
	2o21	2134	2224	2327		
	2228	2245	2333	2148		
	2431	2238	2332	2143		
	2423	2218	2326	212o		
	2613	2414	2314	2315		
	27o8	2oo8	2205	2309		2722
	2604	2oo9	2o1o	2710		2619

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cddv	Cddv			YYGG	Cddv
776	22-09	o2512					
776	22-12	32513					
776	22-15	32517					

Schm./Dei.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Sonntag, den 24. Juli 1960 — Nummer 266

Station	Schleswig 2312			Emden 2312			Hannover 2312			Stuttgart 2312			München 2312			Bitburg 2312			Berlin 2306									Station 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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2103	98	1008	2103	99	1313	2104	97	1010	2098	00	0918	2098	01		2102	97		2093	99	1311								50
100	1647	97	0000	1647	98	3508	1647	98	2804	1645	99	2510	1648	01		1647	99		1637	98	2216								100
150	1377	95	2909	1378	94	3216	1377	94	2909	1377	96	2725	1381	97		1378	95		1368	95	2418								150
200	1183	92	3308	1185	92	3428	1183	91	2909	1185	93	2721	1189	95	2442	1185	93		1175	94	2136								200
300	969	95	0615	916	93	3525	968	93	1867	910	9104	2620	921	9499	2696	908	8900		905	98	2141								300
400	715	8695	1004	715	8794	0315	714	8792	1608	715	8794	2720	722	8685	2161	712	8994		711	8796	2123								400
500	556	7382	0309	596	7486	0313	555	7479	1907	557	7581	2828	560	7183	2635	555	7681		553	7582	2015								500
700	301	5656	1103	301	5657	3506	300	5659	1904	303	5758	2625	304	5656	2918	301	5659		299	5760	2318								700
850	146	0462	2703	146	0202	3305	146	0301	2204	148	0302	2627	149	0451	2921	146	0302		145	0351	2716								850
1000	011	1610	3005	011	1309	3608	011	1409	2507	013			015			012	1311		011	1210	2405								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
							018	90	1021										007	84	0630							
							025	95	1018										010	89	1135							
							030	94	1015	020	92	1019							015	92	0825							
							031	94	1015	030	95	1114							021	96	1125							
							040	96	0918	077	99	2912							036	97	1117							
							044	96	0918	086	01	0211																
							056	99	1306	117	96	2920				013	88		059	98	0910							
							077	96	2503	128	99	2916				030	94		076	00	1305							
							089	00	2803	161	98	2817				076	00		093	97	2115							
							106	97	2805	214	91	2725	038	01		086	98		106	98	2213							
							118	97	2903	315	9302	2622	056	00		096	00		126	96	2211							
							124	96	2904	347	9002	2722	062	03		125	95		136	97	2513							
							220	90	2909	362	9200	2630	074	01		134	96		240	94	2146							
	016	88	1024				241	89	2208	386	8898	2623	134	96		265	88		302	98	2141							
	030	97	1116				262	9097	2607	398	8895	2720	163	97		290	9001		330	96	2132							
	057	99	1010				337	9701	1609	457	7986	2826	186	94	2440	309	8999		353	94	2129							
	106	98	0000	020	99	1310	461	7884	1907	467	8083	2825	225	97	2349	378	9297		380	9093	2126							
	131	95	3005	030	99	0918	505	7478	1907	563	6779	2724	248	99	2163	453	8088		483	7782	2015							
	265	92	0107	040	97	1110	535	7073	2007	571	6871	2725	274	9904	2080	462	8186		524	7283	2014							
	318	9804	0917	239	96	3431	599	6457	2004	663	5962	2726	303	9498	2090	510	7479		565	6771	2112							
	337	9602	0910	330	93	3621	733	5357	2103	676	6060	2624	468	7588	2341	560	6980		576	6870	2112							
	465	7787	0507	345	9501	0116	762	5254	2203	711	5657	2625	512	7081	2635	675	5961		627	6365	2114							
	639	6068	0603	560	6774	0312	810	0152	2203	720	5757	2627	558	6767	2629	728	5457		748	5457	2517							
	692	5757	1103	780	0000	3504	844	0201	2203	763	5354	2621	610	6262	2618	735	5555		918	0702	2712							
	759	5254	1602	961	1105	3108	884	0502	2206	774	5353	2625	736	5353	3021	912	0705		951	0905	2709							
	898	0706	2905	975	1108	3008	928	0805	2407	832	0101	2620	753	5355	3023	920	0707		980	0906	2608							
	007	1610	3005	014	1309	3005	007	1509	2506	979	1404	2913	956	1008	2513	005	1311		007	1311	2404							
50/100		456			456			457			453			450			455			456								50/100
100/200		464			462			464			460			459			462			462								100/200
200/300		627			629			628			628			629			630			622								200/500
300/1000		545			545			544			544			545			543			542								500/1000

Station	Schleswig 2400			Emden 2400			Hannover 2400			Stuttgart 2400			München 2400			Bitburg												Station 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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb
50	2102	97	0905	2100	99	0000	2103	99		2103	00	0803	2103	00	0909														50
100	1646	98	3302	1647	00	0000	1648	99		1651	00	3211	1651	00	2708														100
150	1378	96	3310	1381	99	3523	1380	96		1384	96	3227	1383	95	2914														150
200	1186	94	3421	1191	97	3547	1188	93	3522	1191	93	3342	1189	92	3017														200
300	914	96	3648	921	9506	3588	914	9202	3641	915	9108	3474	913	89	3013														300
400	720	8590	0130	723	8396	3638	718	8693	3642	718	8898	3331	717	8792	3012														400
500	560	7276	0120	562	7185	3620	559	7383	3519	560	7588	3328	558	7578	3025														500
700	303	5558	3410	304	5464	3510	303	5657	3501	304	5658	3126	303	5858	3021														700
850	147	0551	3107	148	0502	3210	148	0501	3212	149	0402	3011	148	0303	2921														850
1000	012	1109	2910	014	1310	3304	013	1109	2904	015			014																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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
							015	86																				
							017	93																				
							027	95																				
							030	95																				
							046	99																				
	021	93	1022	030	97		087	00					020	93	1115													
	030	95	1011	041	97	0000	171	95					025	96	1115													
	033	97	1010	067	00	0000	211	93	3529				030	98	1110													
	062	99	0000	238	95	3570	220	92	3510	030	96	1308	035	99	0910													
	116	99	3304	252	96	3595	260	9205	3434	056	98	0805	038	98	0910													
	163	95	3412	272	95	3598	310	9303	3641	086	02	3207	044	00	0911													
	185	96	3416	281	9708	3594	330	9100	3647	110	99	3213	069	02	3602													
	238	92	3528	336	8801	3576	352	9301	0145	116	00	3209	128	96	2810													
	263	96	3519	367	8699	3561	413	8591	3638	131	96	3224	140	96	2913													
	342	9500	3638	420	8194	3630	447	8090	3527	142	98	3122	162	93	3017													
	440	7885	0130	472	7487	3620	497	7383	3518	275	8909	3472	182	93	3018													
	463	7681	0127	559	6479	3620	531	7077	3519	293	9808	1475	247	90	3112													
	625	0064	3513	573	6477	3620	542	6879	3517	338	8906	3464	260	91	3112													
	674	5664	3410	641	5768	3614	636	6065	3409	367	8603	3346	361	90	2912													
	735	5255	3310	663	5766	3613	671	5759	3408	593	6379	3321	368	9296	2912													
	777	0055	3209	756	0062	3310	683	5758	3407	603	6375	3223	572	6620	3027													
	894	0852	3109	780	0057	3210	721	5456	3506	680	5767	3223	588	6669	3026													
	735	5255	3310	827	0455	3210	745	5354	3507	692	5758	3128	658	5864	3022													
	777	0055	3209	862	0551	3210	795	0051	3411	753	5256	3113	693	5858	3022													
	894	0852	3109	896	0605	3210	857	0502	3212	770	5353	3120	803	0100	2919													
	917	0904	3010	995	1310	3305	927	0906	3112	948	1008	2303	878	0504	2820													
	990	1311	2910	011	1310	3303	992	1310	3006	969	0908	0000	940	0905	2515													
	009	1009	2906	017	1108	3302	009	1008	2903	980	1008	0000	955	0906	2408													
50/100		456			453			455			452			452														
100/200		460			456			460			460			462														
200/300		626			629			629			631			631														
300/1000		548			548			546			545			544														

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütersloh	
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318		
15.9 km	0000	3307	3607		2705	2707		
12.0 "	2806	3411	3315	3435	2510	3218		
9.0 "	1709	0217	2804	3504	2108	3311		
7.2 "	0000	0320	1415	0132	2411	3110		
5.4 "	1203	0207	0406	3516	2314	3414		
3.0 "	1604	3107	0502	3511	2212	3304		
1.5 "	0000	3109	3202	3405	2304	3310		
0.9 "	3203	3212	2502	3509	2405	3210		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG			2306	2318	2306	2318	2318	
15.9 km				2710	2613	2914		
12.0 "			2449	2722	2538	3226		
9.0 "			2382	2146	2447	3229		
7.2 "			2368	2623	2742	2825		
5.4 "			2242	2722	2636	2926		
3.0 "			2835	2725	2633	2824		
1.5 "			2624	2511	2526	2813	3516	
0.9 "			2418	2912	2417	2815	3209	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2306	2312	2318	2400				
15.9 km	2308	2006	2306	2301				
12.0 "	2224	2119	2317	2108				
9.0 "	2142	2168	1986	1851				
7.2 "	2123	2023	1819	1830				
5.4 "	2112	1917	2012	1102				
3.0 "	2314	2210	2008	3605				
1.5 "	2613	2410	2608	3509				
0.9 "	2812	2408	2708	3611				

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP nnn	ddff
München	2306	1020	2206
Berlin	2312	0880	2140
München	2312	0900	2606
Berlin	2318	0880	1908
Emden	2318	0880	3405
Berlin	2400	0835	1807
Stuttgart	2400	0930	3475
Emden	2400	1013	3510

Wolkenzugmessungen

Nr	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Nr	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr
776	23-15	02711					
776	24-06	63214					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 206

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, 24. Juli 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdldldp	1dd.PH	3RRTT
12	1oao2	23606	79o2o	14715	215oo	13212	129+1	
15	1oao2	23609	79o2o	15717	225oo	1221o	136+o	
18	1oao2	23411	79o2o	16215	215oo	112o5	134+o	39755
21	1oao2	4341o	79o21	17115	315o1	112o9	134+o	
00	1oao2	3320s	79o2e	17714	9++++	121o6	132++	
03	1oao2	4326?	79o3o	17915	415oo	141o2	132+o	
06	1oao2	4296?	79o3o	18915	21539	1121o	129+1	3oo54
09	1oao2	2310s	79o2o	19216	215oo	112o3	131+1	

FS Weser 55.9 N 07.9 E

12	1oao3	23ooo	98o3o	14o15	1943	142o9	132+o	
15	1oao3	1341o	98o2o	14215	125oo	142o2	134+1	
18	1oao3	13413	98o2o	14815	115oo	132o6	134+1	39751
21								
00								
03								
06	1oao3	43214	98o31	17115	225o2	132o8	132+1	39752
09	1oao3	13113	98o1o	18115	125oo	1321e	13121	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oao4	3360?	98o12	13816	325oo	132o8	12831	
15	1oao4	3361o	98o2o	14416	315oo	142o6	12831	
18	1oao4	33614	98o2o	15116	315oo	142o7	13631	3ooo2
21	1oao4	33612	98o2o	16115	356oo	1221o	13621	
00	1oao4	33214	98o2e	16114	9++++	114oo	132++	
03	1oao4	43212	98o21	16414	425oo	123o3	13222	
06	1oao4	4321o	98o2o	17314	423oo	1o2o9	13222	3oo52
09	1oao4	4320s	98o2e	18o15	424oo	112o7	13221	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12	1oao5	5310s	98o22	14215	435o1	1o2o3	12721	
15	1oao5	3340?	98o12	15115	2250?	112o9	13421	
18	1oao5	43213	98o21	15915	316o1	1o2o8	13221	3oo52
21	1oao5	43414	98o22	16215	426oo	122o3	13421	
00	1oao5	4310?	97o2o	16614	9++++	112o4	131++	
03	1oao5	73117	98o32	17115	726++	122o5	13122	
06	1oao5	63118	98o22	18o15	5558+	122o9	13122	3oo52
09	1oao5	53215	98o22	18915	525oo	1o2o9	13222	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DXapp	0TTTT	1dd.PH	1dd.PH	GSSss
09	7o62e	33209	7o211	8oo32	o541e	55454	oo7o4	o51o8	1o223		
12	7o62o	33e12	8o322	8o158	o5o1o	6445+	136o4	o51o9	1o323		
15	7o62o	33o15	6o319	8oo22	o5o1o	58478	oo4oo	oooo8	1o323		
18	7o62o	33o18	7o22o	8oo31	o481o	6856+	oo7o2	oooo8	1o223		797o6
21	7o62o	33121	6o216	8oo22	o541o	4856+	oo1o6	o51o8	1o223		
00	1o62o	33ooo	8o116	8oo22	o591o	855++	123o5	o51o7	1o123		
03	1o62o	33oo3	83612	8oo22	o591o	855++	oo4oo	o52o6	13623		
06	1o62o	33oo6	63416	8oo22	o651o	6850o	oo2o6	o51o6	13423		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	51oo9	836o8	281o6	9968	862++	oo217	oo1o8	1o436	
12	7o565	51o12	9o211	466o4	o15o9	9+o++	oo219	oo2o8	1o346	
15	7o565	51o15	8o513	65o26	o43o9	862++	oo229	oo2o8	1o446	
18	7o565	51o18	8o217	67o26	o68o9	863++	oo225	oo2o7	1o446	
21	7o565	51o21	8o519	65o22	o98o8	853++	oo229	oooo7	1o446	
00	1o565	51ooo	7o515	69o22	123o8	6543o	oo325	9ooo7	1o446	
03	1o565	1o5o5	1o5o5	69o21	141o8	1540o	oo219	o51o7	1o446	
06	1o565	51oo6	1oooo	69o21	153o8	1540o	oo212	o51o7	1o445	

Position C 52.7 N 35.5 W

09									
12	7o528	35512	52318	65o22	11613	2553o	oo2o3	oo311	12345
15	7o528	35515	72322	69o22	12812	2557o	oo112	oo211	12345
18	7o528	35518	82322	286o2	14312	864++	oo215	oo111	12345
21	7o528	35521	72525	69o26	15313	7550o	oo21o	oo4o9	12435
00	1o528	3550o	7252o	69o22	16112	7550o	oo2o8	oo2o9	12435
03	1o528	35503	82522	69o22	16812	855++	oo2o7	oo21o	12446
06	1o528	3550s	62524	69o22	17112	6o93o	oo2o3	oo11o	12446

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	82812	65o26	25o2o	1565+	oo319	o5216	149+6	
12	7o44o	41o12	8271o	69o26	2622o	855++	oo114	oo014	12767	12246
15	7o44o	41o15	7230?	698o2	26619	755++	oo1o2	o5113	12767	12246
18	7o44o	41o18	6oooo	69o12	26521	6550o	oo5oo	oo214	12257	
21	7o44o	41o21	8160?	69o32	2692o	13576	oo2o3	ooo17	11957	
00	1o44o	41ooo	7110?	69o22	27221	755++	oo2o3	oo115	149+5	
03	1o44o	41oo3	8110?	63808	2632o	855++	oo8o8	ooo16	149+5	
06	1o44o	41oo6	8o2o8	61618	2552o	855++	oo8o8	o5118	149+4	

Position E 55.0 N 48.0 W

09	7o35o	48oo9	216o5	72o2o	28225	2250?	oo268	o532o	11333
12	7o35o	48o12	32oo6	72o2o	29225	12571	oo21o	o5319	11333
15	7o35o	48o15	42oo5	7215o	29526	32500	oo2o3	o5121	11333
18	7o35o	48o18	3oooe	72159	29127	325o3	oo7o3	ooo?9	11233
21	7o35o	48o21	425o3	72o2o	28828	32561	oo6o3	oo22o	149+1
00	1o35o	48ooo	211o3	72o21	29326	1253e	oo2o5	o522e	149+1
03	1o35e	48oo3	214o4	72o2o	29125	225oo	oo6o2	o5319	11321
06	1o35o	48oo6	114o4	72o2o	28825	125oo	oo8o3	o5319	11321

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdldldp	1dd.PH	3RRTT	

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1oao8	626o8	98o18	14215	2257o	132o4	1262o	3o153	
1oao8	62813	98o18	15o15	9++++	122o8	128++		
1oao8	o291o	98o1o	1552o	oo9oo	132o5	129++		
1oao8	6329	98o31	16213	6550o	112o7	1322o	3oo56	
1oao8	33312	98o11	16816	3250o	112o6	13321		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1oao9	4oooo	7oo31	12917	3262	112o3	1oo+o		
1oao9	73o1o	75o32	13316	13561	122o3	13o21	3oo53	
1oao9	23o12	75o11	14o15	9++++	132o7	13o++		
1oao9	43o16	75o3o	14214	9++++	132o2	13o++		
1oao9	22911	7oo1o	14514	255++	132o3	12921		
1oao9	63312	56o31	15214	665++	132o7	13321	3oo55	
1oao9	33415	65o1o	16217	315++	1321o	13421		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oao6	529o9	98o22	12316	2350?	112o3	129+1		
1oao6	529o9	98o22	12517	2250?	122o2	129+1		
1oao6	53211	98o22	13o17	1250?	142o5	132+1	3ooo1	
1oao6	1321o	98o11	13516	9++++	132o5	132++		
1oao6	22914	98o3e	13916	9++++	142o4	129++		
1oao6	43o1o	98o31	14o16	2o945	1311	13o21		
1oao6	2320s	98o11	14517	2250o	132o5	132+1	3ooo4	
1oao6	33316	97o31	15515	1258o	1221o	13321		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DXapp	0TTTT	1dd.PH - 1dd.PH	GSSss
	73661	e22o9	7o112	7oo21	12812	7550o	21712	o51o9	1o222	12454
	7366o	o2112	83114	6o515	12611	883++	oo6o2	o52o9	13223	12453
	73659	o2115	23o14	8oo11	13o12	214oo	oooo4	oooo9	13223	12453
	7366o	o2418	63o12	8oo35	13312	615oo	oo1o3	o5oo8	13o22	12453 1o142
	73659	o2521	22705	82o11	13612	214oo	oo3o3	o51o7	1272o	1o142 12453
	13659	o16oo	1oooe	82o11	13911	1450o	oc3o2	o51o7	1oo+o	13531 12552
	13659	o23o3	4oooo	82o31	13512	3854o	7164	o51o8	1oo+o	13533 12553
	1366o	o19o6	5166o	82o31	12512	5854o	6161o	o51o8	11621	12452 13532

Position I 59.0 N 19.0 W

	7o594	18309	72517	96o26	oo412	773++	oo21o	o5212	12545	11934
	7o593	18412	62625	97o16	o2o13	662++	52216	o5111	12548	
	7o592	18715	72618	9450?	o3313	763++	52213	o5112	12746	
	7o591	19118	82318	9550?	o2414	862++	5280	oo213	12345	
	7o591	19121	82626	9502?	o2213	764++	oo5o2	o5111	12546	149+5
	1o591	1890o	72622	9850?	o2113	785++	oo7o1	o5111	12648	
	1o591	18803	72623	98o25	o1513	756++	oo7o6	o511o	12646	12648
	1o591	18806	82625	9750?	o1113	4742+	oo7o4	o5111	12648	

Position J 52.5 N 20.0 W

	7o527	2oo09	82723	96515	17315	864++	51317	oo115	12549	
	7o528	2o112	82626	97o25	17115	863++	518o2	oo115	12548	
	7o527	2o215	82525	98o22	17516	864++	51oo4	o5115	12547	
	7o526	2o418	92527	91452	17115	9+o++	517o4	ooo15	12449	
	7o525	2o521	82527	916o4	17115	862++	514oo	o5115	12347	
	1o524	2o5oo	82426	96616	16714	863++	517o4	ooo14	12447	149+5
	1o526	2o6o3	52623	97o22	17314	556oo	oo1o6	ooo14	12547	
	1o526	2o6o6	42725	97o22	18o14	4850?	oo2o7	o5113	12647	

Position K 45.0 N 16.0 W

	7o45o	1570?	72916	7oo22	29618	755++	oo3o3	oo217	12932	13451
	7o449	15812	83114	5oo32	29618	862++	oo2o2	oo117	12932	
	7o446	16o15	83o13	7502?	29718	862++	oo2o1	oo118	12932	
	7o448	15918	83213	2o5o2	29418	872++	oo7o3	oo118	12932	
	7o447	15821	83315	2o5o5	29518	862++	oo3o2	oo018	13o42	
	1o446	1580o	83412	3o5o5	29417	862++	oo8o2	o5117	13142	
	1o447	161o3	83215	3o5o5	28817	862++	628o6	o5117	13142	
	1o448	1640	83312	2o5o5	27717	862++	oo6o1	o5117	13142	

Nachträge u. Berichtigungen

+))RRtR'R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 206 — Sonntag, den 24.Juli 1960

Meldungen vom 23.7.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXappp	OTTTT	1ddPPM	1ddPPM	QSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXappp	OTTTT	1ddPPM	1ddPPM	QSSss	
7o583	oo1o6	232o3	98o2o	12913	11685	624o1	o5oo8	149+e	+++++	Meerkatze	7o613	4o512	6o1o9	98o12	o74o7	9++++	912o2	o54++	136+2	Saarbrücken
7o583	oo1o9	2o2o5	98o2o	13o14	12505	oo4o1	oo21o	149+o	+++++	Meerkatze	7o374	37506	312o5	98o2o	29ooo	9++++	6571e	o5118	112+1	Bischofstor
7o583	ooo12	222o1	99o2o	13215	12604	212o2	oo1o8	149+e	+++++	Meerkatze	7o372	39412	614o3	98o31	3o324	9++++	65211	o5119	114+1	Bischofstor
73587	oo415	42666	98o3o	13214	31606	84400	o53o9	149+e	+++++	Meerkatze	7o473	37212	42213	98o11	21317	4164o	68127	o5e15	12236	Bremen
73591	oo518	726o5	98o32	13o14	12606	848o2	o52o9	149+1	+++++	Meerkatze	7o282	51212	41e13	98o22	24o26	326o2	+++++	+++++	+++++	Proteus
73597	oo621	7o1o2	99o22	13e13	22578	84500	o54o9	149+1	+++++	Meerkatze	7o395	o9512	o3515	98+++	2211e	+++++	+++++	+++++	+++++	Nestor
7o548	oo1o6	6o311	98o22	14214	68400	73215	o5311	1o335	+++++	A.Dohrn	7o461	13612	92913	95454	2622o	9+o++	5622o	oo4++	12924	Vegesack
7o551	oo4o9	6o112	98o22	15414	48401	73212	ooo1o	1o334	1o121	A.Dohrn	7o668	24112	8o113	972o2	o41o9	874++	oo7o3	o55++	+++++	Minden
7o553	oo112	636o5	98o22	15913	22404	122o5	o521e	1o322	149+1	A.Dohrn	7o669	21412	8o9o9	976o6	o34o9	9++++	25714	e52++	1o941	Essen
73557	oo415	731o4	97o32	15914	32436	13400	o521o	13622	+++++	A.Dohrn	7o471	26812	82o13	97432	3oo2e	+++++	+++++	+++++	+++++	H.W.Schulte
73560	oo718	799o2	97o22	15914	35472	13400	o53o9	149+1	+++++	A.Dohrn	72o18	6oo12	3o924	99o21	19728	11531	+++++	+++++	+++++	W.Finnen
7o469	16800	92516	98oo2	27818	9++++	26712	o++15	12521	Havelland		7o3o9	44812	21oo5	99o1o	27226	231++	+++++	+++++	+++++	Perseus
7o357	29500	5o518	98o11	31223	545++	+++++	+++++	+++++	Emsstein		7o64o	53315	818o3	97284	o89o4	+++++	+++++	ooo++	1182o	H.Homann
7o377	35900	212o3	98ooo	31523	9++++	652o3	o5117	112+1	Bischofstor		7o64o	53415	821o2	98o22	o94o6	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Meins
7o487	3o7oo	92413	91454	23o16	9++++	684o3	oo316	12423	Bremen		7o632	11515	81513	966o2	o7912	+++++	+++++	oo2++	11502	Frankfurt/M.
7o485	32303	92413	91454	21518	9++++	68715	oo416	12424	Bremen		7o468	38715	22518	98o1e	23o19	116o1	68717	oo315	12544	Bremen
73581	oo4o6	236o9	98o22	14813	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		7o595	o1o18	7eooo	99o32	14815	+++++	+++++	ooo++	1oo+o	B.Grundmann
73589	o11o6	529o5	98o22	14915	+++++	+++++	oo4++	149+1	Haltenbank		7o63o	12o18	81313	985o5	o4212	+++++	+++++	oo2++	11442	Dohrnbank
7o481	33906	92313	91454	2o217	9++++	68813	oo216	12334	Bremen		7o67o	23218	6o4o5	97o12	o12o8	9++++	oo717	o52++	+++++	Regensburg
7o668	247o9	9o611	92474	o6oo7	9+o++	8266o4	o54++	1o623	Albatros		7o299	46218	313o5	99oo3	26625	1255o	+++++	+++++	+++++	Perseus
7o588	3464o	899o7	98o28	99209	+++++	+++++	o52++	+++++	Nordstern		7o6o6	o4618	71413	97o22	11514	9++++	34712	ooo++	11422	Gelsenkirchen
7o641	5334o9	92oo2	91454	o9oo4	+++++	+++++	ooo++	1172o	Thunfisch		7o589	3o618	82211	98o28	o1511	+++++	+++++	o52++	+++++	Nordstern
7o595	o1oo9	1oooo	98o2o	25322	+++++	+++++	o13++	1oo+o	B.Grundmann		73595	oo418	623o5	98o32	14513	9++++	oo4oo	o54++	+++++	Karlsburg
7o669	236o9	9o3o5	91454	o55o8	+++++	oo6o4	o54++	+++++	Regensburg		7o464	4o318	42911	98o11	24o19	4169o	6821o	oo214	12944	Bremen
7o668	23oo9	8o6o9	97o22	o48o8	+++++	25712	o52++	1o641	Essen		7o2o3	51118	4o715	98o11	15o28	413++	144o1	o552o	1o722	E.Essberger
7o64o	5334o9	818o5	96o22	o91o5	+++++	+++++	oo1++	+++++	C.Dahrendorf		7o334	34218	3o913	98o21	27326	3254o	+++++	+++++	+++++	Emsstein
7o477	3566o9	922o8	93434	18617	9++++	68716	oo317	12234	Bremen		7o371	41o18	213o3	99o2o	29525	9++++	6571o5	o5217	1134+1	Bischofstor
73581	oo411	o36o2	98o2o	15217	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		7o67o	24418	8o2o5	97o24	o1oo5	+++++	+++++	+++++	+++++	L.Schweisfurth
7o624	4o511	3o4o7	98o11	o9806	+++++	o13o5	oo2++	1e421	H.Krause		7o477	24818	82o13	93474	2862e	+++++	+++++	+++++	+++++	H.W.Schulte
73570	o3111	3oooo	98o2o	15o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Tübingen		7o45o	15518	832o9	95114	28218	9++++	5626o7	o51++	13222	Vegesack
7o67o	24212	8o713	96525	o38o8	9++++	22707	oo344	1o724	Braunschweig		7o667	24821	8o313	93462	o12o6	+++++	oo4oo	o55++	1o332	Nürnberg
7o669	55812	2oooo	98o21	o72o6	++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		7o46o	41921	42711	98o21	25o18	1143o	6821o	o5o14	12844	Bremen
7o642	53312	9oooo	93434	1ooo4	+++++	+++++	ooo++	149+o	Thunfisch		7o668	21321	717o2	98o22	9991o	+++++	24713	o51++	+++++	Regensburg
7o64o	53312	9166o1	9514o4	o83o4	+++++	+++++	o54++	11861	H.Homann		73582	oo822	72oo2	98o22	15813	+++++	+++++	+++++	+++++	Tübingen
7o595	o1o12	1oooo	99o2o	15318	+++++	+++++	oo5++	1eo+o	B.Grundmann		7o665	24523	9o513	92474	995o8	+++++	627o5	o54++	1o524	Braunschweig
7o63o	o2o12	814o9	986o6	o9311	+++++	+++++	oo1++	114+1	Dohrnbank		7o666	14923	81318	98o22	o211e	+++++	352o3	o51++	11342	Essen
7o668	55712	ooooo	99o2o	o69o6	+++++	+++++	oo3++	1oo+o	H.Everling		7o599	o1o22	81713	98o22	11514	+++++	+++++	oo4++	+++++	M.Gladbach
7o445	25212	136o1	98o11	32819	1o98o	562o8	o5116	1oo+o	Bremerhaven		7o641	14223	8o721	976o6	98311	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Davidsen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Reklamationen immer an das Postscheckamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 85

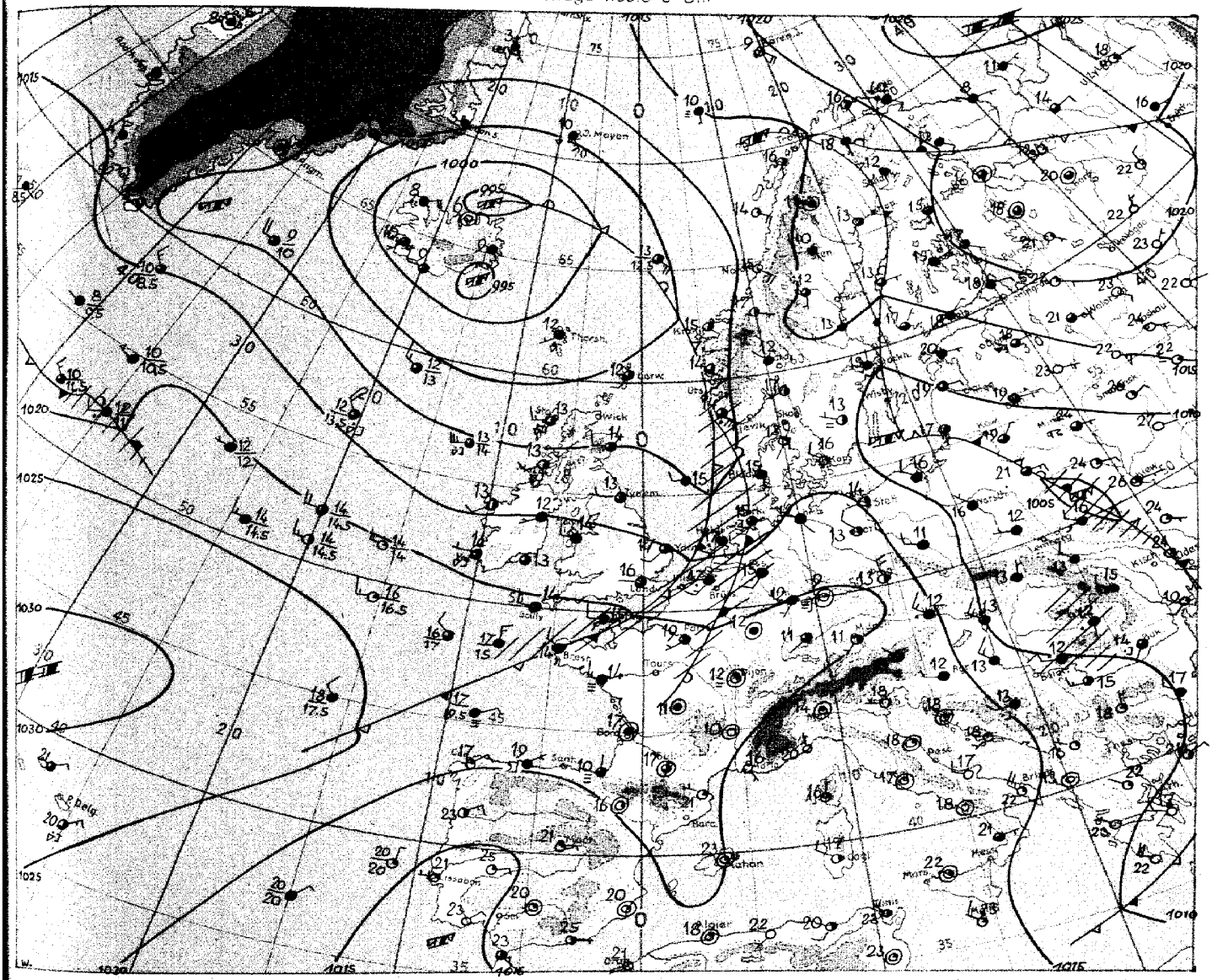
Teil A: Karten

Montag, den 25. Juli 1960

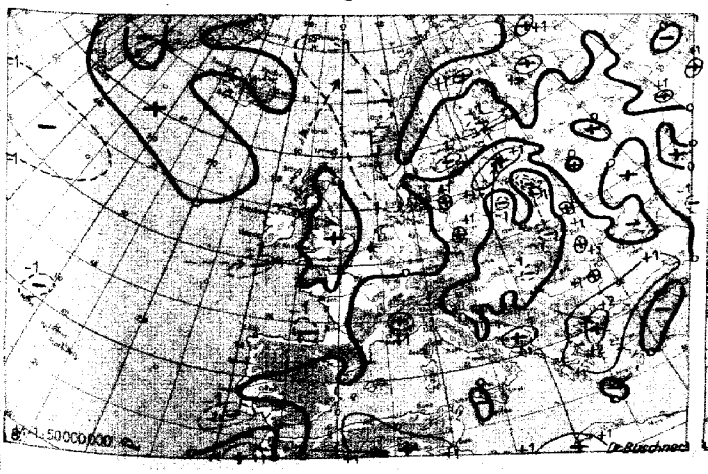
Nummer: 207

WEATHER BUREAU 1960 BX 6615 A

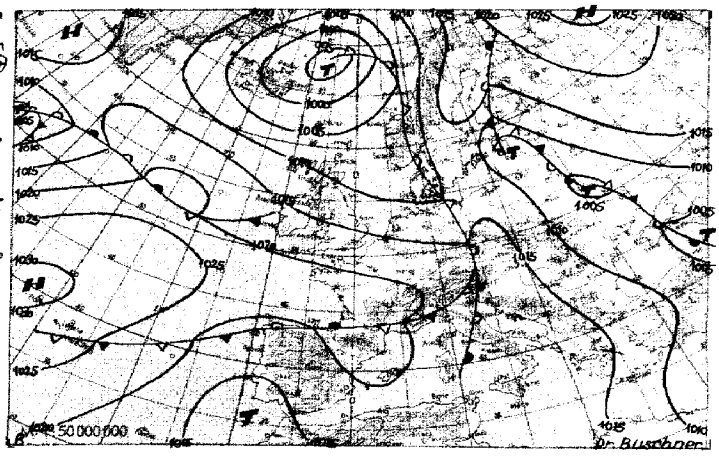
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

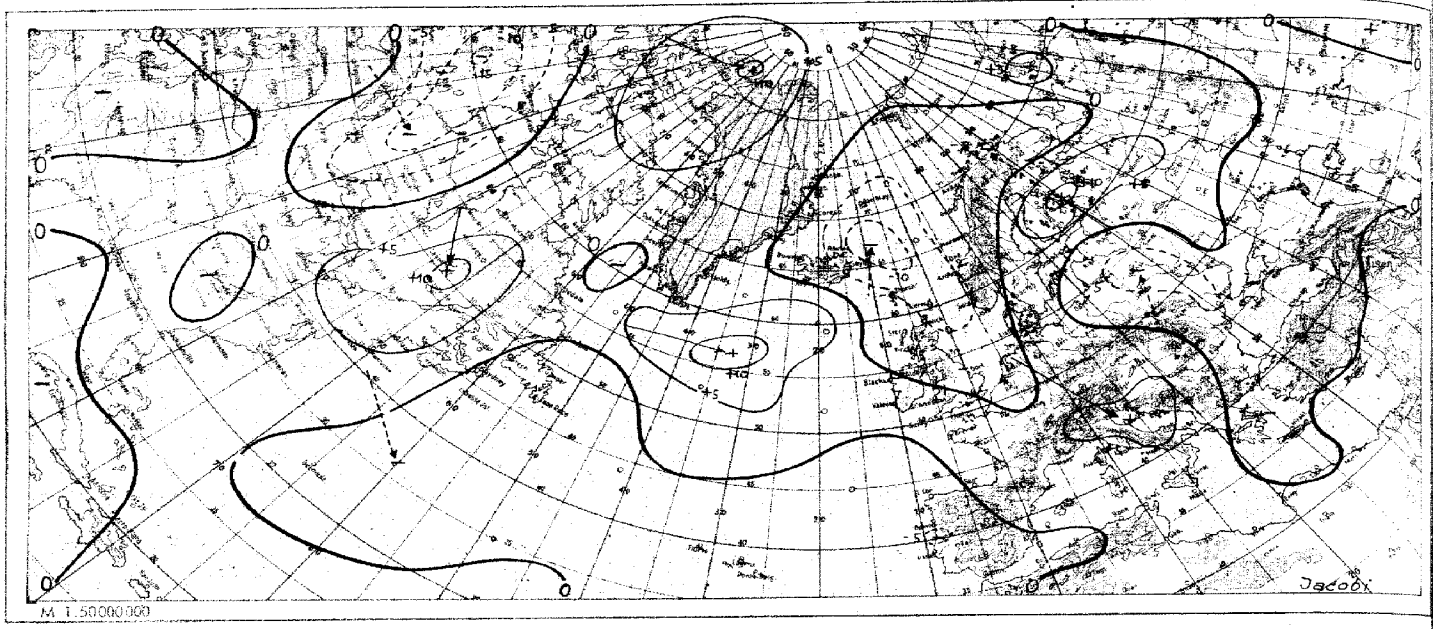


Vorhersagekarte für Dienstag, den 26. Juli 60, 6 Uhr

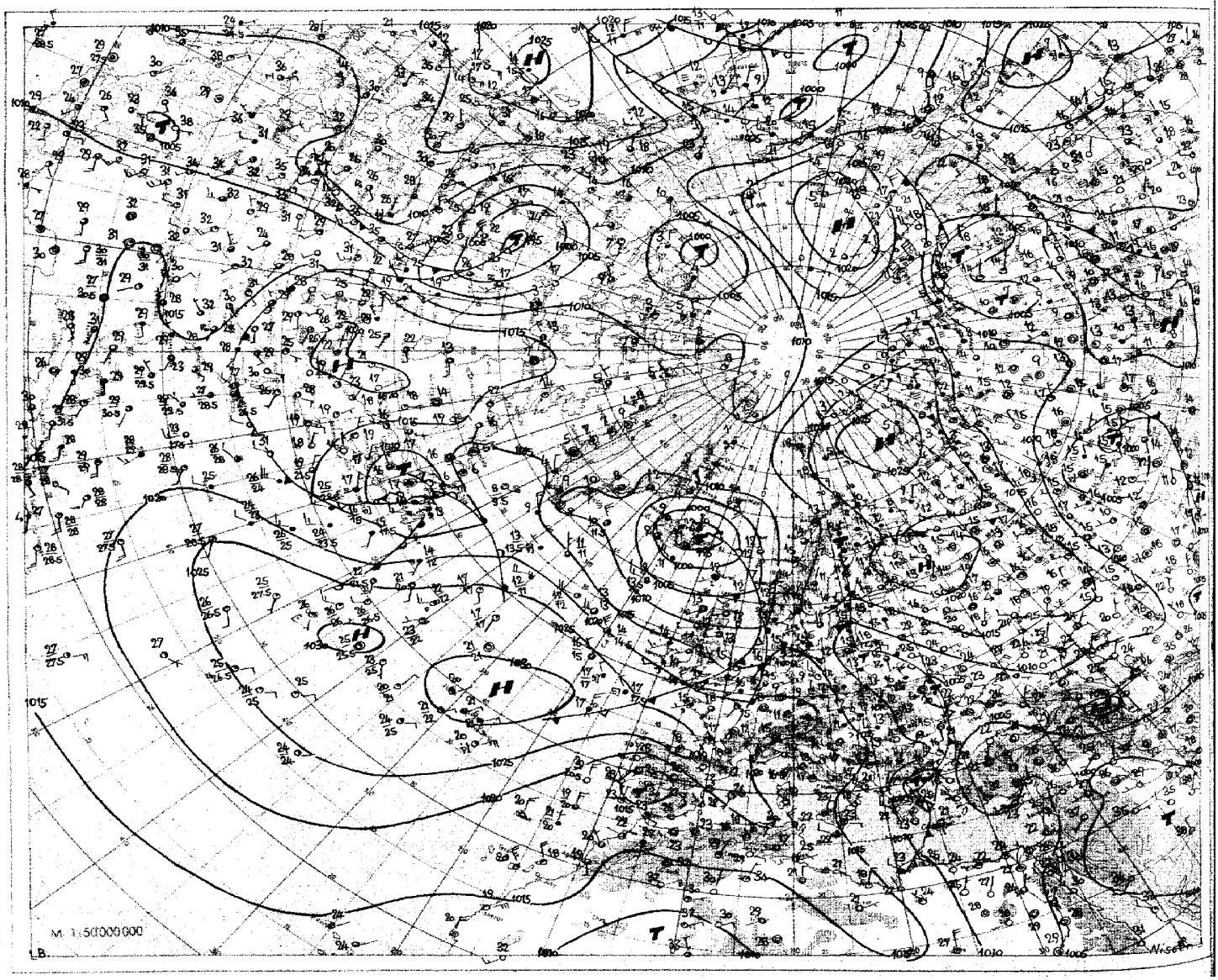


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

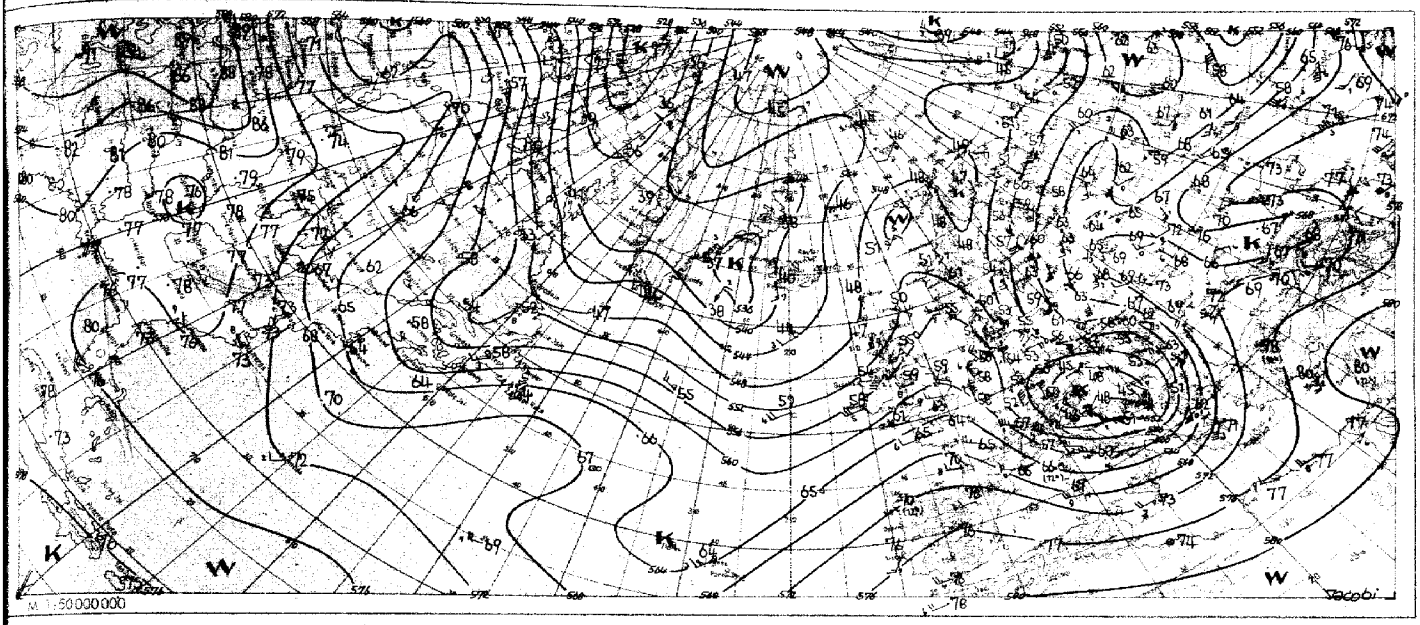


Wetterlage heute 0 Uhr

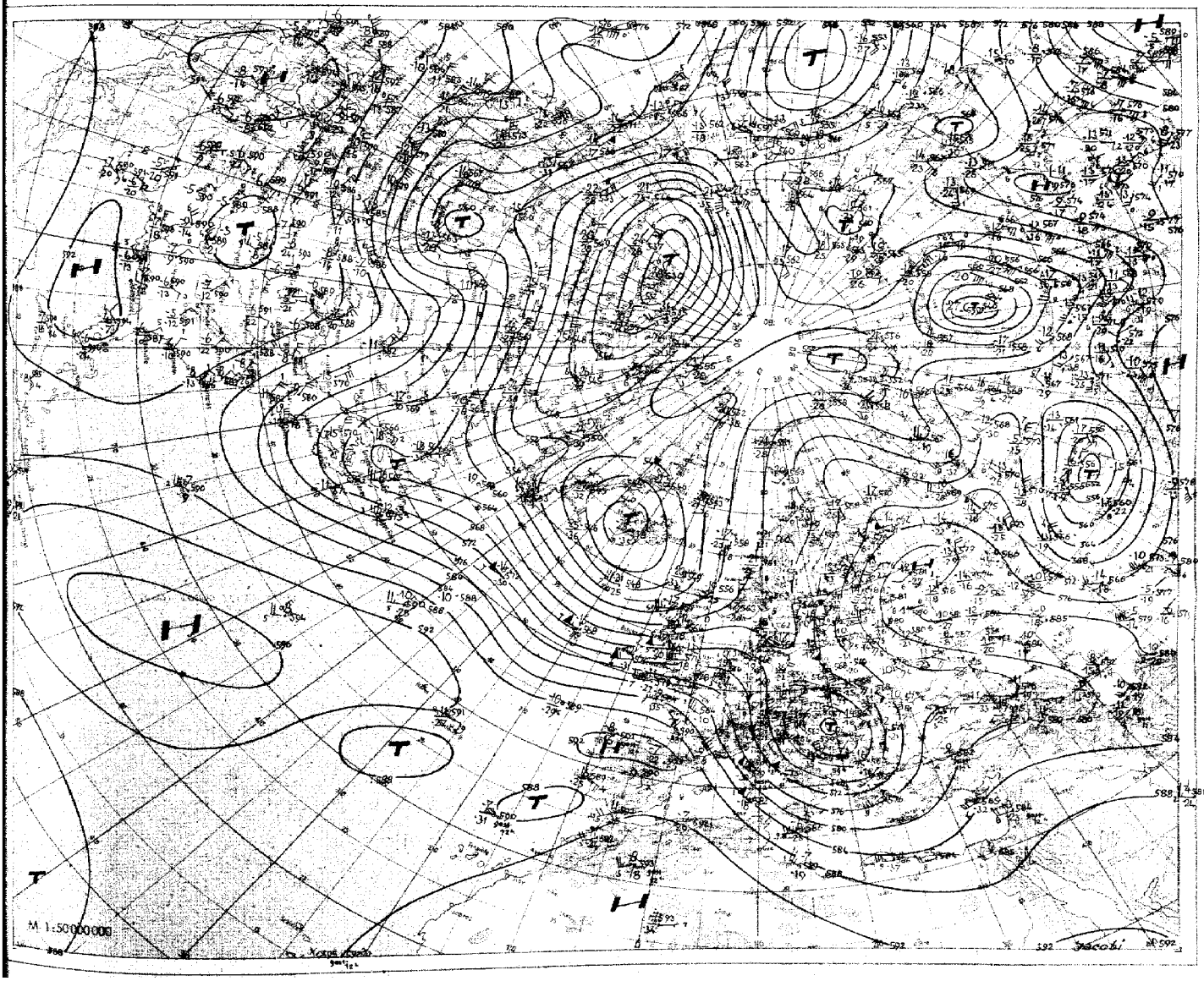


25. Juli 1960

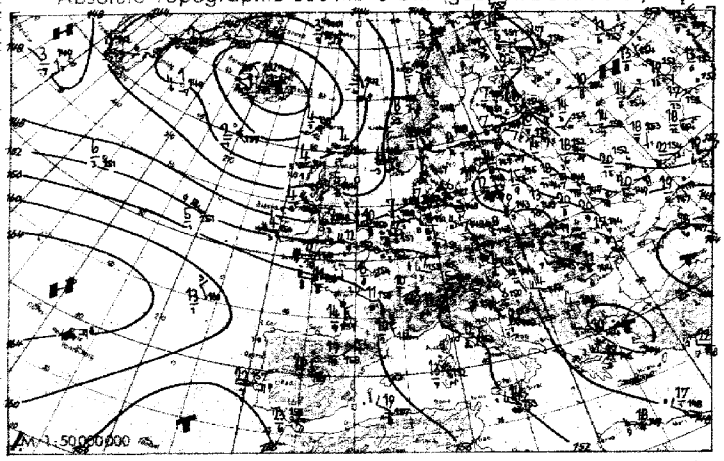
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



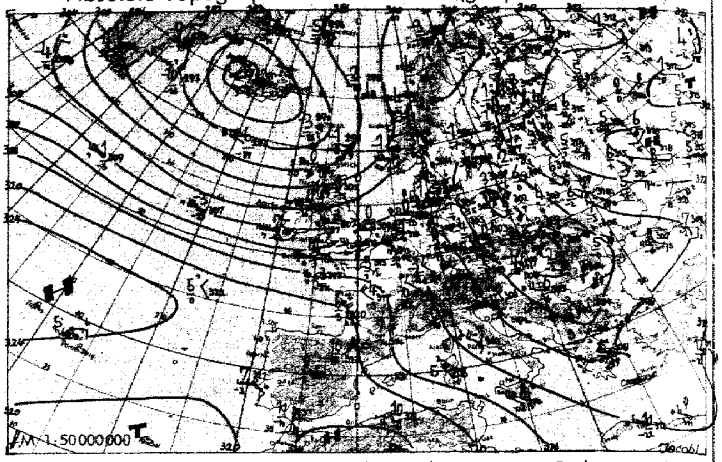
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



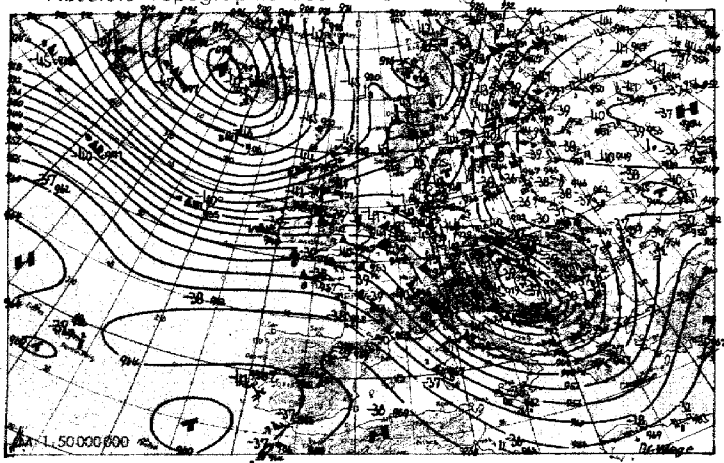
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



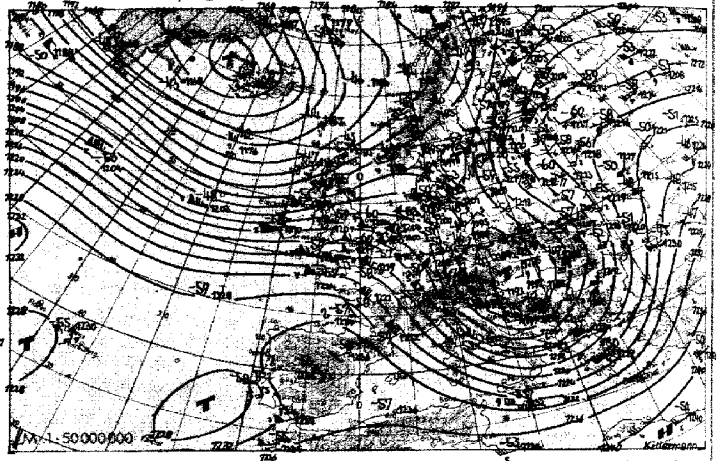
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



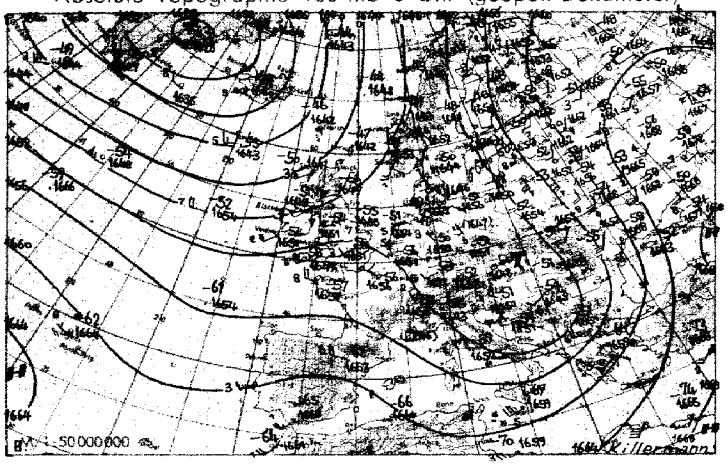
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



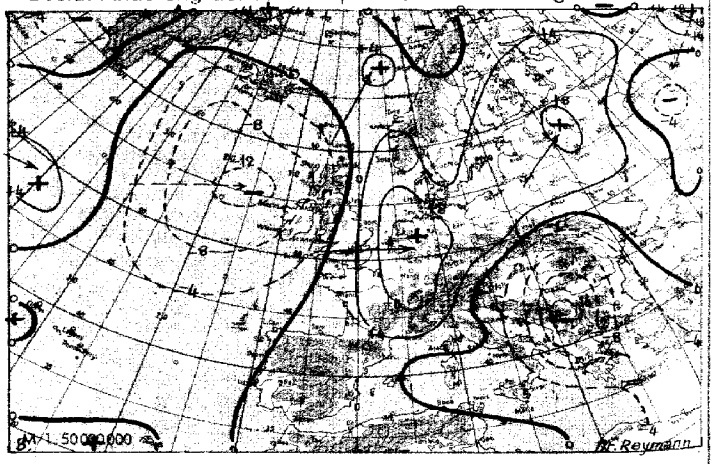
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 25. Juli 1960

Das mitteleuropäische Höhentief setzte mit nahezu gleichbleibender Geschwindigkeit seine Südostverlagerung fort und gelangte in den ungarischen Raum, wobei sein Kernwert ebenso wie der des zugehörigen Kaltlufttropfens unverändert blieb. Es hatte dort kräftige Abkühlung bis zu 8 Grad im Mittel über die untere Troposphäre zur Folge und ist weiterhin mit einem ausgedehnten Niederschlagsfeld verbunden. Der sich nach Norden zu anschließende Höhentrog kam über Südskandinavien nur wenig ostwärts voran, so daß die bisher südnordwärts verlaufende Frontalzone an seiner Ostseite nun mehr auf südöstliche Richtung drehte. Die in der zugeordneten Bodentiefdruckrinne nordwärts wandernden Wellen erstrekken ihren Einfluß daher immer noch bis ins Odergebiet.

Das Islandtief, dessen Achse sich weitgehend aufrichtete, bewegte sich am Boden nur noch wenig nordostwärts. Sein Frontensystem ist ostwärts bis zur Nordsee vorgedrungen und bringt heute früh im nordwestlichsten Deutschland etwas Regen. Das mit ihm verbundene Erwärmungsgebiet überdeckt zwar das gesamte westliche Mitteleuropa, seine Intensität hat jedoch etwas abgenommen, und auch der entsprechende Höhenhochkeil, der von den Britischen Inseln nach Frankreich vorrückte, wurde deutlich schwächer. Dazu trug andererseits auch die verhältnismäßig kräftige Kaltluftadvektion bei, die auf der Rückseite des Islandtiefs gegen die Britischen Inseln gerichtet ist. Im Zusammenhang damit tritt heute früh über dem Ostatlantik und über Irland neuer Druckfall auf, der bereits zu einer leichten Trogbildung in diesem Raum führte.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Rückseite des langsam ins Nordmeer ziehenden Tiefs dringt frische Meeresluft in ganz Deutschland ein. Neue Störungen werden von Westen her nachfolgen.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 25. Juli 1960 — Nummer: 207

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Mittl. vom:	Summen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	13212	81022	18115	12500	1o2o9	13oo8	81o22	18416	12502	112o3								52706	8oo2o	17716	1o942	117o7	-oo17				
Westerland	0	019																											
Sylt	16	020						22912	8oo21	17316	21500	111o1																	
Husum	3	029	832o9	6o8o1	17215	785—	12oo7	23112	8oo18	17318	22500	113o1		32911	8oo1o	17717	225o1	o91o4		32511	82o2o	17416	344o2	1oooi	-oo17				
Schleswig	44	035	6361o	7oo31	16516	6250o	1o111	632o8	7oo22	16517	62540	1o4oo		33e15	81o12	16718	325o1	113o2		32807	8oo3o	17516	125o2	o98o1	-9718				
Kiel	3	045	5340 7	7oo22	16217	525o1	11112	6361o	75o12	16218	68500	114oo		634o4	8oo32	16418	685oo	111o2		33oe7	82o2o	19617	115o4	1o4oo		23o11	82o32	16816	12541	1o3o1	-oo19
Norderney	13	113	3321o	82o1o	18516	325oo	o92o7	131o7	82o1o	19617	12542	1o1o1		429o5	82o2o	17817	2o948	1o8o8	-oo18	1291o	8oo11	16618	145o1	1o3o2	-oo19				
Jever	7	122																											
Wilhelmshaven	6	129	73318	75o22	17716	785—	122o9	43314	8oo12	18317	485—	112o6		23414	81o3o	18417	125o2	111o1		2349	81o1o	17917	12582	1o6o5	-oo17				
Cuxhaven	5	131	83116	7o818	17514	784—	132o6	43214	75o28	18118	31560	122o6	26	33211	82o2o	18518	315o1	121o4		23208	82o2o	17817	oo9o1	116o7	-o118				
Hamburg-F.	14	147	3311o	82o3o	16318	2264o	1o2o5	73e1o	82o58	16917	786—	122o6		73o13	84o22	17219	786—	1o2o3		1311o	84o21	17218	oo9o1	o94oo	-972o				
Lübeck	10	156	7322o7	7oo12	16o16	755—	14213	53311	75o12	15719	52500	127o3		63o12	75o32	1572o	23500	o94oo		4271o	8oo12	16317	2254e	o8266	-oo21				
Emden	0	262	534o9	8oo32	18417	5260o	1o1o5	5350 6	8oo12	19417	48601	1o4oo		531o5	8oo32	18319	426o2	118o1		532o4	8oo32	17818	38631	1270 5	-oo19				
Cloppenburg	43	216	529o8	8oo2o	18715	525oo	o91o8	53oo8	8oo2o	18o18	525oo	o86o5		63oo6	8oo32	1812o	42631	o7oo1		527o6	8oo12	17919	22661	o96o3	-oo21				
Bremen	4	224	53314	82o31	18116	4254o	1o1o7	7351o	82o12	17917	785—	1o6o2		3331o	82o11	1792o	22631	o94oo		2350 4	82o11	17819	12631	1o7o1	-oo21				
Soltau	77	235	431o8	75o31	16816	4340o	122o3	73112	75o28	16816	784—	124oo		7321o	8oo32	17416	6855—	1o1o5		1321o	8oo12	16818	oo9o1	o84oo	-9518				
Tüchow	38	253	627o8	75o21	15917	625oo	111o3	63oo9	8oo22	15219	68500	11606		629o8	8o258	15717	6853o	123o4		5291 1	82o18	16o18	58531	112o4	-9121				
Lingen	21	305	322o5	8oo3o	19316	215oo	o91o8	329o6	82o2o	18819	12600	o87o4								3320 6	82o1o	1812o	12641	o77o5	-oo21				
Münster	64	313	633o4	8oo21	19315	625oo	o81o8	534e5	84o21	18818	52600	o58o4		525o5	84o21	1872o	48642	o47o1		427o6	82o12	18319	12642	o57o4	-oo2o				
Osnabrück	95	317	534o7	82o11	19o16	525oo	o92o6	429o8	84o11	18618	42500	o78o4		4261o	84o11	18421	3264o	o78o2		5277o6	84o21	18119	22641	o86o3	-oo21				
Gütersloh	70	320	525o5	66o34	19616	525oo	11oo3	532o8	89o24	19118	515oo	o77o3		52911	89o12	19219	585o1	o8ooo		627o7	89o12	18918	1o5o2	o95o3	-oo2o				
Salzuflen	98	325	43oo4	75o24	18415	424oo	1o2o7	329o5	8oo14	17919	38500	o83o4		52913	8oo31	18o2o	546o1	o83o1									22		
Hannover-L.	52	338	62811	81o31	17815	625oo	112o3	73211	84o31	17218	74600	1o7o5		735o9	86o22	17518	7853-	111o3		3320 5	85o12	17318	22641	1o7o2	-oo19				
Braunschweig-V.	81	348	52911	75o12	17o16	525oo	1ooo2	73316	8500 8	16815	784—	117o2		73112	8oo28	16918	7853-	1ooo2		12911	8oo18	17118	11531	1o2o2	-9719				
Berlin-Dahlem	51	381	42908	62o2o	14617	22561	117o2	73oo8	63250	14o16	7856-	137o6		73113	62160	14119	3356—	113o2		73oo6	7oo28	15o16	785—	132o8	-o22o				
Berlin-Tempelh.	51	384	53213	7oo3o	14217	5253o	118o1	73216	7oo11	13518	785—	1o7o6		73515	63818	13519	7853-	1oooo		7330 5	7o258	14616	785—	1321o	-o22o				
Düsseldorf	36	400	327o2	56o12	19914	3550o	111o7	526o9	8oo11	19118	42660	o88o7		428o2	82o11	19119	3264o	o7ooo		3250 2	82o11	1872o	22740	o87o4	-oo21				
Lechalt	25	406	634o4	65o31	19116	624oo	112o9	527o4	75o12	18618	525oo	11804		532o8	8oo22	1862o	32642	o64oo		3270 8	8oo12	1812o	1263o	o87o5	-oo21				
Essen-Mülheim	120	410	62104	12284	19812	662oo	12111	52608	58034	19218	585oo	1o7o3		6250 5	7oo22	19o19	686—	o98o1		5290 4	8oo12	18719	22649	o97o3	-oo2o				
Kahler Asten □	836	427	53412	7oo11	51611	52400	o721o	63212	7o031	51412	68400	o61o3		7331o	7oo22	52313	785—	o72o7		4300 9	7oo12	52012	12542	o64oo	-oo14				
Kassel	158	438	722o1	4o1o4	19411	755—	o92o9	2320 8	81o14	18218	21600	o56o8		631o6	81o22	18319	6860o	o73o1		2320 6	81o22	18119	1160 1	o66o3	-oo2o				
Göttingen	150	444	533o2	72o31	18115	525oo	1o2o3	632o6	82o31	17816	62500	o88o2		3291 2	84o22	1742o	3860 1	o88o1		1290 3	85o1o	17418	1160 1	o86o2	-oo2o				
Braunlage	607	452	43106	81o16	17611	42400	o6165	73308	84o26	16814	785—	o52o3	27							3330 7	86o18	17313	38500	o84oo	-9716				
Aachen	202	501	42606	6o83o	19714	42500	o91o7	42305	75o2o	19417	42600	o64oo		4276 3	86o2o	19119	42606	68801		2250 4	88o11	18618	11642	68705	-oo2o				
Nürburg	626	510	634o5	7oo3o	2oo11	624oo	o81o7	532o2	75o12	19714	52500	o72o5		629o3	75o32	19615	625—	o62o1		5o2o3	75o22	19415	42540	678o1	-oo16				
Wahn/Rhld	68	513	73404	2510 2	2o613	762—	112o9	6320 5	6oo32	2oo17	62500	11706		5340 6	65o12	19820	5860 1	1o4oo		2310 6	75o11	1912o	21741	o8887	-oo21				
Koblenz	96	515	80000	4o1o4	19812	863—	o91o7	6o2o2	68034	19218	53660	1o8o3		629o3	68o31	19o2o	5266o	o97o2		5270 3	68o12	18821	22640	o96o1	-oo21				
Fuchskauten	653	523	434o8	56o3o	19012	42400	o9211	53205	65o12	19213	52500	o72o5		33oo8	8oo22	18716	32500	o5203		3320 4	65o22	19115	1250 9	o64oo	-oo16				
Gießen	185	532	61602	4o284	18811	66500	o91o5	51804	76024	18117	58500	1o6o2		629o6	7oo32	18o18	68600	o84oo		6320 7	8oo22	17919	2560 2	o74oo	-oo19				
Bad Hersfeld	202	542	72503	3o1o4	19312	724—	1o1o2	63666	75o31	18417	68600	o8864								5360 3	8oo12	18218	32741	o74oo	-oo19				
Wasserkuppe □	921	544	53208	2510 4	49908	66100	o7207	73008	8oo32	5o910	73400	o52o6		627o7	8oo38	51611	5356o	o82o5		5290 6	75o18	51311	43561	o6802	-9512				
Trier-Petrisberg	265	609	4o000	3o284	2o911	42400	11112	32907	8oo24	19818	32600	o88o3		5320 7	8oo22	1962o	4260 1	o85oo		2270 5	8201 2	19119	22680	o77o5	-oo21				
Deuselbach	479	615	4o000	6oo3o	19113	47400	1o21o	43205	8oo2o	18716	42500	o7103		529o5	8oo21	18318	32561	o34oo		4320 5	82o21	18517	22561	o54oo	-oo19				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	43108	5o1oo	51311	42300	o9214	43oo9	64021	52613	32440	o9203		2316 9	7oo1o	52615	22541	o71o2		33o1o	75o2o	52613	12642	o75oo	-oo15				
Frankfurt-Flugh.	110	637	32402	5o162	19712	31300	111o9	42408	65021	18819	48500	11606		4296 9	81o2o	18322	4870o	o95o3		5310 8	81o2o	18220	11644	o98o1	-oo22				
Darmstadt	263	639	72502	56021	19512	763—	11212	62503	62251	19015	68500	11502		327o4	75o26	18418	32500	1o7o1		2300 2	8oo1o	18318	11642	o97o1	-972o				
Würzburg	259	655	72916	56022	18612	754—	o9207	52910	75022	17916	52500	o78o3		6291 6	8oo26	17817	5260o	o74oo		1311 2	8oo16	17718	1160 1	o74oo	-9719				
Bad Kissingen	216	658	53oo3	68031	18316	4253o	o94oo	63205	75021	18317	4263-	o64oo		5330 8	8oo22	18418	3263o	o81o3		3340 1	68o11	18418	21630	o94oo	-oo19				
Bamberg	382	670	52906	62o12	18713	22430	1o1o5	72906	64258	18515	3357-	1o4oo		43o08	75o18	17718	2263o	o78o4		2321o	8oo12	17818	22600	o91o1	-9219				
Coburg	336	671	72969	68032	18614	5856-	o92o4	6340 1	81o12	17715	6867-	o68o1		4320 8	82o12	17518	3366 3	o6363									19		
Hof	567	685	73416	67022	16512	5857-	o8163	73416	75868	16214	7254-	o6301		7321 3	8oo28	16315	7858-	o52o4		7321 2	81o28	16914	5857-	o5203	-9116				
Weiden	396	688	72716	68252	17611	4257-	o8203	72715	7oo38	16715	5357-	o7103		6271 6	81o18	16515	5854o	o84oo		4311 6	81o18	16916	3854o	o6105	-9117				
Berus	363	704	2o000	65o36	19514	22400	1o21o	42705	7oo2o	18917	42500	1o661		3250 6	75o2o	18919	3250 2	o93o3		1296 6	75o1o	18819	12500	o8862	-oo19				
Thalex	569	706	12308	68o3o	19612	12400	1o21o	22710	75o1o	19215	22500	o92o4		2271o	81o2o	19216	22542	o82o3									18		
Saarbr.-Ensh.	323	708	12904	45284	19713	12400	o9111	33004	6oo24	19218	32600	o91o1		53oo5	62o21	19118	33662	o8ooo		2310 4	62o21	19o18	1266o	o86o1	-oo19				
Neustadt/Weinstr.	161	723	22703	65o3o	18717	22500	o9207	627o4	7oo21	18918	42660	o91o1		6oooo	75o22	19o2o	3266o	1o2o3		3270 5	8oo11	18619	2264 1	o88o4	-oo21				
Weinbiet/Wstr.	553	724	3270 2	68o3o	18613	32400	o9269	62702	7oo2o	18614	53560	o6105		6270 5	72o22	18716	5356o	1o2o4		3271 2	8oo12	18417	12540	o9804	-oo19				
Karlsruhe	115	727	22308	58o3o	2oo15	22500	11210	62308	75o2o	19717	68500	1o8o3		6250 3	8oo12	1952o	6850o	o94oo		4250 8	8oo12	1892o	2463o	o98o5	-oo21				
Mannheim	97	729	71202	3o284	2oo13	764—	112o9	72206	2oo54	19719	755—	o98o1		3200 4	75031	19321	33600	o87o3		3000 0	8oo11	1892o	22631	o97o4	-oo21				
Stuttgart-Echt.	405	738	72003	65o32	19413	784—	o91o4	72705	7oo31	19815	785—	o82o4		5320 9	7oo12	19217	5260o	o74oo		1310 6	75o21	19017	11660	o77o1	-oo18				
Öhringen	248	742	82905	56o22	2oo12	763—	o92o9	52909	65o12	19117	685—	o98o3		7330 5	75252	19317	725—	o83o1		2291o	7oo18	18818	11561	o85o4	-9719				
Ansbach	410	755	62903	64o22	18414	68530	o8oo5	62504	75o22	18615	68500	o71o4		6290 6	75o28	18217	6850o	o88o1		1290 4	8oo18	18716	1260 1	o72o3	-9718				
Weißenburg Bay	422	761	6321o	7oo22	18213	6254-	o81o7	73008	58818	18313	735—	1o2o5		3271 4	75o18	17917	2154o	o75o1		4311 5	75o28	18516	1266o	o73o4	-o117				
Nürnberg	310	763	732o8	65o22	18113	785—	o81o5	73111	7oo22	17716	785—	o74oo		73o11	8oo28	17917	5854-	o81o1		43oo8	8oo18	17618	12641	o74oo	-o218				
Regensburg	388	776	72905	75o32	17613	6853-	o92o5	62909	82o12	17o17	4263o	o8ooo		7321 1	82o39	17o17	6966o	o7ooo		429o8	82o29	17317	1274o	o73o3	-9719				
Gr.Falkenstein□	1307	791	92908	o3634	477o4	9-o—	o41o6	52912	o1816	48805	9-o—	o5211		9291 3	o6458	49206	9-o—	o62o3		7291o	o4918	49906	792—	o62o8	-o8o7				
Freiburg	252	803	5o6o1	7oo32	2oo16	52500	1a2o7	3o2o4	8oo12	19419	32662	o88o3		6360 5	82o31	1922o	22662	o85oo		1oooo	82o12	19519	12641	o82o1	-oo21				
Freudenstadt □	797	815	52905	66o3o	52411	5240o	o8212	62705	72o2o	52912	62500	o82o2								1320 6	75o12	53815	1254o	o72o3	-oo15				
Klippeneck □	973	818	4oooo	7oo14	51911	4240o	o52o6	43206	8oo24	52512	48500	o4oo5		4oooo	86o2o	53214	42500	o22o4		2330 3	82o1o	53514	2850o	o52o2	-oo16				
Tübingen	370	826	42902	62o34	2o413	4240o	o91o6	62702	65o34	2o217	52400	o92o2															2o		
Stötten	734	836	7270 7	4o1o4	19oo9	772—	o82o8	62713	7oo24	18213	62400	o61o5		7291 3	7oo22	18413	785—	o82o4		2290 5	8oo12	18613	2550o	o84oo	-oo14				
Ulm	480	838	5270 7	75o22	18713	52500	o62o4	5340 8	8oo22	18916	52500	o52o4		7341 2	8oo22	18817	785—	o62o4		5340 5	75o22	19o17	5560o	o82o1	-oo18				
Augsburg	480	852	623o7	65o12	19112	694—	o82o5	72906	68o28	18615	784—	o72o3		6320 7	84o28	19o15	5353-	o5oo3		3320 4	8oo18	18816	2354o	o73o1	-o717				
Mühlhein-Riem	526	866	72911	62152	19311	5846-	o72o6	4291o	65o18	18914	2254o	o91o2		6330 9	2o258	18815	5854o	o83o1		6280 6	8oo38	19415	2253-	o72o6	-9616				
Mühldorf	401	875	82607	7o252	18711	6557-	o921o	7320 9	7580 8	18713	33563	o91o4		73o13	82178	17915	7967-	o96o4		7100 3	82o39	19413	39773	1220 9	-9217				
Passau	409	893	83oo2	585o2	17o11	254—	1o212	63oo4	7oo18	17511	33572	1o1o4		431o5	82o12	17115	22661	o9oo2		7260 3	7o8o8	17714	1957o	o91o6	-9616				
Feldberg/Schw. □	1486	908	73606	o2414	515o5	72—	o4212	33606	81o14	523o7	32500	o32o7		5350 8	82o32	5280 9	32562	o32o6		2360 5	81o11	5290 8	125o5	o41o1	-ooo9				
Konstanz	399	929	33oo5	8oo21	19315	3254o	o82o6	73oo6	8oo31	18818	42560	o44oo		513o4	82o22	18719	4456o	o8oo1		1130 4	8oo11	19118	1456o	1o4oo	-oo2o				
Friedrichshafen	401	934	5270 5	68o22	19814	2257o	112o8	6160 5	8oo31	19615	53560	o91o1		5180 3	8oo22	19517	4866o	o81o1		1160 2	81o11	19417	1266o	o84oo	-oo18				
Kempten-Leazfr.	705	946	72306	68o22	2121o	725—	o83o8	52506	7o252	2o912	32560	o72o5		6270 6	75o22	2o415	4366-	o62o2		4280 4	8oo18	2o415	4570o	o74oo	-9715				
Oberstdorf □	810	948	7180 2	68o28	5120 8	786—	o72o5	7160 2	7oo28	52512	786—	o6oo3		6270 1	8oo28	53o14	59763	o53o1		2270 1	8oo18	53414	2274o	o42o3	-o215				
Wasserkuppe ■	2960	961	93615	oo717	o2856	9-o—	5629 9	9351o	oo457	o4o56	9-o—	5611 9		9360 5	oo714	o5155	9-o—	5521o		9351 2	oo7o7	o5455	9-o—	5523	-o655				
Hohenpeißenb. □	977	962	52909	7oo24	5o8o9	5240o	o72o5	62908	75818	5161o	394—	o8206								6290 8	75o28	5261o	3846o	o72o4	-o112				
Germ.-sch.-Partenk.	704	963	7oooo	65216	2oo09	422—	o82o7	7o2o4	82o26	18912	786—	o84oo		721o3	82252	19612	787—	o63o5		6oooo	83o28	2o212	687—	o72o5	-o216				
Wendelstein □	1735	980	93424	oo458	5o1o1	9-o—	o12o9	93218	oo458	513o1	9-o—	o1212	28-36	93o2o	oo459	519o3	9-o—	o32o6		9322 2	oo799	525o3	9-o—	o32o7	-o4o3	27-31			
Berchtesgaden	542	997	8270 1	56626	189o9	6752-	o821o	714o1	58216	1991o	4167-	o811o		722o2	68936	19113	4267-	o63o1		8270 8	65958	2o411	797—	o71o7	-o913				

Schm.

Jahrgang 85 — Montag, den 25. Juli 1960 — Nummer: 207

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Nord		Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. Mi	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. Mi	TTapp dd	ff-ff xx go	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. Mi	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. Mi	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx go	TTTTT mmmm
Helgoland	5	015	22603	80022	17515	10970	11602												82016	56615	14314	772—	1381o	10114		15412	01129
Westerland	0	017												81910	66032	14416	4567—	12711	81912	48506	13514	4732—	14709	-9513			
List	16	020	324o6	82o2o	17612	1543o	1o1o1												81916	58021	14115	4532—	14711	00012	25	14012	01119
Husum	3	029	127o2	7oo1o	17514	00901	1o4oo							21804	56o3o	16o1o	10941	09709	81804	60031	15313	5567—	11707	00010		15009	97112
Schleswig	44	035	227o1	75o2o	16812	2o854	1o8o1	41903	7oo3o	1641o	4o85—	09705		32105	58o1o	1561o	3o84o	09708	72108	6oo3o	14912	6574—	12706	00009		13707	00135
Kiel	3	045	12704	7oo1o	17213	00901	0920o							10000	5811o	1610o	10941	08708	72003	60110	15712	5o952	11704	00008		13907	00081
Norderney	12	110	527o3	80022	17517	50952	12603												82011	50000	14215	764—	14604	16115		16313	01136
Jever	7	122												81703	62622	15913	3567—	11710	71805	56216	15014	356—	12809	———		———	———
Bremerhaven	6	129	1o4o2	80o1o	17915	1o94o	1o5oo	417o9	7oo11	17114	4566o	11808		71711	67022	16013	4567—	10711	81809	66002	15414	8087—	11706	19713		15309	97117
Cuxhaven	5	131	22905	75o2o	17815	1554o	1140o												81807	58502	15213	8092—	11712	19711		15509	01104
Hamburg-F +)	14	147	12804	81o2o	17512	00901	10103	00000	68020	17311	00900	09802		12403	65110	16510	10941	09808	71402	56030	15012	2575—	10705	00010		13804	97107
Lübeck	10	156	12708	80011	16914	00904	10206												10000	60010	15011	00901	10702	10010		15008	00111
Emden	6	203	729o2	62022	17715	7093—	12601							81904	58616	15515	5742—	13714	72008	58216	14615	757—	13709	10214		16012	02116
Cloppenburg	43	216	30000	80012	18312	24701	09301												71404	58205	15713	774—	12809	19110		14409	91118
Bremen	4	224	10000	75o2o	18113	1o941	09103	71803	7oo3o	17811	7o95—	09803		71704	65031	16710	7o95—	08711	81804	61022	16213	8097—	10605	00010		14807	00109
Soltau	77	235	13304	65o2o	17813	00901	09208												71903	6503—	16610	755—	09708	10005		14604	95086
Lüchow	38	253	12906	75o11	16913	15701	08208												12505	68020	16710	10930	08705	00006		14405	91094
Lingen	21	255	30000	70020	18615	25540	11204												71805	62022	19615	757—	11608	10613		15411	00115
Münster	64	313	22703	70020	18814	2o94o	08304	82102	65020	18213	755—	09807		82102	58022	17214	755—	09709	72004	56012	16314	455—	10708	10012		14810	00119
Osnabrück	90	317	22506	75o1o	18714	2o94o	09106	52105	7oo31	17913	5540o	10808							82108	58022	16715	765—	09706	00012		14909	00117
Gütersloh	70	320	10000	89021	19414	10931	09303	10000	89010	19215	10931	10803		71206	59021	18211	3573—	09709	81506	63021	17513	2577—	09707	-0011		———	00—
Salzuflen	98	325																	81504	58032	17113	8097—	09711	10008		13609	00104
Hannover-L	52	338	23202	70020	18412	15501	10209	02502	65020	18509	00900	07001		31302	40110	17908	10935	06706	71303	50100	17212	2577—	10707	00007		13704	00102
Braunschweig V	81	348	12904	75o1o	17513	1560l	1120z	02308	62020	17811	00900	10103		12108	62030	17509	10941	08804	72109	63020	17011	15731	09704	00009		13207	97099
Berlin-Dahlem	81	381	62806	70028	15914	4563—	13208	22907	65018	16413	20940	11105		22806	62020	16510	10941	09400	23006	65010	16812	00908	10304	09709		14808	02079
Berlin-Tempelh.	51	384	63010	65022	15415	55742	12208	33113	70011	16114	35700	10207		13108	70020	16112	15701	09701	13210	63020	16413	00901	09304	00010		15308	02—
Düsseldorf	36	400	72102	70030	19016	757—	09002	71703	65022	18515	757—	09805		71505	58022	17515	756—	10710	82007	58506	17115	865—	11704	09714		15110	97—
Bocholt	28	406	73004	65032	18315	755—	13301	21806	60012	17715	25600	12805		81808	60032	16515	856—	12712	82204	56022	16115	855—	13704	00014		15213	00111
Essen-Mülheim	120	419	62003	75022	19214	3463—	09303	71905	75012	18815	755—	09804		81810	60022	17614	6557—	09712	82010	58502	17215	675—	11704	09713		14011	97059
Kahler Asten ⊡	836	427	13008	65010	51008	10940	06500	03008	60020	50808	00900	06802		62408	65031	50509	656—	05705	82408	70031	50510	754—	06704	00007		09403	00086
Kassel	158	436	00000	70010	19113	00900	08305	00202	65020	19909	00900	08205		10201	58020	19808	00901	07803	81701	58030	19310	866—	08703	00007		13405	00096
Göttingen	150	444	10000	65020	18910	00901	08310							11504	70030	19406	10930	05602	11802	65030	18810	10931	08703	00005		12104	00102
Braunlage	607	452	13106	75010	19309	14601	08207												12702	70020	17911	10930	07204	00005		09801	97084
Aachen	202	501	62003	65030	19414	3585—	09304												82207	70022	17515	765—	12605	10014		14712	00131
Nürburg	626	510	13403	70010	20613	14500	06304				o								82007	70022	19711	8082—	08704	00011		12310	00—
Wasserkuppe	968	513	61202	70030	20212	6095—	09208	71203	65031	20012	757—	10603		81205	65022	19113	4577—	10709	81405	62606	18613	5567—	11803	19511		13310	95101
Koblenz	96	515									o								81603	64022	19112	3577—	10604	00011		1460—	00070
Fuchskauten	653	523	13003	65020	20411	00901	07203												82308	70022	19410	8091—	06704	00010		12005	00135
Gießen	185	532	32202	70011	19014	14602	07306							50000	60032	19409	30972	07302	70000	40102	19209	15652	08702	10008		13307	00069
Bad Hersfeld	202	542	23402	60010	20111	10941	09313												72305	05424	20407	6095—	06702	00005		11805	00081
Wasserkuppe ⊡	921	544	03206	75011	51509	00900	05307	03106	60021	51408	00900	05101		22706	58020	51308	25600	05701	22207	70030	51209	15641	06803	10007		09103	95068
Trier-Petrisberg	265	609	12301	70010	20315	14600	08307	02302	65010	21111	00900	09103		30000	58030	20410	35640	08607	82505	60030	20311	5577—	10500	10010		14309	00035
Deuselbach	479	615									o								72707	70031	19113	3557—	08704	00010		12807	00141
Kl.Feldberg/T. ⊡	805	635	03109	75010	51308	00900	07205	13007	80030	51609	00905	07101		72306	68031	51810	2567—	05801	82209	60021	51611	2667—	06604	00008		16304	00133
Frankfurt Flugh.	110	637	10000	81010	19612	15700	10309	20000	57030	20109	25500	08204		62502	40100	19810	657—	09703	82305	56021	19612	8087—	10701	00008		13806	00096
Darmstadt	260	639	13402	81020	19315	10940	09209												72307	58022	19412	7097—	09703	10011		14609	97098
Würzburg	259	655	13204	65010	19314	00901	09311	43202	62030	19912	45700	09104		53401	60031	20210	35702	09400	43407	56011	19611	25639	09805	10009		13807	97066
Bad Kissingen	216	658	10000	86020	19912	10930	10209												30000	25284	20409	30930	08802	10007		13207	00080
Bamberg	239	675	40000	70030	19215	44600	09211				o			20000	58020	20508	20930	07101	10000	12280	20208	00901	07703	10006		14206	97071
Coburg	336	671									o								10000	25104	20807	10940	06400	10004		12403	00—
Hof	507	685	22805	70011	19111	25640	04213	32705	70011	19709	35600	07400							22704	75010	18811	10941	08602	10006		11702	91061
Weiden	392	688	32702	75020	19012	30970	08312				o			22302	58020	20108	20970	07400	11802	58010	20308	10940	07201	10006		11604	91055
Berus	261	704	12707	75020	20115	10940	07307												82304	5602—	20212	8097—	08400	00011		14907	00122
Tholey	369	706																	72312	70031	20511	7097—	08400	00011		13208	00130
Saarbr. Ensh.	323	708	10000	62020	20314	10940	08307	00000	60020	20713	00900	10102		51602	60021	20611	50930	10804	72902	58031	20811	7097—	10302	10010		14307	00098
Neustadt/Weinst.	161	723	02704	65010	19116	00900	08303							52703	65031	19314	40941	09803	72704	62031	19412	3577—	08400	00009		15508	00092
Weinbiet/Wstr.	552	734	12713	65020	19512	00901	08303												72716	68031	18611	35770	08702	00009		13108	00097
Karlsruhe	119	727	12302	68010	19816	10930	10306				o								72308	60022	20613	3563—	10101	10011		15909	00091
Mannheim	97	729	11402	75010	19614	10940	11304				o								71606	58031	20211	3567—	10400	10010		14307	00079
Stuttgart-Echt	403	738	32406	68020	20614	00901	07213	00000	65020	21011	00900	07801		20000	65030	21310	25600	07101	72402	68021	21311	42670	08201	00009		13806	00—
Öhringen	348	742	12905	60010	20212	00901	09207												70000	56111	20909	757—	08400	10007		12706	97062
Ansbach	413	755									o								10000	56020	20410	10940	08606	00007		13206	97080
Weißenburg a.S.	422	76	20000	68010	20112	20940	08108				o			20000	60020	21406	20940	05801	42206	62012	20211	35740	08703	10006		12405	01070
Nürnberg	310	763	50000	75020	19712	55600	09212	00000	60020	20409	00900	07104		20000	58120	20408	25600	07400	10904	50100	20210	10940	08500	10007		12905	02058
Regensburg	340	776	42903	65030	19512	45540	09214	42903	60020	19712	45700	09102		72701	58030	20210	757—	08202	42702	58011	20111	35640	09201	10010		13108	97060
Gr.Feldberg/Taun. ⊡	802	791	42913	56018	50605	42300	05208				8			23117	60020	50305	12360	05802	53112	65020	50805	25332	04305	10204		05203	10014
Freiburg	252	803	11403	70010	21115	10940	09211	00000	70020	21811	00900	08203		21402	65030	21612	10942	08400	70000	70031	21413	70930	10201	00009		15707	00122
Feldberg/Schw. ⊡	797	815	12505	65010	53009	10940	07207												52503	70030	53811	55600	08400	10009		10106	00098
Klippeneck ⊡	973	818	02702	65010	53310	00900	03207												12505	70020	53510	10840	05400	00008		10406	00114
Tübingen	370	826																	72702	70030	22709	4557—	08400	10006		10005	00105
Stuttg.-Schnarr.	224	836	22503	68020	20311	00902	06309												72608	75030	20310	757—	07503	10009		10404	00063
Ulm	480	838	12704	56022	21211	10940	09209	12704	35102	21909	16400	07001							72005	30100	22008	11532	06801	10007		12805	00099
Augsburg	460	852	72207	70021	20413	7093—	08208	02204	70021	21411	00900	07105		52206	65011	21410	55700	07801	72210	60031	21610	12431	07703	10009		12408	97051
München-Riem	526	866	62507	70022	21112	4563—	09210	42306	70012	21611	40930	09204		62306	70030	21510	2573—	08804	42306	65012	21311	35730	08400	10010		12407	96038
München	491	875									8			62505	57018	20511	15670	07402	72302	65028	21111	45770	09206	19109		12407	93038
Passau	339	974	62802	60258	19211	65500	10208	00000	20108	19510	00900	09202		30000	40100	19908	27502	05400	70000	15102	20409	755—	08306	10108		10806	02049
Feldberg/Meckl. ⊡	1010	708	13206	82010	53707	00901	01209				o								52608	81020	53707	60941	04400	10006		06502	00106
Kesselfeld	396	929									o								20000	60010	22311	20940	09306	10009		14409	00—
Fichtelberg/Erzg.	913	934	30902	80020	20814	25630	10308	00104	70020	22110	00900	09207		43602	65030	22509	15650	08202	43602	62021	22710	15739	08102	10009		13807	00086
Oschatz/Sa.	1001	944	20000	65010	23708	15740	08311	11103	65010	24308	10940	07204		21002	65030	24208	25700	07802	31203	75010	23908	15781	07701	10006		09904	97050
Chemnitz ⊡	1240	945									1								41802	82011	53108	38749	06202	10006		09005	02044
Dresden ⊡	2980	901	93508	00457	06855	9—0—	55213	93610	00457	07155	9—0—	55102		93510	00454	06355	9—0—	55807	93518	00454	06455	9—0—	55503	99355	36	553—	06000
Lindenberg/M. ⊡	1077	962									8								62711	75032	53109	2574—	05802	19708		08805	01073
Potsdam	1060	963	51502	82022	22309	44832	07112				2			60000	60022	22907	657—	06704	71801	80022	22209	3585—	08602	10006		10205	02031
Wendaburg ⊡	1261	98	83223	60107	53303	860—	03108				7		24-27	83221	56106	53303	86—	03602	83019	65106	53404	881—	03301	10103	22-24	02403	05000
Berlin-Gatow ⊡	1240	987									9								72201	62252	21110	6276—	09201	20309		09609	11007

Dai.

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte — Tafeln und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 207

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 25. Juli 1960

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

MEZ	II_{iii}	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	$TT_dT_dT_dT_d$	1ddPH	3RRRtr
12	1eee2	32709	79e2e	19216	2150l	1240o	127+1	
15 gestern	1eee2	527e9	79e31	19218	125e2	1440o	127+1	
18	1eee2	42507	79e22	18417	12531	1370e	125+1	3ee51
21	1eee2	72313	79e32	14717	3752e	14711	123+1	
00	1eee2	82213	79216	16517	9++++	1370e	122++	
03 heute	1eee2	82e24	68216	14715	9++++	1472e	120++	
06	1eee2	82118	65e22	14117	6752+	1660e	12122	3e35e
09	1eee2	82117	21515	13617	863++	1670e	12122	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	1eee3	1311e	98e2e	18316	115ee	142e2	131+1	
15 gestern	1eee3	2318l	98e2e	18916	1250e	1326e	131+1	
18	1eee3	428e5	98e32	18e18	ee9e2	1780e	128+1	3eee4
21								
00								
03 heute	1eee3	82e18	986e6	14514	4752+	1470e	12e+1	3e152
09	1eee3	72113	96e12	14616	3742+	1350l	1212+	

FS P8 54.3N 07.2E

12	1eee4	332e6	98e11	18215	2250l	1130e	13222	
15 gestern	1eee4	424e7	98e2e	18217	115e6	1e4ee	12422	
18	1eee4	42411	98e2e	17517	1450l	1180l	12422	3eee2
21	1eee4	722e7	98e3e	16816	9++++	1270l	12222	
00	1eee4	8171e	98e26	15816	9++++	1571e	117++	
03 heute	1eee4	82118	98252	14215	9++++	13716	121++	
06	1eee4	82115	97516	13815	3742+	1370l	12122	3e351
09	1eee4	82112	9750l	13816	5752+	1340e	12122	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12	1eee5	23112	98e22	18916	115e1	1e4ee	13122	
15 gestern	1eee5	32911	98e2e	19215	2150l	1120e	12922	
18	1eee5	3270l	98e2e	18916	ee9e2	1180e	13122	3ee51
21	1eee5	327e6	98e2e	18815	3e93e	1270l	13122	
00	1eee5	42e1e	98e2e	17516	4e93e	12713	12e++	
03 heute	1eee5	71815	98e31	16316	7e72+	13712	11821	
06	1eee5	82e17	966e6	15514	856ee	1370l	12e22	3e853
09	1eee5	82e15	97e26	15116	856++	1470e	12023	

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12								
15 gestern								
18	1eee8	32914	98e1e	16517	2e944	1130e	12921	3eee1
21	1eee8	3291e	98e2e	16815	9++++	1120e	129++	
00								
03 heute	1eee8	222e7	98e2e	15713	2e94e	12813	122+e	
06	1eee8	62ee9	98e31	15314	6e97e	127e4	12e2e	3ee55
09	1eee8	82ee9	98e32	15116	855++	127e2	12e21	

FS Kiel 54.5N 10.3E

12	1eee9	2361e	7ee2e	16218	225++	1450e	13621	
15 gestern								
18	1eee9	33214	7ee2e	16318	3e98e	127e9	13221	3eee2
21	1eee9	32917	75e21	16814	ee9e5	1430l	12921	
00	1eee9	12814	7ee1e	16814	9++++	134ee	128++	
03 heute	1eee9	12ee9	7ee2e	16312	9++++	1280l	12e++	
06	1eee9	319e8	6ee31	16e12	ee9e9	127e3	1192e	3ee56
09	1eee9	623e8	62e22	15116	6e87+	137e9	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1eee6	13413	97e1e	15817	1250e	1410l	13421	
15 gestern	1eee6	33e08	98e31	15919	1250e	1320l	13e21	
18	1eee6	32917	98e21	15917	1358e	134ee	12922	3eee4
21	1eee6	73216	98e31	16117	9++++	132e2	132++	
00	1eee6	12616	98e11	16215	9++++	1320l	126++	
03 heute	1eee6	1321e	98e2e	16215	1250e	1250e	132+1	
06	1eee6	1271e	98e2e	16e15	ee9e5	127e2	12721	3eee2
09	1eee6	1250l	98e2e	16e16	ee9e5	124ee	125+1	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	D_VD_Vapp	$0T_wT_wT_wT_w$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	1e62e	33ee9	63414	8ee22	e591e	5856e	122e4	e51e7	13423		
12 gestern	1e62e	32712	43416	8ee22	e791e	2853e	ee22e	e51e7	13423		
15	1e62e	32615	13116	8ee21	e871e	1858l	ee2e8	e52e6	13122		
18	1e62e	32918	12819	85e2e	e9e1e	115ee	622e2	e5ee7	13643		+)7eeee
21	1e62e	32921	22518	85e2e	e951e	185e1	ee2e5	e51e8	12522	14932	
00	2e62e	329ee	52818	8ee31	e951e	4457e	eeeee	e53e7	12822	14943	
03 heute	2e62e	33ee3	42818	8ee22	e92e9	445ee	627e3	e52e7	12822	14942	
06	2e62e	329e6	7282e	8ee22	e92e9	785++	ee4ee	e52e7	12833	14943	+)7eeee

Position B 56.5 N 51.0 W

09	1e565	51ee9	2e214	78e2e	162e8	2e93e	ee2e8	e51e7	1e435		
12 gestern	1e565	51e12	5e5e6	78e21	176e9	5e93e	ee115	ee1e7	1e334		
15	1e565	51e15	2e9e4	78e21	183e9	2e97e	ee2e7	ee2e7	1e434		
18	1e565	51e18	2e7e3	78e2e	184e9	2e931	ee4ee	eeee8	1e433		
21	1e565	51e21	1e5e3	78e2e	184e9	1e94e	ee4ee	eeee8	1e532		
00 heute	2e565	51eee	1e5e2	78e2e	183e8	1e93e	ee4ee	e51e8	1e532		
03	2e565	51ee3	911e2	e545e	184e7	9+e++	eeeee	e54e7	1e532		
06	2e565	51ee6	8e9e2	63e24	179e7	864++	ee7e5	e53e6	1e532		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	1e528	355e9	7252e	89e22	18512	2e934	ee214	ee11e	12546		
12 gestern	1e528	35512	32516	69e21	19e12	2e954	ee2e5	ee21e	12546		
15	1e528	35515	22515	69e11	19513	1553e	eeee5	ee31e	12646		
18	1e528	35518	72717	69e31	19913	6553e	ee2e3	ee31e	12546		
21	1e528	35521	4252e	69e11	2e713	3553e	ee2e8	ee411	12545		
00 heute	2e528	355ee	82512	69e12	21e12	855++	ee1e3	ee21e	12545		
03	2e528	355e3	82611	69e22	2e712	855++	ee8e3	ee211	12545		
06	2e528	355e6	8231e	63616	19512	8e42+	ee712	ee211	12544		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	1e44e	41ee9	8231e	65e26	25722	854++	ee2e2	eee21	12344		
12 gestern	1e44e	41e12	8232e	65e16	25823	24577	ee3e1	ee222	12244		
15	1e44e	41e15	82315	63e22	26224	333e6	ee1e3	ee322	12435		
18	1e44e	41e18	22316	63e11	25623	2264e	ee6e7	ee222	12235		
21	1e44e	41e21	12316	63e2e	25923	1e94e	ee3e3	ee122	12135		
00 heute	2e44e	41eee	42314	65e1e	27323	2552e	ee214	eee22	12335		
03	2e44e	41ee3	32318	65e2e	26723	255ee	ee6e5	ee122	12445		
06	2e44e	41ee6	223e7	65e2e	26122	255ee	ee6e7	eee2e	12445		

Position E 55.0 N 48.0 W

09	1e35e	48ee9	214e4	72e2e	29e25	2256e	ee2e2	e5318	149+1		
12 gestern	1e35e	48e12	118e4	72e2e	29425	152e2	eeee3	e532e	11132		
15	1e35e	48e15	214e6	72e2e	29426	225ee	ee1ee	e5119	11332		
18	1e35e	48e18	216e8	72e2e	28726	225e2	ee8e7	e5119	11132		
21	1e35e	48e21	614e3	72e21	28526	325e2	ee6e2	e5119	11132		
00 heute	2e35e	48eee	316e4	72e21	29426	225e1	ee3e8	e5219	11432		
03	2e35e	48ee3	214e2	72e2e	29e26	225e1	ee8e3	e5219	11432		
06	2e35e	48ee6	214e6	72e2e	27925	225e1	ee71e	e532e	11432		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_m$	D_VD_Vapp	$0T_wT_wT_wT_w$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	1366e	e19e9	41515	8ee21	12512	4250l	ee4ee	eeee8	11521	13532	
12 gestern	1366e	e1712	71818	82e22	11412	7850e	ee711	e5ee8	11622	13532	
15	1366e	e1715	71417	8ee22	1e812	7550e	ee7e6	e51e9	11323	13532	
18	13662	e1818	61419	8ee12	e9612	5854l	ee712	ee11e	11323	13532	+)7eeee
21	13662	e1821	51423	7ee22	e9412	11472	415e2	eee11	11423	12143	
00	23662	e17ee	61526	7ee12	e8712	5847e	317e7	eee11	11534	12142	
03 heute	23661	e17e3	61423	7e152	e7913	5947e	316e8	eee11	11434	11844	
06	23666	e2ee6	71323	7ee22	e6713	35771	31712	ee111	11434	11846	+)7eeee

Position I 59.0 N 19.0 W

09	1e591	188e9	92623	98e15	e2113	3567+	ee31e	e511e	12838		
12 gestern	1e591	18612	7242e	972e5	e2e12	474++	ee1e1	e5212	12648	149+5	
15	1e591	18515	72812	98e22	e2712	374++	ee2e7	e5211	12744	149+5	
18	1e591	18418	82813	96662	e3212	1147+	ee2e5	e53e8	128+3	149+5	
21	1e591	18421	72717	97166	e4312	2247+	ee211	e52e9	12734	12648	
00	2e592	183ee	72713	98e26	e5e13	784++	ee2e7	e51e9	12733	12648	
03	2e592	183e3	72617	988e2	e5412	784++	ee1e4	e52e8	12733	12657	
06	2e591	181e6	42916	98158	e6412	4340e	ee21e	e52e8	12933	12747	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	1e523	2e6e9	72723	97e38	18614	785++	ee2e6	e5112	12635		
12 gestern	1e523	2e512	72622	97258	18813	6857+	eeee3	e5313	12635		
15	1e524	2e315	72723	97258	18414	42532	ee8e4	e5113	12535		
18	1e524	2e218	82726	98e28	18114	32537	ee7e3	e5111	12636		
21	1e524	2e121	82926	98e22	18614	5457e	ee2e5	e5111	12736	149+5	
00	2e525	2eeee	42926	98e11	19514	4850e	ee1e9	e5111	12935		
03 heute	2e525	2eee3	42825	98e2e	19514	3350e	ee4e2	e5111	12835		
06	2e524	2e1e6	6282e	98e31	19214	6450e	ee8e3	e5111	12747		

Position K 45.0 N 16.0 W

09	1e448	163e9	83312	155e6	29621	862++	ee319	e5217	13142		
12 gestern	1e447	16212	83414	355e5	29318	862++	ee8e3	e5117	13442		
15	1e448	16115	83513	585e5	28612	863++	ee715	e5117	13124		
18	1e447	16218	83513	65e15	28218	864++	ee7e6	e5e17	13642	12963	+)797++
21	1e446	16221	85513	7ee32	28417	863++	ee3e2	e5117	13642	12963	
00	2e446	163ee	83614	56e22	28617	863++	821e2	e5217	13632	12963	
03 heute	2e448	162e3	83613	2e1e2	27517	864++	82811	e5e17	13642	12962	
06	2e449	162e6	831e8	65e12	26818	855++	ee7e7	ee117	13652	12962	+)7eeee

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_r{}^T{}_r$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 207 — Montag, den 25. Juli 1960

Meldungen vom 24.7.1960

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
13597	00106	71623	98032	09413	7o77o	54714	05111	12032	11621		Meerkatze
10597	01009	81626	97022	07714	886++	64714	00012	12031	149+1		Meerkatze
10595	01012	8152o	95616	06513	5742+	42612	05013	11533	+++++		Meerkatze
10590	00815	81719	96606	06013	6742+	43805	00013	11432	11721		Meerkatze
10589	01018	82209	97206	06114	8077+	42401	00113	149+1	+++++		Meerkatze
10585	00721	62402	98022	06814	18574	33207	00213	149+0	+++++		Meerkatze
10561	01206	82017	97022	11914	6552+	63715	00112	10222	+++++		A.Dohrn
10560	01609	82017	97502	11614	5552+	62703	00112	12023	+++++		A.Dohrn
10563	01312	82016	97025	09915	6552+	73717	00012	12022	+++++		A.Dohrn
10569	00815	32214	94010	08115	15542	13518	00313	12222	+++++		A.Dohrn
10569	00818	62316	97032	07915	52572	00702	00313	12322	+++++		A.Dohrn
10371	42600	11303	99020	30025	9++++	65207	05118	11341			Bischofstor
10456	42900	32309	98021	35019	30740	68400	05215	12343			Bremen
10670	23800	80511	95424	01007	+++++	+++++	05311	+++++			Köln
10452	44803	12305	98020	25020	11700	68400	00516	12332			Bremen
13584	00206	81713	98022	12513	+++++	+++++	00011	11741			Haltenbank
10594	01206	61518	98029	10814	9++++	00400	00111	11527			Gelsenkirchen
10447	46306	52305	98031	24020	45675	68710	00914	12322			Bremen
10586	23809	82013	97522	02813	+++++	+++++	05111	+++++			Nordstern
10650	11509	81325	92464	95110	9++++	35201	00111	11343			Essen
10619	51009	80000	98022	14604	+++++	+++++	00411	11941			Thunfisch
10667	19009	70918	97022	98810	75400	25400	00211	10924			Albatros
10630	11309	42109	98012	97513	+++++	+++++	00411	11824			Frankf.a.M.
10595	01009	81518	97022	09314	+++++	+++++	05311	11542			B.Grundmann
13559	00409	32305	98031	17314	+++++	+++++	00111	+++++			Regulus
10639	53309	81503	97022	13005	+++++	+++++	05011	11540			H.Homann
10673	56509	61809	98032	11205	+++++	+++++	05211	+++++			H.Everling
10443	47909	81902	97010	24014	00000	68400	05012	11900			Bremen
10645	23812	83413	98022	97509	9++++	44400	05511	13324			Braunschweig
10583	00311	82313	97022	09613	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
10668	24912	90509	91454	98807	+++++	+++++	05311	+++++			L.Schweisfurth
10669	55812	82013	98022	12004	+++++	+++++	05611	+++++			C.Wiederkehr
10420	21612	83609	98012	30221	9++++	56400	05111	13621			Vegesack
10673	56512	61809	97022	12006	+++++	+++++	00111	11821			H.Everling
10594	01012	81813	96626	08014	9++++	00712	00011	11822			Gelsenkirchen
10370	44306	31305	99020	28825	9++++	65710	00018	14941			Bischofstor
10370	49512	21605	99010	28825	9++++	65400	05119	11641			Bischofstor
10322	46412	20903	99020	27825	+++++	+++++	+++++	+++++			Protess
10311	38912	20807	98010	26526	+++++	+++++	+++++	+++++			Emsstein
10630	12012	72311	98012	97913	+++++	+++++	00311	14943			Dohrnbank
10613	50512	82802	98022	15003	+++++	+++++	00311	12832			Thunfisch
10272	50512	21205	99011	26026	+++++	+++++	+++++	+++++			Perseus
10667	24112	80613	97512	00909	874++	00217	00211	+++++			Minden
10665	14512	81124	94102	94610	9++++	35207	00111	11844			Essen
10407	33112	11903	98020	31322	1189o	56802	05316	12733			Bremerhaven

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss	
10485	18612	82713	96434	27018	+++++	+++++	+++++	+++++			H.W.Schultz
10624	40514	12113	98000	07806	9++++	01810	00111	12121			H.Krause
10272	50512	99011	26026	21600	+++++	+++++	+++++	+++++			Perseus
10640	53315	81607	98022	13804	+++++	+++++	05411	+++++			H.Meins
10434	50815	81407	98216	21517	8092+	68720	00115	11520			Bremen
10438	49312	91507	90114	23514	9++++	68705	00113	11500			Bremen
10673	56515	81809	95664	12206	+++++	+++++	00111	11821			H.Everling
10388	41216	01202	99020	31028	+++++	+++++	00611	+++++			S.w.Utrecht
10640	53018	82002	98022	15006	+++++	+++++	00411	+++++			G.Dahrendorf
10607	50018	82709	95515	15605	+++++	+++++	05111	12832			Thunfisch
10669	55818	81813	98022	12205	+++++	+++++	05211	+++++			C.Wiederkehr
10590	01018	81807	98506	08315	+++++	+++++	00011	11842			B.Grundmann
10263	51918	30811	99031	24226	+++++	+++++	+++++	+++++			Perseus
13571	02118	82113	96104	10814	+++++	+++++	05011	+++++			Regulus
10673	56518	71809	98022	12206	+++++	+++++	00111	+++++			H.Everling
10592	19918	82413	98602	03312	+++++	+++++	05411	+++++			Nordstern
10370	47318	41807	99020	27826	9++++	64612	05120	11841			Bischofstor
10613	40518	92205	91474	07904	9++++	91400	00211	12241			Saarbrücken
10667	24118	80518	96602	00210	874++	00303	05311	+++++			Minden
10407	65418	51805	96454	13121	50909	26204	00021	11811			Berlin
10590	01118	62605	97012	08014	9++++	00400	00211	11822			Gelsenkirchen
10653	13518	81724	96022	94610	9++++	44000	00311	11743			Regemsburg
10224	46518	80721	98258	17026	843++	14400	05622	10732			E.Essberger
10594	01018	73503	98012	07814	+++++	00705	05111	+++++			Karlsburg
13579	00618	82209	95805	08714	+++++	+++++	+++++	+++++			Jupiter
10431	52218	90602	91454	18519	9++++	68730	00316	10111			Bremen
10408	23318	70207	98012	29521	+++++	56704	05411	10221			Vegesack
10431	52218	90602	91454	18519	9++++	68730	00316	10641			Bremen
10633	19321	72413	98031	98212	+++++	24204	00411	12432			Nürnberg
13574	01521	72309	97011	09713	+++++	+++++	00211	+++++			Regulus
10646	12921	61802	98012	97409	+++++	44232	00411	14902			Regemsburg
10673	56521	71609	97022	12006	+++++	+++++	00211	11621			H.Everling
10587	00522	60000	98011	08613	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
10596	01122	52109	98022	07912	+++++	+++++	05011	12121			Benn
10633	19623	82721	98022	97509	9++++	24400	05511	12726			Braunschweig
10630	12022	52305	98021	98912	+++++	+++++	00111	14904			Dohrnbank
10431	53721	61603	97031	16520	00034	68720	00019	11621			Bremen
10629	07123	82013	98022	00212	+++++	35214	00011	12043			Essen
10590	01023	82703	98022	06516	+++++	+++++	00611	+++++			M.-Gladbach
10640	14023	72405	97032	97011	+++++	+++++	05411	+++++			H.Davidsen
10613	40523	90000	91472	08802	9++++	+++++	00111	14906			Saarbrücken
10667	24723	80227	95626	00605	+++++	+++++	05911	+++++			Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zeitungspostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

31 6615 4

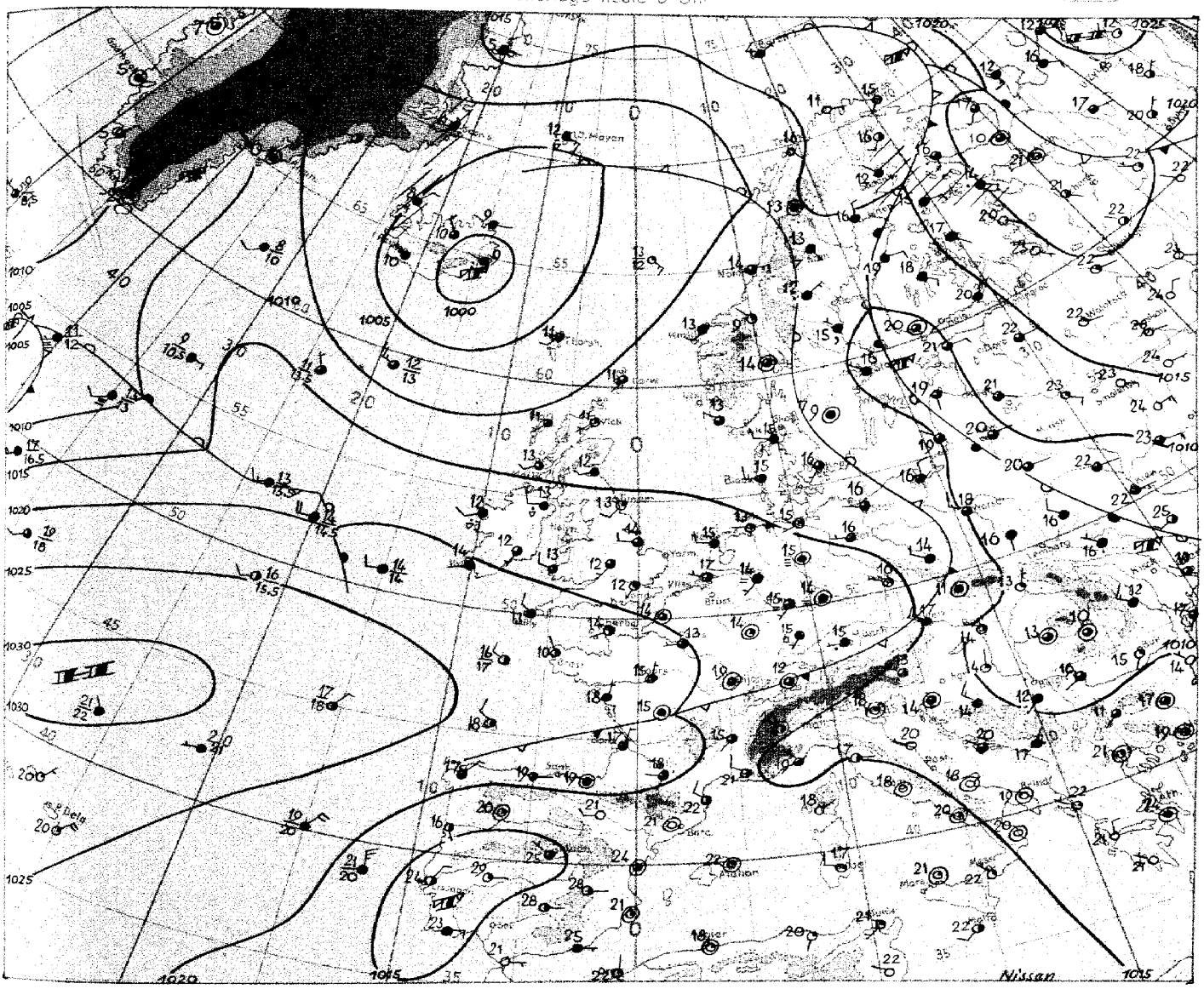
Jahrgang: 35

Teil A: Karten

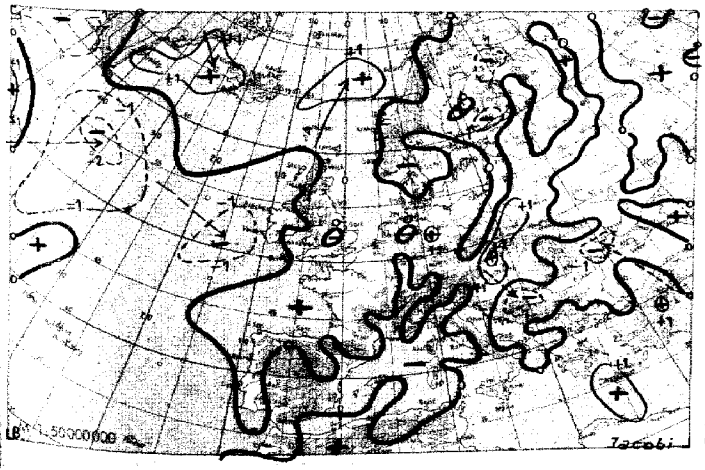
Dienstag, den 26. Juli 1960

Nummer: 208

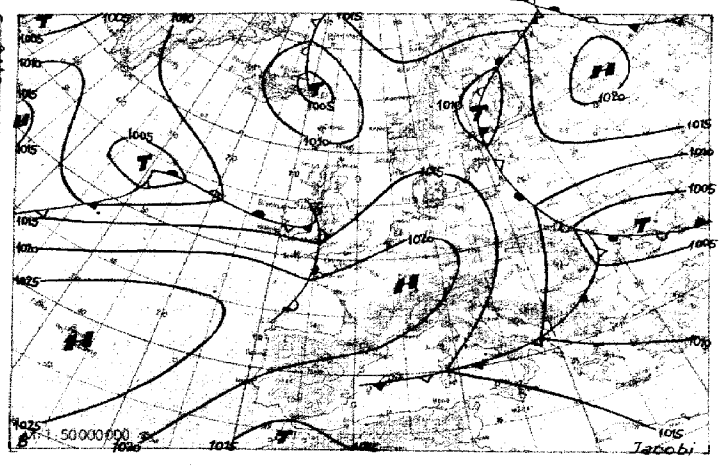
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

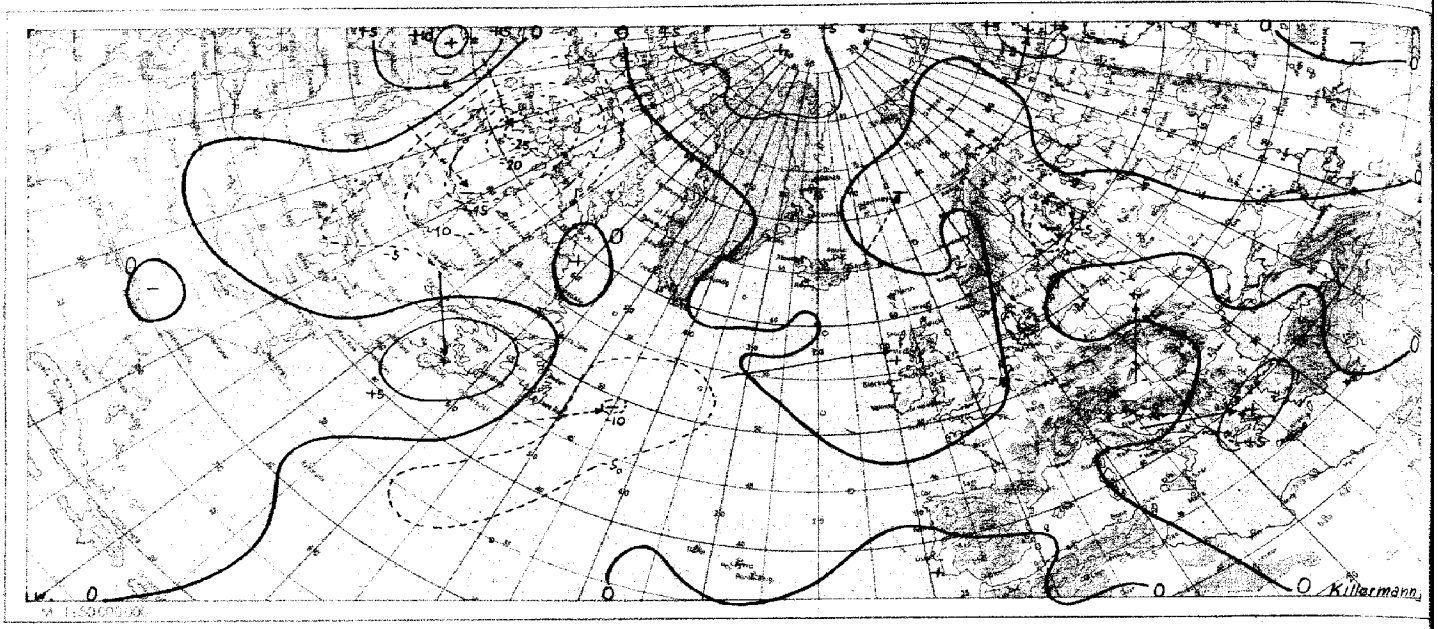


Vorhersagekarte für Mittwoch den 27. Juli 60, 6 Uhr

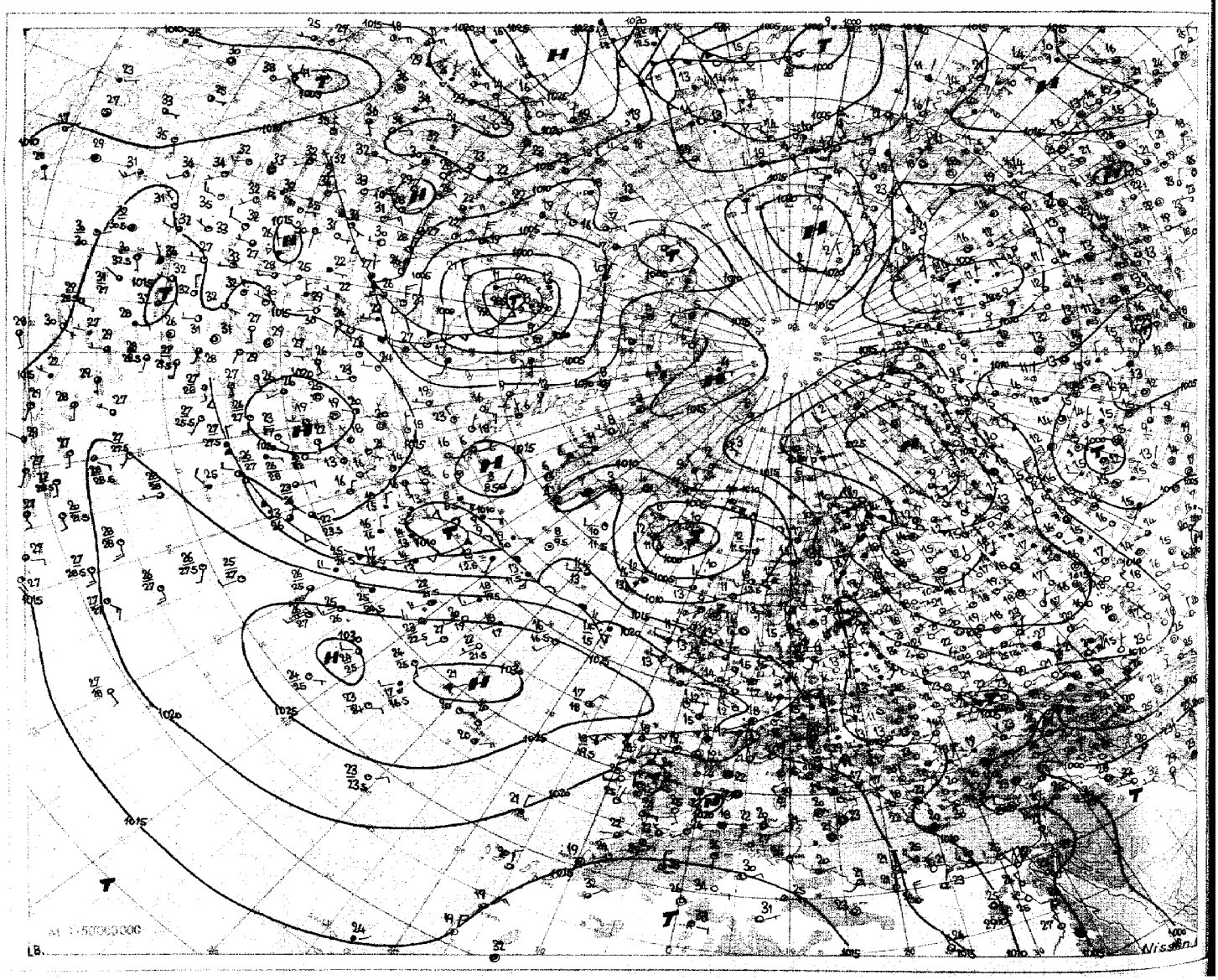


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

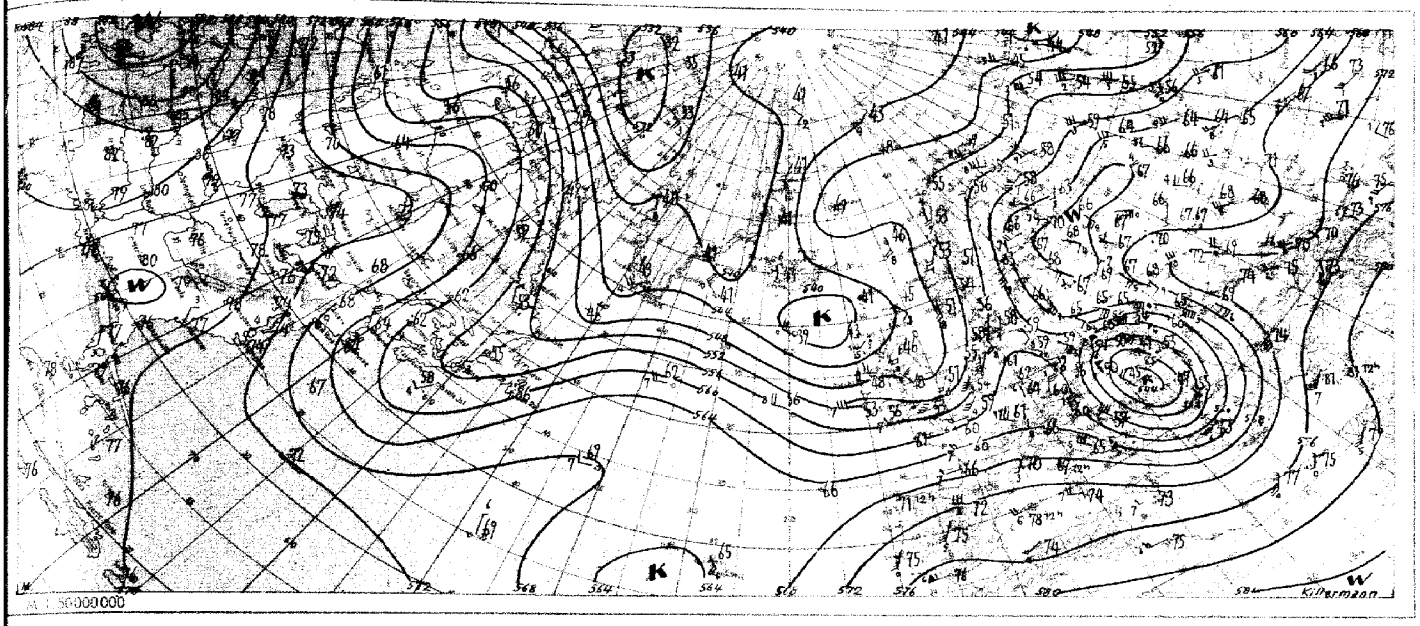


Wetterlage heute 0 Uhr

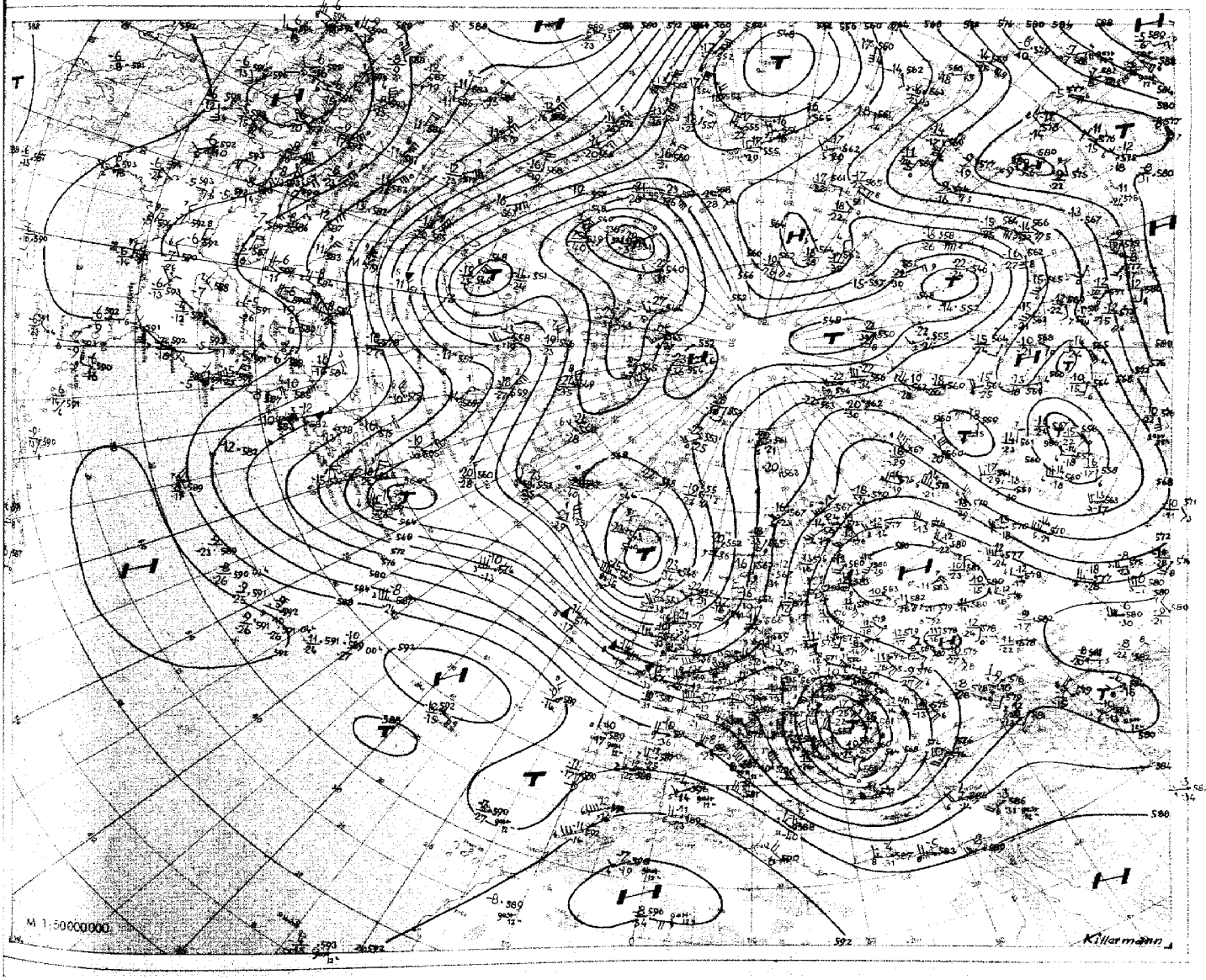


26. Juli 1960

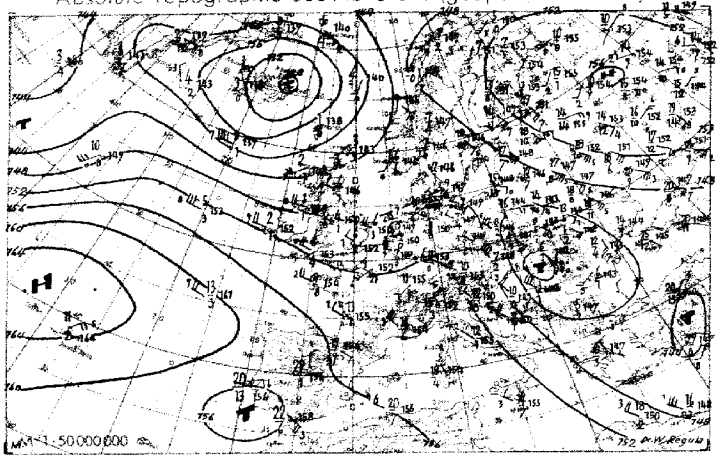
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



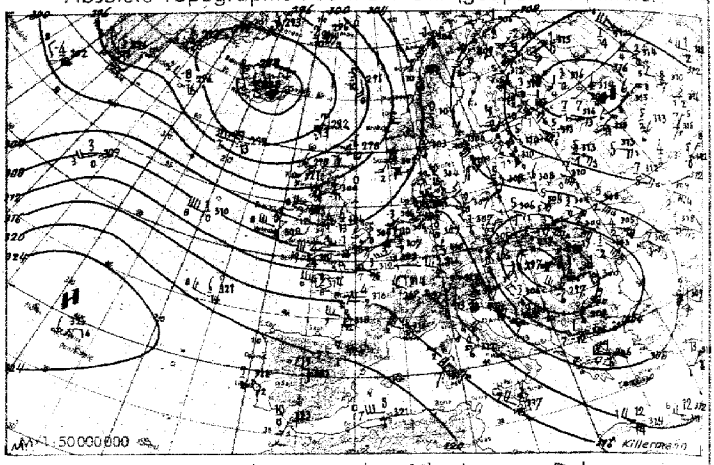
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



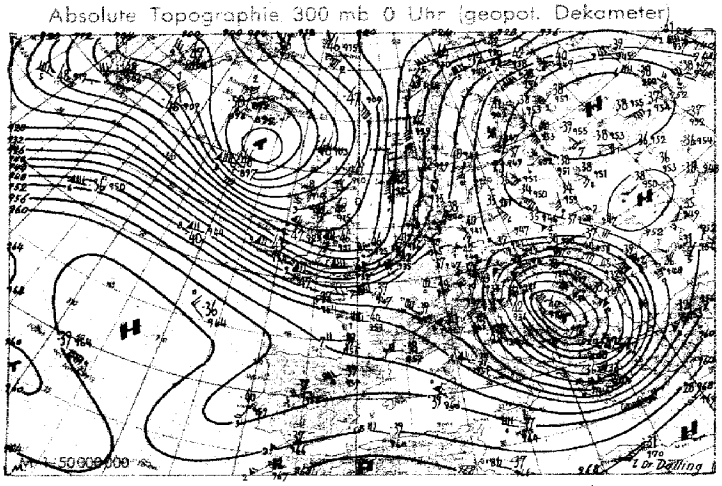
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



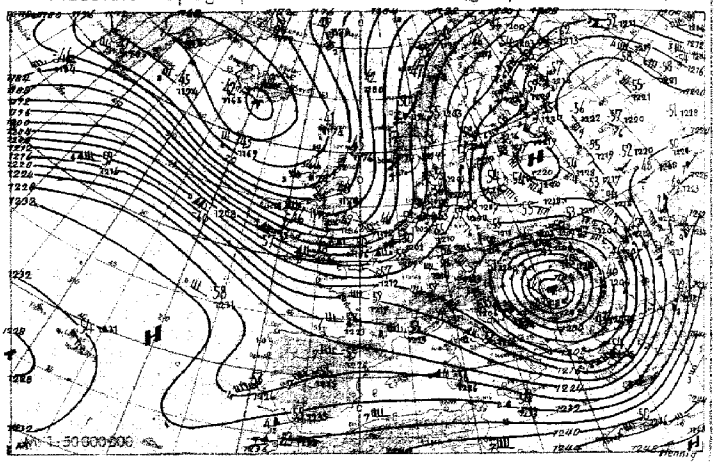
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter



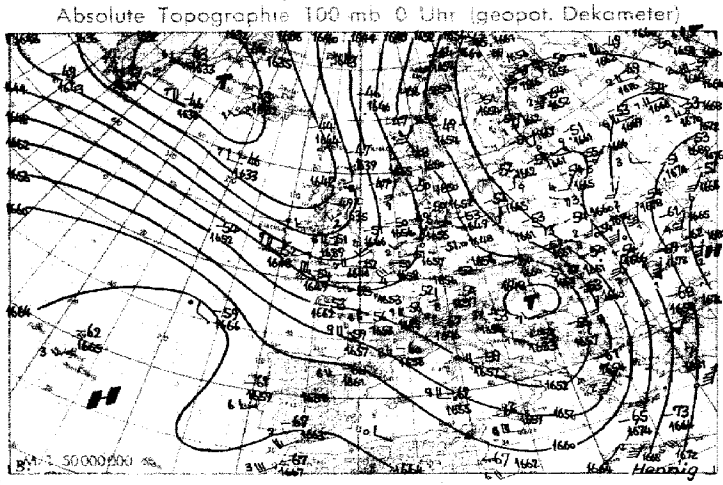
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



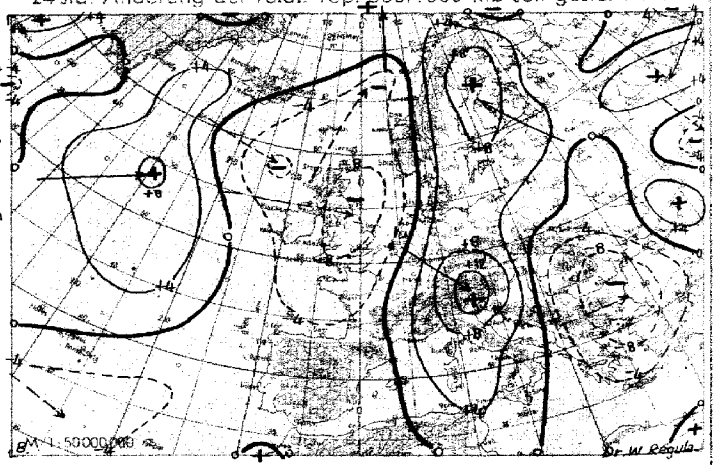
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 26. Juli 1960

Nur über dem Westatlantik sind während der letzten 24 Stunden stärkere Druckänderungen eingetreten. Hier ist das gestern über Neufundland gelegene Tiefdruckgebiet nach Ostnordosten gewandert. Es hat sich dabei noch etwas vertieft. Zwischen ihm und dem unverändert kräftigen Azorenhoch ist erneut ein großräumiger Warmluftvorstoß in Gang gekommen. Dabei bildete sich an der Warmfront eine Wellenstörung, die heute früh schon das Wetterschiff 53/20 erreicht hat.

Über Island füllte sich das hochreichende Tief weiter auf. Seine Kaltfront hatte heute früh bereits den größten Teil Deutschlands überquert. Sie brachte nur geringfügige Niederschläge. Die stärkste Abkühlung trat über der westlichen Nordsee ein. Gleichzeitig hat sich der Kaltlufttropfen, der gestern über der Dänemarkstraße lag, nach Südosten bewegt. Das Zentrum des Höhentiefs liegt nunmehr südlich vom Bodentief.

Der flache Höhenhochkeil, der über dem westlichen Mitteleuropa lag, wurde nach Südosten abgedrängt. Auch der südosteuropäische Kaltlufttropfen, der sich bisher nur unwesentlich erwärmt hat, wurde noch etwas nach Südosten verschoben. Auf der Ostflanke des zugehörigen Höhentiefs wurde Warmluft nach Nordnordwesten geführt, die dazu beitrug, daß sich das russische Höhenhoch in Richtung auf die Ostsee ausweitete. Seine blockierende Wirkung wird sich wahrscheinlich über Mitteleuropa in zunehmendem Maße bemerkbar machen.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Nordseite des kräftigen Azorenhochs dringt weiterhin maritime, verhältnismäßig warme Luft nach Mitteleuropa ein. Da die eingelagerte Störungen nur schwach sind, wird das Witterungsgepräge etwas freundlicher als bisher sein.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 26. Juli 1960 — Nummer: 208

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	EPRTT	ff-ff	Mittel vom 20.–24.7.60 TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	72112	451o6	14o16	3723–	156o3	721e7	4o1o6	13717	5637–	168o3		82511	251o2	13517	863—	166o2	83e11	3o1o6	13616	863—	153o1	–o117		146	526	o3
Westerland	0	019	81910	485o5	13116	873—	148o4	8231o	481o2	12918	863—	176o2		82112	255o6	12517	862—	167o4	8271o	4o5o6	12616	862—	163o1	–9519				o5
List	16	020	81814	562o5	13815	863—	147o3	8221o	566o5	12917	853—	157o9		82o14	566o5	12917	753—	16ooo	82713	451o6	12716	862—	165o2	–9118		142	454	o3
Arkona	3	029	81809	565o6	14814	774—	136o5	8211o	588o6	14o17	754—	157o8		824o8	566o2	13618	884—	157o4	8271o	451o6	13317	773—	166o3	–o419		143	472	o6
Schleswig	44	035	821o9	6o666	14415	3852–	127o4	721o5	58o26	13817	755—	147o6		724o6	6oo22	13119	784—	157o6	723o6	451o6	12817	763—	177o4	–o22o		134	4o7	o6
Kiel	3	045	72312	6oo32	15o17	7o97–	116o7	82oo5	6oo26	14317	754—	127o7		718o3	59o32	1352o	3253–	157o8	727o4	6oo26	13119	5553–	166o4	–9721		142	372	15
Nordeney	13	113	82111	56o36	14217	763—	164oo	82o13	5o2o6	13518	663—	178o7		73o14	5oo32	13719	764—	163o2	73o18	58o32	13917	764—	142o2	–9719	36	147	51o	15
Lever	7	122	71805	62o15	14917	564—	148o1	821o9	56o25	14219	654—	167e7		72oo6	48o55	13821	324o8	178o4	629o6	58o16	14117	5843–	162o3	- - 21				
Bremerhaven	6	129	82o1o	62o36	15116	6572–	135o3	721o6	62o36	14320	755—	155o7		72513	59o26	14319	754--	16ooo	72811	56o36	13718	785—	166o6	–9720		139	374	19
Cuxhaven	5	131	72o11	6oo15	14616	756—	136o6	623o8	6oo32	14121	315o2	156o5		824o9	5oo32	1382o	2742–	166o3	728o7	4o256	13817	734--	174oo	–o121		15o	4o9	12
Hamburg-F.	14	147	823o6	6o6o2	15716	4567–	117o3	524o7	62o26	1442o	58600	12713		724o7	63o22	13822	5865o	147o6	728o4	57o28	1362o	785—	175o2	–9423		141	35o	19
Lübeck	10	156	82oo4	6oo22	1422o	855—	127l8	82oo4	6oo22	14218	856—	114oo		62oo6	55o12	13722	625—	157o5	723o4	65o31	13121	5553–	146o6	–oo23		153	448	11
Flensburg	6	243	822o9	62o22	14317	756—	156o3	82413	582o2	14117	763—	166o2		723o8	6o8o5	1382o	785—	165o3	4321o	62o18	14219	31431	162o4	–9121		144	365	24
Cloppenburg	43	216	72oo8	57o25	15118	756—	127o4	72o1o	6oo25	14720	785—	157o4		722o8	6o2o5	14619	774—	175o1	722o8	62o35	1432o	785—	167o3	–9721		136	251	o4
Bremen	4	224	821o8	57o26	15815	3567–	116o4	727o8	58o36	14422	4263–	14714		72511	65o22	14322	5863–	156o1	624o8	68o28	1422o	58541	155o1	–o123		141	298	23
Soltau	77	235	825o8	626o2	15916	4557–	117o6	7251o	65o36	1472o	6564–	1261o		723o6	65o32	14622	785--	1361	724o6	65o32	1372o	5253–	1581o	–9723		141	282	o3
Lüchow	38	253	823o8	68o31	16o19	4567o	117o5	723o6	6oo11	1512o	4573–	11769		623o9	62o12	14223	6580o	1370	4oooo	62o21	13522	4570o	157o7	–oo23		147	393	o3
Celle	21	305	823o6	65o32	15517	6647–	145o1	82oo9	65o22	15o19	755—	15604							723o2	62256	14515	784—	187o5	–922o		144	298	1o
Munster	64	313	822o8	35o52	16o18	865—	137o3	822o4	3o512	16117	865—	154oo		824o3	4o2o5	15618	864—	168o4	42oo4	6oo15	1482o	424oo	16508	–9721		143	339	11
Osnabrück	95	317	7221o	6oo22	16418	756—	127o3	72212	62o22	16o19	755—	157o4		82411	65o32	15519	773—	166o5	72oo5	58212	15o18	4747–	178o5	–922o		139	339	1o
Gütersloh	70	320	72113	61o22	17218	5577–	128o1	82313	37o22	16618	664—	147o6		82314	35o26	16418	854—	167o2	821o5	28o12	16113	854—	165o3	–9719				
Salzuflen	98	325	721o7	6oo12	16217	5567–	117o7	722o6	58o32	15619	756—	147o5		822o9	56o22	15219	754—	157o4						21		137	31o	11
Hannover-L.	52	338	722o8	64o12	16517	4573–	1o7o6	627o7	7o252	15221	5863–	12712		822o8	6oo32	15o21	886—	147o2	3241o	58o12	14719	2573o	157o3	–9722		139	354	o5
Braunschweig-V.	81	348	823o6	62o22	16617	3577–	1o6o3	72oo8	62o22	15221	3573–	11712		723o9	65o32	14522	6863–	147o7	323o6	62o21	1442o	1263o	155o1	–oo22		14o	336	o4
Berlin-Dahlem	51	381	2311o	8oo3o	16518	11598	1o8o3	43oo8	7oo2o	15721	2466o	1o7o6		431o7	7oo2o	14522	2466o	1o712	731o6	7oo31	14421	756—	125o1	–oo23		154	368	o4
Berlin-Tempelh.	51	384	33214	75o3o	16417	21631	o7ooo	53oo9	75o3o	1542o	31662	o87o9		634o9	75o22	14o22	2172o	o9713	731o1	75o32	14o21	757—	1o5o1	–oo23		16o		94
Düsseldorf	36	400	818o7	2o515	16915	872—	158o2	824o7	2o2o5	16517	871—	168o4		724o7	572o5	15918	783—	177o5	326o4	65o18	15322	325oo	15506	–o122		148		o4
Bocholt	25	406	822o7	57o26	15816	764—	157o3	822o8	5o5o6	15317	764—	167o5		7271o	6o8o6	14721	784—	167o5	23o1o	7oo18	14622	1256o	146o1	–9122		144	32o	12
Essen-Mülheim	120	410	82oo8	12535	17115	872—	147o1	82oo8	o9615	16616	871—	157o4		8259	4o516	16317	872—	176o3	52oo3	65o36	1562o	525oo	175o5	–o42o		142	239	12
Kahler Asten □	836	427	825o8	6o515	5o51o	862—	o96o2	924o7	o2515	5o812	9–o—	12703		927o5	o1566	5o613	9–o—	13603	927o9	o1456	5o713	9–o—	137o1	–o313		o93	282	21
Kassel	158	438	82oo3	6oo22	18413	8o92–	1o7o7	825o7	65o22	16718	4577–	12712		823o7	6o612	16418	5657–	145o4	82oo3	56o26	16218	565—	157o3	–972o		143	332	29
Göttingen	150	444	721o8	7oo12	17816	4577–	1o7o6	8231o	7oo32	16718	6567–	1271o		823o8	7oo32	15919	856—	147o7	724o7	6oo26	15918	755—	156o1	–912o		136	292	21
Braunlage	607	452	725o5	8oo3o	17215	7573–	o63o1	6211o	8oo12	15616	2857–	o9712		2281o	75o21	14617	2255o	1275o	724o6	65o21	15415	724—	1326o	–oo17		1o5	23o	22
Aachen	202	501	82o11	5o212	16716	774—	157o5	8211o	5o5o6	16517	773—	167o1		7231o	58o25	1572o	674—	167o5	32511	7oo15	1582o	2252o	1131o	–9121	27	14o	344	21
Nürburg	626	510	72o14	65o12	18514	6747–	127o1	82o1o	7oo22	17715	873—	137o5		8231o	7oo28	17415	872—	147o3	423o4	7o258	17116	424oo	1452o	–9717		132		37
Köln-Bonn/Wld	68	513	815o7	62o26	18216	756—	128o4	817o6	22606	17617	763—	167o5		827o2	56216	17o18	754—	176o5	124o6	62o16	16321	1264o	157o7	–o222		143	349	16
Koblenz	96	515	818o2	6o662	18915	8o97–	1o7o1	7166o	62216	17817	2852–	1471o		82oo9	7o6o5	16322	4552–	15613	62oo2	7oo16	1642o	625oo	1644oo	–o112		153	293	21
Fuchskauten	653	523	925o7	o9515	19411	9–o—	1o3o1	8251o	56636	17614	872—	128o8		923o8	o2616	17414	9–o—	147o3	827o8	58286	16915	871—	1464o3	–1215		1o9	314	22
Gießen	185	532	8166o3	4o1o2	18212	8o97–	1o7o2	7164o	56o12	17o18	7o97–	12712		718o3	66o26	16218	5552–	157o8	7ooooo	3o218	16117	5742–	167o2	–o419		142	271	15
Bad Hersfeld	202	542	823o4	59o32	19414	4677–	117o3	8231o	7oo32	17818	5667–	12612		823o3	56616	17516	775—	135o5	822o2	3o666	17116	864—	1585o	–o32o		134		22
Wasserkuppe □	921	544	72212	65o32	51712	7o97–	o88o1	82213	4o515	5131o	5742–	o96o1		82212	3o615	51313	6727–	11605	922o7	1oo616	51212	9–o—	1182	–o113		o88	247	36
Iser-Fetrisberg	265	609	724o5	57666	19614	3577–	128o4	8231o	6oo26	18618	5857–	146o5		825o7	65215	18117	6847–	16605	62oo5	62o16	17818	58439	1483	–9418		14o	336	25
Deuselbach	479	615	827o9	62o22	19815	2557–	113o2	825o9	6oo26	17817	5357–	13806		823o5	6o258	17516	6347–	14607	723o5	56216	17316	732—	1585o	–o118		124	397	23
Kl.Feldberg/T. □	805	635	823o8	57o12	51911	1557–	o72o1	72211	56212	51813	765—	1o8o7		92311	o1666	51513	9–o—	13603	92613	oo456	51414	9–o—	1474	–o114		1o2	368	19
Frankfurt-Flugh.	110	637	823o6	5oo22	19414	4557–	114oo	822o7	56o22	18117	3567–	13812		8166o	4o216	17618	5572–	15666	723o5	4o216	16919	5757–	177o7	–942o		15o	357	13
Darmstadt	263	639	823o8	59o22	19513	2577–	1o2o2	7239	62o12	18316	656—	1188		8231o	62216	17318	866—	137o7	724o8	8oo16	17318	6567–	1444oo	–9119		145	371	11
Würzburg	259	655	73oo5	62o22	19315	1567–	1o2o3	828o8	68o32	18118	5567–	1o668		83oo8	756o2	17419	5557–	117o7	629o4	74o16	16819	3554o	147o5	–9719		143	261	27
Bad Kissingen	216	658	725o4	65o32	19317	3567–	1o7o4	821o4	68o22	18717	6567–	o97o5		723o6	72o22	17319	5563–	11712	627o6	66o26	17o18	4563–	1366o	–972o		138	288	29
Bamberg	239	675	12oo1	62o1o	19516	1254o	1o2o1	829o8	68o2o	18419	8o97–	o9668		823o2	68o26	17618	4577–	11868	829o8	68o36	16919	6567–	117o7	–9719		147	286	21
Coburg	336	671	22oo4	62o3o	19o17	11549	1o4oo	725o7	57o3o	18318	3567–	1o8o5		827o2	67o32	17718	4567–	12667						19		142		12
Hof	567	685	329o8	75o3o	17815	32600	o64oo	627lo	75o2o	15917	686—	o8811		72712	75o32	15617	757—	o9605	7251o	68o22	15815	755—	1183	–oo19		125	287	21
Weiden	396	688	527o8	7oo2o	18915	52500	o84oo	33414	8oo21	16818	32600	o7814		72712	75o2o	17117	757—	o94oo	72568	75o1o	16616	757—	1o8o5	–oo2o		128	227	26
Berus	363	704	825o6	58o22	19714	6597–	117o2	72311	75o26	18319	5657–	1487		8231	6o8o8	18117	885—	1463	725o7	65258	18o17	783—	1582	–9319		135	375	o6
Tholey	569	706	82314	58o26	2o211	8o97–	1o6o3	72214	68o26	18316	3257–	13806		8231	7o216	18415	3257–	1481						17		119	327	16
Saarbr.-Ensh.	323	708	817o3	57o26	2o414	8o97–	1o4oo	724o9	65o36	19o19	2257–	1286		726o8	65o16	18717	6857–	155o5	726o6	62258	18417	784—	1584	–922o		134	322	24
Neustadt Weinstr.	161	723	8oooo	6oo32	19816	4577–	123o7	62712	7o212	19o2o	3867o	1285		725o5	75o22	17922	3577o	1466	72512	7o212	1772o	4277–	1474	–9723		155	327	14
Wendbel. Wstr.	553	724	82716	73o32	19713	8o97–	o93o4	62718	75o12	17718	2857o	1o8o8		72722	8oo22	16819	6867–	147o7	72722	7oo32	16717	6857–	1475	–oo19	32	126	324	11
Karlsruhe	115	727	8231o	65o22	2o417	3567–	114oo	825o8	65o22	19518	5564–	1166		723o8	7oo32	17822	5562–	13715	82512	75212	18o2o	4567–	153o2	–9722		159	355	27
Mannheim	97	729	8166o	58o22	2o414	4567–	111o3	7166o	58212	19317	1567–	127o9		822o8	7oo32	17821	1567–	12613	8oooo	58216	17919	4562–	164oo	–9721		154	321	11
Stuttgart Echt.	405	738	823o9	68o32	2o515	2567–	1o5oo	824o7	75o22	19518	5567–	117o5		8266o	75o22	18419	5567–	117o9	823o3	75o22	17918	756—	127o5	–oo2o		142		26
Öhringen	248	742	829o7	58o22	2o715	5582–	1o2o4	827o9	58o12	19518	867—	1188		7271o	75o12	18319	755—	1o711	829o7	75o22	17719	855—	1365	–oo2o		144	298	23
Aalen	440	755	522o2	7oo11	19417	1254o	o81o3	825o2	7oo32	19417	2557–	o94oo		825o4	7o6o2	18517	5577–	1o668	8oooo	7oo26	17818	756—	1o7o7	–9718		146	335	11
Weißenburg Bay.	422	761	43o1o	7oo12	19516	12541	o83o3	8281o	7oo22	19217	3567–	o88o1		82815	75o22	18o18	2567–	1o669	82oo6	75o22	17817	8o92–	1174o	–oo19		138	319	28
Nürnberg	310	763	32oo2	6oo1o	19417	22541	1oooi	82713	7oo21	18418	6572–	o85o8		82603	7oo22	17718	5677–	o97o7	727o8	7oo22	17119	5577–	1165	–oo2o		143	258	12
Regensburg	396	776	525o3	62o1o	19118	3267o	1o4oo	53111	7oo22	16922	52600	o8817		82911	7oo22	17418	5562–	o94oo	82oo3	7oo22	17417	4567–	1186	–oo22		146	233	32
Bad Reichenhall □	1307	797	52917	6oo32	51408	533oo	o71o3	42713	62o12	5141o	43400	o75o1		52915	6oo32	50611	53400	o66o9	62913	68o12	5111o	52342	o73o5	–o913		o74	o7o	46
Freiburg	252	803	721o6	7oo22	22218	7o83o	o8211	522o7	82o22	19423	12632	1o812		524o3	86o12	18223	34742	1o712	723o5	89152	18o22	757—	1363	–oo24		16o	412	25
Feldberg/Schwarzw.	1493	808	817o3	57o26	2o414	8o97–	1o4oo	724o9	65o36	19o19	2257–	1286		72913	7oo22	54718	755—	1281o	725o5	7oo22	53915	785—	1166	–9718		1o7	374	52
Klippeneck □	973	818	727o8	7oo32	54613	3847–	o82oo	827o6	82o32	54414	784—	o78o4		73oo6	86o22	54o16	755—	o97o8	8345	8oo22	54o15	756—	192o1	–oo17		1o5	345	39
Tübingen	370	826	828o3	7oo22	22o14	4552–	114oo	826o8	8oo22	2o618	4552–	1o7o7		823o6	8oo22	1922o	7567–	11710	725o3	8oo22	18919	756—	1364	–oo21		136	381	34
Stuttgart	734	836	8281o	72o22	2o411	6567–	o82o3	823o5	64212	19613	8o87–	1oooo		827o9	72o32	17915	3857–	1o7o9	62712	68o32	17215	5564o	1o6o7	–9717		115	297	32
Ulm	480	838	82oo2	57o22	2o813	8o97–	1o4oo	831o4	7o212	2o516	4552–	123o2		827o7	75o26	18518	3567–	11816	627o6	8oo26	17619	2857o	117o4	–912o		141	292	33
Memmingen	480	852	7291o	7oo11	2o116	1153–	o93o3	823o7	75212	2o216	4857–	1oooo		823o8	8oo22	18917	2857–	o9710	723o3	7oo22	18217	2567–	1366	–9718		136	198	25
München-Riem	526	866	72912	7oo31	2o117	785—	o91o1	52821	8oo12	19518	3854o	o97o4	27	82910	8oo32	19816	4567–	o86o2	724o5	6oo12	18616	757—	1171	–oo18		134	144	45
Oberstdorf	801	875	528o8	75o22	19917	2263o	o97o4	42611	8oo12	18319	4263o	o97o9		52911	8oo22	18318	12672	1156	828o5	8oo22	18216	8o97–	117o4	–oo2o		134	168	25
Zugspitze	2964	893	528o3	65o32	19o15	3254o	o98o2	432o6	7oo22	16819	4254o	o9714		434o8	7oo22	1532o	4254o	o8713	429o8	7oo22	16o16	oo9o2	o94oo	–oo21		128	132	41
Feldberg/Schwarzw. □	1486	908	727o8	8oo32	5458o	5244–	o53o7	629o5	81o32	5431o	52542	o68o2		424o6	8oo12	53712	32563	o87o5	62711	65o12	53616	14560	o87o2	–oo12		o63	27o	46
Karlsruhe	399	929	73oo2	65o11	21715	657–2	11oo1	712o9	75211	2o318	3857–	137o8		711o9	75o12	19118	5574–	11711	7116	7oo32	18919	6564–	1346	–972o		153		22
Mannheim Lenzfr.	705	946	724o9	7oo22	22811	2567–	o72o5	728o9	8oo12	21415	2177–	o88o5		713o7	81156	19319	5576–	127o9	414o3	81o16	18819	15761	1264	–9119		153	281	23
Wasserkuppe □	810	948	8181o	75o22	54613	3572–	o95oo	8181	8oo26	55115	2577–	o62o2		726o9	8oo26	2o616	3567–	o87o6	7oooo	75216	2o315	5667–	o96o6	–9717		121	2o1	54
Zugspitze	2960	961	9151o	oo472	o7654	9–o—	54214	93611	oo452	o7952	9–o—	5232	27	8188	8o216	54616	2577–	o86o9	8188	75o26	53714	8o97–	1o5o4	–9716		112	128	57
Hohe Wurzelbenb. □	977	962	72912	8o152	53912	1963–	o72o5	82913	8166	85813	6851–	o78o3		93618	oo454	o8o5o	9–o—	5o1o1	93619	oo454	o8500	9–o—	oo1o4	–oooo		518	2oo	53
Feldberg/Schwarzw. □	704	963	7o2o3	82o32	2o714	5287–	o94oo	834o1	81o32	2o115	6477–	o78o1							7271o	8o258	53113	4952–	o87o3	–9715		1o1	2o1	56
Wendelstein □	1735	980	52921	65102	54oo5	532o1	o32o5	63o2o	7oo22	53906	52362	o38o2	24–31	812o2	81o22	19416	6577–	o76o6	818o2	8o6o2	2oo14	6672–	1o5oo	–9716		123	o86	5o
Feldberg/Schwarzw.	542	997	6366o	65258	2o712	627—	1o3o1	7213	68258	18616	727—	o7712		83o16	7o612	53805	6757–	o34oo	829o2	65216	53606	4742–	o48o3	–o1o7	23–3o	o47	o35	56
								615o3	7oo28	17518	5286o	o76o5	822o3	68o38	18416	886—	o73o3	–o118		121	o68	53

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 26. Juli 1960 — Nummer: 208

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT						
	Höhe		Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Min	TTapp dd	Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Min	TTapp dd	ff.ff xx gs	Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Min	TTapp dd	Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Min	TTapp dd	ff.ff xx gs	IIIII mmmm
Helgoland	5	015	73109	60012	14715	784—	14211												63012	75032	15115	68400	13362	10015		15413
Westerland	7	019						83009	63025	13815	563—	13207		73006	66022	13514	464—	12803	73008	74032	14816	52432	13305	-9714		———
Sylt	4	020	82714	62024	13215	753—	14205												52812	75022	13715	52432	12304	00014		15513
Husum	3	027	82907	45102	13616	864—	13103							72910	68022	13915	5843-	12603	32911	62022	14414	32401	12305	10014		15913
Schleswig	44	035	82906	25102	13316	862—	15305	82807	45102	13815	864—	14204		72805	50012	13413	5567-	12803	62705	65032	13814	38541	13304	10013		16011
Kiel	3	045	82704	58032	13417	6551-	15203							52705	60012	13414	12541	12803	32504	61011	13914	00902	13205	10013		17012
Norderney	13	113	69012	65032	15116	25452	13112												53110	68031	15716	52400	12302	00019		16714
Jever	7	122	42705	48101	15014	463—	14209	32704	62031	15213	3570o	12102		22505	62031	15212	2540o	12400	12503	70020	15713	11540	12305	-0011		———
Bremerhaven	6	129	73008	60032	15017	6543-	15213	72808	62031	15415	755—	14104		72607	70032	14915	754—	13005	32709	75012	14816	63500	12303	00114		16812
Cuxhaven	5	131	73009	57012	14217	6543-	15204												63009	75012	14816	63500	12303	00114		17312
Hamburg-F(+)	14	147	82903	40102	13918	5547-	17303	62805	58011	14516	67300	15206		82403	40102	14215	863—	15703	32606	58012	14715	12502	13205	00013		17310
Lübeck	10	156	72302	60026	13818	755—	16107												52506	60021	13915	30952	12205	09714		17313
Emden	6	200	32905	69011	15515	30950	13213							12701	69010	15513	10950	11400	22802	62020	15713	22500	13202	10012		16109
Cloppenburg	49	216	73003	35108	15117	774—	16107												12905	57284	16313	11500	13305	19211		17011
Bremen	4	224	80000	60258	15017	885—	15208	73105	57038	19515	757—	13205		72702	15281	15212	757—	11803	12805	57014	16114	11440	13709	19212		17209
Soltau	77	235	62202	62031	14417	35946	15305												62906	35101	15114	26230	12309	00013		17108
Luchow	38	258	62407	56032	14118	657—	15305												73403	35106	14515	5543-	14205	09215		17813
Lingen	21	305	72702	62031	13617	795—	14210												70000	65022	16613	7095-	12307	10012		16911
Münster	64	313	32903	60012	15817	2550i	14209	40000	56030	15914	457oo	13101		42503	50021	16013	45600	12400	72901	30102	16513	2563-	13305	10012		16708
Osnabrück	95	317	72706	40216	15917	795—	16205	22803	58036	16214	2550o	13207							92002	01454	16613	9-0—	12303	19613		17210
Gütersloh	70	328	22705	26011	16117	25400	16500	02704	11101	16814	00900	14104		80000	14284	16614	862—	14501	92704	04434	17614	9-0—	14310	-9713		———
Salzuflen	78	335																	82703	12102	16214	762—	13307	19214		16613
Hannoversch.	52	338	82504	40101	15016	864—	15302	83005	30251	14916	855—	15501		83007	56032	15114	762—	13202	62705	56012	15514	5523-	13204	10113		16812
Braunschweig V.	81	348	12005	56026	14916	00901	15203	81804	56251	14916	874—	15400		82905	45102	14416	756—	15804	72908	56012	15115	5643-	13306	10114		16812
Berlin-Dahlem	51	381	62803	70012	14917	656—	15206	62803	65022	14514	65600	13807		02904	56011	14013	00900	12605	72904	48101	14215	763—	15303	00012		17811
Berlin-Tempelh.	51	384	73603	70022	14520	757—	16205	30000	60031	14116	35700	11805		03003	45101	13714	00900	13504	62803	46101	13916	46302	15202	00014		1841o
Düsseldorf	36	400	62604	56028	16417	3854-	14310	72502	60038	16815	656—	14104		72306	57022	16615	754—	13602	82405	50032	16814	764—	12302	00014		17111
Bocholt	25	406	22705	62020	15717	10941	14211	60000	60021	16014	555—	14103		80000	30102	15914	755—	14801	42902	20102	16314	25630	14304	10014		17112
Essen-Mülheim	120	410	52906	67022	16117	5450o	14204	72703	58032	16316	755—	14101		82304	20102	16314	864—	14701	82306	20102	16414	864—	13301	10014		16013
Kahler Asten ◻	836	427	92709	01454	50713	9-0—	13301	92910	01454	50412	9-0—	12801		93207	01454	49411	9-0—	11708	80000	25106	15815	865—	14805	19014		17811
Kassel	158	438	72203	56022	16217	765—	15400	52002	40102	16315	56500	14400		81802	12102	15414	755—	12705	72702	15102	16115	756—	14306	00013		16010
Göttingen	150	444	71801	45102	16116	755—	15101												72701	59032	15513	2643-	11309	00013		14411
Braunlage	607	452	82804	62022	15414	854—	13701												82208	35102	17013	863—	11400	10013		16412
Aachen	202	501	22206	70010	16616	15741	11204												33205	12100	18110	36000	10400	00010		13709
Nürburg	626	510	32305	65020	17814	2440i	12301			o									82703	56032	17715	864—	12303	10012		1631o
Wiesbaden	68	513	22404	58020	17117	25700	13306	12501	65010	17614	15700	12205		72501	50012	17414	754—	12602	82302	66022	16815	865—	12601	00015		178—
Koblenz	96	515								2									92702	01454	17211	9-0—	11503	10010		1310g
Fuchskauten	653	523	92711	02454	17114	9-0—	14400												22203	56034	16213	20930	12203	10012		15009
Gießen	185	532	50202	56012	16216	555-2	15400												72303	15284	17014	764—	13500	10213		14513
Bad Hersfeld	202	542	92301	08456	17216	9-0—	14103							90000	02454	15913	9-0—	13801	52202	08424	50111	2630o	11303	10610		11311
Wasserkuppe ◻	921	544	92706	00456	51012	9-0—	12502	92707	00456	50812	9-0—	12802		92704	00454	50012	9-0—	11710	12302	56011	18311	10940	10703	10011		1551o
Trier Petrisberg	265	609	32303	62012	18216	14540	15303	60000	58032	18115	66400	15703		30000	60011	18412	30980	11400	52305	56022	17511	46240	10301	10011		1380g
Deuselbach	479	615								2									93007	00474	49910	9-0—	10500	10010		12408
Kl. Feldberg ◻	805	635	92607	00454	51713	9-0—	13304	92808	00454	51213	9-0—	13704		93107	01454	49910	9-0—	10807	62405	50101	16415	25540	14400	00013		1611o
Frankfurt Flugh.	110	637	51904	62022	17117	55600	16203	62006	62012	16816	65600	15703		22103	25112	16414	25600	14705	62502	56284	16915	65200	15302	10015		16113
Darmstadt	263	639	22309	80012	17617	26600	14301												23201	57026	16215	20939	14301	19714		16613
Würzburg	259	655	63404	68022	17116	3577-	14400	63204	65022	16916	65500	14801		73001	50216	16016	755—	15709	90000	06454	17014	9-0—	14303	19513		1561g
Bad Kissingen	216	658	82101	58216	17316	755—	15101												70000	50108	16815	4553-	13303	19113		15213
Bamberg	239	679	83602	65808	17316	5567-	14001			8				83402	12258	16714	4557-	13709	90000	08454	17215	9-0—	14308	00014		1481o
Coburg	330	671								2									72702	40100	15813	755—	12309	00012		1460g
Hof	567	685	72610	64022	16714	756—	12307	12807	60012	16213	15600	12807							72306	35102	16515	754—	13307	00014		14414
Weiden	396	688	82701	75022	17515	8097-	11305			2				82902	35102	16014	864—	13608	12905	75020	17612	10940	11704	00011		1541o
Berus	323	704	52006	62022	18016	38442	16702												12912	66014	18611	10940	10302	09710		1400g
Thisley	569	706								2									22803	57011	17713	20940	11301	10013		1551o
Saarbr.-Ensh.	323	708	32301	56012	18216	35500	15803	22408	35101	17416	26200	15708		32904	58031	17415	1558o	14601	32705	70011	16717	22449	14301	00015		1771
Neustadt	101	723	62705	70012	18118	35540	15103							42703	65022	16617	45700	17605	52712	60011	16614	46140	13501	09714		1531
Wetterbiet Wstr.	603	724	72713	58038	17515	762—	14304												82308	60032	17117	67470	15302	19216		1741
Karlsruhe	115	727	72308	80016	18417	3567-	16202			6									50000	25202	17116	32530	15503	19714		1741
Mannheim	97	729	72503	58022	18219	3567-	15203			2									82204	60212	17615	55320	14301	19714		1591
Stuttgart-Echt.	305	738	82503	70612	18516	756—	13303	22105	70016	18215	25600	13605		82103	65616	17515	775—	13607	80000	58022	17016	864—	15302	19715		1581
Öhringen	248	742	82907	60212	18317	864—	14304			6									60000	63022	16916	65500	13301	00015		1601
Ansbach	423	755								2									82603	70022	16615	762—	13607	00014		1581
Weißenburg ◻	422	761	82404	75022	17617	855—	11501			2				70000	35102	16615	754—	13708	82403	68022	17315	764—	13207	00014		1611
Nürnberg	310	763	80000	62012	17117	856—	12803	80000	50106	17215	855—	14400		80000	56102	16415	6542-	14709	80000	56012	17016	773—	15105	10114		1611
Regensburg	326	776	80000	65031	17715	5552-	13000	80000	56632	17215	7742-	13704		93110	00454	49709	9-0—	09615	72902	57106	16716	756—	14305	10214		1591
Gr. Falkenstein ◻	1307	791	82912	62022	51408	862—	08305			6				71406	80216	17317	6567-	14713	93107	01454	50409	9-0—	09306	19208		0860
Freiburg	262	803	70903	70216	19317	5567-	16007	31103	70016	18816	35700	15607							71001	70216	17616	785—	16101	10316		1791
Freudenstadt ◻	797	815	62511	58022	53614	656—	10400												82504	40612	51813	772—	13606	11112		1381
Klippeneck ◻	973	818	82702	70026	53613	755—	14000												82406	65616	51512	772—	11603	10412		1321
Tübingen	370	826																	82305	40586	18515	6772-	14705	10514		1621
Stuttgart	316	834	52711	58022	17814	5554o	10301												82505	30516	16714	871—	13501	10112		1331
Ulm	480	838	72704	70022	19015	755—	12204	72702	65022	18015	755—	12709							72205	18205	17914	56470	14503	19314		1471
Augsburg	490	857	72303	65022	18416	5557-	12500	82304	65022	18115	6567-	12705		82303	65026	17614	7557-	12607	72704	57016	17714	755—	13302	19114		1491
Weihenstephan	526	869	82406	60022	19515	856—	12303	82306	65022	18015	857—	12810		82810	58612	17714	5662-	12704	82707	58606	18415	6552-	12308	19112		1480
Memmingen	591	875								6				82302	60216	16813	8082-	12712	72605	65026	17515	5657-	13207	10112		1481
Kempten	705	893	82801	60032	17315	864—	11106	72901	56012	16814	76400	11802		82701	56612	15513	874—	13713	82701	51606	16114	874—	14207	19613		1471
Feldberg ◻	1493	903	92812	01602	53709	9-0—	09302			6									92522	00516	52110	9-0—	10610	19609	22-27	0890
Mittelberg	1072	908								6									70000	65212	17616	4557-	14502	19315		1581
Lindenberg	740	914	70000	81021	19217	557—	11201	81103	70636	19116	80902	14704		71204	70016	18316	686—	13708	70701	80016	18015	5854-	13703	19414		1611
Konstanz	406	946	71404	70022	20515	5577-	10305	81404	65032	20513	857—	10807		81606	62216	20113	875—	12706	71606	68616	19813	5757-	12501	20212		1391
Oberstdorf	810	948								6									81805	56616	52212	875—	11804	10412		1291
Zugspitze	2964	76	93622	00456	09000	9-0—	00204	93621	00456	08800	9-0—	00802		93626	00604	08001	9-0—	01707	93615	00456	08100	9-0—	00301	70350		514—
Hohenpeißenberg	977	952								8									82913	65638	51412	7952-	11400	19311		1191
Fichtelberg	1213	957	81802	80216	20113	7672-	09801			6				80000	60252	18812	846—	10606	72403	65608	18712	573—	11302	10112		1291
Wendelstein	1838	978	83021	60616	54206	873—	05105			6			23-27	83025	60106	52507	861—	06609	93223	00616	52808	9-0—	08302	20605	28-32	0500
Hoch-Ries	1192	980								8									72001	63258	18013	785—	12009	10812		1321

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TdTdTdTd und 9ss: Observatorium

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 25. Juli 1960 — Nummer: 207

Markante Punkte

Schleswig 2412			Emden 2412			Hannover 2412			Stuttgart 2412			München 2412			Bitburg	Berlin 2406		
PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff		PPP hPa	TTTT dd	ddff
2104	98	08a6	2104	oo	091o	2107	97		2104	98	0826	2100	oo					
1650	99	oooo	1652	o2	34o7	1652	99		1651	o2	3206	1649	o1			2093	oo	1212
1385	o1	351o	1389	oo	333o	1387	99		1387	oo	3435	1383	98	3328		1641	o2	o1o4
1196	98	3428	12oo	o1	3453	1196	97		1198	99	3269	1191	94	3442		1375	98	36o7
927	93o7	3553	933	89o1	3476	927	92o3	3575	928	91o1	3496	916	92	3479		1185	96	o11o
727	7898	3538	73o	779o	3345	727	8o92	355o	727	7889	3464	719	8693	3452		917	95	1661
564	6989	34o9	566	6883	3219	565	6981	3527	565	7o84	3532	559	7685	343o		718	8o88	1641
3o5	526o	341o	3o7	5268	3oo9	3o6	5364	3321	3o7	5757	3317	3o5	5757	3o15		556	74	o711
149	o5o3	33o8	15o	o3o2	271o	15o	o4o2	3216	152	o4o4	31o9	15o	o3oo	2816		3o1	5661	3413
o14	151o	32o9	o16	151o	3o1o	o15	17o9	2917	o17			o16				146	o451	3418
																o12	11o9	31o8

Schleswig 2500			Emden 2500			Hannover 2500			Stuttgart 2500			München 2500			Bitburg
PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	PPP hPa	TTTT dd	ddff	
2108	98	11o7	2109	98		2106	98		2104	98		2105	99		
1652	99	2oo2	1654	o1	25o6	1652	oo	33o2	1652	o3	25o9	1653	o2		
1388	oo	3215	1391	o1	312o	1388	o1	3321	139o	o3	3438	1388	oo		
1199	oo	3122	12o3	o3	3252	12oo	o1	3336	12o2	oo	3354	1199	97	3569	
933	92o1	3234	938	9193	325o	935	93o4	3358	937	9399	3371	931	92o1	3475	
732	7880	3221	736	7577	3122	734	7788	3442	736	7782	3464	73o	7897	356o	
568	6769	3322	57o	6574	3127	569	6581	3434	571	6769	3547	567	6987	3544	
3o7	5178	281o	3o8	5o73	2918	3o8	5168	3o15	311	527o	3114	3o9	5656	3o18	
149	o76o	27o7	15o	o752	2514	151	o5o3	2823	155	o7o3	2915	153	o5o5	3116	
o14	131o	27o3	o14	1612	2o16	o15	13o8	24o4	o18			o17			

Markante Punkte

									o27	94	1219							
									o3o	95	1414							
						o2o	89		o59	oo	o8o8					oo6	76	1214
						o24	93		o64	98	1812					o1o	84	1o34
						o3o	95		o78	o3	251o					o15	88	1o21
						o43	97		o9o	o1	2905					o18	93	1o16
o15	88	1126				o56	97		1o3	o3	32o6					o22	91	1o14
o3o	95	1114				o67	oo		111	oo	331o					o3o	95	1122
o42	98	1o14				1o3	99		128	o3	3424	o4o	98			o37	98	1115
o54	99	o7o6				12o	o1		185	97	3252	o9o	o3			o8o	o1	11o5
o6o	98	o6o4				129	99		2o8	oo	3276	12o	98	281o		o92	99	o6o5
o67	o1	o5o4				23o	97	3552	222	96	3392	252	91	3466		166	96	36o8
o83	99	oooo				242	9808	3562	237	99	1485	27o	92	3472		178	98	36o7
o91	o1	oooo	o2o	98	1o15	263	94o5	3566	358	8297	3472	3o7	92	3478		221	96	o416
117	o1	36o1	o3o	99	1o15	285	94o5	3577	37o	8392	3461	32o	9o	3477		232	98	1o28
133	99	36o5	o4o	97	1o15	335	89oo	3565	411	7688	3465	348	9o	3473		275	99	165o
18o	98	3423	o7o	o1	o6o4	411	789o	3544	445	7794	3543	365	87	3568		323	9o	1671
228	98	3433	o85	99	o4o4	428	789o	3537	555	6375	3523	39o	8794	3557		348	8693	1674
236	9913	3439	217	o113	3458	479	7183	3528	565	6473	3527	477	7686	3531		377	8488	1654
26o	9812	3566	264	9607	3467	614	5869	3521	6oo	6o73	3421	57o	6774	3426		425	779o	1627
353	86oo	3548	325	8497	3471	659	5667	3322	61o	6172	3422	588	6674	3424		467	74	1308
568	6181	3413	577	6177	3112	683	5467	3321	65o	5772	3425	626	6365	3319		493	74	o81o
713	5258	341o	731	5164	2908	743	5o6o	3317	68o	5667	3416	653	6o6o	3218		568	6681	3513
74o	5252	331o	75o	o161	2908	79o	oo51	3318	69o	5858	3419	722	5656	3o15		641	6668	3411
794	o1o1	33o6	826	o2oo	27o9	9o3	o8o2	3112	725	5555	3314	894	o6o2	2814		979	12o9	3215
927	1oo7	3212	98o	13o7	3oo9	983	15o6	2917	77o	5153	3317	942	o9o6	2912		992	1oo6	3211
o11	1611	32o8	o19	171o	29o6	o11	18o9	29o	983	16o9	31o2	957	12o7	33o4		oo9	121o	29o5
	454			452			455			453			451				452	
	454			452			456			453			458				456	
	632			634			631			633			632				629	
	55o			55o			55o			548			543				544	

Markante Punkte

									o2o	91								
									o3o	95								
									o66	o1								
									o68	99								
o2o	91	1o1o							o84	o3								
o3o	95	1o13				o15	91		o88	o1								
o4o	98	1111				o3o	96		114	o4	3113	o2o	95					
14o	o1	32o9				o35	97		12o	o1	332o	o3o	96					
158	98	3216				o58	oo		155	o3	3439	o38	96					
17o	oo	3216				o96	oo	33o2	166	oo	343o	o82	o3					
189	99	312o	o35	95	o91o	123	o2	33o8	172	o2	3324	1o7	oo					
23o	o111	3129	178	98	3135	141	o1	3318	184	98	334o	216	97	357o				
35o	8491	3228	2o6	o5o9	3252	168	99	3324	233	o4	3475	227	99	3572				
377	8284	3224	227	o4o8	3249	225	o3	334o	392	7786	3468	26o	97o5	3581				
452	7173	3321	271	97o1	335o	235	o313	3345	428	738o	3459	326	87o2	3412				
469	697o	3321	448	6972	313o	352	8395	3353	44o	7377	3454	444	7395	3544				
563	6o77	3214	47o	6881	3129	375	8o92	3444	488	667o	355o	477	7o93	3545				
598	5771	3o11	518	637o	3125	5o8	6581	3434	545	6177	3436	486	7o91	3545				
627	5583	2911	537	6382	3123	519	6579	3434	565	6367	3326	516	6781	3543				
68o	5179	2811	57o	5884	3123	625	5574	3218	65o	5572	3221	574	637o	3435				
785	o472	271o	581	5882	3123	718	oo66	3o14	67o	5677	3217	613	6668	3429				
822	o561	27o8	684	5171	2921	773	o16o	2915	71o	5155	3o16	664	5761	3317				
865	o86o	27o6	746	o373	2912	795	o252	2821	74o	5354	2712	675	5858	3217				
916	1o52	27o6	835	o751	2513	84o	o4o2	2825	84o	o7oo	2914	743	5252	3o2o				
952	1oo9	27o5	884	o9o2	2516	928	11o7	26o7	845	o6o3	2915	823	o3o3	3017				
975	131o	27o4	895	o9o3	2516	992	15o8	24o6	965	17o8	261o	934	1211	2613				
o12	1oo9	9999	o17	1512	18o2	o12	1oo9	24o1	984	12o7	24o2	959	12o8	23o6				
	456			455			454			452			452					
	453			451			452			45o			454					
	631			633			631			631			632					
	556			556			554			553			55o					

Maximalwinde

Berlin	2406	o875	1775
Emden	2406	1o1o	3410o
Hannover	2406	o9oo	3574
Stuttg.	2406	o95o	35111
Berlin	2406	o816	1674
Schlesw.	2412	1o3o	3566
Emden	2412	o963	3478
Hannover	2412	o96o	3577
Stuttg.	2412	1o26	341o5
München	2412	o95o	3479
Stuttg.	2418	o845	3479
München	2418	o95o	3492
München	2500	1o4o	3583

Entwicklung der Bodenluft

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	2406	2418	2406	2418	2406	2418	2409	
	35o8	32o8	3412	32o7				
	3426	3338	345o	3234	3431	3546		
	3555	3446	3478	3237	3574	3557		
	3523	3328	3442	3347	3645	3437		
	o122	3217	3417	3334	3632	3517	3644	
	3611	321o	321o	3o14	3417	3316	3524	
	3511	3oo7	321o	2518	3214	2921	3214	
	3415	2915	3211	2512	3215	3o14	3312	

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	2406	2412	2406	2418	2406	2418	2412	2418
			29o8		31o8	3311		
			3332		346o	3359		
			3543	3544	34oo	347o		
			3535	3484	3557	3561		
	3428		353o	3546	3335	3432		
	3412		312o	3534	3219	3215		
	3oo5	24o7	3214	3222	3313	3oo6	281o	271o
	3o98	2506	3o16	2915	2908	3oo9	31o7	2713

Station	Berlin		Berlin	
	2406	2412	2418	2509
	34o2	12o6	3604	16o3
	3118	o71o	p314	o211
	1773	1427	311o	o52o
	1847	1516	o216	o714
	3305	o41o	3415	3617
	3414	362o	3426	3416
	3318	322o	3328	3422
	3217	3222	3325	3427

Wolkenzugmessungen

776	24-o9	33213								
776	24-12	33209								
776	25-o6	62918								

Schm./Dei.

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Dienstag, den 26. Juli 1960** — Nummer 208

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin							Station	Maximalwinde		
YYGG	2512			2512			2512			2512			2512			2512			2506							YYGG			
m	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	Station	YYGG	PPP	
50	2107	99	1506	2109	99	1508	2110	96		2109	99	1211	2096	00		2111	96		2101	99	1212					50	München	2506	020	340
100	1655	02	2109	1658	02	2308	1656	02	1208	1657	01	3406	1648	03		1657	02		1648	01	1304					100	Stuttgart	2506	0896	330
150	1393	03	2613	1396	02	2716	1395	03	3107	1396	04	3226	1386	02		1396	03		1384	01	0305					150	München	2518	0940	340
200	1208	07	3119	1212	0711	2932	1209	07	3426	1211	05	3347	1199	02		1212	0916		1197	00	0609					200				
250	943	9695	3019	945	8892	2826	944	9697	3424	946	9101	3346	934	9301		946	8999		932	93	1630					250				
300	739	7382	2712	746	7379	2921	746	7484	3226	743	7386	3447	734	7888	3548	742	7382		732	7796	0769					300				
400	572	6368	2815	573	6368	2918	574	6368	3226	576	6473	3332	569	6672	3647	575	6373		567	6486	0210					400				
500	308	0154	2616	308	0100	2414	309	0151	2814	312	0050	3326	309	5170	3122	311	0051		305	5266	3422					500				
700	148	0908	2512	149	1008	2620	150	1009	2712	154	0706	2715	154	0603	2924	152	1610		148	0659	3216					700				
850	012	1514	2209	013	1716	2312	013	2012	2609	017			017			015	1615		014	1209	3115					850				
1000																										1000				

Markante Punkte

													022	97															
													030	97					007	81	0968								
							015	91					033	97					009	85	0969								
							030	93					037	00					012	89	1120								
							044	98					079	05					022	95	0813								
				015	99	1112	088	01	0908				139	04		025	91		030	96	0817								
				030	97	1212	127	05	0505	018	90	1022	186	01		030	94		055	97	1212								
	060	01	1506	068	01	1806	162	02	3108	030	94	1214	211	01		038	97		077	01	1310								
	065	99	1508	171	03	2818	175	02	3217	054	97	1311	237	0111		067	01		092	00	1310								
	079	02	1509	156	0912	2825	201	0713	3427	072	02	1106	377	8188	3458	076	00		173	00	0306								
	111	01	2206	216	0307	2939	226	0408	3441	095	00	2804	419	7587	3548	145	05		187	02	0408								
	125	03	2506	222	0367	3046	345	8289	3324	122	05	3216	458	7677	3646	158	02		205	99	0609								
	141	02	2613	380	7681	2922	432	6981	3217	134	02	3226	543	6276	3542	202	0916		222	05	1012								
	164	02	2416	419	7279	2918	478	6676	3217	157	06	3324	553	6268	3441	376	7788		238	02	1420								
	206	0811	3122	446	6897	2920	526	6068	3221	185	01	3319	576	6064	3540	432	6975		249	03	1523								
	233	0409	3130	470	6771	2919	552	5863	3219	214	08	3442	590	5866	3536	442	7079		317	9903	1628								
	441	6877	2512	535	5965	2920	611	5273	3012	435	6889	3442	610	5966	3530	516	6172		350	8499	1626								
	573	5563	2917	552	5863	2920	629	5268	3015	445	6974	3344	631	5762	3426	600	5378		369	8298	1314								
	613	5268	2917	600	5370	2717	656	5168	2918	555	5785	3425	687	5273	3124	610	5472		482	6681	0208								
	660	5355	2817	626	5275	2516	689	5051	2816	577	5862	3323	720	5454	3122	680	0167		599	57	3521								
	763	0761	2714	654	5068	2418	755	0401	2813	666	5055	3316	730	5353	3121	695	5051		745	0058	3418								
	804	0704	2514	688	5051	2417	782	0603	2814	677	5151	3320	757	5253	3016	770	0603		802	0466	3318								
	839	0807	2512	864	1009	2620	892	1009	2614	760	0502	3124	765	5151	3015	778	0606		826	0456	3216								
	933	1313	2511	963	1514	2418	912	1110	2613	790	0303	2917	810	0201	2816	820	0909		956	1151	3115								
	963	1313	2510	984	1616	2315	990	1811	2610	830	0505	2716	948	1506	2720	980	1515		982	1607	3114								
	009	1615	2106	014	1716	2009	009	2112	2609	984	1811	0406	959	1709	2719	008	1715		011	1309	3109								
50-100		452			451			454			452			448			454			453						50-100				
100-200		447			446			447			446			449			445			451						100-200				
200-500		636			639			635			635			630			637			630						200-500				
500-1000		560			561			561			559			552			560			553						500-1000				

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg													
YYGG	2500			2600			2500			2600			2600																
m	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	YTTT dd	ddff		
50	2112	96	0804	2109	97		2112	97		2109	97	1114																	
100	1655	99	2612	1654	00	2212	1657	01		1656	02	1808	1657	04															
150	1390	01	2620	1396	00	2126	1395	02		1396	04	2723	1395	04															
200	1203	04	2036	1202	04	2145	1210	0508		1214	08	2942	1213	0716	3345														
250	938	9100	2036	936	9198	2151	945	9693		949	9697	3035	947	8999	3439														
300	736	7583	2132	734	7685	2245	741	7474		745	7481	3123	742	7486	3529														
400	576	6465	2136	568	6571	2337	574	6167		579	6271	3217	575	6471	3428														
500	306	0166	2323	306	5360	2520	309	5056		313	0252	2926	312	5151	3325														
700	148	0902	2414	149	0703	2621	150	0808		153	1110	3012	153	1008	3021														
850	012	1513	2710	018	1512	3010	013	1716		015			015																
1000																													

Markante Punkte

	019	93	0909																										
	025	92	1017				015	93					053	99															
	030	95	1016				030	94					068	99															
	060	96	1203				040	97		040	94	1011	087	04															
	080	01	1810				066	98		077	03	1908	132	03															
	092	98	1910				073	02		090	00	1006	158	04															
	160	00	2020	028	93		116	01		114	06	2912	186	0918	3140														
	205	0512	2037	030	93		131	04		196	10	2938	223	0413	3348														
	243	0209	1921	054	98		166	03		230	0409	3042	264	9505	3338														
	334	8596	2137	125	02	2220	180	0609		350	7988	3130	445	6881	3424														
	416	7279	2132	167	99	2328	236	0205		360	8084	3134	470	6674	3426														
	450	7070	2131	235	00	2254	312	8791		550	5678	3118	479	6672	3427														
	533	6168	2130	252	0107	2252	358	8080		560	5870	3223	535	6068	3430														
	570	5862	2326	378	7786	2247	436	7070		605	5178	3127	570	5673	3429														
	682	0368	2319	487	6472	2337	451	6969		625	5372	3022	584	5775	3429														
	729	0361	2332	513	6969	2337	534	5969		660	0171	2926	625	5467	3429														
	752	0351	2332	542	6164	2336	604	5267		680	0050	2929	635	5469	3429														
	762	0455	2330	684	5057	2520	657	0060		737	0658	2927	671	5253	3428														
	786	0301	2325	713	5159	2520	668	5353		753	0503	3026	688	5051	3326														
	869	1103	2515	725	5252	2520	743	0303		800	0906	3022	815	0805	3120														
	910	1010	2615	794	0402	2525	928	1414		825	0909	3015	830	0808	3120														
	953	1212	2814	822	0501	2620	984	1717		965	1813	2407	929	1609	2720														
	008	1513	2707	015	1412	2902	009	1816	2304	981	1713	2204	957	1511	2404														
50-100		457			455			455			453																		
100-200		452			452			447			442			444															
200-500		633			634			636			635			638															
500-1000		558			555			561			564			560															

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütlingen	
YYGG	2506	2518	2506	2518	2506	2518	2509	
15.9 km	2601			2311	0903	2608		
12.0 "	3118		3125	2534	3327	2924		
9.0 "	3337	2223	3244	2532	3439	2911		
7.2 "	3219	2421	3126	2528	3328	3018		
5.4 "	2820	2422	3028	2430	3227	3019		
3.0 "	2917	2317	2623	2324	3218	2814		
1.5 "	2411	2415	2813	2526	2818	2809	2718	
0.9 "	2213	2416	2820	2820	2714	2611	2515	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG			2506	2518	2506	2518	2506	2518
15.9 km						3116		
12.0 "			3363	3456	3358	3345		
9.0 "			3473	3464	3356	3236		
7.2 "			3466	3643	3352	3139		
5.4 "			3544	3535	3440	3229		
3.0 "			3624	3424	3225	3125		
1.5 "			2917	2822	2817	2611		
0.9 "			2521	2514	2516	2509	2716	2715

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2506	2512	2518	2600				
15.9 km	0940	1604	1903					
12.0 "	0408	1608	1902					
9.0 "	1207	1630	1904	2112				
7.2 "	0207	2411	1804	2108				
5.4 "	0114	3610	3406	3008				
3.0 "	3415	3517	3416	3008				
1.5 "	3216	3210	3012	3114				
0.9 "	3118	3210	3011	3110				

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv cr	Cddvv cr	iii	YYGG	Cddvv cr	Cddvv cr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Erscheint täglich
Nachdruck nicht gestattet
Jahrgang 8 5 Nr. 208

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 26. Juli 1960

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

MEZ		II_{iii}	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_mC_mh_s$	$TT_dT_dT_dT_d$	1dpPH	3ppTT
12		1ooo2	72319	59o15	13718	5651+	163o1	12322	
15	gestern	1ooo2	82715	57o22	14517	864++	152o8	12722	
18		1ooo2	63114	68o22	15o17	4153o	152o5	13122	3925o
21		1ooo2	72915	79o12	16116	9++++	15211	12922	
00		1ooo2	o3o12	79o2o	16115	oo9oo	134oo	13o++	
03	heute	1ooo2	33o17	79o2o	16o15	9++++	128o1	13o++	
06		1ooo2	23411	79o2o	16816	215oo	133o8	13421	3oo52
09		1ooo2	127o6	79o2o	17o17	125oo	121o2	127+1	

FS Weser 55.9 N 07.9 E

12		1ooo3	82113	96o22	13817	6742+	168o8	121+1	
15	gestern	1ooo3	82114	96o22	13517	864++	177o3	121+1	
18		1ooo3	82611	96o22	14316	864++	163o8	12621	3915o
21									
00									
03	heute								
06		1ooo3	42912	98o22	15316	425oo	143o4	12921	3oo5o
09		1ooo3	2311o	98o11	16116	215oo	142o8	131+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12		1ooo4	81915	94o5	12916	8o62+	167o9	11922	
15	gestern	1ooo4	82819	3oo25	13116	864++	143o2	12822	
18		1ooo4	72912	58o15	13316	7o72+	152o2	12923	397o1
21		1ooo4	73o14	97o22	14916	754++	14216	13o22	
00		1ooo4	22915	98o12	14915	9++++	134oo	129++	
03	heute	1ooo4	72917	98o31	14915	724++	124oo	12922	
06		1ooo4	42912	98o1o	15115	425oo	122o2	12922	3oo52
09		1ooo4	o29o9	98o2o	15816	oo9oo	122o7	12922	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12		1ooo5	6181o	97o21	14917	655++	157o2	11821	
15	gestern	1ooo5	72213	962o6	14117	756++	167o8	12222	
18		1ooo5	82714	961o2	14917	8o62+	153o8	12722	3975o
21		1ooo5	72913	97o22	15216	7o52+	142o3	12922	
00		1ooo5	42917	98o12	15315	9++++	132o1	129++	
03	heute	1ooo5	7291o	98o32	15615	756++	132o3	12922	
06		1ooo5	62914	98o12	16116	656++	132o5	12922	3oo5o
09		1ooo5	22912	92o1o	17o15	2266o	132o9	12922	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_mC_mh_s$	O_xO_xapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	9SSss
09		2o619	329o9	72920	75151	o921o	5946+	oo4oo	o51o7	12933		
12	gestern	2o62o	33o12	73214	7o8o8	1o3o9	755++	oo211	o52o9	13222	14943	
15		2o619	32915	73216	8oo22	1121o	785++	oo2o9	o51o8	13222	13543	
18		2o619	32918	732o9	8oo22	1161o	785++	oo2o4	o5oo7	13221	13543	797o3
21		2o619	33o21	62611	8oo22	1221o	5854o	oo2o6	o51o7	12721	13343	
00		3o619	329oo	12609	8oo21	1281o	1550o	oo2o6	o53o7	12621	14943	
03	heute	3o619	329o3	82414	8oo21	1329	855++	oo1o4	o52o6	12421	14944	
06		3o62o	33oo6	822o9	8oo21	1328	854++	7240o	o54o5	12221	14943	7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

09		2o565	51oo9	8o7o2	141o5	17806	863++	oo4oo	o55o5	11432		
12	gestern	2o565	51o12	8o5o2	561o5	18oo6	864++	oo3o2	o55o6	1o922		
15		2o565	51o15	8o2o2	65o24	177o7	863++	oo7o3	o53o4	149+2		
18		2o565	51o18	8o5o2	65o22	175o7	854++	oo7o2	o52o6	149+2		
21		2o565	51o21	7oooo	69o22	16909	7540o	oo6o7	oo1o6	13521		
00		3o565	51ooo	734o2	69o22	16508	7541o	oo7o3	o51o6	1o921		
03	heute	3o565	51oo3	729o2	69o22	158o8	754oo	oo7o7	oooo6	13o21		
06		3o565	51oo6	729o5	69o22	153o8	654oo	oo7o5	o51o4	13o34		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		2o528	355o9	82314	37616	18512	8o22+	oo71o	oo212	12344		
12	gestern	2o528	35512	82322	18614	17112	862++	oo614	oo212	12344		
15		2o528	35515	82324	65o26	16813	5637+	oo8o3	oo611	12344		
18		2o528	35518	6232o	65o26	16413	6557o	oo7o5	oo612	12334		
21		2o528	35521	82o12	69o22	15713	6557+	oo7o7	oo512	12334		
00		3o528	3550o	8162o	59612	14113	2552+	oo716	oo512	11834		
03	heute	3o528	355o3	82o12	59616	11413	8o52+	oo729	oo612	11934		
06		3o528	355o6	82oo8	o9466	o9913	855++	oo714	oo613	11933		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		2o44o	41oo9	72316	65o21	25822	6241	oo7o2	oo221	12334		
12	gestern	2o44o	41o12	62317	65o11	25523	6240o	oo7o3	oo422	12134		
15		2o44o	41o15	22o16	65o11	24823	6o9o1	oo8o7	oo322	11934		
18		2o44o	41o18	52o18	65o31	24323	13562	oo7o5	oo321	11936		
21		2o44o	41o21	62o16	65o22	23523	1o944	oo7o7	oo221	11946		
00		3o44o	41ooo	22o18	69o11	22922	1257o	oo6o7	oo121	12043		
03	heute	3o44o	41oo3	o2o21	65o2o	21422	oo9oo	oo715	oo121	121o8		
06		3o44o	41oo6	52o23	65o3o	2o622	5550o	oo7o8	oo221	12046		

Position E 55.0 N 48.0 W

09		2o35o	48oo9	2141o	72o2o	27625	2250	oo7o3	o532o	11432		
12	gestern	2o35o	48o12	6181o	72151	27526	13572	oo8o2	o532o	11532		
15		2o35o	48o15	62o12	72o22	27326	225o2	oo8o2	o5221	11532		
18		2o35o	48o18	61811	72152	26626	22562	oo6o7	o5219	11732		
21		2o35o	48o21	618o7	72o22	26326	225o2	oo6o3	o5119	11732		
00		3o35o	48ooo	21813	72o21	26726	2250o	oo3o5	o5218	11822		
03	heute	3o35o	48oo3	2181o	72o2o	25326	2250o	oo715	o522o	11822		
06		3o35o	48oo6	21811	72o2o	24625	2250o	oo7o7	o5321	11822		

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12										
15	gestern									
18		1ooo8	821o9	965o5	13717	855++	177o4	1212o	397o1	
21		1ooo8	824o6	961o5	13716	9++++	164oo	124++		
00										
03	heute									
06		1ooo8	627o9	97o12	13715	4o979	134oo	127+o		
09		1ooo8	629o9	98o22	14115	6350o	133o4	1292o	3oo54	
		1ooo8	626o9	98o32	14816	4547o	122o7	1262o		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12		1ooo9	8231o	6oo22	14515	8o92+	157o6	12321		
15	gestern									
18		1ooo9	711o8	62616	13217	5942+	167o8	111+o	39751	
21		1ooo9	827o8	58o36	13517	9++++	173o3	127++		
00		1ooo9	82712	6oo22	14o16	9++++	152o5	127++		
03	heute	1ooo9	62815	62o11	13515	34479	148o5	12821		
06		1ooo9	62711	68o22	14o14	6o952	143o5	12721	3oo56	
09		1ooo9	52812	7oo22	14916	3246+	132o9	12821		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12		1ooo6	32506	98o3o	15o18	oo9o5	1471o	125+1		
15	gestern	1ooo6	62511	97o31	14818	oo9o5	1462	12521		
18		1ooo6	6oooo	97o22	14o17	oo9o6	157o8	1oo++	3ooo3	
21		1ooo6	713o2	97o32	13617	9++++	157o4	113++		
00		1ooo6	72311	97o22	12717	9++++	153o1	123++		
03	heute	1ooo6	72716	97o22	13117	oo97+	14806	12721		
06		1ooo6	62914	98o12	13816	2253+	132o7	12921	3ooo2	
09		1ooo6	42912	98o12	15o16	2250	13212	12922		

Position M 66.0 N 02.0 E

09		23659	o2oo9	81327	7oo32	o6o13	8o87+	317o7	oo211	11334	11846	
12	gestern	23659	o2o12	61627	65o15	o6o13	4647o	315oo	oo111	11534	11846	
15		23659	o2o15	71516	5616	o6213	5557o	oo1o2	oo111	11634	11826	
18		2366o	o2218	81218	56612	o5512	3742+	oo8o7	oo112	11323	11845	7o1++
21		2366o	o2121	72o12	65256	o5912	6947o	oo2o4	oo112	11933	12244	
00		3366o	o21oo	71811	65806	o6912	6944o	oo21o	oo111	11944	11222	
03	heute	33661	o19o3	21812	7oo18	o7712	1724o	oo2o7	oo111	11844	11322	
06		33661	o19o6	11614	7oo18	o8813	18449	31111	oo211	11844	11322	7o1++

Position I 59.0 N 19.0 W

09		2o592	181o9	52818	98158	o7612	5340o	oo212	o52o8	12934	127+7	
12	gestern	2o592	18o12	32815	98o18	o8112	3150o	oo2o5	o52o7	12933	12648	
15		2o592	17815	3272o	98o2o	o8313	325oo	oooo2	o51o7	12739	1++++	
18		2o592	17718	62621	98o28	o8113	1753o	oo6o2	oooo8	12623	12639	
21		2o592	18121	62721	98o22	o7512	6943o	7276o	oo2o7	12649		
00		3o591	184oo	72625	98o8	o7612	747++	622o1	o53o7	12649		
03	heute	3o591	188o3	72628	98258	o7512	6547+	627o1	o53o7	12649		
06		3o59o	191o6	72825	98o28	o8412	785++	oo2o9	o52o8	12649		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		2o525	2ooo9	2282o	98o12	19714	2250o	oo2o5	o5111	12835		
12	gestern	2o525	2o112	72819	98o3o	21o14	785++	oo213	o5111	12835		
15		2o525	2o115	7262o	98o22	21214	785++	oo2o2	o51o9	12736		
18		2o525	2oo18	82821	98o32	2o714	4542+	oo7o5	o511o	12738		
21		2o525	19921	82722	97o22	2o713	845++	oo4oo	o521o	12746		
00		3o525	196oo	82818	986o6	21o14	856++	oo2o3	o5211	12746		
03	heute	3o525	196o3	82522	98o26	19814	455++	oo812	o5112	12535		
06		3o526	195o6	8262o	98o26	19514	4157+	oo6o3	o5112	12535	128+5	

Position K 45.0 N 16.0 W

09		2o449	162o9	729o8	7oo12	26918	755++	oo1o1	oo117	13342	12962	
12	gestern	2o449	16112	828o8	7oo32	2721E	883++	oo3o3	oo118	13142	12962	
15		2o449	16315	5281o	75o12	26319	584oo	oo7o9	oo218	13242	12962	
18		2o449	16318	82911	65o32	25719	884++	oo6o6	oo118	13o42	12762	7oo++
21		2o448	16221	63416	7oo32	26o18	6841	oo3o3	o5117	13o42	12764	
00		3o45o	152oo	4o216	7oo1	26817	4840o	oo2o8	o5217	13o42	12762	
03	heute	3o449	162o3	4o213	7oo12	26317	484oo	827o4	o5213	13o42	12762	
06		3o45o	161o6	4o3o9	7oo32	26417	4841	oo1o1	o5213	1oo+o	13o42	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 208

Dienstag, den 26. Juli 1960

Meldungen vom 25.7.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/W/w	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
2o575	oo9o6	42611	98o12	o7812	4o87o	5431o	oo112	12620			Meerkatze
2o573	oo4o9	223o7	99o1o	o8313	1o838	34205	o5o12	149+o			Meerkatze
2357o	oo212	6241o	98o22	o9114	5o838	34212	oo112	149+2			Meerkatze
23565	oo415	72411	98o22	1oo14	7o878	33209	oo112	12421			Meerkatze
23565	oo418	22o11	98o1o	1o215	2o849	oo2o2	oo312	12431	12o2o		Meerkatze
23565	oo421	3221o	98o2o	11o14	2o872	oo2o8	oo112	149+o	+++++		Meerkatze
2o577	oo4o9	22608	98o2o	o9114	2o94o	23203	oo112	12621	+++++		A.Dohrn
23578	oo112	52614	98o31	o9815	22406	12207	oo211	12622	+++++		A.Dohrn
23577	oo915	62512	97o32	1o215	oo972	23204	oo212	12521	+++++		A.Dohrn
2358o	o1418	42708	97o12	1o914	oo972	23207	ooo11	12722	+++++		A.Dohrn
2o296	41700	2o611	98o1o	26o25	21500	+++++	+++++	+++++			Emsstein
2o4o9	63200	821o9	961o4	12823	86+++	26400	o5121	121++			Berlin
2o428	55400	817o5	97o32	14o2o	883++	68815	oo218	11721			Bremen
2o425	56803	919o6	96114	13320	9++++	6870	oo217	11821			Bremen
2o592	o1106	82509	98o22	o7913	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
2o59o	o1oo6	72305	98o22	o7913	+++++	+++++	ooo++	123+1			Haltenbank
23572	o17o6	82209	97o22	o9o14	9++++	34204	oo1++	12222			Gelsenkirchen
2o423	58106	824o5	941o4	11o21	9+4++	68723	oo52o	12421			Bremen
2o595	o2506	62511	98o12	o6113	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
2o589	13oo9	52213	98o12	o6214	+++++	+++++	o52++	+++++			Nordstern
2o6oo	o49o9	42315	99o3o	o4813	123+3	1264	+++++	+++++			Jupiter
2o613	o42o9	62o13	98o21	o3613	9++++	35207	ooo++	12o42			Essen
2o594	46209	82713	97o22	15oo2	+++++	+++++	oo5++	12732			Thunfisch
2o63o	11409	822o9	9780 1	oo212	+++++	+++++	oo2++	12222			Frankfurt
2o591	o1609	32409	98o31	o8113	+++++	+++++	oo3++	+++++			Regulus
2357o	o2oo9	527o9	98o22	11o17	+++++	+++++	oo2++	127+o			Grundmann
2o645	12oo9	618o9	98o22	9881o	25451	42205	oo2++	11822			Albatros
2o631	12509	722o5	98o22	99411	9++++	oo4oo	ooo++	149+1			Regensburg
2o421	59609	528o9	98o12	12o2o	25444	6831o	o5117	12832			Bremen
2o641	528o9	822o3	951o4	138o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Mainz
2o624	4o511	1oooo	99o11	112o5	9++++	o14oo	o51++	1oooo			Krause
2o592	o1111	224o9	98o2o	o8614	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
2o59o	oo511	22411	99o2o	o8714	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
2o631	13212	82513	98o22	9751o	9++++	24205	o55++	12524			Braunschweig
2o669	55812	81609	97o22	115o5	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
2o667	24912	83627	941o4	oo8o3	+++++	+++++	ooo++	+++++			L.Schweisfurth
2o594	47712	83215	97o22	142o6	+++++	+++++	ooo++	13233			H.Homann
2o592	4o512	83o18	96o22	141o5	+++++	+++++	oo4++	12732			Thunfisch
2o37o	52o12	62o18	98216	21825	9++++	65712	o5122	12o24			Bischofstor
2o37o	5o2o6	31911	98o2o	24o25	+++++	6473o	o5121	1o9+2			Bischofstor
2o362	4o512	216o3	99o2o	29224	2260 2	+++++	+++++	+++++			Proteus
2o63o	12o12	621o9	98o12	99811	+++++	+++++	o51++	149+2			Dohrnbank

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/W/w	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
2o6o7	o3312	621o9	98o21	o5113	9++++	35208	ooo++	12142			Essen
2o371	4o812	21605	98o2o	28724	21601	56702	o572o	1162o			Bremerhaven
2o667	24112	83627	94632	o21o5	87o++	oo21o	o6o++	+++++			Minden
2o236	56o12	4o613	99o31	22o28	2155o	+++++	+++++	+++++			Perseus
2o42o	61112	23o11	98o1o	1382o	215oo	68218	o5115	13o32			Bremen
2o499	o8412	32813	98o21	22717	7263o	24400	oo126	12831			M.Leonhardt
2o585	o7412	42518	98o32	o7316	32392	66212	oo412	+++++			Göttingen
2o357	11112	o28o3	98ooo	15922	+++++	+++++	+++++	+++++			Nestor
2o24o	43312	4o615	98o21	19o25	4+59+	14400	o5622	1o621			E.Essberger
2o413	58912	825o7	97o22	14o24	86+++	26400	oo121	125++			Berlin
2o592	46315	83313	97o22	13706	+++++	+++++	oo1++	13322			H.Homann
2o418	62515	23oo9	98o1o	15318	21500	68215	o5315	13o32			Bremen
2o413	36214	o18o2	99o2o	31o26	ooooo	15ooo	oo4++	+++++			S.v.Utrecht
2o624	4o517	o2oo7	98ooo	o9805	oo9oo	o171o	o5o++	12o21			H.Krause
2o6o6	o7318	327o9	99o2o	o6513	+++++	+++++	oo8++	127+1			Jupiter
2356o	o4o18	727o5	98o22	13817	+++++	+++++	oo2++	127+0			B.Grundmann
2o669	55818	819o5	98o22	12305	+++++	+++++	o52++	+++++			C.Wiederkehr
2o592	oo918	223o7	99o2o	o9814	9++++	oo4oo	o51++	+++++			Karlsburg
2o37o	53918	72115	98818	19224	9++++	64728	o5223	12134			Bischofstor
2o415	56818	52913	98o31	14123	5o9o5	262o1	oo117	129++			Berlin
2o63o	12318	221o9	98o11	99612	9++++	oo2o2	oo2++	12122			Regensburg
2o591	45o18	83313	97o22	12606	+++++	+++++	o51++	13321			H.Homann
2o592	42418	827o9	961o2	132o5	+++++	+++++	oo5++	12731			Thunfisch
2o64o	53o18	817o9	97o22	1314	+++++	+++++	oo1++	+++++			G.Dahrendorf
2o377	38418	213o5	99o2o	29124	2262	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o535	35212	82213	94522	16313	865++	63715	+++++	+++++			Desdemona
2o667	24118	8o327	96212	o21o5	873++	oo4oo	+++++	+++++			Minden
2o673	56518	818o5	97o22	12oo6	+++++	+++++	o51++	1182o			H.Everling
2o415	63118	234o9	99o3o	1752o	3150o	68222	o5316	13432			Bremen
2o375	31118	1o7o3	99ooo	29o23	9++++	5640o	ooo++	1o721			Vegesack
2o36o	42518	217o5	98o11	27526	216++	5670 7	o5522	11721			Bremerheven
2o243	42118	4o615	98o11	18o25	415++	1440 1	o5519	1o621			E.Essberger
2o631	12o21	52315	98o38	99612	+++++	oo2o3	oo6++	12343			Nürnberg
23675	13o18	2o4o7	98o2o	12919	115o1	+++++	+++++	+++++			Praunheim
2o592	oo721	624o5	98o21	11114	+++++	35223	ooo++	12441			Essen
2o63o	12321	32313	98o2o	99911	9++++	oo4o3	oo1++	11333			Regensburg
2o412	65521	o35o5	99o1o	18117	oo9oo	682o6	oo114	13432			Bremen
23587	oo222	421o5	98o11	12114	+++++	+++++	oo1++	1212o			Bonn
2o59o	o1o22	62211	98o22	o9615	+++++	+++++	oo5++	+++++			M.Gladbach
2o631	12523	72113	98o22	98o9	+++++	322o5	o54++	12124			Braunschweig
2o6o1	o3822	225o9	98o11	o9912	+++++	+++++	oo1++	+++++			Regulus

Nachtrag:

2o594 462o9 Thunfisch 78123 Eis

2o624 4o517 H.Krause 73628 Eis

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

AUG 1960 WEATHER BUREAU

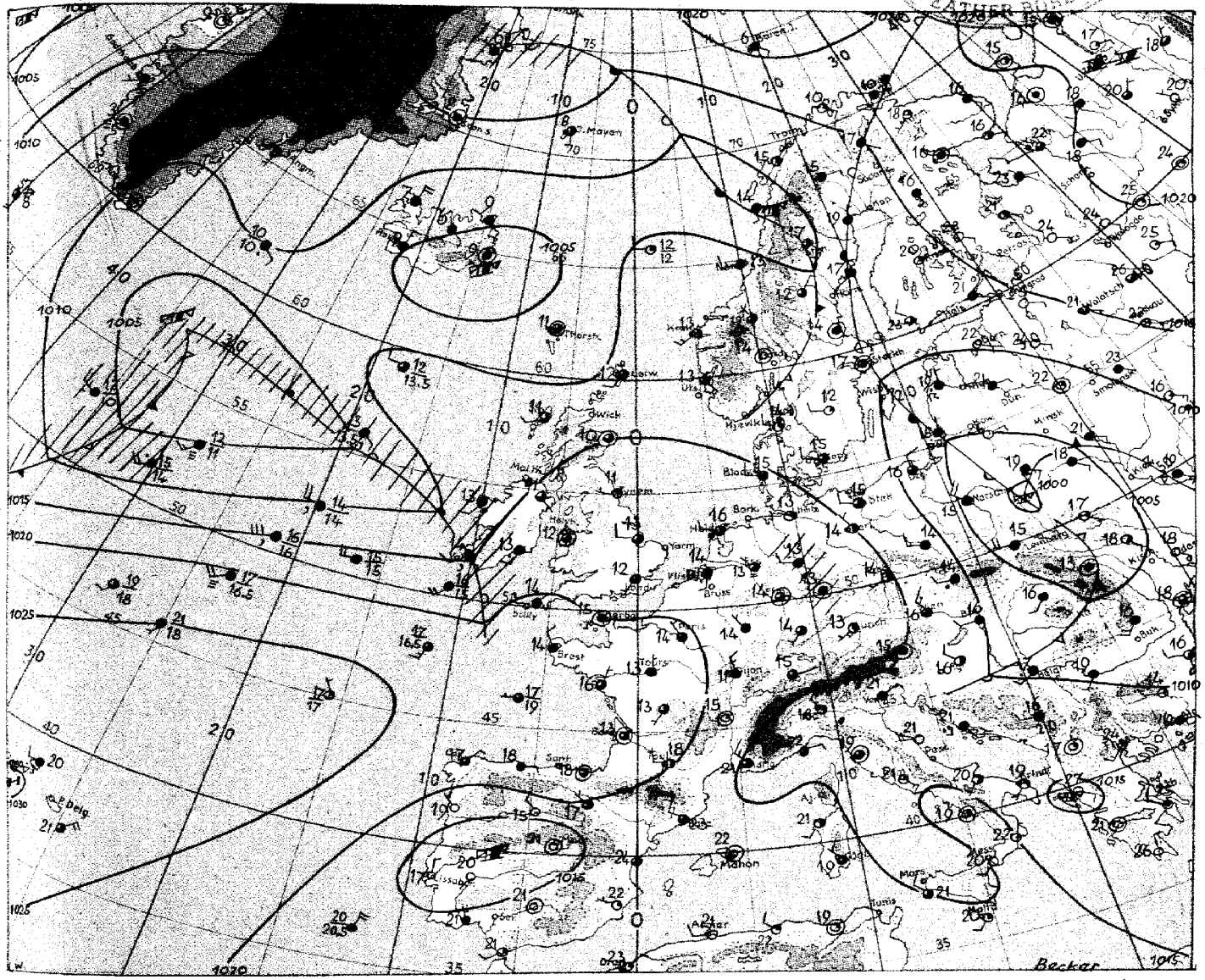
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

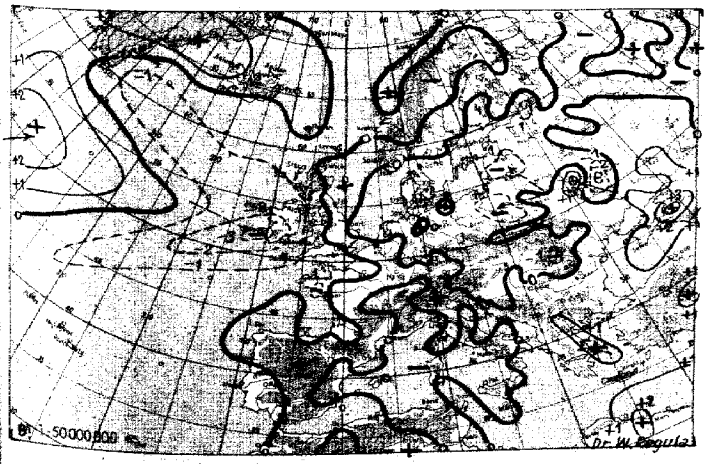
Mittwoch, den 27. Juli 1960

Nummer: 209

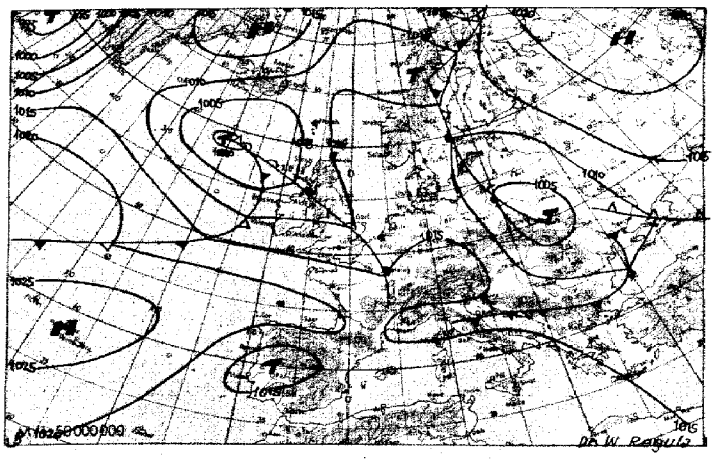
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

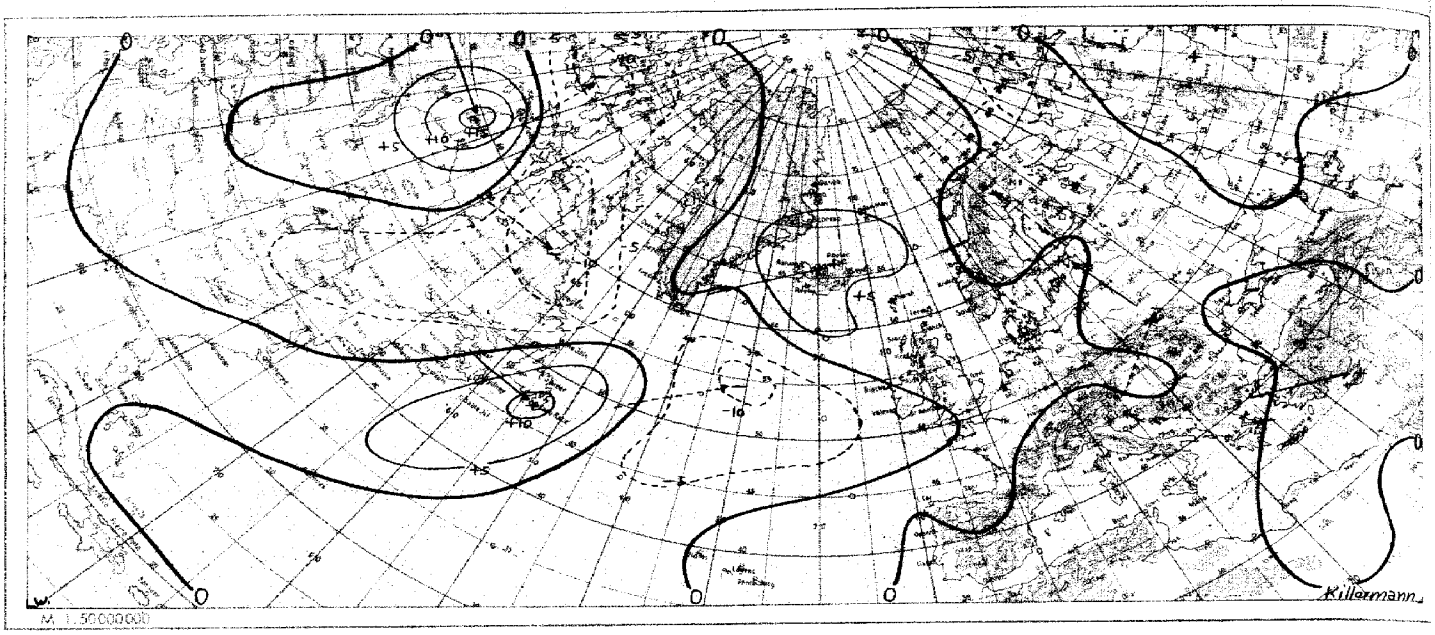


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 28. Juli 60, 6 Uhr



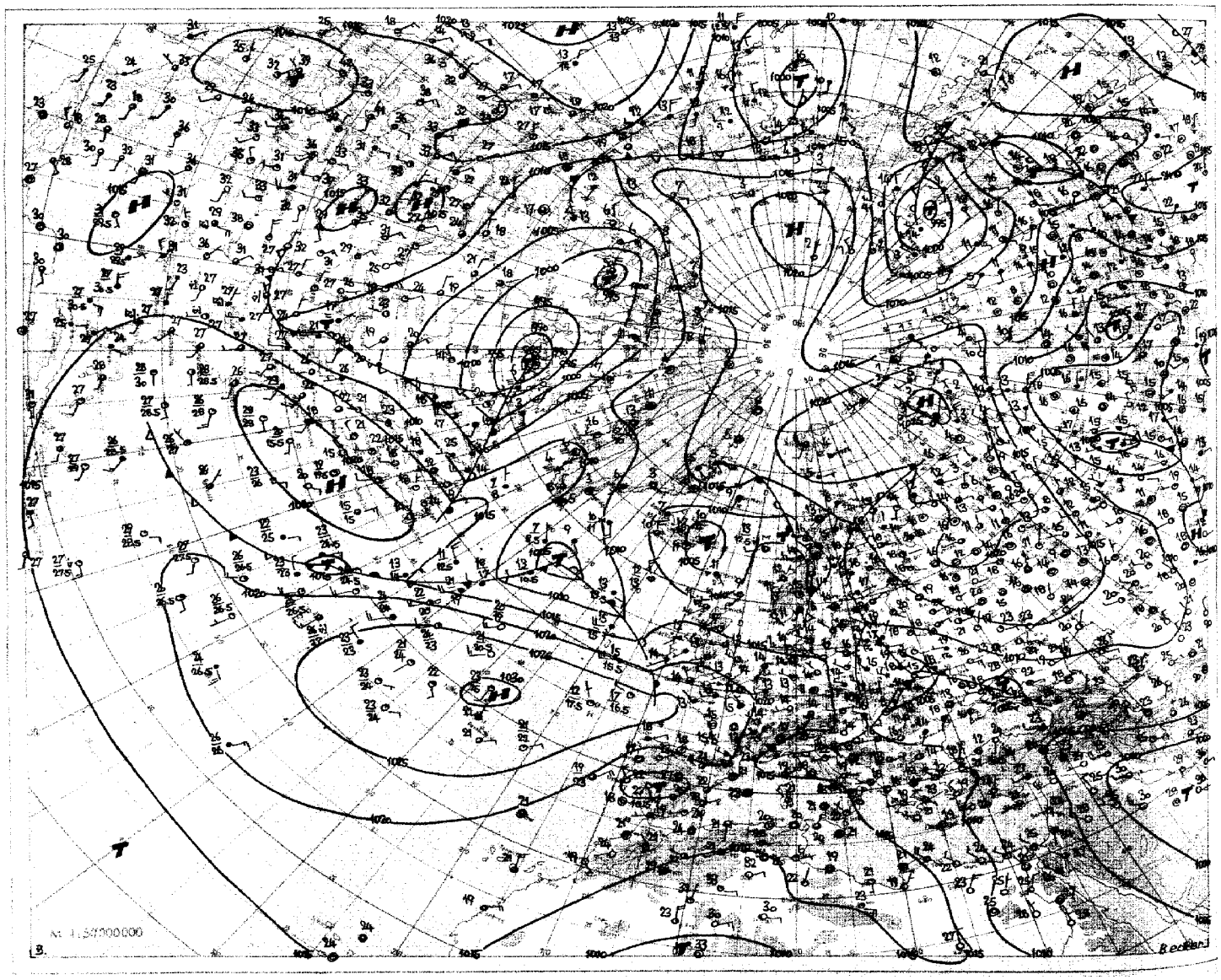
24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,



M. 1:50000000

Wetterlage heute 0 Uhr

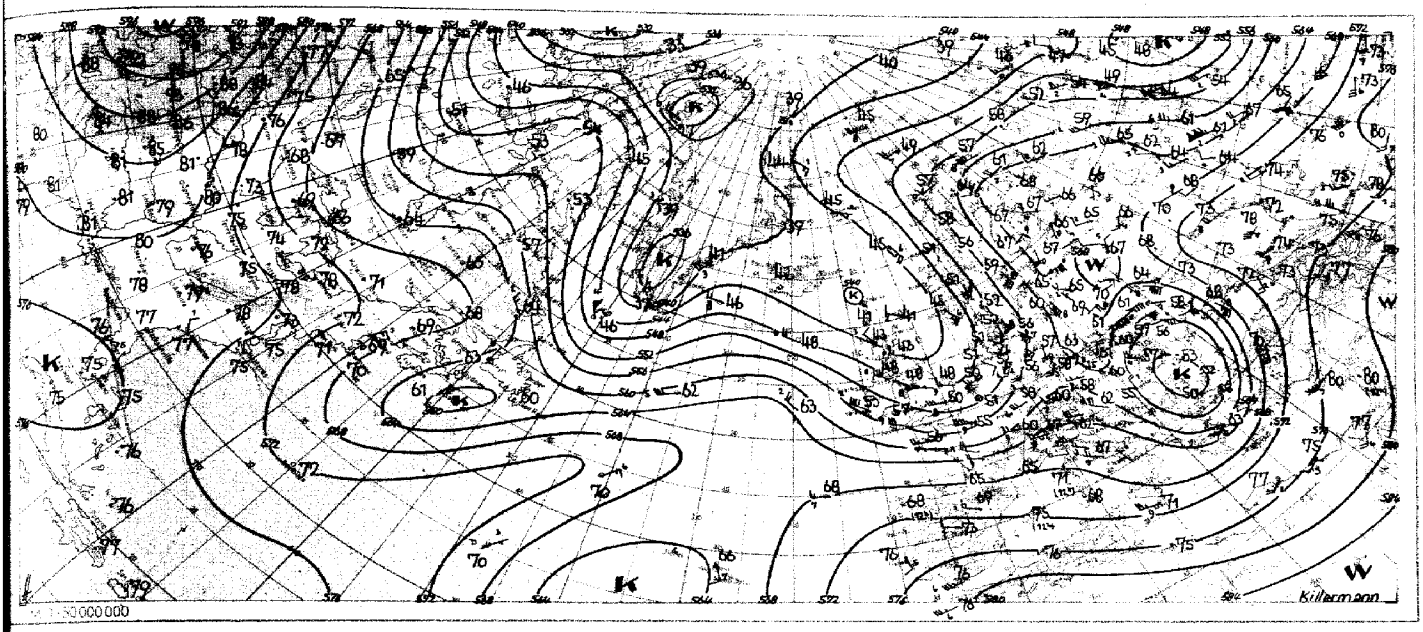


M. 1:50000000

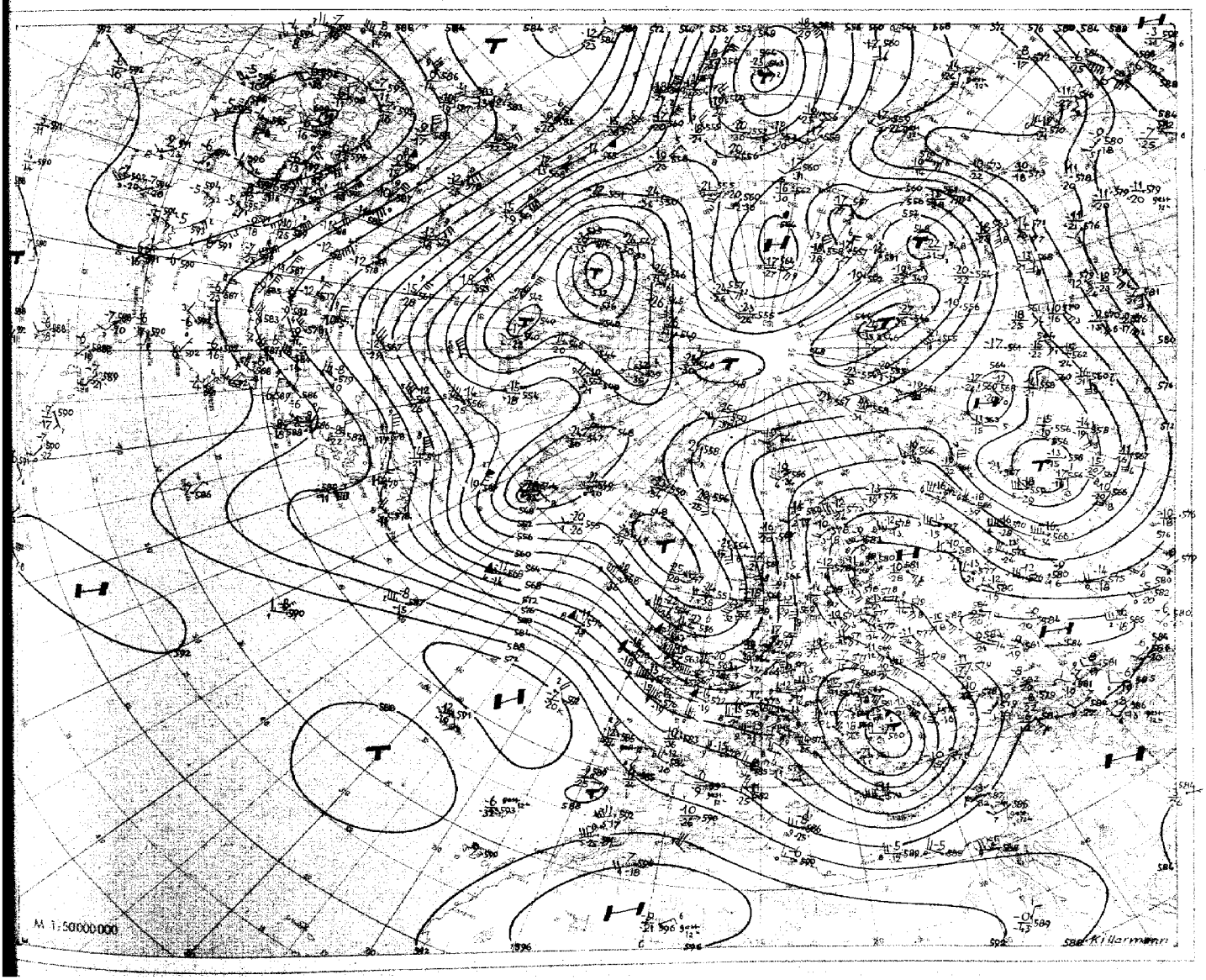
B.

27. Juli 1960

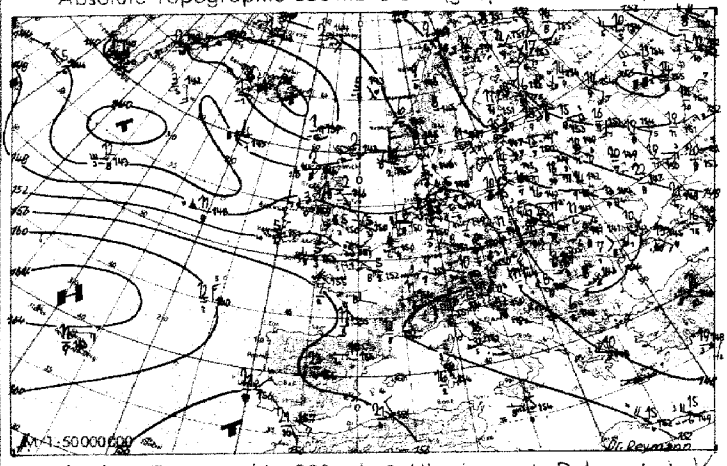
Relative Topographie 500,1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



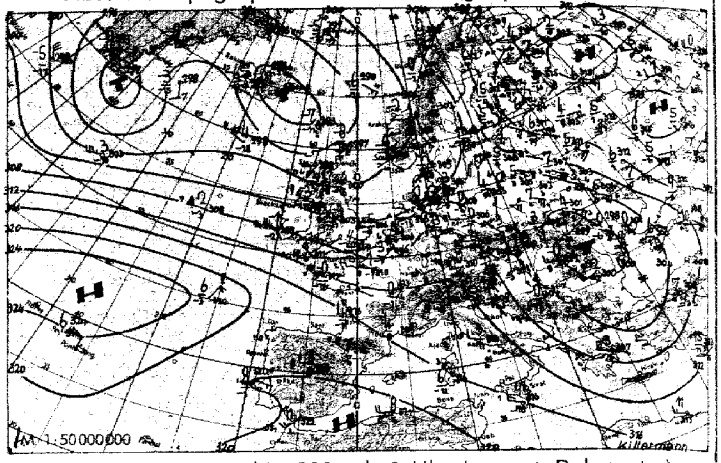
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



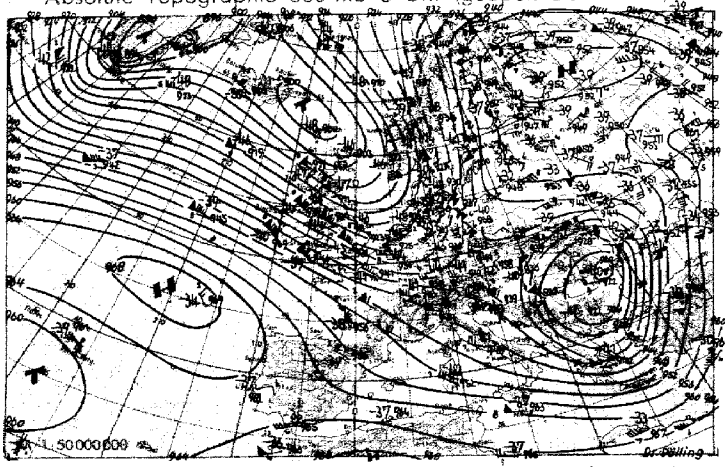
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



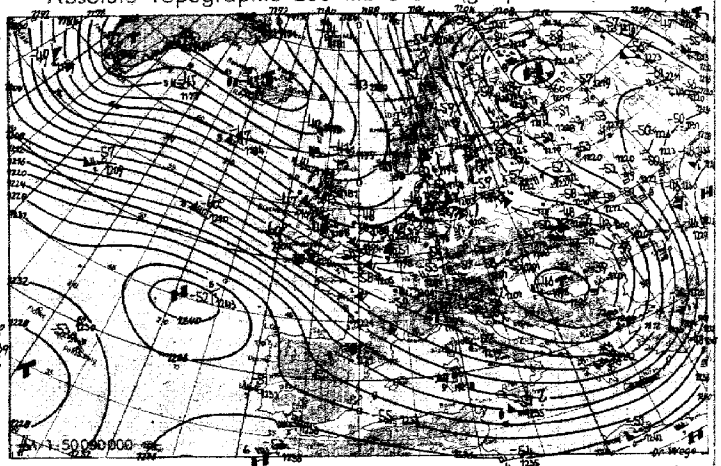
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



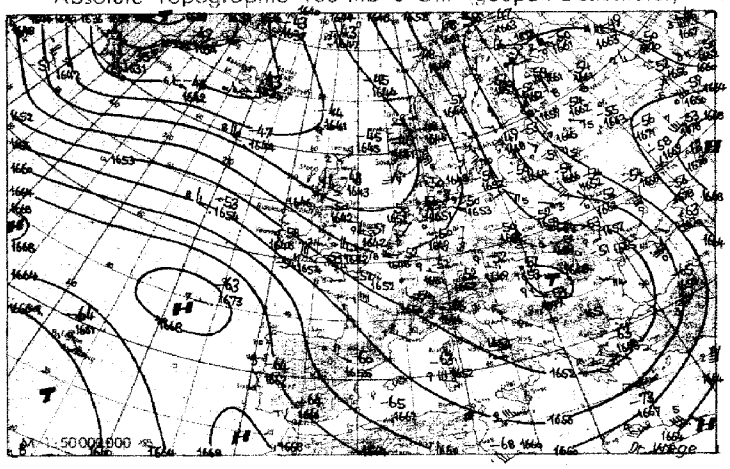
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



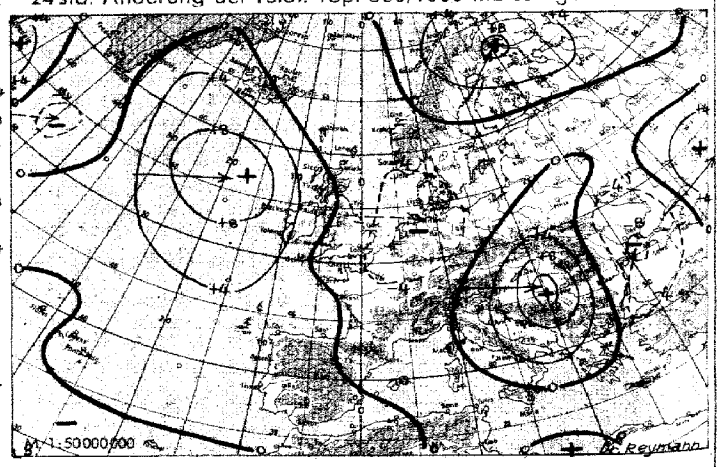
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Mittwoch, den 27. Juli 1960

Der Kaltlufttropfen über Jugoslawien verlagerte sich nach Südosten, doch blieb das zugehörige Höhentief nicht nur für die ganze Balkanhalbinsel, sondern auch für das östliche Mitteleuropa maßgebend. Denn aus der Vereinigung einer Störung von Westen und einer anderen aus dem Osten über Polen entstand dort ein Bodentief, dessen Druckfallgebiet und Bewölkung auf der Nordseite des erwähnten Höhentiefs herumgesteuert, ganz Polen beherrscht. Deutschland kam nach Durchzug der Kaltfront unter den Einfluß eines Zwischenhochs. Dieses wirkte sich jedoch nur südlich der Donau stärker aus. Im übrigen Bundesgebiet machte es sich bemerkbar, daß das Zwischenhoch von einem flachen Höhentrog überlagert ist. Vereinzelt kam es daher trotz des Hochkeils zu leichtem Regen. Der Höhentrog und das zugehörige isländische Höhentief weiteten sich in den letzten 24 Stunden nach Südosten aus und bewirkten nicht nur eine Abflachung des deutschen Höhenhochkeils, sondern auch eine Ausdehnung der atlantischen Frontalzone bis nach Westeuropa, indem über Paris seit gestern der Wind in 500 mb von Südwest auf Nordwest drehte und von 35 auf 50 Knoten auffrischte. Diese Richtung der Frontalzone verhinderte, daß die mittelatlantische Warmfrontwelle nach Osten gesteuert und in den Zirkulationsbereich des isländischen Zentraltiefs einbezogen wurde, was für Deutschland eine entscheidende Wetterbesserung bedeuten würde. Die Warmfrontwelle befindet sich jetzt südwestlich von Irland und wird damit in südlicheren Breiten gegen den Kontinent gesteuert. Das atlantische Zentraltief gewann nur langsam nordostwärts an Raum und konnte trotz des großen Warmsektors kaum an Energie gewinnen. Die Ursache dürfte die geringe Kaltluftadvektion auf seiner Rückseite sein, hervorgerufen durch die starke Warmluftadvektion auf der Vorderseite der dicht folgenden kanadischen Zyklone.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung

Auf der Nordseite des vom Azorenhoch nach Mitteleuropa reichenden Hochdruckkeils nähert sich eine neue atlantische Störung dem Festland. Damit bleibt der leicht unbeständige Witterungscharakter erhalten.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 27. Juli 1960 — Nummer: 209

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC (n. Min)	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC (n. Min)	TTapp	ff ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC (n. Min)	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC (n. Min)	TTapp	ERRTT	ff ff	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	13o1o	75o2o	16315	11500	12212	12808	81o22	16717	12500	12204		22505	80030	17018	11501	13103	22906	77030	16617	12541	14804	-0018				
Westerland	0	019	23o1o	74o11	15017	21470	13216	12710	80021	15518	12400	13305		12510	80026	15819	12400	13103	5280	66031	15717	52400	14601	-0019				
List	16	020	32912	82011	14916	32400	12212	22718	82011	15418	22400	13105	26	12514	80020	16219	12500	11208	52611	60031	16017	52400	13802	-0019	26			
Husum	3	029	62905	70012	15316	68500	12209	33011	75026	15918	32500	11306		12710	80016	16519	12500	11106	027o5	80020	16317	00900	12602	-0019				
Schleswig	44	035	72909	81032	14716	784—	12209	53110	81258	14918	58500	11202		53012	81022	16019	52500	11110	13007	81012	15718	12500	10603	-9719				
Kiel	3	045	72907	70032	14717	785—	11208	72716	80012	15218	785—	11205		42708	81012	15619	42500	10204	13106	81012	15719	11500	09201	-0020				
Norderney	13	113	12907	75010	16317	18500	11106	12807	75028	16718	11501	11204		12909	65026	16919	12500	14202	43009	70011	17017	12582	13201	-0019				
Jever	7	122	52708	82031	16117	52500	12204	52706	83021	16421	52600	11103		63209	82031	16620	3265-	11202	73002	59801	17017	3863-	14304	-9721				
Bremerhaven	6	129	52910	75021	16317	52500	13110	13210	75011	16318	12500	13400		23408	80030	16820	12500	10305	70104	72030	16818	786—	11400	-0020				
Cuxhaven	5	131	43011	75012	15918	42500	13211	23110	75012	16419	22500	14205		13306	75020	17019	12500	13106	43304	75030	16918	40870	11801	-0020				
Hamburg-F.	14	147	72811	82032	19617	78500	12209	72909	82022	15720	78600	12101		13011	82011	16221	12708	08105	13107	82021	16320	12630	09201	-0022				
Lübeck	10	156	52908	70021	15118	52500	12112	72709	80021	15118	785—	12400		63109	81012	16320	68500	11312	13109	82012	15521	14500	11808	-0021				
Emden	0	2812	43105	75011	16418	42500	13207	53006	70031	16520	52500	12101		63306	75022	16519	5856—	13406	63204	65018	16817	58506	15103	-9326				
Cloppenburg	43	216	63005	65020	16818	52550	11107	63107	70026	16821	62600	11400		72907	75022	16620	786—	10503	73004	70612	17116	3467-	13204	-9721				
Bremen	4	224	52906	72012	16617	52400	11005	52910	75022	16521	52600	10801		43208	70031	16621	43600	09201	70000	65038	17119	4863-	13305	-9322				
Soltau	77	235	43008	75021	15918	42509	11209	52606	75031	15820	52500	10802		73209	80012	16219	786—	10204	63207	80152	15919	685—	09602	-0021				
Lüchow	38	253	63403	75022	15217	68431	13107	42504	80012	15121	48500	10000		63007	80022	15621	68500	10305	63002	80022	15919	65700	11303	-0023				
Lingen	21	305	12905	75021	17118	11500	10805	52705	80021	16920	58500	10702							70000	80028	17217	796—	11000	-9121				
Münster	64	313	63105	65022	17317	655—	11008	43206	80021	17121	42600	10801		72805	81021	16821	6863-	10703	73005	65021	16819	786—	11400	-0022				
Osnabrück	95	317	12702	80014	17217	11500	11207	32908	82024	17220	32600	09101		72906	82252	16821	62600	10604	72608	68258	17016	4256-	11302	-9222				
Gütersloh	70	320	62805	80012	17717	684—	13003	52910	82012	17321	51500	11804		62606	80031	17321	686—	10000	63503	82031	17019	4863-	12803	-0022				
Salzuflen	98	325	53107	70012	16918	31542	12208	62709	75032	16721	62500	09400		62806	75032	16321	64660	10804						23				
Hannover-L.	52	338	52707	80012	16217	52500	12107	62711	84031	16219	626—	08201		73008	83032	16420	5875—	09102	72502	75021	16419	786—	11400	-0022				
Braunschweig-V.	81	348	52908	65012	15917	32430	12109	32908	80012	15721	32600	08801		53110	80011	16020	58600	09303	13308	80011	15720	15731	10703	-0022				
Berlin-Dahlem	51	381	83205	56022	14818	864—	16206	82806	56218	15616	874—	15208		63504	68026	15818	58540	13002	23002	68026	15318	22600	15805	-0220				
Berlin-Tempelh.	51	384	83407	58031	14419	884—	15206	83006	56616	15116	854—	15106		73208	68026	15418	5857-	12004	10204	68016	14920	18600	13805	-0320				
Düsseldorf	36	400	62704	56012	17716	61300	13109	53005	62022	17321	42601	10703		73007	60022	17320	786—	11500	72804	60022	17219	5563-	12701	-0021				
Bocholt	25	406	52202	65032	16918	52500	12107	72204	65152	17221	785—	10104		83002	70038	17021	886—	11803	73004	65038	16420	4857-	12705	-9721				
Essen-Mülheim	120	410	52506	40052	17117	524—	14105	73106	58032	17120	625—	13001		82603	58252	17319	785—	13201	72806	58028	17118	756—	12801	-9120				
Kahler Asten □	836	427	93006	01604	50011	9-0—	11206	73309	62286	56012	782—	12205		83407	70032	51714	782—	10105	73005	60018	51012	554—	10803	-9515				
Kassel	158	438	81401	45106	16517	765—	15203	73405	68028	16519	785—	13101		73203	70012	16721	756—	12303	70204	80032	16419	756—	10704	-9121				
Göttingen	150	444	72903	60022	16318	784—	14104	73604	70012	16219	785—	13400		63205	70012	16221	685—	12201	30000	80012	16519	3570o	10201	-0021				
Braunlage	607	452	63107	62012	15215	32539	10104	82005	73032	15515	885—	10303		73206	68022	15916	785—	09105	23202	84012	16015	1570o	08000	-0017				
Aachen	202	501	82006	18102	17714	763—	13307	62704	58022	17318	685—	12805		82707	65032	17220	8097-	10500	82905	62032	17218	4582-	11801	-0021				
Nürburg	626	510	62905	57284	18113	3523o	10208	72905	65034	18114	725—	11103		43208	62012	17417	42501	09201	83202	65022	17616	4451-	09601	-0017				
Köln-Bonn/Hils	68	513	83103	50022	18416	864—	12007	63105	58022	18019	625—	13702		62705	60152	17721	636—	11803	83307	59022	17719	38632	11400	-8022				
Koblenz	96	515	50000	65012	17417	52500	12107	72907	66022	17519	785—	12400		62904	64022	17322	43661	12400	62906	64012	16621	24788	10807	-0023				
Fuhskauten	653	523	73103	30284	17813	761—	12109	72905	60054	17315	784—	11201		53005	60052	16817	4244o	11101	63205	60052	17116	35541	11400	-0018				
Gießen	185	532	62903	58012	16417	65500	14005	72908	62032	15819	785—	12604		72706	70022	15621	68502	09400	70203	70022	15720	45610	10400	-0021				
bei Hersfeld	202	542	62308	59024	16718	62400	14101	63607	60034	16320	62500	14803		83606	62022	16819	755—	12104	43602	65022	16518	00902	13804	-0021				
Wasserkuppe □	921	544	52204	08414	50712	3613o	11206	62204	70034	51214	684oo	10400		63104	66032	51314	53406	11201	73604	65022	50813	54542	08802	-0017				
Ippe-Petrisberg	265	609	52904	60030	18416	52400	12107	72704	65032	18118	785—	12400		72910	68022	18020	22562	11400	82709	65032	17619	14577	11604	-0022				
Deuselbach	479	615	72303	58012	17813	784—	10107	62007	62022	17107	52560	10400		62005	65022	16918	42562	09301	72703	70022	17017	22565	10801	-0019				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	63208	50284	50813	621—	12302	63008	57624	51014	52400	11400		73010	62022	51715	754—	12304	83010	60022	51314	2641-	10400	-0016				
Frankfurt-Flugh.	110	637	53308	65032	16520	52500	13204	62605	72022	16122	625—	12703		72912	65022	16422	2266-	13203	73105	61022	16621	14742	13500	-0023				
Darmstadt	263	639	43005	60032	16818	42400	14101	32506	80022	16421	32500	11400		73207	75032	16421	786—	11400	83206	68032	16719	34647	11302	-0021				
Würzburg	259	655	53303	62021	16119	52600	14103	43206	75022	14822	42601	10609		43117	75012	15221	42700	04303	53314	70032	15720	34762	05104	-0023				
Bad Kissingen	216	658	43403	64024	16319	32530	13501	43003	75024	15721	42600	10805		33207	80020	15324	32600	09400	70103	75021	16220	35731	11709	-0024				
Bamberg	238	670	52902	54031	16119	52540	13701	42904	70011	15122	42640	12708		43608	72011	14523	42700	11604	52908	70032	15321	18731	09305	-0024				
Coburg	336	671	53601	58014	16618	42430	14801	53207	76024	15222	52600	11608		53404	78022	14522	58600	10000						24				
Hof	567	685	43406	70012	14518	42640	10801	73406	70022	14118	6267-	10201		73604	68028	14419	6357-	10201	60206	58028	15816	58586	11305	-9726				
Weiden	396	688	53306	70022	15818	42501	12601	52706	75012	14421	52600	11708		32714	80022	13522	32601	08705	30202	75022	14320	34700	12304	-0023				
Zeiss	363	704	32907	62030	17516	32400	12308	42709	68021	17518	42400	12001		52707	68021	17519	42503	12301	82706	65031	17518	2557-	11802	-0026				
Trabey	569	706	42908	58030	18213	42400	11203	42518	75031	17217	42502	10701		42910	70020	17218	42502	11204						19				
Saarbr.-Ensh.	323	708	53009	60030	17917	52400	11206	53108	65021	17817	52500	11400		63006	65022	17719	42566	11301	73205	65032	17418	1252-	12803	-0020				
Neustadt/Weinstr.	161	723	23207	70020	1582o	12540	10203	72705	70020	16822	62609	09201		62705	75022	16223	42661	09804	72706	75022	16421	42666	11400	-0024				
Weinbiet/Wstr.	553	724	23216	80031	16417	22400	10101	52710	75021	15319	52500	11203		62707	80012	15920	42561	10101	72708	72012	16217	32666	10801	-0022				
Karlsruhe	115	727	62408	65022	17520	3253-	11206	52317	82012	17122	42630	13802		42416	80031	17122	22661	11400	72308	80031	16921	32672	12703	-0023				
Mannheim	97	729	42906	69031	17220	42500	12103	32906	68011	16922	32600	10601		63209	68031	16923	68500	11400	83405	66032	16821	24607	11501	-0024				
Stuttgart-Echt.	405	738	72406	62256	17018	783—	15501	62708	75018	16420	68500	11703		53008	75031	16122	51600	10400	62711	80021	16818	11602	10101	-9722				
Ohringen	248	742	62909	58036	16719	5244-	16000	52912	75036	16022	32602	10703		43311	68022	16322	42600	11203	52905	62012	16021	14746	11201	-9723				
Ansbach	443	755	72702	70022	16418	785—	13703	52103	75022	15222	42601	11805		42703	80012	15023	42600	07400	62903	80022	16020	20972	08304	-0023				
Weißenburg/Bay	422	761	72703	70022	16020	6554-	12704	52412	80022	14823	32542	13707		32812	81012	14523	31502	08501	33010	81022	15720	00902	09305	-0024				
Nürnberg	310	763	52705	60012	16319	58531	14801	43010	68011	14723	32630	11712		62710	70022	14323	52601	11703	63014	75022	15121	38602	10205	-0024				
Regensburg	339	776	52904	65012	15721	58500	13804	62906	70022	15022	685—	12705		62909	70022	14823	53602	12400	33405	75022	15022	22601	09400	-0024				
Gr.Falkenstein □	1307	791	62710	55284	50811	5226o	10203	72910	75024	51113	723—	10101		32709	80022	51215	32402	07000	12907	80012	51114	124oo	07000	-0016				
Freiburg	252	803	70000	65022	18317	774—	16309	63605	70016	17620	58541	14804		53607	82012	17122	42661	14603	70110	82032	17919	54663	12304	-0223				
Freudenstadt □	797	815	73202	56206	52113	6817-	13103	62709	68026	52616	62400	12400		53014	70022	53217	32402	11102	73208	70032	52815	14676	10003	-0218				
Kippeneck □	973	818	93006	01456	52113	9-0—	13203	73210	82026	52415	724—	11400		62913	80012	52616	62500	10400	53206	80022	52414	14502	09201	-0718				
Lahringen	370	826	72702	60206	18417	6737-	16203	53012	80026	17419	52500	13706		52710	80022	16723	52500	10603	53010	75022	17420	34544	10303	-9223				
Stetten	734	836	82707	30105	16514	871—	14406	72911	75025	15816	62402	13801		42913	82012	14919	32501	11402	22915	80022	15916	14602	09402	-9719				
Ulm	480	838	72504	57216	17517	764—	15203	72206	65026	16019	784—	15809		52707	80028	15322	52500	11703	43409	80028	16219	14602	09305	-0122				
Augsburg	480	852	82306	65212	17516	7547-	13201	72509	80806	16319	6857-	14805		32309	80018	15320	32660	14706	62909	80038	15521	12662	11302	-9722				
München-Riem	526	866	72610	60016	17418	785—	15804	52410	70016	16220	58500	14807		72410	70258	15920	785—	15802	52207	70158	16318	5346-	15400	-9722				
Mühldorf	401	875	62704	65012	16819	68509	14006	72603	66022	15621	786—	14708		62608	70022	14722	32539	14706	72401	70292	16316	69503	14205	-1022				
Passau	409	893	62902	60012	16417	62400	15211	32903	70022	14322	32500	14812		32904	70020	13123	12540	14609	52602	70030	14418	50970	14304	-0023				
Feldberg/Schw. □	1486	908	93113	01436	52409	9-0—	09301	92911	00458	52610	9-0—	10202	21-26	72912	14404	52610	22——	10400	73307	04414	52509	32-02	09801	-0811				
Konstanz	399	929	71206	70026	17717	5557-	15002	71201	60216	17418	6847-	15001		70000	60818	16219	6346-	16704	71106	80158	16419	53462	17604	-0420				
Friedrichshafen	401	934	71205	62216	18116	5567-	15003	71503	60618	17517	6857-	15606		71404	75216	17318	785—	16400	71406	82028	17117	43562	15602	-0518				
Langenlen. Lenzfr.	705	946	82407	56626	19414	775—	13400	73602	70606	19015	655—	14601		62203	70018	18317	525—	14602	72005	75038	18216	6864-	13502	-1217				
Oberndorf □	810	948	81804	40616	52514	875—	14503	81803	56616	52716	875—	14808		81802	56616	52816	775—	14001	81802	58616	52616	876—	14702	-9416				
Zugspitze ■	2960	961	93317	00634	08301	9-0—	01202	93615	00614	08602	9-0—	02202		93520	00636	11002	9-0—	02000	93423	00617	10802	9-0—	02602	-0402	26-32			
Hohenpeißenb. □	977	962	93006	01596	51911	9-0—	11305	72507	56206	52514	761—	14201							72909	82818	51612	6346-	11301	-1215				
Germisch-Partenk.	704	963	81602	40616	18114	872—	12406	83605	60606	17715	872—	14802		80201	35626	17116	6722—	14504	71801	70216	17315	7727-	14404	-0816				
Wendelstein □	1735	980	81804	40616	52514	875—	14503	93410	00586	53408	9-0—	08102	23-25	93208	00614	53809	9-0—	09204	53218	82016	53808	3547o	07404	-1010				
Berchtesgaden	542	997	70401	63028	17315	785—	14502	82203	65028	16717	3867-	14601		32507	75011	15719	12760	11804	70000	62216	16317	5867-	14504	-0120				

VI.

Jahrgang: 85 Mittwoch, den 27. Juli 1960 Nummer: 20

Station	Höhe	IIII	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ERRTT gg	ff-ff xx gg	TETTT mmmm	Press
Helgoland	5	015	229o8	7oo2o	17o15	12541	133o4												63oo5	7oo31	16o15	2253o	127o4	ooo15		15812	oc134
Westerland	6	019						428o8	62o21	15614	41400	114oo		33oo7	66o2o	15214	31400	11604	52908	74o31	14915	4243o	118o3	-oo14		——	oo—
List	16	020	627lo	65o32	16515	524o2	123o4												52711	82o22	15315	525o2	124oo	ooo13		15812	oc142
Husum	3	029	427o2	7oo3o	16314	364o4	135oo							527o2	65o22	15914	384o8	11603	328o2	65o11	15714	324o2	128o2	ooo11		1555o9	oc114
Schleswig	44	035	126o5	7oo2o	15814	1o932	123o1	125o5	7oo2o	15712	1o93o	128o1		12907	621lo	15511	12531	11603	22705	7oo3o	15o13	1253o	117o4	ooo11		15209	97o94
Kiel	3	045	127o6	8oo3o	15814	1o94o	69101							12506	56o2o	15612	1o94o	11702	52706	6oo31	15612	20932	118o6	ooo11		1541o	ooo91
Norderney	13	113	53oo6	65o22	17116	11542	112o1												63oo5	7oo22	16316	3243o	115o1	ooo15		16814	oc118
Jever	7	122	42163	66o18	17114	24532	122o1	o26o3	48118	17o11	ooSoo	11701		32602	48100	16911	3o93o	11701	72602	6oo21	16514	1257—	12604	-9711		——	97——
Bremerhaven	6	129	72308	72o18	17115	3457—	133o3	12806	75o18	16414	15600	13607		32910	75o3o	16315	2853o	13501	73106	72o2o	16o15	6854—	118o3	o9714		16512	97112
Cuxhaven	5	131	73oo4	65o32	17o16	58541	133o1												62905	75o22	16115	28441	118o2	ooo14		17212	oc1o4
Hamburg-F.+)	14	147	4oooo	65o3o	16515	2563o	o92o3	5oooo	63o22	16214	5o93o	1o8o4		4oooo	57o32	15912	15751	1o7o3	32704	56o31	15613	15731	1270l	ooo12		15506	oo1o8
Lübeck	10	156	o2964	7oo2o	16116	oo9oo	113o6												22905	65o3o	15o13	1573o	117o8	ooo11		16509	ooo86
Emden	6	288	42962	65o11	17214	3o971	122o4												62605	62o31	16513	625—	11704	62802	65o22	16414	6o93o	13601	1oo13	15612	93o85
Cloppenburg	43	216	8oooo	65o26	17214	756—	121o1																	63oo3	58o2—	16714	5563o	1163o	o9711	15809	97o75
Bremen	4	274	83404	68252	17315	885—	12oo2	32803	56o18	16613	3o93o	11707		6oooo	56111	16811	3573—	10302	30000	56o11	16413	1573o	127o4	19611		16610	o1896
Sollau	77	235	42964	68031	16415	4566o	10264												7oooo	57o1—	15912	755—	128o2	ooo11		15910	96o9o
Luchow	38	253	o3oo5	7oo1o	16o14	oo9oo	115oo												73oo2	7oo31	15213	2577—	1o8o7	ooo1o		16507	ooo5o
Lingen	21	305	7oooo	76218	17416	756—	14102												7oooo	15102	16911	756—	11500	19111		16410	92o65
Münster	64	313	7oooo	65o22	17515	757—	12oo5	72202	6oo22	17314	757—	12701		734o2	6oo28	16814	756—	13705	72903	351o8	16813	657-1	1250o	19112		15211	91o65
Osnabrück	95	317	71662	58o12	17514	757—	131o5	8163	56o22	17213	756—	13703							6oooo	4o1o9	17o13	6o98—	12502	1o412		16011	o4o7o
Gütersloh	70	320	51103	74o12	18115	44631	121o9	8o8o4	56o21	17713	4566o7	127o4		8oooo	48o22	17213	556-7	12605	72503	48o22	17414	7o93—	123o2	-oo12		——	oo——
Selzuflen	98	325																	8o2o1	56612	16413	3757—	125oo	1o313		16212	o3o63
Hannover-L.	52	338	43oo3	7oo31	16713	3573—	111o2	32903	65o11	16513	3o93o	11702		727o3	58o31	16313	3563—	12602	83302	5o216	16413	4567—	11oo1	19712		1616o9	97o76
Braunschweig-V.	81	348	32706	75o11	16215	2563o	113o3	623o6	63o31	16313	2573—	11ooo		725o3	57o32	15713	3577—	11606	83311	58612	15712	3562—	124oo	19712		1641o	97o77
Berlin-Dahlem	51	381	1o5o1	65o1o	15914	157oo	12oo5	o31o4	62o1o	16o12	oo9oo	113o1		131o2	59o2o	1541o	oo9o2	o9667	231o1	56o2o	14812	1o941	118o5	ooo09		15907	o2o27
Berlin-Tempelh.	51	384	3oooo	64o2o	15616	2465o	13oo6	o34o4	63o1o	15614	oo9oo	115oo		132o4	59o2o	14713	oo9o2	11709	43305	62o3o	14414	1o932	118o3	ooo11		16506	o3——
Düsseldorf	36	400	829o2	58o32	17616	35737	13oo3	828o1	6oo32	17515	757—	13701		5oooo	58o12	17213	25732	12703	2oooo	4o1o1	17113	1574o	127o1	ooo11		17109	oo——
Bocholt	25	406	834o2	65o32	17217	855—	133o7	732o2	6oo12	17115	757—	1470l		534o2	56o12	16413	5570o	12707	73402	4o1o2	16612	757—	113o1	ooo11		17208	97o48
Essen-Mülheim	120	410	829o4	56o22	17416	657—	131o1	825o3	56o22	17514	756—	13ooo		4366o2	4o1o2	17313	4570o	12703	12302	2o1o2	17o13	1o94o	125o3	1oo11		1636o8	91o4o
Kahler Asten □	836	427	831o8	4o1o2	5o711	7o97—	o94oo	8316	4o1o2	5o411	856—	o97o3		93oo7	o1472	49610	9-o--	1o7o6	93208	o2436	4941o	9-o—	1o6o2	1951o		116o9	o1oo7
Kassel	158	438	8oooo	7oo22	17o15	856—	133o3	8oooo	65o22	17214	856—	121o1		8oooo	6oo22	16813	855—	12605	82701	3o612	16513	6652—	125o3	19713		16612	91o18
Göttingen	150	444	2oooo	6oo11	17313	2570o	112o5							8oooo	4o1o2	16512	756—	1o6o9	8oooo	351o6	16613	6573—	1270l	19111		1586o9	91o32
Braunlage	607	452	13oo3	7oo2o	1791o	1573o	o82o3												83oo3	75616	15911	5572—	o98o3	o9708		12oo5	97o5o
Aachen	202	501	829o4	566o2	18o16	857—	123o5												72703	4o2o-	17314	754—	114oo	19113		16513	91o34
Nürburg	626	510	836o2	58o22	18713	845—	o93o3			2									8320o	6oo28	17711	6742—	o9603	o9210		1341o	92——
~~Wittnach~~hfd	68	513	8oooo	58o22	18216	4571—	121o3	813o1	58o22	18214	757—	134oo		823o3	566o2	17614	856—	12706	71901	3o106	17514	756—	13601	o9714		17213	97o3o
Koblenz	96	515								2									81802	28106	17o15	5557—	13502	o9715		184——	97o41
Fuchskauten	653	523	7oooo	581o2	18113	35541	1o2o1												8oooo	25616	17211	3567—	1o7o5	19711		1321o	97o69
Gießen	185	532	829o2	66o32	16417	4562—	1o3o4							825o2	66o22	16413	856—	11803	8oooo	56606	16313	2562—	118o2	19213		16812	92o59
Bad Hersfeld	202	542	4oooo	58o21	17613	4566o	113o7												8oooo	251o2	16611	865—	1o7o4	oooo1		1521o	oooo5
Wasserkuppe □	921	544	6366l	65o12	5o911	4556o	o93o5	4361	65o12	5o611	1556o	o88o3		6oooo	62o3o	4971o	6556o	o87o8	8341	66o26	4961l	6642—	o87o3	1971o		12609	97o74
Trier-Petrisberg	265	609	832o2	6oo32	18o16	3552—	114oo	8oooo	57o32	18o14	6552—	11801		8oooo	5o1o2	17913	855—	11603	8oooo	3o212	17713	855—	125o3	19713		16712	97o65
Deuselbach	479	615								2									8oooo	56o22	17o12	5747—	1160l	oooll		1481o	ooo74
Kl. Feldberg/T. □	805	635	83o1o	66o22	5o711	3662—	1o3o1	83oo8	7oo22	5o511	4651-	o88o2		83oo8	7oo22	4951o	864—	o87o7	83208	1o416	4951o	3702—	1o4oo	1971o		1239	97o5o
Frankfurt-Flugh.	110	637	829o4	62o22	16918	45777	131o2	8oooo	6oo22	16715	25737	13803		823o2	6oo22	16514	4567—	12602	7oooo	56o22	16414	4577—	1360l	oooll		18712	ooo78
Darmstadt	263	639	834o6	7oo32	16817	2666o7	114oo												73oo2	57o26	16515	4577—	1250o	19714		17712	97o63
Würzburg	259	655	833o4	56o22	16517	855—	132o3	o33o5	56o21	16614	oo9oo	1340o		831o2	56o22	16413	864—	12804	73105	4o1o2	16213	755—	1270l	oooll		18012	oo993
Bad Kissingen	216	658	6oooo	65o22	17616	3573o	12211												8oooo	13606	16713	3557—	1140o	1o112		17812	o1o83
Bomberg	292	679	834o2	7oo32	16517	5566o2	121o8			2				8oooo	4o1o2	16712	3550o2	11804	7oooo	5688o	16613	4547—	11500	19712		1861o	97o78
Coburg	336	677								2									8oooo	351o4	17112	5557—	1150l	oooio		17409	oo——
Hof	567	685	7360l	58o22	17213	756—	122o7	8oooo	58o22	17611	856—	1160l							73oo3	56o22	16211	5557—	1o8o5	oooll		1460l	97o57
Weiden	396	688	731o6	62o3o	16116	755—	123o9			1				8o5o2	25212	15913	754—	12607	72904	4o1o6	15913	2557—	1140o	19213		17512	92o94
Berus	363	704	832o8	65o22	18o15	8o97—	113o1												62906	56o2-	17o13	15672	1260l	oooi3		15611	ooio8
Tholey	569	706																	7271o	62o32	17413	7o95—	1150l	oooi2		14411	oooi1
Saarbr.-Ensh.	323	708	734o5	62o12	18116	7o97—	111o3	727o1	57022	18o14	7o97-	12803		83oo3	4o1o2	17513	8o97—	12706	73oo2	351o2	17314	1557—	125o2	1oo12		16211	oooi9
Neustadt/Weinw.	161	723	727o3	65o22	17218	45748	1o2o9							825o5	6oo22	16816	3557—	13709	8oooo	58o22	17116	1567—	1320l	oooi6		19014	oooi7
Weinbiet-Wstr.	553	724	827o7	7oo22	16815	5567—	113o1												72904	58o22	17o13	3567—	1153l	oooi2		15712	oooi6
Karlsruhe	115	727	723o6	58o22	17518	3466o2	133o4			2									72311	451o2	17216	7o97—	1330l	oooi5		19014	oooi4
Mannheim	97	729	8oooo	62o22	17219	4552—	121o3			2									7320l	421o2	16815	756—	1370l	1oo14		19212	oooi9
Stuttgart-Echt.	405	738	828o7	65o22	17715	oo9o7	1o2o4	724o4	65o22	17714	oo9o6	1170l		82oo3	65o32	17o13	4566l	11508	72103	6oo12	17o14	756—	1120l	1oo13		16811	27——
Öhringen	248	742	5oooo	58o12	17616	oo9o6	122o5												8294	5oo22	16614	857—	1270l	1oo13		17912	97o88
Ansbach	448	755								1									7oooo	4o1o2	16713	5567—	1240o	oooi2		17611	oooi8
Weißenburg Bay.	422	761	1oooo	75o2o	17514	oo9o2	1o3o7			2				7oooo	66o22	16613	764—	11604	7oooo	56o22	16613	7o97—	1140o	oooi2		16411	oooi8
Nürnberg	310	763	829o4	65o22	16216	257o7	111o4	6oooo	6oo12	16414	5566o2	124oo		7oooo	6oo22	16213	6566o2	11604	7oooo	5o1o2	16214	756—	1210l	ooo12		18411	oooi3
Regensburg	388	776	229o2	65o11	16216	15642	113o4	129o1	62o21	16514	1o94o	1o4oo		429o3	6oo3o	16212	1o942	1o6o5	52901	58o2o	15914	25632	114oo	1oo12		18411	oooi4
Gr Falkenstein □	1307	791	231o5	68o12	51311	224oo	o81o4			2				123o2	58o2o	4965	1220o	o8611	9111o	o1654	491o9	9-o—	o95o5	1970l		11306	97o83
Freiburg	252	803	8oooo	82o22	18617	856—	112o5	612o1	82o22	18516	6566o	118o3		7oooo	82o22	18213	4563o	1o5o7	7oooo	65o22	18114	4563o	1250o	oooi4		18412	o2o45
Freudenstadt □	797	815	829o7	65o32	52413	4557—	1o2o1												823o7	65o22	5o912	3567—	o97o1	1oo11		1381o	o2o68
Kleppeneck □	973	818	334o2	7oo12	52311	154o2	o82o4												73oo5	62o22	5o51o	4553—	o84oo	oooo9		128o8	o7o52
Tübingen	370	826																	8oooo	62o22	18413	4557—	1240o	oooi2		17111	92o61
Welter	734	836	827o6	68o3o	17613	oo9o7	o93o7												72907	57o32	16312	6563—	1o5o1	1oo11		14009	97o59
Ulm	480	838	727o3	58o32	17815	6552—	111o5	827o1	56o22	17714	5552—	1o8o4							627o3	6oo22	17o12	3553o	1o3o3	1oo12		1631o	o1o5o
Augsburg	480	852	332o6	7oo11	17615	oo9o2	112o9	123o6	7oo21	17513	oo9o2	o96o5		727o6	7oo31	16813	7o97—	o97o7	727o7	6oo21	16414	7o97—	1170l	1oo13		16312	97o42
München-Riem	526	866	223o4	7oo12	17914	2566o	132o6	622o3	6oo21	17714	2567—	1360l		524o6	6oo22	16913	2563—	1250o	424o6	58o12	16913	3o941	1240o	1oo12		1561o	97o34
Mühldorf	401	875								1				3oooo	361oo	16513	3o941	1260o	528o2	57o2o	16414	3o942	1240o	1oo1o		1681o	1oo54
Passau	409	891	6oooo	6oo32	15416	3577o	141o6	o21o1	151o2	15713	oo9oo	1380o		126o1	56o32	15811	1o93o	1160l	6oooo	o2424	15712	6o93o	1140o	1oo1o		1730	oooo7
Feldberg/Schw. □	486	908	632o7	75o14	525o8	644—	o64oo			2									932o6	o1434	5160	7-o—	o77o3	1oo96		o9oo4	o8o18
Konstanz	399	929								2									7oooo	6oo22	17614	755—	1240o	1oo13		1651l	04——
Friedrichshafen	407	934	7oooo	82252	17616	5856—	141o2	636o2	81o38	18115	685—	141o3		8oooo	7oo22	17414	6557—	13708	7340l	62212	17413	6857—	1240o	1o213		1621l	o7o4o
Kempten-Leutz.	705	940	816o5	65216	19514	875—	133o5	8oooo	6566o	19o13	875—	12808		7oooo	65o16	18713	4757-	11694	7oooo	3o286	18613	4757-	1240o	11o12		14912	22oo8
Oberstdorf □	810	958								6									8oooo	62616	5o512	775—	1160l	1o411		1461o	o5o92
Zugspitze ■	2960	961	93223	oo457	11oo1	9-o—	o13o2	92725	oo457	o98oo	9-o—	oo81o	26-35	97421	oo454	o85oo	9-o—	oo711	93517	oo458	o815o	9-o—	5o7o4	7o35o	24-34	o1o—	o7ooo 01
Hohenpeißenb. □	977	962								8									72606	65282	51511	756—	1170l	1o211		1316	14o17
Garmisch-Partenk.	701	963	818o1	586o6	17814	6752—	13oo1			6				8oooo	7oo22	17212	6747—	1161o	8361	56626	16913	7732—	1250l	2o612		1431l	14ooo
Weodelstein □	1163	983	93215	oo638	537o8	9-o—	o84oo			8				9291o	oo456	522o7	9-o—	o77o9	73417	4o286	51807	5214—	o76o4	1o5o6		o8206	15oo6
Berchtesgaden	542	987								8									7oooo	65o28	16513	6563—	1260l	19612		15211	o2o19

Schm.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TaTaTa und RRR Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 5 Nr. 209

Mittwoch, den 27. Juli 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_Lh$	$T_dT_dI_ET_wT_w$	1dd P H	3RRTT$_{ss}$
12	1ooo2	52711	68o31	17118	5o93o	141o1	127+1	
15 gestern	1ooo2	32914	68o21	17718	3o93o	122o6	129+1	
18 gestern	1ooo2	33112	79o21	17717	215o1	124oo	131+1	3oooo
21	1ooo2	63oo7	79o21	18o15	+++++	123o3	129++	
00	1ooo2	12812	8oo2o	17615	+++++	128o4	128++	
03 heute	1ooo2	729o9	79o21	17115	1153+	136o5	129+1	
06 heute	1ooo2	625o3	79o22	17116	2253o	124oo	129+1	
09	1ooo2	722o9	68o22	17117	2253o	124oo	129+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	2291o	98o2o	16117	2150o	164oo	129+1	
15 gestern	1ooo3	o31o2	98o2o	16919	oo9oo	153o8	131+1	
18 gestern	1ooo3	7oooo	97o32	17o17	7o92+	162o1	1312+	3oooo1
21								
00								
03 heute								
06 heute	1ooo3	73oo6	98o31	16116	1255+	143o1	13121	3oo51
09	1ooo3	22711	98o11	16316	125o6	142o2	12721	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	o251o	98o2o	16518	oo9oo	122o7	12521	
15 gestern	1ooo4	o2715	98o2o	16517	oo9oo	124oo	12721	
18 gestern	1ooo4	4271o	98o3o	16917	22582	133o4	12721	3oooz
21	1ooo4	329o7	98o2o	17o14	3150o	12701	12921	
00	1ooo4	3271o	98o2o	16614	+++++	1270+	127++	
03 heute	1ooo4	42713	98o2o	16115	2243o	13705	12721	
06 heute	1ooo4	629o8	98o32	16116	2463o	124oo	13221	3oool
09	1ooo4	329o7	98o11	16117	11506	124oo	13221	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	2291o	98o1o	17o16	2160o	114oo	12921	
15 gestern	1ooo5	22905	98o2o	17617	226oo	13206	12921	
18 gestern	1ooo5	72oo5	97o32	17916	4569+	142o3	12ooo	3oo51
21	1ooo5	728o9	97o22	18o16	9++++	132o1	128++	
00	1ooo5	3271o	97o2o	17815	9++++	13802	127++	
03 heute	1ooo5	72913	97o32	17216	9++++	13606	129++	
06 heute	1ooo5	631o6	98o22	17317	3163o	131o1	1312o	3oo52
09	1ooo5	42912	98o11	17o16	225+9	148o3	12921	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_Lh$	O_XO_{app}	$O_TT_dT_d$	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	3o62o	33oo9	72oo9	8oo22	1320o8	754++	oo4oo	o54o8	12o21	14943	
12 gestern	3o62o	33o12	82o12	8oo22	1320o9	854++	oo4oo	o54o5	12o21	14943	
15 gestern	3o62o	33o15	81o12	8oo22	1350o9	854++	oo1o3	o54o6	11921	14933	
18 gestern	3o62o	33o18	71914	8oo22	1280o9	755++	oo8o7	o52o6	11921	14933	
21	3o621	33o21	71711	8oo22	1230o9	755++	oo7o5	o52o5	11721	14933	
00	4o621	33ooo	81615	75152	1171o	895++	oo7o6	o52o5	11621	14933	
03 heute	4o62o	33oo3	81712	75158	1o8o9	895++	4219o	o52o7	11721	14932	
06 heute	4o62o	33oo6	81312	7588o	o981o	895++	oo71o	o5oo7	11322		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	3o565	51oo9	82908	8oo22	144o8	854++	oo8o8	oooo6	11533	13033	
12 gestern	3o565	51o12	82906	69o22	142o8	854++	oo7o3	oooo6	11533	13022	
15 gestern	3o565	51o15	82706	69o22	139o8	854++	oo8o2	o51o7	11533	13022	
18 gestern	3o565	51o18	8271o	69o22	135o8	854++	oo8o5	o51o7	13o24		
21	3o565	51o21	82808	69o25	133o8	854++	oo7o2	o51o7	12722		
00	4o565	51ooo	82704	69o25	1370o7	854++	oo2o3	o52o6	12722		
03											
06 heute	4o565	51oo6	72215	69o22	122o7	754oo	oo51o	o52o7	11822		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	3o528	35509	32oo8	o1444	o9713	355oo	oo7o2	oo513	11833	
12 gestern	3o528	35512	52o1o	o1444	o9513	655oo	oo8o2	oo512	11833	
15 gestern	3o528	35515	923o7	oo454	1oo13	9+o++	oooo5	oo513	11833	
18 gestern	3o53o	35518	72oo6	65o24	o9712	6547o	oo8o3	o5512	11833	
21	3o528	35521	81821	65o22	o8o13	854++	oo717	oo613	11833	
00	4o528	3550o	82o1o	371o4	o6813	854++	oo712	oo513	11933	
03 heute	4o528	3550o	82o1o	371o4	o6813	854++	oo712	oo513	11933	
06 heute	4o528	355o3	92518	oo424	o5413	9+o++	oo115	oo512	12o34	
09	4o528	355o6	82924	63614	o6712	854++	oo314	oo41o	12334	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	3o44o	41oo9	62o23	65o22	2o223	1255o	oo7o3	oo321	12147	
12 gestern	3o44o	41o12	82o2o	65o22	2o223	14477	oo5oo	oo421	12148	
15 gestern	3o44o	41o15	62o25	65o22	2o223	oo9o6	oo4oo	oo321	12149	
18 gestern	3o44o	41o18	22o26	65o22	19823	oo9o1	oo7o5	oo421	12o59	
21	3o44o	41o21	62o24	65o31	19823	oo9o6	oo5oo	oo521	12148	
00	4o44o	41ooo	52o21	63o21	19923	oo9o2	oo2o2	oo421	12147	
03 heute	4o44o	41oo3	22o24	63o2o	19223	oo9o2	oo8o7	oo421	12o41	
06 heute	4o44o	41oo6	82o26	63251	19423	854++	oo3o2	oo321	12o47	

Position E 55.0 N 46.0 W

09	3o35o	48oo9	41816	72o2o	24o25	22561	oo7o5	o532o	11822
12 gestern	3o35o	48o12	21820	72o2o	24126	22561	oo3oo	o512o	11822
15 gestern	3o35o	48o15	3182o	72o2o	23426	225o1	oo7o7	o5221	11822
18 gestern	3o35o	48o18	2182o	72o2o	22726	225oo	oo7o7	o522o	11822
21	3o35o	48o21	62o17	728o2	22226	42562	oo6o5	o5123	11932
00	4o35o	48ooo	61817	72258	22o26	225oo	oo8o2	o5221	11932
03 heute	4o35o	48oo3	21816	72o21	21726	225oo	oo8o3	o5221	11932
06 heute	4o35o	48oo6	31817	72o2o	2o426	2253o	oo714	o5221	11933

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_Lh$	$T_dT_dI_ET_wT_w$	1dd P H	3RRTT$_{ss}$

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo8	o271o	98o1o	16118	oo9oo	122o2	12721	3oooz
	1ooo8	2259	98o3o	16216	9++++	142o1	125++	
	1ooo8	228o9	98o2o	16115	245++	144oo	128+o	
	1ooo8	127o9	98o1o	15614	1o94o	128o5	12721	3oo55
	1ooo8	52611	98o31	15316	4555o	117o3	12621	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1ooo9	628o9	75o31	15116	3856+	152o2	1282o	
	1ooo9	228o9	8oo2o	15918	1254+	142o2	1282o	3oooz
	1ooo9	22711	75o2o	15916	9++++	144oo	127++	
	1ooo9	o27o9	7oooo	15916	9++++	144oo	127++	
	1ooo9	327o7	62o32	15914	9++++	134oo	127++	
	1ooo9	527o7	65o31	15115	5o93o	137o4	1272o	3oo53
	1ooo9	43o1o	7oo31	15117	22555	134oo	13o21	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1ooo6	42812	98o22	15o18	2253o	144oo	12822	
	1ooo6	627o8	98o32	15618	1253+	153o6	127+1	
	1ooo6	12812	98o12	15319	125oo	148o3	128+1	3oooz
	1ooo6	13o1o	98o1o	15217	9++++	146o1	13o++	
	1ooo6	o2914	98o1o	15217	oo9oo	144oo	129++	
	1ooo6	2321o	98o3o	15216	225oo	134oo	13221	
	1ooo6	23212	98o2o	14716	225oo	138o5	132+1	3oooo
	1ooo6	32811	98o3o	14316	225o2	127o4	128+1	

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_Lh$	O_XO_{app}	$O_TT_dT_d$	1dd P H	1dd P H	QSSss
3366o	o18o9	31615	7oo2o	o9814	28444	4121o	oo311	11621	12o44	
3366o	o1712	51516	7oo11	1o414	28442	313o6	oo311	11522	12o33	
33659	o2o15	71414	7oo32	11213	4564o	311o8	oo111	11522	12o32	
33659	o2218	71211	65612	11213	3337o	oo4oo	oooo2	11322	12o32	
3366o	o2221	711o9	65256	11o12	6936o	oo6o2	oooll	11121	11831	12352
4366o	o21oo	72508	65256	1o913	7937o	oo7o1	oo111	1252o	12352	
43659	o2oo3	42509	65o11	1o512	494oo	oo5o4	o5o1o	12521	12353	
4366o	o21o6	2261o	7oo21	1o412	284o1	oo8o1	o5oo9	12621	12342	

Position I 59.0 N 19.0 W

3o59o	194o9	52919	98o18	o9712	5156o	oo213	o52o8	12949		
3o59o	19312	72922	98o28	1o613	785++	oo2o9	o51o8	12748	13o+7	
3o59o	19415	22822	98o11	11812	2257o	oo112	o52o9	12849	12845	
3o589	19318	52721	98o21	11513	5850o	oo7o3	o51o7	12848	126+6	
3o589	19221	62818	98o22	11612	6850o	oo2o1	o51o8	12848		
4o588	1910o	63o14	98o12	11912	5850o	oo2o3	o52o6	131+3	126+6	
4o589	192o3	32812	98o1o	11612	325oo	oo8o3	o52o1	12933	127+5	
4o588	192o6	7281o	98o31	1o712	3850i	oo7o9	o53o7	128+1	13o45	

Position J 52.5 N 20.0 W

3o526	194o9	82721	97o22	19614	885++	oo3o1	oooi2	12533	12845	
3o527	19712	82617	976o6	19314	3642+	oo8o3	o5211	12533	12845	
3o527	19715	82217	96616	17614	863++	oo817	o5312	12445		
3o527	19618	82522	96616	14215	863++	oo834	o5114	149+5		
3o528	19521	8262o	96636	13415	863++	oo6o8	o5o15	12535		
4o528	19500	82522	97216	12215	863++	oo812	oooi5	12535	122+4	
4o528	195o3	82622	96515	1ooi5	863++	oo722	oooi5	12535		
4o528	194o6	8262o	96505	o9614	864++	oo6o4	o5o14	149+6		

Position K 45.0 N 16.0 W

3o45o	161o9	5o2o9	75o22	27o17	5560o	oo3o6	o5111	11o41	13o52	
3o449	16312	2o31o	8oo32	27817	2850o	oo2o8	o5213	1o141	13o52	
3o449	16315	1o41o	8oo1o	28117	1850o	oo2o3	o5213	1o141	13o62	
3o449	16518	2o4o7	8oo21	27518	2560o	oo8o6	o5113	1o141	13o62	
3o45o	16421	2o2o7	75o2o	27918	2561	123o4	o5113	1o141	13o62	
4o45o	162oo	233o7	7oo2o	28617	2561	oo1o7	o51o5	13641	13o62	
4o45o	163o3	333o7	7oo3o	27717	3551	oo7o9	o5114	13541		
4o449	1626	33oo8	7oo2o	27217	3551	oo6o5	o5o14	1344i	13o62	

Nachträge u Berichtigungen

43666	o21oo	9oo73	91313	91325

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 209 — Mittwoch, den 27. Juli 1960

Meldungen vom 26.7.1960

YQLLL	LL666	Ndaff	VVwwW	PPPTT	NhCLh	DXsapp	OTTTT	1d1d1H1H	1d1d1H1H	QSSss	
33556	o47o6	52719	98o31	13o15	oo93o	744oo	ooo13	12722			Poseidon
33561	o4oo9	62815	97o32	13o15	1247o	744oo	ooo13	12822			Poseidon
33565	o3312	62711	97o22	13o15	1147o	744oo	oool2	12722			Poseidon
33568	o2615	42912	98o12	13o15	1243o	744oo	oo113	12922			Poseidon
33572	o1918	2791o	98o11	13214	1244o	742o2	ooo13	12922			Poseidon
33576	o1221	27906	98o2o	13414	1247o	742o2	o5112	12922			Poseidon
33564	oo4o6	628o9	98o22	11o14	1967o	oo3o5	oool3	12631			Meerkatze
33564	oo2o9	42713	98142	11914	1353o	612o9	o5o12	12721			Meerkatze
33564	oo312	226o9	98o22	12514	2o838	212o6	o5112	1272o			Meerkatze
33561	oo115	12614	98o1o	13o15	1o878	532o5	oo111	12621			Meerkatze
33557	oo618	619o9	98o32	12814	6o87o	548o2	oool2	149+1			Meerkatze
3356o	oo921	425o7	98292	13o14	33560	743o2	o5o11	149+o			Meerkatze
3o585	oo7o6	833o3	978o2	11814	884++	522o2	o5111	149+1			A.Dohrn
3o582	oo9o9	833o4	97158	12114	884++	422o4	o5111	149+1			A.Dohrn
3o583	o1512	327o6	98o1o	12114	2243o	624oo	oo11o	12721			A.Dohrn
3o584	o2o15	3990o4	9815o	12214	2953	622o1	o5110	149+1			A.Dohrn
3o586	o1918	4231o	98o2o	12514	3953	1223	oooo1o	12321			A.Dohrn
3o41o	66800	o34o1	98o2o	19516	oo9oo	68214	oo115	13400			Bremen
3o37o	55400	82115	97818	16o22	9++++	64715	o5521	12134			Bischofstor
3o266	47600	2o9o5	98o2o	23o25	21400	+++++	+++++	+++++			Emsstein
3o5o2	34900	92415	95434	18o16	9++++	27400	oooo6	124++			Hanseatic
3o419	54700	7363	98o22	1372o	oo97o	26400	o5o17	136++			Berlin
3o592	o12o6	827o2	98o22	12113	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
3o621	o9oo6	42313	96811	o5112	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o422	525o6	8o213	98o22	11718	9++++	26708	o5417	1o2++			Berlin
3o63o	4oooo8	999o2	91474	99803	9++++	9170l	o51++	199+o			Saarbrücken
3o618	132o9	22311	98o28	o2312	+++++	+++++	ool++	123+1			Jupiter
33568	o29o9	525o5	98o22	13915	+++++	+++++	ool++	125+1			H.v.Hoff
33654	o9lo6	7oooo	98o21	12214	45434	+++++	+++++	+++++			Praunheim
33572	o27o9	724o2	98o21	12815	9++++	352o6	ool++	12441			Essen
3o597	488o9	827o9	98656	1o9o6	+++++	+++++	ool++	+++++			Saturn
3o59o	36oo9	719o5	98o12	13o68	+++++	+++++	oo5++	11932			Thunfisch
3o641	527o9	899o1	96424	12208	+++++	+++++	+++++	+++++			Mainz
3o673	553o9	8oooo	9 o22	125o5	+++++	+++++	o53++	1oo+o			H.Everling
3o63o	113o9	421o9	98o21	o2814	+++++	+++++	oo5++	12223			Frankfurt/M.
3o618	o84o9	422o5	98o31	o7111	+++++	+++++	oo2++	1o2+2			Regulus
3o615	o91o9	22218	98o1o	o6112	9++++	35213	o52++	122+2			Regensburg
3o633	12oo9	625o5	98o22	o2612	22451	62213	oo3++	12521			Albatros
3o592	o1211	425o9	98o2o	12513	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
3o624	4o511	917o7	92454	11803	9++++	o12o6	o55++	11721			H.Krause
3o631	12312	72oo9	98o22	o151o	9++++	32 o9	o54++	12o23			Braunschweig
3o63o	4oo11	899o2	98o22	12606	9++++	15228	o58++	199+o			Saarbrücken
3o679	56o12	9oooo	98o22	12806	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
3o425	5o512	8367	961o4	11615	863++	2521	o5114	136++			Berlin
3o589	37412	7182	98o28	1o7o7	+++++	+++++	o54++	118+o			H.Homann
33572	o2o12	725o5	98o22	14215	+++++	+++++	oo2++	125+1			H.v.Hoff

YQLLL	LL666	Ndaff	VVwwW	PPPTT	NhCLh	DXsapp	OTTTT	1d1d1H1H	1d1d1H1H	QSSss	
3o59o	34812	518o2	984o2	1366	+++++	+++++	+++++	+++++			Thunfisch
33567	o3512	824o5	98o22	13415	9++++	352o6	ool++	12441			Essen
3o3o9	13712	834o5	98o22	2oo22	8647+	+++++	+++++	+++++			Nestor
3o6o9	o7912	125o9	98o2o	o8512	9++++	35216	ooo++	125+1			Regensburg
3o593	oo412	427o9	99o11	12515	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
3o4o2	33412	111o3	99o2o	29624	12600	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o667	24112	828o9	98o22	o82o6	866++	oo2o2	o53++	+++++			Minden
3o63o	12o12	521o5	98o22	o3412	+++++	+++++	oo2++	149+2			Dohrnbank
3o523	52o12	83614	98o22	148o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o37o	58112	834o9	98216	15625	9++++	64216	o512o	12733			Bischofstor
33643	o7612	8o2o5	986o2	12o14	8o92+	+++++	+++++	+++++			Praunheim
3o37o	56606	72618	98152	13825	9++++	643o3	ooo23	12635			Bischofstor
3o576	19812	72827	98o22	13814	55450	66216	oo21o	+++++			Göttingen
3o352	36612	2o5o5	99o2o	27o24	9++++	56400	o52++	1o5+1			Vegesack
3o198	61712	4o713	99o31	17929	3152+	+++++	+++++	+++++			Perseus
3o637	53o15	834o9	97o22	1o5o4	+++++	+++++	o51++	+++++			G.Dahrendorf
3o643	53415	8o1oo	961o4	113o6	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Meins
3o679	56o18	399o2	98o21	118o7	+++++	+++++	oo2++	+++++			C.Wiederkehr
3o319	48318	41811	98o31	22225	416++	56ooo	o5522	11821			Bremerhaven
33579	oo618	325o5	98o11	14415	+++++	+++++	oo2++	125+1			H.v.Hoff
3o625	16718	12812	99o21	o2913	+++++	+++++	oo3++	128+1			Jupiter
3o413	31218	117o3	99o2o	3ooo22	11600	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o668	24718	8o213	97522	o87o6	874++	oo2o6	ooo++	+++++			Minden
33524	o3518	823o8	99o31	17o17	8o47o	1462	oooo13	12321			Bagdad
3o593	o1o18	323o5	99o2o	11813	+++++	oo4oo	o52++	+++++			Karlsruhe
3o632	39818	327o5	98o11	999o7	9++++	9170l	o57++	128+o			Saarbrücken
3o438	3o114	o21o2	99o2o	3o223	ooooo	1552	oo3++	+++++			S.v.Utrecht
3o589	34818	813o2	98o22	1o2o9	+++++	+++++	o51++	113+o			H.Homann
3o368	6oo18	335o7	99o2o	17525	+++++	642o5	o5o15	135+2			Bischofstor
3o6o1	o6218	22213	98o2o	1o213	+++++	351o7	ool++	122+2			Regensburg
3o526	5o118	8o513	98o22	1559	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
3o589	1oo18	62618	98258	o9231	63+++	+++++	+++++	+++++			Poseidom
3o431	48518	8o113	97284	1oo14	8o91+	2650o	oo113	123+4			Berlin
3o262	37118	3o611	98o11	18o25	313++	144o1	o5519	1o62o			E.Essberger
3o631	12o21	52413	98o11	o3212	+++++	oo4oo	oo5++	12432			Nürnberg
33576	o2821	328o5	98o2o	14o14	2247o	74+++	oo3++	1282o			Stuttgart
3o597	o5221	62213	98o32	11114	+++++	342o9	o5o++	122+2			Regensburg
3o64o	1o721	816o5	98o28	o491o	+++++	+++++	ool++	1o2+1			Regulus
3o631	12321	721o7	98o22	o2412	+++++	622o2	o51++	12o23			Braunschweig
3o643	12522	899o2	98o22	o4oo9	+++++	+++++	o58++	+++++			H.Davidsen
3o63o	11322	418o5	98o11	o5813	+++++	+++++	oo3++	12o22			Frankfurt/M.
3o619	o5122	615o9	98o31	o9o12	+++++	+++++	o55++	+++++			M.Föcher
33555	o5722	427o5	98o11	15615	+++++	+++++	o5o++	1272o			Bonn
33632	o5918	428o2	98o11	12814	22535	+++++	+++++	+++++			Praunheim
3o63o	12o22	426o5	98o21	o3911	+++++	+++++	ooo++	126+1			Dohrnbank
3o592	oo523	123o2	98o2o	13113	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
33585	o1222	o17o3	98o11	12215	+++++	+++++	oo5++	+++++			MG.-Gladbach

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

3o63o 4oooo8 Saarbrücken - große Eisfelder

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

PZ 6615 A

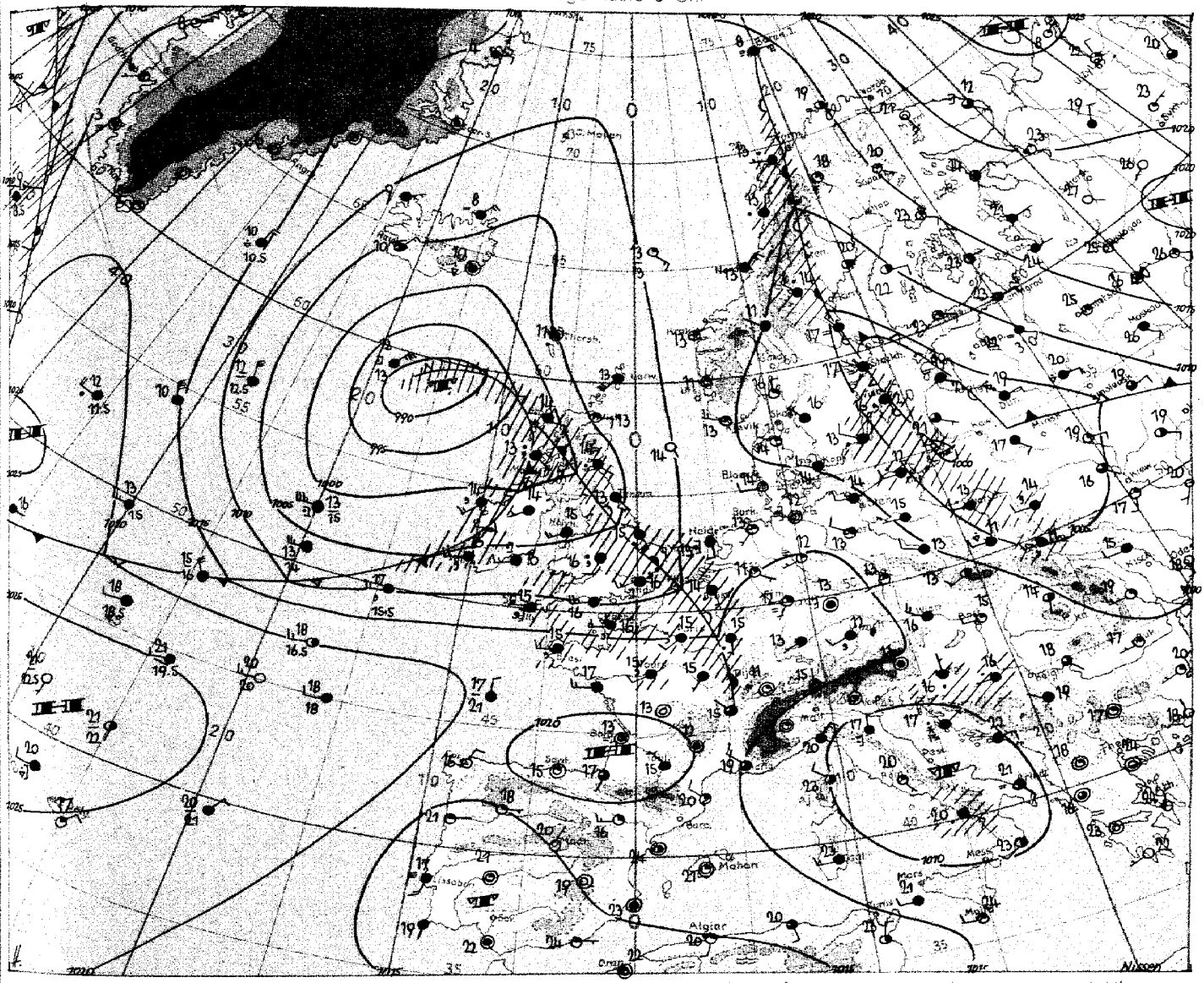
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

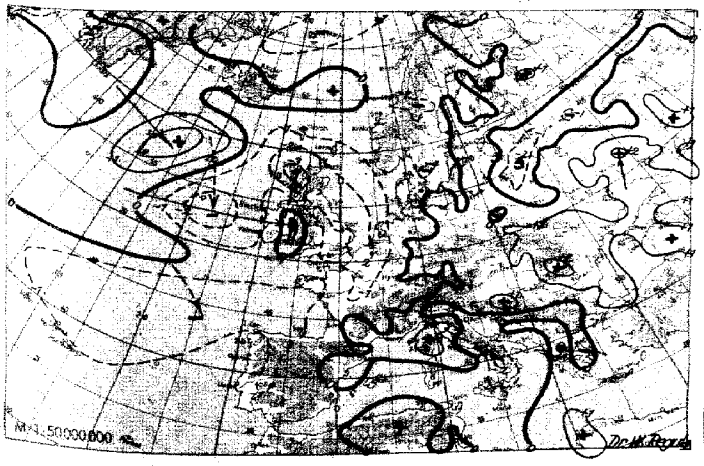
Donnerstag, den 28. Juli 1960

Nummer: 210

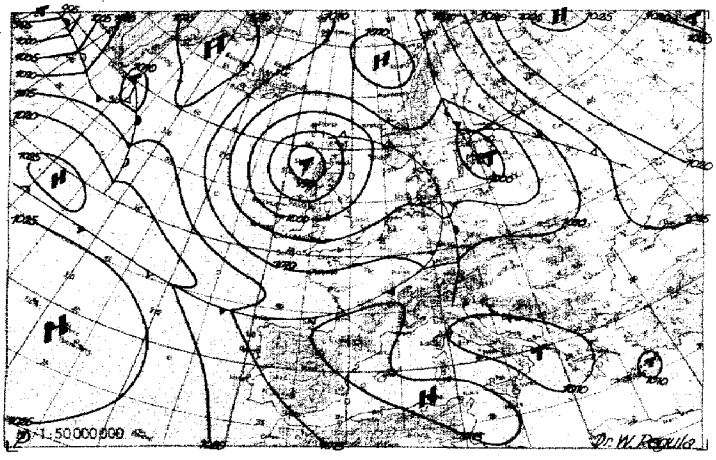
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

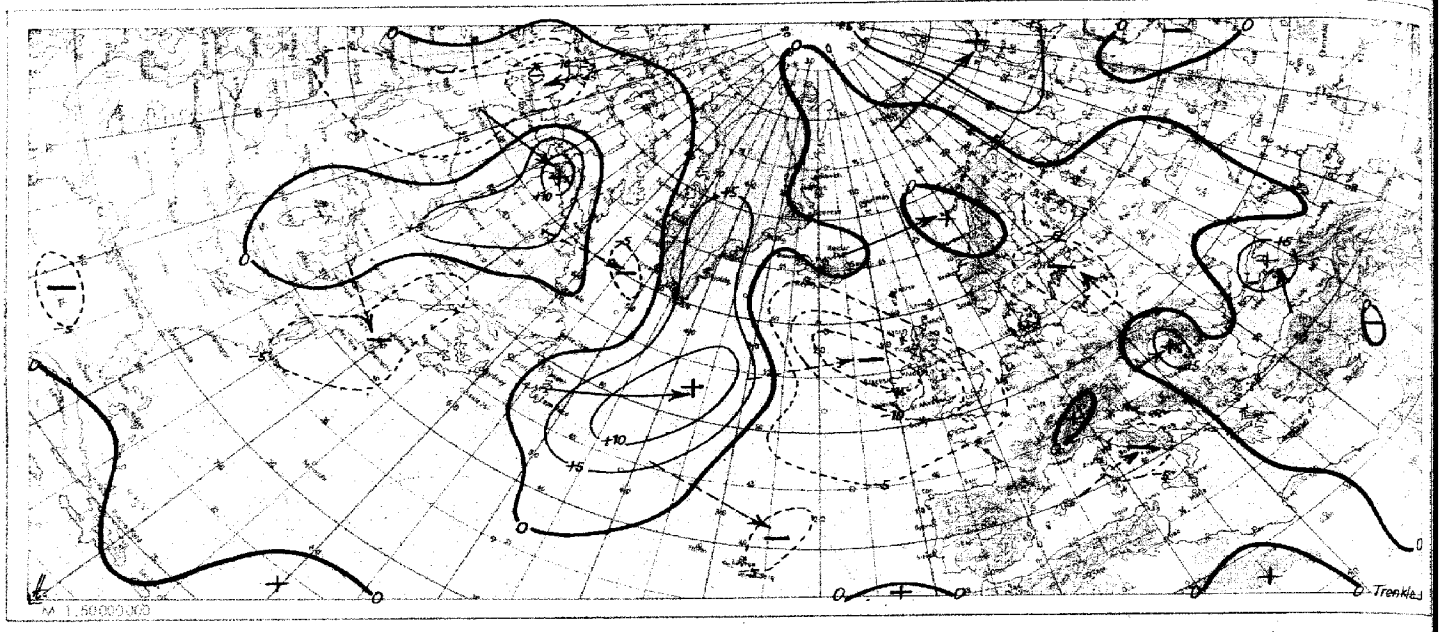


Vorhersagekarte für Freitag, den 29. Juli 1960, 6 Uhr

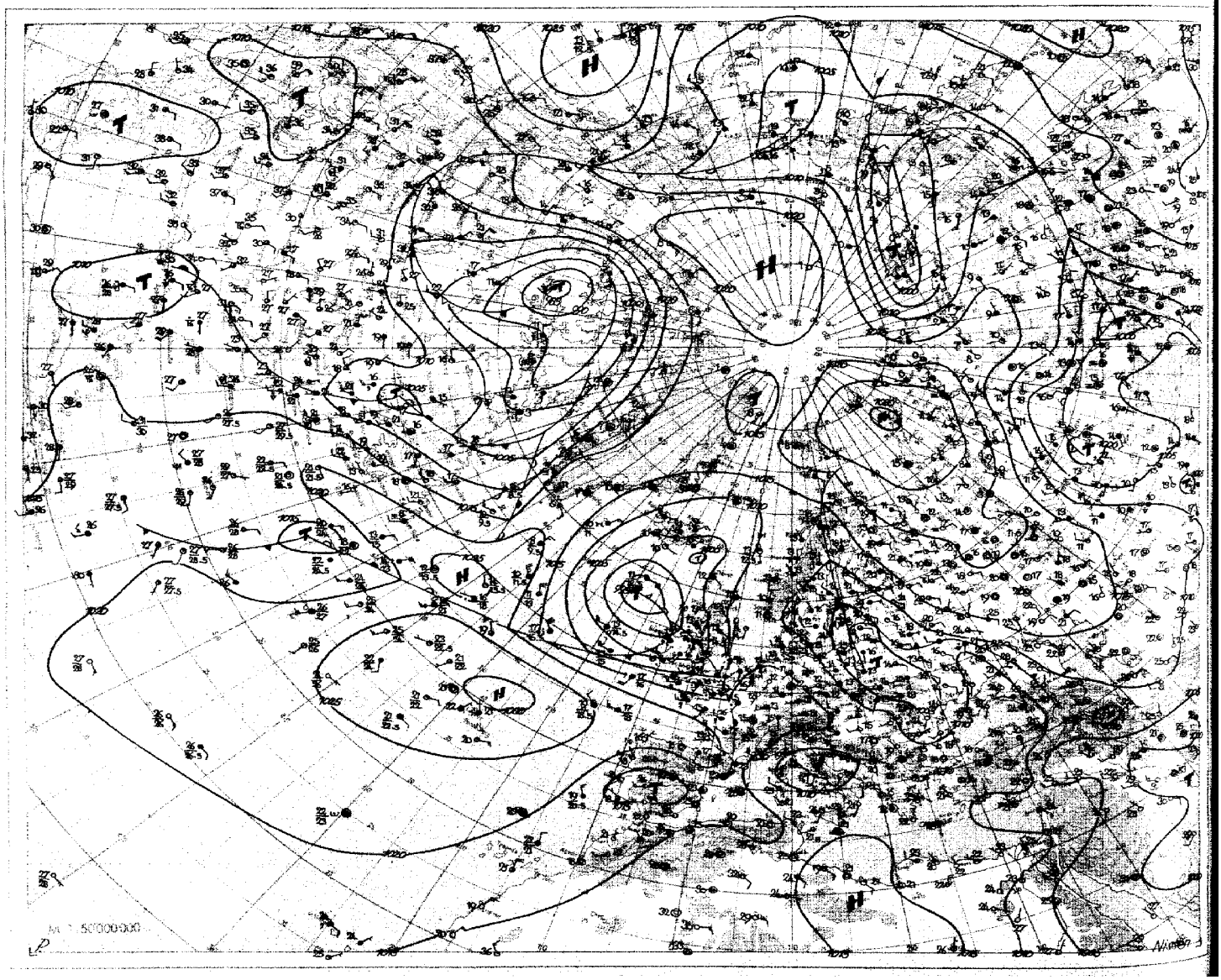


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

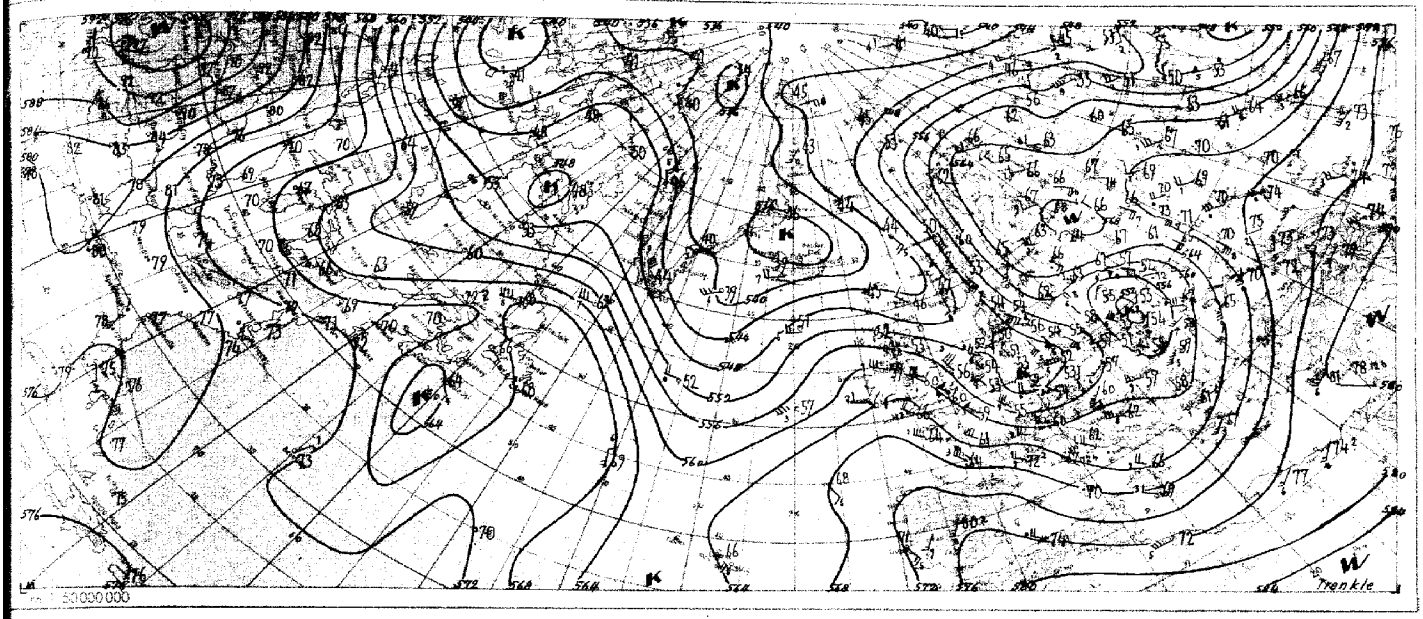


Wetterlage heute 0 Uhr

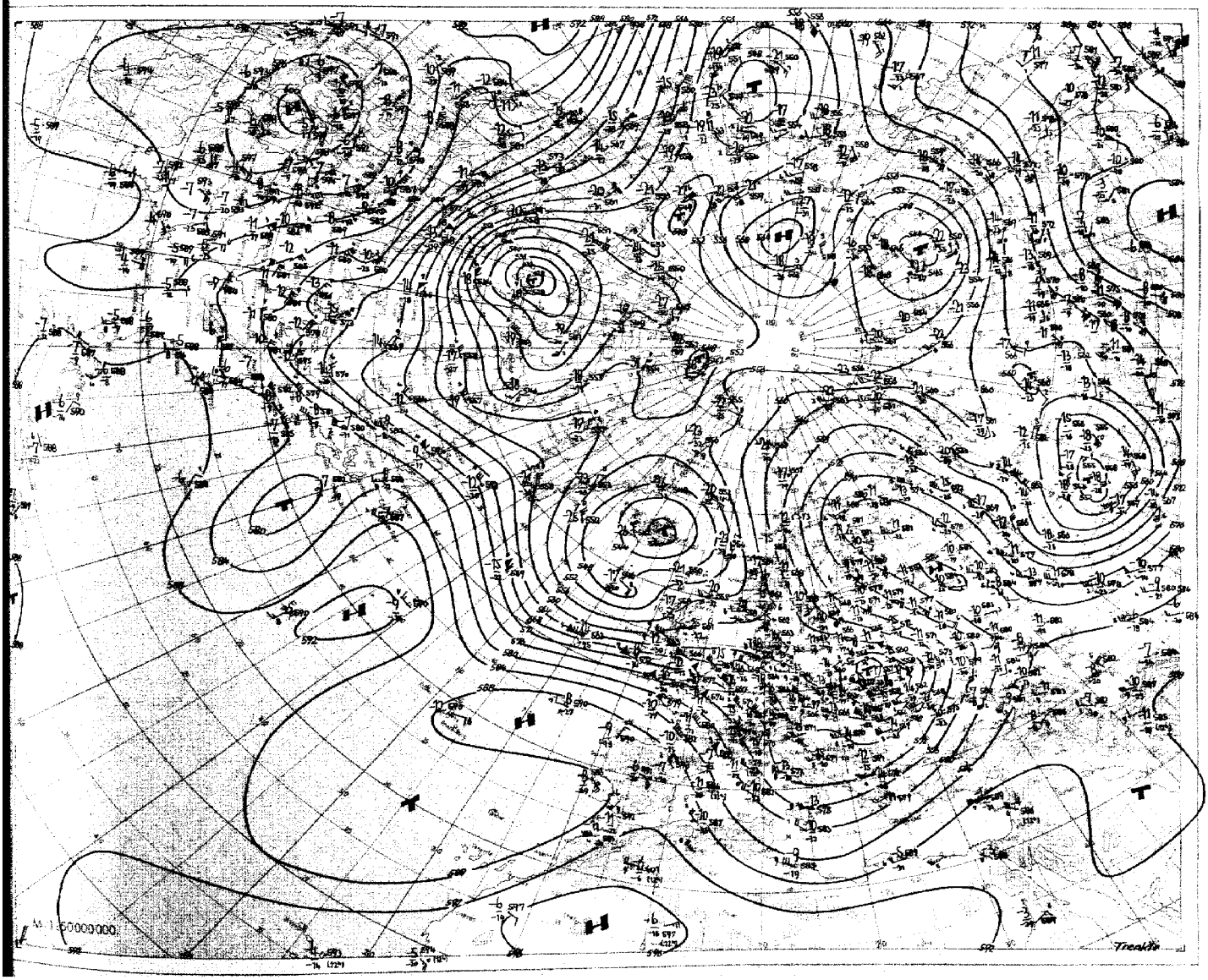


28. Juli 1960

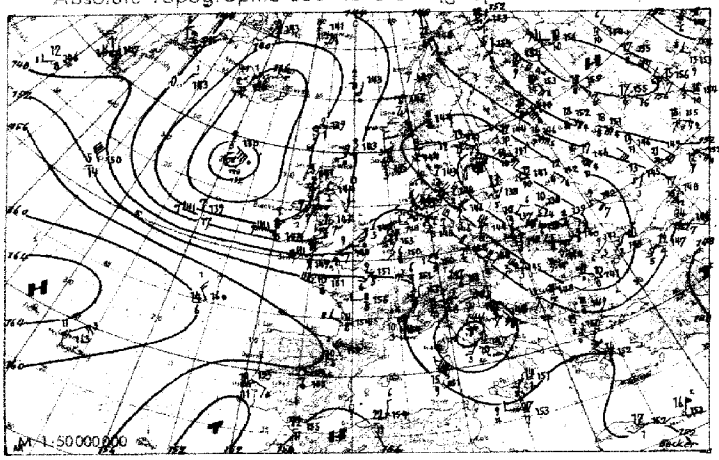
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



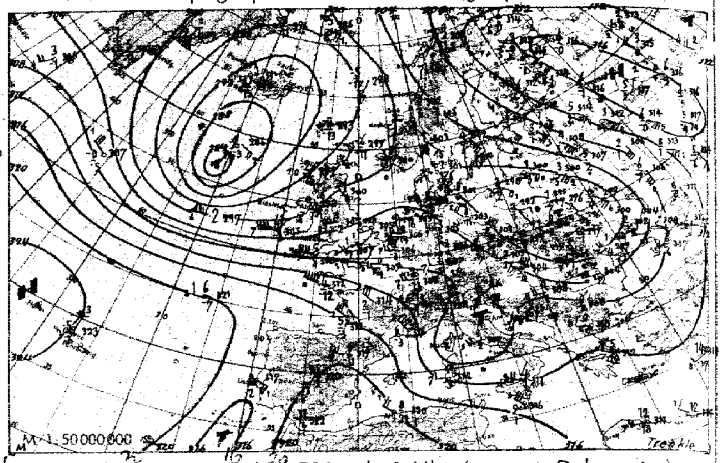
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



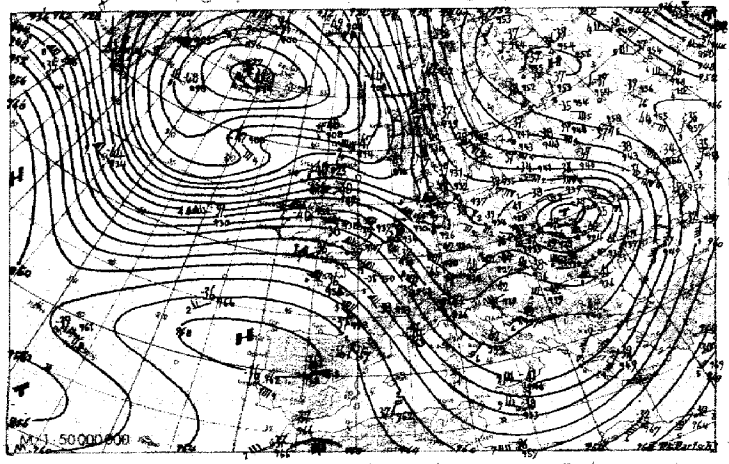
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



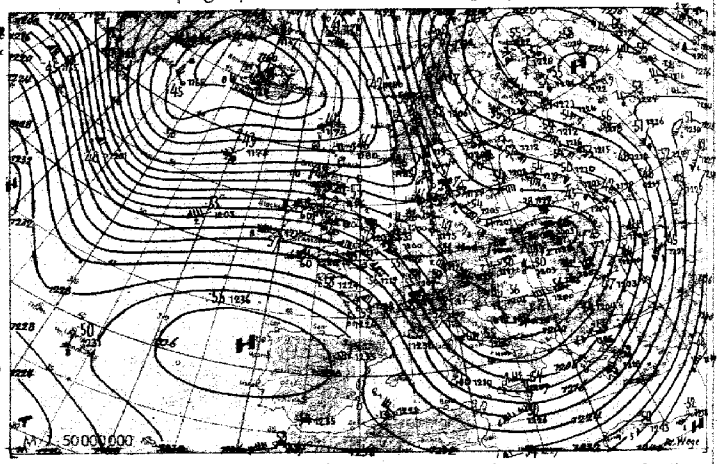
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



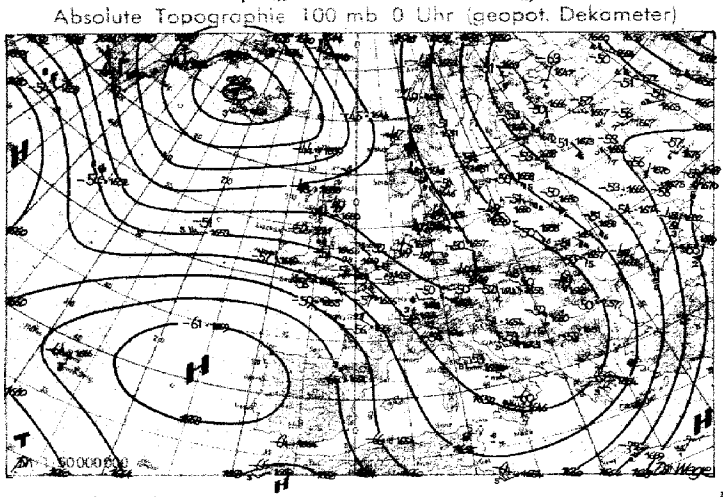
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



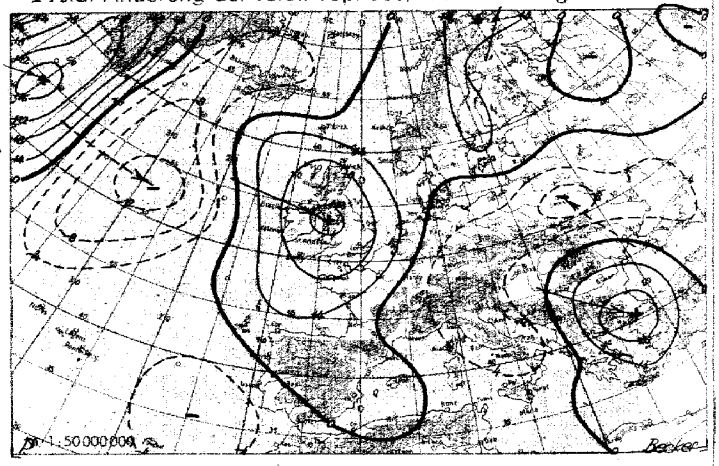
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 28. Juli 1960

Das Tief über dem östlichen Mitteleuropa zog, gesteuert von dem russischen Höhenhochkeil, nordwestwärts zur Ostsee. Damit verlagerten sich die ausgedehnten Regenfälle von Polen nach Schweden, da die Warmluft von Rußland in ganzer Breite auf der westlich gelegenen Kaltluftzunge aufgleitet. Von der alten Störung, die ursprünglich über Deutschland hinweggezogen und in das polnische Tief eingelaufen war, spaltete sich über Italien ein Teiltief ab. An der scharfen Luftmassengrenze kam es in ganz Dalmatien und an der Adria zu Regenfällen und Gewittern.

Über dem Atlantik vollzog sich eine sehr lebhafte Entwicklung. Die dortige Zyklone, die bisher nur schwach entwickelt war, begann sich unter wesentlicher Verkleinerung ihres Warmsektors um 15 mb zu vertiefen. Dies hatte eine vollständige Umgestaltung des Höhendruckfeldes zur Folge: das alte Höhentief bei Island vertiefte sich von 548 auf 540 gdm, und der bisher langsam gezogene westatlantische Höhentrog wurde nach Osten beschleunigt. Die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des Tiefs war mit 12 gdm über den Britischen Inseln so intensiv, daß der flache Höhentrog über Westeuropa völlig beseitigt und der mittelatlantische Höhenhochkeil so weit nach Osten verschoben wurde, daß er ungefähr mit der gestrigen Lage eines Keiles über Mitteleuropa zwischen dem isländischen und dem Balkanhöhentief zusammenfällt. Diese Umgestaltung des Höhendruckfeldes hatte die Bildung einer Diffluenz über den Britischen Inseln zur Folge, wo auch gegenwärtig der stärkste Druckfall auftritt. Dieser Druckfall in Verbindung mit der Richtung der Höhenströmung bewirkt einen Abbau des deutschen Zwischenhochs, unter dessen Einfluß heute früh in Deutschland meist noch freundliches Wetter herrscht.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Tief verlagert sich langsam ostwärts. Seine Kaltfront dringt morgen in Deutschland ein. Ihr folgt der ostatlantische Trog rasch nach, so daß die wechselhafte Witterung anhält.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 28. Juli 1960 — Nummer: 210

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndff	VVwwA	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT Ndff	VVwwA	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndff	VVwwA	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	Mittel vom TTT	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	22908	70012	16216	12540	12302	12808	80022	16317	11500	12401	23007	75030	16217	12560	13801	13006	75010	15417	11500	13708	-0018			
Westerland	0	019						53009	80021	15418	525-2	12002	23109	80021	15518	12532	11801	33008	74031	14617	21530	12707	-0018			
List	16	020	52815	82012	15217	42532	13801	32911	82011	15717	32500	11165	22911	75020	15618	12502	10801	32910	66030	15316	34400	12703	-0018			
Husum	3	029	52907	70011	15316	32530	11704	22909	80011	15219	22500	08801	13012	82010	15518	12500	10103	22907	82030	15117	12501	11804	-0019			
Schleswig	44	035	63011	75022	14916	52530	11500	33014	81012	14418	32540	08805	43012	81011	14519	42540	11301	23210	82011	14117	22540	10804	-0019			
Kiel	3	045	53408	70031	15118	42531	11101	52712	75011	14519	58500	11806	42905	80021	14221	21561	09603	32908	80030	14019	14502	09802	-0021			
Norderney	13	113	42905	75030	16517	28570	12202	32712	75011	16116	22540	13704	43109	75030	16217	22540	11301	23207	75010	15718	11540	13805	-0018			
Leer	7	122						73005	82008	16418	5257-	14502	79902	62158	16116	793--	14400	41402	74038	15617	43500	13805	-0119			
Bremerhaven	6	129	33008	75011	16017	21540	12400	13210	78011	16019	18500	13400	63310	75171	16017	69500	12500	43506	70019	15417	48500	13806	-0019			
Cuxhaven	5	131	63009	75022	15918	42531	12702	33212	80022	16119	32500	14302	13311	80020	15919	12500	14602	33106	80020	15217	32561	13707	-0019			
Hamburg-F.	14	147	53008	82030	15616	52600	11702	33109	82021	14721	32600	09709	22911	84020	14522	22701	09702	23108	84030	14319	14771	10802	-0022			
Lübeck	10	156	63109	80030	15218	31532	11302	52709	82012	14326	52500	09809	62906	84022	13919	62500	09704	12910	80011	13919	12500	07400	-0021			
Lenden	40	243	72604	68031	16617	2254-	13102	62704	76011	16117	12546	13705	43308	75031	15726	42500	12704	33507	65011	15618	22560	13601	-0026			
Copenhagen	43	216	22904	80022	16418	21500	11801	62507	80031	15919	52540	11805	72504	86158	15519	5966--	11604	70603	78158	15318	786--	12703	-9721			
Bremen	4	224	33106	75026	16218	32506	10702	42908	75020	15826	42600	10804	83410	68252	15816	895--	12500	30206	70018	15517	25740	10703	-9421			
Schinz	77	235	32907	70011	15418	31530	10602	63010	80032	14719	5805--	10807	63604	80022	14919	68500	11301	53106	80012	14518	35780	11804	-0021			
Tuchow	38	253	79901	65032	15218	785--	13400	63305	75022	14521	62600	10807	72911	82022	13621	5853-	10608	23405	75011	13319	12662	10703	-0022			
Lingen	21	305	70000	65022	17016	4853-	12101	72905	80022	16419	786--	11705						53202	80252	15818	52660	13801	-9726			
Münster	64	313	73202	68021	16817	785--	11400	63104	85011	16220	68600	10804	53009	80012	15721	43660	10705	73003	80018	15717	757--	11601	-0121			
Osnabrück	95	317	53204	81012	16717	52560	12803	52507	82021	16020	42640	09707	43006	82011	15720	22640	11603	23008	80011	15719	28600	11400	-0021			
Gütersloh	70	320						72608	80021	16620	3866-	11806	62907	82032	15821	58660	09508	72508	66808	16216	5956-	13302	-0121			
Salzuflen	98	325	52701	65016	16417	52400	13001	62704	75256	15619	43560	11707	43005	75011	15521	10640	09705						22			
Hannover-L.	52	338	72703	59016	16416	4843o	12000	42707	84036	15619	42600	10707	32808	83020	14721	22660	10709	73307	75021	15017	786--	11202	-9722			
Braunschweig-V.	81	348	62706	62016	15916	42430	12202	52709	70016	15119	32530	10807	73411	80032	14319	786--	09707	73210	80251	14118	2473-	10703	-0121			
Berlin-Dahlem	51	381	23106	70030	14419	11540	11702	63210	83031	13421	686--	10710	73207	75032	12920	38606	09705	63309	80022	12719	11032	08602	-0022			
Berlin-Tempelh.	51	384	33409	70012	13918	11541	10704	63412	70021	12926	62600	09709	73113	70012	12420	38672	09705	73412	75012	12119	11402	07803	-0021			
Düsseldorf	36	400	42905	60030	17417	38581	10103	62504	65031	16520	52660	10808	72708	70028	16419	58661	09801	72803	60028	16017	65700	11705	-9720			
Bocholt	25	406	62404	58012	16916	68600	11204	63006	65012	15919	42630	11809	72205	65252	16216	5863-	12303	43003	68018	15519	12641	12807	-9720	28		
Essen-Mülheim	120	410	42904	56031	17117	32601	12202	63103	65032	16319	686--	10807	72807	60018	16418	22530	10201	52905	57018	16017	14530	11805	-9720			
Kahler Asten □	836	427	73310	60034	50011	782--	09002	73309	60034	50113	784--	07704	73608	60251	50215	785--	09602	63007	56018	49612	65600	10000	-9116			
Kassel	158	438	73505	28216	16715	765--	12003	63205	62026	15719	686--	11707	73407	68038	15220	6864-	09504	43602	66018	15319	28541	09000	-9521			
Göttingen	150	444	70000	25636	16314	6753-	13004	63607	75026	15919	62540	14809	63605	80031	14620	2263-	10504	20000	75011	14319	25700	10703	-0221			
Braunlage	607	452	73003	70216	15613	2857-	13203	73006	60256	14514	735--	11608	33304	80018	15116	38600	08400	23102	81028	14115	14630	07601	-0317			
Aachen	202	501	72202	56022	17116	584--	11101	42202	50018	17017	43500	13801	80102	58258	16915	885--	13603	73202	65028	16516	757--	12703	-0219			
Nürburg	626	510	83403	151o2	18112	871--	10305	83604	15218	18111	870--	10000	72905	65022	16615	723--	08709	72907	70032	17013	744--	08701	-9516			
Köln-Bonn Id	68	513	72402	35216	18116	756--	13206	72006	58026	17318	725--	12705	52908	65012	16920	58600	10504	63005	65022	16618	5574-	11705	-9720			
Koblenz	96	515	80202	48052	17216	8097-	12003	63206	57016	16719	4254-	13604	72004	66032	16219	3867-	12704	72302	65018	16019	4366-	12602	-9719			
Fuchskauten	653	523	83405	15216	17312	5637-	11203	63007	60016	16115	5844-	09803	62712	62022	15716	4256-	10701	63602	60022	16313	42541	09400	-9517			
Gießen	185	532	82703	56606	16415	2562-	12304	62706	66026	15919	3853o	09811	33206	66012	1442o	12562	10705	53409	66032	15017	1852	09304	-0021			
Bad Hersfeld	202	542	82502	30216	16913	5652-	12005	63602	60018	15718	52540	14808	72704	66258	15718	5857-	12400	70000	62258	15517	5567-	12501	-0217			
Wasserkuppe □	921	544	91106	00456	4941o	9-o—	10000	72705	62806	49712	733--	09703	53206	66019	49613	50940	07701	23207	66039	49713	1244o	08001	-9214			
Trier-Petrisberg	265	609	82302	40616	18113	5567-	13105	73203	58026	17516	4848--	13803	73603	65032	16618	69562	10607	72703	65012	17017	1563-	10203	-9119			
Deuselbach	479	615	72303	58012	16714	784--	12101	82707	58022	16914	884--	11202	72702	62022	16315	3357-	11804	72705	62028	16515	5356-	11303	-9717			
Kl.Feldberg/T. □	805	635	83206	15214	49911	652--	10101	62909	56256	50315	5844-	09702	63010	60252	49813	5854-	09703	63108	58028	49612	3878-	10400	-9216			
Frankfurt-Flugh.	110	637	82506	50606	16816	3567-	13205	62408	60216	16219	32570	12705	82810	68802	15917	5567-	13504	72707	80028	15917	757--	13301	-9720			
Darmstadt	263	639	83202	50512	16914	756--	13204	73203	63012	15618	4853-	11807	72708	63258	15518	785--	12602	82504	59028	15716	3577-	13400	-9119			
Würzburg	259	655	73404	56016	15717	1557-	13400	43408	60026	1432o	22570	11711	60206	65258	14617	4267-	13500	80409	65038	15615	6367-	11108	-9621			
Bad Kissingen	216	658	72202	40606	16715	5757-	13000	73305	65026	1512o	4267-	11809	63404	66022	15019	3167-	10803	52202	68022	15119	11630	09201	-0120			
Bamberg	252	675	70000	56205	16117	7097-	13501	23210	64028	1452o	22600	11811	73412	62258	14619	5268-	11601	73410	68018	14918	1167-	10203	-0221			
Coburg	336	671	72908	56026	15517	4857-	12804	43606	58256	15517	48500	13705	73407	59038	15715	3957-	13503						21			
Hof	567	685	63506	66012	14417	52571	10803	83206	65919	15513	5742-	10400	72906	68608	14115	1357-	12609	63410	65019	14913	4454o	09103	-0317			
Weiden	396	688	72704	63012	15216	1157-	11601	72514	70032	14316	5257-	12609	63306	65178	13119	4367-	11604	43304	70019	14715	4694o	12208	-0220			
Berus	363	704	72907	56022	17015	724--	13103	73207	60028	16717	726--	11400	72906	68022	16516	786--	10503	72907	65028	17015	7097-	11103+	9519			
Theley	569	706	92510	08412	17613	9-o—	12302	62912	63014	17214	3237-	11001	73112	70022	17215	2257-	11500						17			
Saarbr.-Ensh.	323	708	72806	45102	17116	2557-	13102	73305	57022	16816	724--	12703	73208	60022	16218	52562	10803	72705	59212	17016	5857-	11204	-9719			
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	60022	17019	1273-	11001	80000	50252	17116	895--	15701	82904	60038	16816	5847-	14703	82703	68218	16716	6567-	13601	-0920			
Weinbiet/Wstr.	553	724	72702	58032	16416	3263o	11801	83604	60252	16613	892--	12500	92910	01458	16313	9-o—	12805	82710	65218	16313	3557-	12400	-9717			
Karlsruhe	115	727	72408	56022	17018	7093-	13000	80000	58252	16716	6853-	14504	80000	58028	16717	7857-	14400	72306	56028	16817	6567-	14201	-1320			
Mannheim	97	729	73404	56032	17017	756--	12103	73207	70022	17017	5857-	11400	82504	50022	16618	5567-	13804	82504	56022	16618	6567-	13500	-0019			
Stuttgart-Echt.	405	738	63404	60012	16617	1167o	11101	72009	62028	15519	6857-	11708	73115	68028	16116	6857-	11301	82404	65038	16715	6567-	11104	-0119			
Öhringen	248	742	62506	45052	16218	6570o	13000	80302	45912	16615	856--	13301	72710	58018	15918	735--	13604	72707	57018	16216	756--	12301	-0220			
Ansbach	418	755	70000	56032	15917	5857-	11801	70000	65252	15417	785--	11705	62902	65018	15019	32540	12801	80000	75259	16413	7857-	11304	-0319			
Weißenburg Bay	422	761	53002	58012	15418	2254o	12803	80405	58618	15315	5557-	12505	73607	65259	14916	3567-	13803	70000	62029	15515	5567-	12304	-0220			
Nürnberg	310	763	52802	57016	15816	5097o	14801	43307	65026	14420	4270o	08708	72408	60259	14418	4366-	12703	52102	58159	15017	43660	13204	-9621			
Regensburg	366	776	62904	59032	1472o	1153-	11703	63403	70022	13521	58641	10711	53209	70012	13221	58641	09703	72906	65028	14417	755--	12206	-0321			
Falkenstein □	1307	791	73407	08416	4921o	78--	10400	73113	60036	49211	793--	09400	63110	58022	49812	48332	08704	93117	02926	4891o	9-o—	09301	-0513			
Freiburg	252	803	72902	65022	17517	4567-	12801	82402	68032	16919	4867-	12704	82907	70022	17418	3367-	11303	81801	82022	17717	4867-	11201	-0020			
Neuenstadt □	797	815	82908	62022	51413	2567-	09701	82908	65032	51815	3357-	10400	82910	62258	51112	3347-	11400	62908	60028	51312	3457-	09302	-0115			
Kahlieck □	993	818	72906	62032	51213	5844-	08201	83004	65022	51314	784--	08801	82910	65022	50813	784--	08503	83206	58022	50410	761--	09101	-0014			
Tübingen	370	826	72805	62022	17318	2253-	10804	72406	65022	16718	4857-	11704	72712	68028	16219	3857-	10604	83408	65028	17516	655--	11108	-9720			
Stetten	734	836	72708	57032	15614	784--	11201	72710	57802	15014	784--	11807	83013	60809	16411	884--	10304	72907	56039	16112	782--	11000	-0217	29		
Ulm	480	838	51806	70022	15417	5850o	12708	63604	75022	14220	4853-	09703	73608	80022	15018	4857-	09201	72907	80028	16215	5567-	11004	-9720			
Augsburg	480	852	72507	60022	15916	3577-	12001	72711	62022	14819	53661	10705	73209	60152	14718	5266-	09504	83207	60032	15816	2267-	10105	-0020	30		
Manstetten-Riem	526	866	63207	59022	15818	42541	12802	62711	62018	14520	4853-	10708	82912	62022	14419	6865-	11503	72403	61022	16115	5577-	11209	-9720	20-29		
Wuhldorf	401	875	53205	60022	15318	4263o	13802	62604	70032	13821	52732	13710	73410	70012	13720	5167-	12703	82908	70612	15116	5752-	11307	-9721			
Zeisz	409	893	63004	60024	17316	6650o	12400	73005	65034	13019	735--	12814	82802	65032	13417	8097-	10500	82702	65028	13916	6752-	12304	-9722			
Feldberg/Schw. □	1486	908	73106	75034	51708	5245-	07201	82906	12804	51607	23--	06801	92712	00808	51207	9-o—	07704	93116	00458	51206	9-o—	06400	-0508			
Konstanz	399	929	72902	70022	17017	12532	12000	72904	65022	15721	3857-	10607	82905	70026	16117	3567-	12701	82904	60036	16317	5557-	12301	-9721			
Friedrichshafen	401	934	72505	62012	17317	1253-	13203	71504	62032	16019	3873-	13709	82706	65026	15818	4867-	12703	72609	65026	16417	1577-	11304	-9719			
Kempten-Lenzfr.	705	946	82602	60032	18114	785--	12400	72405	65022	16817	786--	09805	82804	70032	16716	5867-	08504	71604	65258	18012	785--	11003	-0418			
Oberstdorf □	810	948	81401	60608	51113	6557-	11203	71804	65028	51514	786--	11400	83202	64022	51016	2562-	09609	82202	58612	51014	5767-	10304	-0216			
Augsburg ■	2960	961	93215	00877	07750	9-o—	50203	92923	00458	07551	9-o—	51601	26-33	73314	00444	07451	72-32	5181	91407	00458	07152	9-o—	52803	-0300	24-35	
Hohenpeißenberg □	977	962	72506	65032	50913	52431	10201	72710	20252	51314	4353-	10702						83610	60818	50412	893--	09306	-9715			
Garmisch-Partenk.	704	963	70000	56216	16713	6727-	11400	71601	62036	15317	6243-	12704	70504	82022	13618	5277-	08613	83608	82032	14815	887--	08304	-0319			
Wendelstein □	1735	980	93215	00452	52007	9-o—	07103	72708	62286	51807	4357-	08803	83218	62102	51508	6227-	06604	93225	00632	51206	9-o—	06602	-0210	25-32		
Berchtesgaden	542	997	72005	70032	14917	3167-	13807	72007	62216	15017	3267-	12301	73601	78032	12819	5275-	11815	80201	62628	16113	3762-	12318	-0219			

Wl.

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 28. Juli 1960 — Nummer: 21c

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLM	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLM	TTapp dd	ff-ff xx gs	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLM	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC hLM	TTapp dd	ERRTT tm	ff-ff xx gs	TTTTT mmmm
Helgoland	5 015	11105	75020	15315	11500	14601												52405	75030	13216	42560	12707	00015		15812
Westerland	0 009						22904	74020	13814	21400	11804		22805	74020	12613	21400	11712	22706	74020	12516	21400	11801	—0016		———
List	16 027	22809	80020	14814	22402	12706												32710	80020	13414	32400	12605	00012		15411
Husum	3 029	03202	62010	14714	00900	12604							22902	60010	13513	25400	12706	12904	65020	12915	12400	12806	00008		16007
Schleswig	44 035	13006	70010	14112	10941	10701	03007	70010	13710	00900	10704		13008	60110	12911	10940	10708	22806	60020	12612	22540	11702	00010		14009
Kiel	3 045	12705	70010	14013	00901	10000							22705	40100	13010	00902	09707	12705	35414	12910	00901	10701	00009		15209
Norderey	19 110	13204	68020	15716	11500	12400												32306	75020	13415	12504	12706	00015		16113
Jever	7 122						02303	56111	15011	00900	11703		12104	20400	14209	00901	09708	22002	23204	13812	16104	12704	—0008		———
Bremerhaven	6 127	23006	60010	15116	22500	13603	02706	65020	14713	00900	12704		12507	65020	14014	12500	12707	12004	25100	13713	12500	12703	00013		16312
Cuxhaven	5 131	12905	62010	14815	12500	12804												12804	65011	13514	13500	11705	00013		16210
Hamburg-F.(+)	14 147	03002	70010	14314	00900	11400	00000	50020	14212	00900	10701		70000	28100	13612	765—	11706	00000	40284	13512	00900	11701	00011		14806
Lübeck	10 156	32704	70020	14215	00904	11203												92002	02434	13411	9-0—	09400	10009		15909
Emden	6 203	03202	58020	15614	00900	11400							02302	58020	14213	00900	11710	32306	57030	13413	00901	12708	00012		15608
Cloppenburg	43 216	21502	60018	15713	20940	12603												22004	03444	14409	00901	09705	09706		15406
Bremen	4 224	23102	59020	15413	20930	10701	22601	58030	15010	00901	08704		42202	04460	14408	20931	08706	00000	02420	14310	00900	10501	10007		15206
Salzau	77 235	03002	70011	14913	00900	09303												32601	22104	14210	35400	10400	00006		14806
Lüchow	38 253	12906	65010	13714	10941	09303												12304	25100	13510	00901	10802	00007		16104
Lingen	21 305	30402	79031	15915	32600	12201												21802	60220	14310	00901	09706	10009		15808
Münster	64 313	32503	65021	15814	35600	12001	02302	65021	16011	00900	10400		02101	08460	15410	00900	09607	12101	20104	14711	00901	11807	10008		15607
Osnabrück	95 317	12506	65020	15814	15700	11101	02305	58020	15813	00900	11400							21902	40100	15111	10941	10704	10010		15606
Gütersloh	70 326	02404	58018	16613	00900	12104	40000	17108	16512	45600	11000		00000	02460	16209	00900	09605	60901	02424	15909	00901	09703	-9707		———
Salzuflen	78 325																	91901	08474	15111	9-0—	10400	19110		15109
Hannover-L	52 338	12805	62011	15313	15700	11203	12504	58031	15411	15601	09400		52402	58030	15009	35630	07704	12505	30101	14812	15500	11502	00008		15206
Braunschweig V	81 348	32907	70030	14514	35730	10203	02507	62020	14812	00900	06102		12505	57030	14410	15700	09704	22306	50100	14311	25700	10601	00009		15007
Berlin-Dahlem	51 381	43005	75022	13613	00902	10001	02805	75011	13211	00900	10002		52905	70031	13211	40941	09500	23005	60021	13412	00902	10002	00010		15407
Berlin-Tempelh.	51 384	33208	75011	12416	00902	09002	03207	70011	12514	00900	09101		23008	70030	12713	00902	09301	23008	70030	13013	10942	09103	00011		16808
Düsseldorf	36 400	12503	57111	16515	14540	12105	02101	58121	16512	00900	11601		11703	30110	15511	10930	10710	11705	16101	14712	10930	11708	00011		15607
Bocholt	25 406	13404	60010	16116	10930	11305	03202	60020	15812	00900	11804		01802	50020	15010	00900	10708	21404	30100	14210	00909	09708	00009		15907
Essen-Mülheim	20 410	22003	58011	16613	12540	12304	02103	30101	16612	00900	11801		11805	25100	15612	00902	11709	21807	25100	14713	10941	11608	10011		14508
Kahler Asten E.	836 427	63109	56012	49109	35442	09302	33109	56012	48608	00902	08702		93111	00470	48008	9-0—	08808	12607	01424	48209	15500	09500	10008		11006
Kassel	188 438	73103	66028	16116	6557-	10305	20000	65018	16412	26500	11400		82702	56032	16211	855—	10801	92003	01454	15310	9-0—	10400	19110		16108
Göttingen	150 444	83102	62215	15715	5567-	11310							20000	25100	15409	25700	08805	70000	40102	15411	764—	11202	19709		15707
Braunlage	607 452	13005	68010	15611	10930	08304												22205	62010	14811	22400	10301	00009		12206
Aachen	202 501	02602	58011	16914	00900	12202												71805	65030	14313	7693-	10708	10012		14909
Nürburg	626 510	62703	60032	17413	64500	08304			2									41808	65022	15911	00901	08709	00009		12808
Kyllburg-Bond.Hild	68 513	30000	62022	17215	15740	11104	01304	60021	17510	00900	09001		21203	50110	16509	00901	08710	11106	56010	15811	10931	09807	00008		15607
Koblenz	96 515							2										32002	26100	16012	30950	10603	00011		165—
Fuchskauten	653 523	40000	50101	17411	20941	09101												22702	95460	17009	20984	09602	10009		12205
Gießen	185 532	50000	66022	15715	2567-	11205							12203	56020	15411	10940	10703	20000	30100	15511	00904	10301	10010		15609
Bad Hersfeld	202 542	70000	56258	16614	7552-	12308												92301	00454	15710	9-0—	10202	10110		14208
Wasserkuppe	921 544	83003	58032	49610	5547-	07204	63205	57012	49210	65700	07802		43002	12102	48709	25630	08704	32902	30284	48408	15630	08602	10008		10906
Trier-Petrisberg	265 609	72302	60022	17914	5557-	10305	32002	56012	18212	35600	11400		43303	50020	17211	45600	10811	50000	00440	17111	36106	11601	10010		15009
Deuselbach	479 615							1										40000	60030	15910	00904	09808	00010		13007
Kl.Feldberg/T.	805 635	83269	58022	49510	5557-	09103	83207	58022	49109	864—	08400		33210	64011	48208	10942	08707	13005	50101	48810	11600	08400	10008		11105
Frankfurt-Flugh.	110 637	72504	57022	16514	758—	13104	82605	60022	16714	857—	12102		32404	60022	15911	30940	11709	12106	40100	16512	10940	11206	00010		15807
Darmstadt	263 639	72906	62022	16415	7093-	12105												02403	57010	16212	00900	11400	10012		15601
Würzburg	259 655	83106	56022	15615	865—	12404	03106	56021	15814	00900	12400		73109	56021	15612	756—	11804	23304	56021	15513	11601	11400	00011		16310
Bad Kissingen	215 658	61602	60022	16015	2467-	12205												20000	56021	16412	20930	11104	00010		15310
Bamberg	259 675	73604	58022	15716	7097-	10205			2				73402	56021	16210	7097-	09400	33401	35101	16511	30930	11204	10009		15909
Coburg	336 671								2									40000	08444	16711	40930	10000	10009		14408
Hof	567 685	52906	65012	16309	3567o	08204	42603	65022	16409	45600	08101							72903	60020	15311	3575-	10400	10008		11306
Weiden	396 688	21802	65022	15911	20940	10204			o				83102	08444	16409	8097-	07400	60000	18104	15911	60930	10400	10008		13607
Berus	323 704	52707	58012	17613	50970	11102												62305	62022	16811	30956	10505	00010		14306
Thiley	569 706																	72508	60030	17011	00906	10604	00011		13708
Saarbr. Ensh.	323 708	22702	56012	17714	20940	11304	52102	40101	18212	20902	11004		32001	30101	17211	10942	11711	91904	03474	17111	9-0—	10602	00009		14807
Neustadt Weinbr.	161 723	72705	62012	17115	6567-	12004							53210	60012	16415	55700	11709	62708	57032	16814	55642	11303	10012		15611
Weinbiet Wstr.	553 724	72710	65012	16412	4557-	11400												72912	65032	16510	25572	10603	10010		12409
Karlsruhe	115 727	82304	56028	17116	856—	13103			8									52210	60012	17114	45630	12302	19713		16012
Mannheim	97 729	83203	58022	17016	6567-	13203			2									01604	18104	17112	00900	12502	00011		16808
Stuttgart-Echt	405 738	81602	60022	17414	757—	11305	81704	00022	17413	857-	11701		80002	60022	17112	8097-	10805	72504	60012	16913	3573-	11400	10011		14310
Öhringen	248 742	82905	56022	17015	864—	13207												52903	35102	17013	55800	11203	10012		15411
Ansbach	410 755								6									70000	35106	16413	4647-	12400	19113		14212
Weißenburg i.B.	422 761	70000	60022	16114	7097-	10204			2				80000	56022	16313	864—	12601	80000	56022	16313	864—	12400	10013		14210
Nürnberg	309 763	82805	58022	15815	857—	11204	82604	60022	15913	857—	11000		70000	58112	16012	757—	11000	72702	62032	15814	4567-	12400	10010		16010
Regensburg	386 776	80000	62032	15615	855—	12210	60000	62012	15814	5557-	12400		72702	62032	15814	4567-	12400	82903	40602	15814	6552-	12400	19713		16412
Gr.Falkenstein	1302 791	73412	50108	48707	6547-	07001			8				63111	56022	48606	30972	05500	63107	58022	48807	3543o	06201	10405		08905
Freiburg	252 803	81703	65022	18415	4567-	12104	81703	65022	18415	6567-	12000		70000	60012	17913	6567-	12607	70000	60012	17614	10948	12701	00012		15809
Freudenstadt	797 815	82914	60022	50911	855—	09101												62705	60012	49910	35438	09805	10009		11808
Knöpfock	678 815	82705	58022	51210	864—	09208												72702	65022	49809	755—	07702	00009		10808
Tübingen	326 826																	72503	63026	18013	757—	11703	09712		14811
Stuttgart	314 836	82711	20102	17911	861—	10304												82507	20102	16110	862—	10000	10010		12409
Ulm	480 838	82702	68022	17614	5557-	10312	82704	56026	17212	764—	11804							72504	56022	17112	755—	11400	10112		15011
Augsburg	480 854	72207	58036	17114	6573-	11210	82508	60212	17213	857—	11501		82206	58022	16912	855—	10603	72704	57022	16912	7097-	11400	09712		15011
München-Klem.	526 866	82309	58612	17114	3577-	12208	82408	58026	17013	5552-	12803		82606	58022	17013	854—	11400	82608	56516	17312	854—	11400	19412		15912
Memmingen	601 875							6					82803	62022	16313	864—	12205	82905	40108	16513	875—	12201	19412		14511
Kempten	807 895	60000	60028	15913	6550-	12205	90000	02452	15212	9-0—	12400		90000	06434	15411	9-0—	11400	90000	08454	15912	9-0—	12307	10111		14609
Feldberg	1490 908	93214	00454	51506	9-0—	06305		4										72605	60284	51005	25346	08403	10005		06304
Fahlenberg	992 929							6										72903	62616	17513	4747-	11101	19113		15512
Hochfirstschanze	1001 934	82308	65216	18415	6567-	12215	82606	70506	18114	874—	12803		82606	70025	17514	6557-	11707	72704	68016	17614	2747-	12301	19313		15512
Hornisgrindeturm	1164 935	81403	40638	20011	874—	10213	81605	40636	19911	874—	09602		80000	40636	19211	874—	09500	23111							13011
Obersimten	1011 948							6										82002	40616	50510	6752-	10500	20910		12810
Badenweiler	2960 981	93604	00704	07252	9-0—	52301	93604	00457	07052	9-0—	52802		93407	00714	06452	9-0—	52705	93607	00714	06052	9-0—	52604	90452		513—
Feldberg/Schw.	1493 982							8										92807	00458	50009	9-0—	09302	10209		11209
Hohentwiel	691 992	80204	68612	17312	4752-	10116		6					80000	58616	17411	3752-	09705	80000	40606	17411	6722-	09500	20311		14011
Weissenstein	1284 997	93413	00636	51705	9-0—	05307		6				25-32	92913	00456	51105	9-0—	05605	92910	00636	51105	9-0—	05400	10304		06404
Sandiflesenstein	1247							8										83401	56612	17012	272—	11501	10612		14512

(+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Tafeln und rote Uhrziffern

Mi.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Nr. 85 — Mittwoch, den 27. Juli 1960 — Nummer 209

Schleswig 2612			Emden 2612			Hannover 2612			Stuttgart 2612			München 2612			Köln 2612			Berlin 2606		
	TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff
2109	98	1110	2111	98	1404	2112	96		2110	96	0911	2101	02		2107	95		2098	98	1117
1654	00	2011	1656	01	2213	1654	99		1655	02	2410	1652	05	2224	1651	00		1647	02	1914
1389	99	1822	1390	98	2220	1389	00		1393	03	2822	1392	02	2814	1386	99		1385	04	1813
1199	98	1837	1199	96	2219	1200	97		1206	03	2836	1208	05	2737	1197	00		1201	08	1736
931	9208	1764	932	9402	2732	932	9308	2416	942	9301	2853	943	9111	3148	934	9503		937	91	1626
731	7996	1932	732	7987	2728	732	7895	2517	741	7689	2837	741	7698	3137	734	7889	2841	736	75	2011
567	6685	2124	568	6775	2720	568	6683	2417	575	6384	2842	575	6379	3129	570	6590	2928	570	6471	2505
306	5156	2612	308	5257	2912	307	5358	2611	311	0276	2625	311	0150	3025	308	5262	2610	306	0156	3006
149	0605	2910	152	0605	2707	150	0602	2815	153	0909	2714	152	0909	2814	151	0802	2811	148	0806	3010
013	1611	2812	015	1812	2908	014	2009	2711	015			015			015	1612	3405	012	1615	2905

Maximalwinde

Stuttgt.	2606	1150	2761
Schlesw.	2606	1095	1766
Schlesw.	2612	1040	1774
Stuttgt.	2612	1084	2963
Berlin	2700	1030	1762

									020	92	0918				025	91				
									030	93	0918				029	94		007	80	1017
020	95	1210							070	01	1505				030	93		010	84	0736
026	99	1216							090	99	2407				034	93		025	98	1312
030	96	1213							105	04	2408	027	98		084	01		030	97	1411
032	95	1212							119	01	2511	030	98		094	99		036	96	1109
040	99	1210							126	04	2516	043	99		115	02		043	99	1115
059	98	1410				047	95		142	01	2819	067	01		133	99		084	03	1710
072	01	1606				057	97		168	99	2630	110	03	2910	141	00		092	00	1712
139	01	2025				066	96		193	04	2830	120	06	3012	185	98		126	02	1610
163	97	1724	018	99	0824	073	00		215	0614	2849	130	06	3010	247	0513		133	04	1610
205	97	1838	030	97	1112	095	97		242	0211	2962	178	06	2728	300	8593	2843	180	03	1924
217	01	1846	106	01	2212	133	02		250	0411	2960	210	08	2845	480	6791	2930	210	09	1641
246	0015	1771	118	99	2212	174	98		350	8493	2846	252	0016	2956	580	5882	2821	244	02	1654
378	8198	1844	196	95	2217	213	99		433	7188	2837	473	6589	3033	590	5979	2820	292	92	1627
425	7695	1925	239	99	2222	242	9913		573	5680	2726	514	6376	3125	620	5671	2715	305	90	1626
563	5978	2220	271	9906	2625	296	9408	2415	585	5675	2726	621	5375	3023	678	5174	2712	453	6982	2308
608	5672	2317	614	5763	2712	371	8299	2424	605	5473	2725	637	5257	2922	690	5362	2611	578	5764	2605
627	5761	2412	646	5760	2711	483	6785	2420	617	5560	2725	660	5252	2923	740	0259	2504	612	5365	2706
725	0057	2812	734	5253	3014	611	5668	2415	669	0078	2621	694	0000	3025	760	5052	2503	670	0072	3005
780	0151	2810	793	0201	2915	675	5256	2611	682	0078	2626	748	0401	3124	858	0802	2911	720	0053	3007
810	0402	2910	804	0202	2814	682	5459	2611	750	0673	2627	767	0404	3124	870	0805	2913	766	0201	3008
874	0805	2910	879	0807	2709	811	0551	2720	793	0404	2621	813	0803	2918	900	1007	2915	940	1413	3008
943	1310	2916	897	0808	2710	841	0501	2716	910	1412	3011	900	1212	2711	935	1111	2811	987	1514	2906
009	1712	2909	918	1912	2905	010	2009	2710	981	2011	3313	956	1814	2709	009	1713	3403	008	1715	2803
	455			455			458			455			449			456			451	
	455			457			454			449			444			454			446	
	632			631			632			631			633			627			631	
	554			553			554			560			560			555			558	

Schleswig 2700			Emden 2700			Hannover 2700			Stuttgart 2700			München 2700			Köln			Berlin		
	TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff		TTTT dd	ddff
2110	96	0907	2107	97	3607	2105	97		2104	97	0905	2104	98							
1651	00	2011	1652	00	2210	1649	00		1651	02	2904	1652	02							
1384	98	1726	1385	97	2312	1384	99	2013	1388	02	3020	1390	02	2720						
1193	96	1938	1194	96	2320	1195	00	2022	1201	03	2725	1205	07	2933						
927	9502	2036	926	9597	2234	931	9598	2231	938	9497	2732	942	9195	2832						
728	7984	2031	728	8080	2223	731	7781	2225	738	7780	2627	740	7679	2825						
564	6892	2118	565	6972	2315	566	6771	2519	573	6468	2734	574	6470	2925						
305	5180	2525	306	5365	2515	307	5455	2712	310	0062	2522	310	5054	2725						
148	0551	2516	150	0600	2812	150	0703	2908	152	0907	2906	152	1006	2916						
013	1411	2806	014	1412	2705	014	1510	2803	015			014								

020	94	0920							010	89	0622	026	97							
030	96	0812							030	96	0824	030	97							
068	95	1706							112	01	2513	060	98							
080	99	1707							174	00	2624	065	01							
092	98	1807							218	0813	2851	091	03							
110	98	2013							230	0510	2741	121	03							
130	99	2021							240	0609	2741	140	01	2720						
188	95	2028					027	97	286	9599	2745	173	05	2923						
219	99	1837	023	95	0910	030	97		293	9699	2733	190	05	2931						
273	0107	2139	030	95	0812	066	97		512	6366	2735	207	09	2933						
350	8693	1940	244	01	2325	076	01		523	6365	2735	229	0912	2815						
372	8387	2033	262	0104	2329	132	00	2015	580	5860	2834	431	7175	2829						
420	7781	2029	484	7072	2316	171	98	2021	610	5959	2726	551	5972	2628						
572	6187	2215	547	6672	2315	215	00	2018	691	0164	2522	588	5758	2630						
600	5982	2313	662	5467	2515	227	03	2220	722	0281	2623	640	5269	2727						
737	0070	2619	685	5467	2515	255	0407	2417	748	0161	2713	656	5265	2725						
765	0155	2614	741	0160	2615	431	7376	2424	770	0359	2610	684	5061	2724						
818	0353	2517	790	0152	2715	545	6373	2616	780	0303	2608	712	5050	2726						
838	0450	2517	876	0801	2811	599	5872	2613	820	0606	2607	745	0202	2726						
910	0901	2613	953	1111	2809	615	6061	2613	870	0909	3204	926	1509	2712						
973	1311	2808	005	1513	2705	978	1608	2903	966	1612	2506	946	1510	2406						
010	1211	2805	017	1311	2703	011	1411	2802	981	1611	2403	956	1412	2206						
	459			455			456			453			452							
	458			458			454			450			447							
	629			629			629			628			631							
	551			551			552			558			560							

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — **Donnerstag, den 28. Juli 1960** — Nummer: 21a

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station YYGG	Maximalwinde		
	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2706												
mb	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50	21o9	98	oooo	211o	99	11o5	2111	97	12o5	2106	98	1411	21o5	99		21o7	97		21o3	96	o81o							50	Schlesw.	27o6	o76o
100	1653	99	16o4	1653	98	25o9	1653	98	21o5	1651	o2	2606	1652	o1		165o	oo		1646	oo	16o9							100	Berlin	27o6	112o
150	1386	99	1616	1386	98	2312	1387	98	2oo9	1387	oo	2811	1388	99		1384	98		1382	99	1824							150	Berlin	27o6	1o4e
200	1196	97	1928	1195	95	2312	1196	96	2o15	1197	98	282o	1199	oo	2926	1194	96		1195	o6	1744							200	Schlesw.	2718	o975
300	928	92o4	1667	924	93o4	2518	928	94o8	1721	933	94o6	3o54	934	93o5	3o58	928	95o5		93o	92	1656							300	Schlesw.	28oo	1o1?
400	728	7895	1738	726	8193	252o	728	7995	1812	733	7896	3o37	734	789o	293o	73o	7991		729	7786	1922							400	Emden	28oo	o9o1
500	564	6877	2316	564	7o73	2618	565	6781	2514	569	6588	2924	57o	6668	2826	566	6779		564	6575	21o7							500	Stuttgt.	28oo	1o85
700	3o5	5168	2911	3o6	5456	27o8	3o6	5458	3o16	3o9	5255	2911	3o8	5253	2819	3o7	5455		3o4	546o	3419							700			
850	149	o5o3	2812	149	o6o4	25o6	15o	o6o3	3212	152	o9o2	2608	151	o9o6	28o9	151	o6o2		148	o652	322o							850			
1000	o13	17o9	3o13	o14	1612	24o6	o14	17o8	281o	o14			o13			o15	1711		o12	141o	321o							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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
										o3o	96	o915																			
										o32	96	o816																			
							o19	94	o714	o36	95	o818																			
							o23	94	o815	o59	99	1606																			
							o3o	96	1o16	o68	97	o6o6																			
							o68	97	15o2	o83	99	3615																			
				o2o	oo	o814	o72	98	17o2	o85	98	3312																			
	o26	97	1o18	o3o	99	o913	o96	99	21o6	1o3	o2	2605	o15	92																	
	o3o	98	1o16	o43	97	1oo8	1o3	98	21o4	11o	oo	2708	o2o	96																	
	o35	99	o911	o67	97	o9o3	123	oo	2111	12o	o1	2812	o3o	96																	
	o73	oo	1511	o71	oo	o8o3	144	98	2oo9	125	oo	2915	o68	99																	
	21o	96	1831	o92	97	32o9	177	98	2o11	145	o1	2811	o75	o2					o2o6	79	o835										
	225	99	1748	112	oo	22o7	2o5	97	1916	173	97	2927	o9o	oo					o22	95	1o11										
	247	oo1o	1667	139	97	23o9	23o	9911	1831	21o	99	2917	11o	o2					o26	97	1o11										
	337	8899	165o	233	94	2317	257	981o	1731	222	o5	2927	122	oo		oo7	83		o3o	97	1o13										
	445	7389	1826	25o	97	232o	293	95o8	1727	237	o3	2942	132	o2		o2o	93		112	99	161o										
	516	6673	2315	268	9607	2417	463	7187	2411	247	o5	2849	144	99		o3o	95		126	o2	171o										
	524	687o	2313	372	8597	2518	51o	6679	2516	51o	6681	3123	226	o415	2929	1o5	oo		186	o1	184o										
	559	6368	24o8	446	7487	2517	54o	6672	2617	535	6279	3124	238	o314	2936	249	o313		216	o8	1556										
	567	6366	24o8	468	7285	262o	565	6466	2712	555	6365	2922	28o	97o9	3o59	438	7486		254	99	1485										
	6o7	5968	24o7	488	7179	2619	64o	5665	2813	61o	5661	3o18	325	89o1	3o51	51o	6678		35o	8397	1924										
	68o	5267	271o	513	6969	2617	667	566o	2817	628	5858	2812	443	7279	2826	596	5966		452	6983	1815										
	731	5o7o	3o12	539	6767	2516	69o	5459	3o18	67o	5355	2815	477	6972	2725	6o7	6o65		544	6281	22o6										
	779	oo51	3o1o	6o2	6o62	2416	7o5	5557	3o16	68o	5454	2914	6o3	5757	2823	635	5961		662	5573	3113										
	829	o4o1	291o	639	5858	2415	735	5255	3113	71o	5252	2912	615	5757	2822	65o	5861		684	5661	3216										
	882	o7o5	2815	764	o151	23o6	82o	o45o	321o	768	o45o	27o8	678	5454	282o	67o	5656		74o	oo57	3421										
	922	11o3	2917	791	o1oo	22o8	863	o7o4	3212	785	o3o1	2706	735	oo51	2918	835	o5o2		796	o353	3323										
	947	13o8	2915	936	12o8	261o	885	o8o6	3212	86o	1oo3	26o8	754	o1o1	3o16	918	11o3		928	1oo6	3216										
	996	16o9	3o13	984	1411	25o8	963	14o8	3o13	87o	1oo7	28o8	885	12o8	281o	926	11o8		965	13o7	3214										
	o1o	1711	311o	o16	1712	24o6	o1o	18o8	27o9	98o	1911	281o	955	1811	29o8	oo8	1811		oo9	1411	33o5										
50 100		456			457			458			455			453			457			457								50 100			
100 200		457			458			457			454			453			456			451								100 200			
200/300		632			631			631			628			629			628			631								200/500			
500/1000		551			55o			551			555			557			551			552								500 1000			

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg												Station YYGG	Maximalwinde		
	2800			2800			2800			2800			2800																		
mb	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	hhhhh	ttttdd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50	2112	95	14o1	2113	97	131o				21o3	98	11o7	21o6	99														50			
100	1654	99	oooo	1657	99	31o5	1652	99	1oo8	1648	oo	28o8	1652	oo	2606													100			
150	1387	98	23o7	1399	98	3111	1386	99	3o12	1384	o1	322o	1387	99	3112													150			
200	1197	96	1815	12oo	96	3118	1195	97	311o	1196	oo	3335	1199	o1	3129													200			
300	927	9oo9	156o	93o	92o7	3378	926	93o9	28o9	93o	95o6	3347	934	94o1	2539													300			
400	725	79o1	24o7	729	7998	3137	727	7977	3121	731	7984	2826	734	7793	2627													400			
500	562	6892	281o	565	6685	3o21	564	6887	3118	567	6681	3o1o	569	6589	3221													500			
700	3o1	527o	2914	3o5	5266	2611	3o5	5356	2917	3o7	5355	271o	3o8	5253	3112													700			
850	147	o655	3o12	148	o55o	2712	148	o6o5	3o15	15o	o6o5	311o	151	o7o6	311o													850			
1000	o12	1311	291o	o13	1615	3oo5	o13	1311	2996	o15			o14															1000			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
										o2o	93	o72o																			
										o3o	96	o828																			
										o19	94	o8o5																			
							o52	98	111o	o59	96	o914																			
							o93	oo	11o7	o86	o2	3oo5																			
	o18	95	o816				1o5	98	o9o9	o92	99	3oo9																			
	o21	95	o814				14o	oo	3211	1o2	o1	27o7																			
	o3o	97	o712				163	97	2911	1o5	99	28o8																			
	o46	95	oooo				222	95	311o	13o	o2	3418																			
	o74	99	1oo7				252	9712	291o	197	99	3332																			
	141	97	2466				291	93o9	28o9	218	o2	334o																			
	16o	99	211o				3o5	93o9	29o9	23o	99	3341																			
	225	96	1618				322	93o8	3o16	242	oo	3361																			
	25o	9811	1642				475	6988	312o	25o	98	3374																			
	269	9613	1662				49o	6988	3118	263	99	3367																			
	316	871o	1656	o44	96	131o	584	6o76	3o13	52o	6492	3o23	o35	99																	
	452	7296	27o7	169	99	3115	597	6o75	2914	535	6489	3o19	o72	o1																	
	534	659o	2912	233	98	3246	662	5568	2914	623	5578	2815	19o	oo	3225																
	574	6182	2812	277	961o	3367	675	5559	2916	63o	6o6o	2813	23o	o512	2643																
	733	oo66	2914	511	6684	3o2o	695	5356	2918	715	5154	2811	275	98o5	2544																
	76o	5154	2914	645	557o	271o	712	5354	2917	73o	5154	2813	42o	7392	2725																
	825	o456	3o14	723	5o61	2611	755	5o53	2914	78o	o4oo	29o9	53o	6287	322o																
	893	1o54	3o14	744	5o59	271o	823	o4o1	3o16	81o	o3o3	3112	566	598o	3o16																
	9o9	1o53	3o15	763	o156	271o	838	o5o4	3o17	86o	o7o6	311o	588	6166	2815																
	953	12o6	3o16	784	oo57	271o	89o	o9o7	3o14	868	o7o7	311o	658	6565	2914																
	967	121o	3o15	883	o8o7	2713	93o	11o7	3o11	92o	121o	3oo7	8o3	o4o3	321o																
	998	1411	2911	oo8	1515	3oo4	983	1412	29o8	94o	111o	3oo6	88o	o9o8	2911																
	oo9	1oo9	29o8	o15	1211	31o2	oo9	121o	28o4	98o	1411	oooo	956	1311	24o6																
50 100		458			456						455			454														50 100			
100 200		457			457			457			452			453														100 200			
200/500		635			635			631			629			63o														200/500			
500/1000		56o			552			551			552			555														500 1000			

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege — Stuttgart 2712

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 210

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 28. Juli 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N_h C_h h_s h_s h_s	T_d T_d s_n b_g	1dd p H	3RRT_R t_R t_R
heute	1oo02	72511	76022	16717	756++	11604	129+1	
	1oo02	12913	72o11	16818	1153o	121o1	129+1	
	1oo02	33309	79o2o	16517	3150o	1383	133+1	3oooo
	1oo02	13205	8oo2o	16316	1250o	1272	132+1	
	1oo02	o2307	79o2o	15416	oo9oo	12707	123++	
	1oo02	62311	79o31	14216	9++++	12712	123++	
	1opo2	32114	72o21	13416	oo9o1	1278	121+1	3oo53
gestern	1oo02	11913	65o1o	12117	oo9o1	13713	119+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

heute	1oo03	22909	98o2o	16117	1252	1452	129+1	
	1oo03	23114	98o2o	15917	2250o	1562	132+1	
	1oo03	o3206	98o2o	15616	oo9oo	1483	132+1	3oo51
	1oo03	32213	98o3o	13215	3250o	1468	122+1	3oo53
gestern	1oo03	1231o	97o2o	12817	1270o	1484	123+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

heute	1oo04	22610	98o2o	16o18	2150o	1170	13221	
	1oo04	22912	98o21	16317	2250o	1330	12921	
	1oo04	23408	98o2o	15717	2250o	1380	13421	3ooo1
	1oo04	33106	98o2o	15316	3250o	1360	13121	
	1oo04	o2707	98o2o	14815	oo9oo	1270	1++++	
	1oo04	42709	98o32	13815	4250o	1261	12721	
gestern	1oo04	42503	98o22	13115	3250+	1270	12521	3oo52
	1oo04	22311	98o2o	12o16	2140o	12711	12321	

FS Elbe 1 54.0 N 06.2 E

heute	1oo05	32911	98o1o	16815	3160o	1270	12922	
	1oo05	12911	98o1o	16817	1160o	13400	12921	
	1oo05	43109	98o21	16717	4160o	1470	13121	3oo52
	1oo05	52907	98o32	16o16	9++++	13707	129++	
	1oo05	23109	98o2o	15416	9++++	13706	131++	
	1oo05	22712	98o2o	14816	2260o	13706	127++	
gestern	1oo05	42209	98o21	14216	4160o	13706	12221	3oo53
	1oo05	22213	98o1o	13216	2260o	1271o	12221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N_h C_h h_s h_s h_s	Ox_app	OTTTT s_s d_y	1dd p H	1dd p H	QSSss
00	4o62o	33oo9	71o14	75158	o971o	69508	oo7o1	o5108	11o22		
	4o62o	32912	8o914	7588	1oo1o	6957+	oo2o3	o5108	1o922		
	4o62o	33o15	8o816	8oo22	1o911	35567	oo3o9	oooo8	1o822		
gestern	4o62o	33o18	7o616	8oo22	11711	58658	oo2o8	oooo7	1o622		791++
	4o62o	33121	7o218	75152	1261o	795++	oo2o9	o5108	1o223		
	5o62o	33ooo	8o214	75114	1341o	895++	8230	o52o9	1o223		
heute	5o62o	3313	8o219	7o152	1461o	895++	oo212	o52o7	1o233		
	5o619	3316	83619	7588	1511o	894++	oo2o5	o51o7	13633		

Position B 56.5 N 51.0 W

00	4o565	51oo9	81812	6162	1148	854++	oo8o8	oooo7	11822	
	4o565	51o12	81614	69o26	11oo8	854++	oo7o5	oooo8	11822	
	4o565	51o15	8161o	69212	1o6o9	855++	oo5o5	oo2o8	11822	
gestern	4o565	51o18	81612	6166	o95o9	855++	oo61o	oo1o8	11822	
	4o565	51021	6164	69o26	o98o9	5o97o	oo2o2	oo2o8	11734	
	5o565	51ooo	8160	69o22	1o3o9	8o73+	oo2o5	oo1o8	11933	
heute	5o565	51oo3	8160	635o2	1o6o9	5557+	oo2o3	oo1o8	11733	
	5o565	51oo6	8180	61615	1o8o9	6552+	oo2o2	oo1o8	11832	

Position C 52.7 N 35.5 W

00	4o528	3559	73225	69o26	11511	754++	oo249	oo2o8	12734
	4o528	35512	73225	69o26	13711	754++	oo22o	oo1o8	13135
	4o528	35514	83226	67o22	15811	854++	oo222	oooo8	13246
gestern	4o528	35518	72926	69o22	17711	754++	oo219	oo1o8	13o48
	4o528	35521	82932	69o22	19712	854++	oo22o	oo2o8	12947
	5o528	355oo	8323o	69o22	2121o	854++	oo215	o51o7	12947
heute	5o528	355o3	82924	69o22	21911	854++	oo2o7	oooo8	12947
	5o528	355o6	8292o	69612	22312	854++	oo2o3	oo1o9	12947

Position D 44.0 N 41.0 W

00	4o44o	41oo9	82524	6182	21721	883++	oo122	ooo21	14947
	4o44o	41o12	82714	83258	23222	5247+	oo215	oo121	12458
	4o44o	41o15	8230	65o22	23523	3257+	oo2o3	oo321	12459
gestern	4o44o	41o18	72o1o	65o22	23523	7o97o	oo4oo	oo421	12157
	4o44o	41021	72o14	65o22	23623	7o97+	oooo2	oo222	12o47
	5o44o	41ooo	82o13	65o22	24523	8o97+	oo2o8	oo222	12147
heute	5o44o	41oo3	22315	63o21	23823	2o97o	oo5o7	oo121	12146
	5o44o	41oo6	62312	63o21	23823	2o976	oo4oo	oo221	12146

Position E 55.0 N 46.0 W

00	4o35o	48oo9	41818	72o2o	21325	2250	oo21o	o5321	11933	
	4o35o	48o12	31816	72o2o	22426	2250	oo11o	o522o	11744	
	4o35o	48o15	41816	72o2o	22625	2250	oo5o3	o522o	11744	
gestern	4o35o	48o18	32o2o	72o2o	22726	2953o	oo4oo	o5121	12744	11922
	4o35o	48021	41815	72o2o	21926	4250	oo7o7	o5122	12934	
	5o35o	48ooo	42o15	72o2o	23426	2257+	oo815	o5321	12833	
	5o35o	48oo3	21815	69o2o	22326	2250o	oo711	o5121	11945	
heute	5o35o	48oo6	21618	69o2o	22o26	2250o	oo6o2	o5121	11945	

Position I 59.0 N 19.0 W

00	4o588	192o9	7oooo	98o26	o9512	3559	oo611	o5208	1oo+o	13145
	4o588	19112	715o7	98o26	o7512	1855+	oo721	o52o7	116+1	13245
	4o588	19115	71411	98o21	o6112	5847+	oo814	o52o7	114+o	13232
gestern	4o587	19218	8o917	976o6	o2412	1642+	oo737	o53o8	1o9+1	13232
	4o588	19221	8o826	97616	98512	6642+	oo739	o531o	1o833	13232
	5o587	193oo	8o632	97616	93911	874++	oo746	o5311	1o749	
heute	5o587	193o3	8o436	97616	89912	874++	oo64o	o5211	1o449	
	5o587	1960	8o338	97216	9o812	1722+	oo3o9	o52o7	15443	

Position J 52.5 N 20.0 W

00	4o528	193o9	82618	96515	o8814	863++	oo8o8	o5o14	12535	
	4o529	19312	82422	96616	o6315	862++	oo825	oo114	12534	
	4o53o	19315	82624	97o26	o4315	864++	5152o	oo115	12535	
gestern	4o53o	19518	82626	97o26	o5615	862++	51113	oo114	12535	
	4o529	19721	7283o	97212	o5914	786++	5113	o5112	12539	
	5o528	1980	8253o	97o36	o5713	845++	5182	o53o9	12539	
heute	5o527	199o3	82632	97o22	o4114	845++	61816	o52o9	12749	
	5o527	2o1o6	82633	97212	o1713	5632+	61724	o54o9	17551	

Position K 45.0 N 16.0 W

00	4o449	161o9	33oo8	75o3o	27218	3551	oo4oo	ooo15	1oo+o	13062
	4o449	16112	733o6	75o11	27719	7550o	oooo5	oo717	1oo+o	13062
	4o449	16115	829o8	75o22	27419	884++	oo7o3	oo217	1oo+o	13062
gestern	4o449	16118	83212	75o22	26119	855++	oo713	oo217	13221	13062 7oo++
	4o448	1612	73313	75o32	25819	754++	oo6o3	oo116	13221	13062
	5o447	16ooo	731o9	7oo32	25419	754++	oo8o4	oo117	13221	13062
heute	5o448	16oo3	82911	7oo32	23618	854++	oo718	oo217	13221	13062
	5o447	159o6	826o8	75o31	22218	854++	oo714	oo217	13242	13062

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt_R t_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 210 — Donnerstag, den 28. Juli 1960

Meldungen vom 27.7.1960

YQLLi	LLiGG	NddFF	VVwwW	ppPTT	N/Nh/Nm	QX,app	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
4o56o	o1oo6	12714	98o2o	13o13	15889	oo4oo	o5211	12721	+++++	Meerkatze
4o56o	o1oo9	12714	98o2o	13614	1244o	oo2o6	ooo1o	12721	+++++	Meerkatze
4o558	oo712	126o5	99o2o	14o13	1256o	42oo4	o521o	1272o	+++++	Meerkatze
4o56o	oo415	1166o	99o2o	13115	oo9o1	127o9	oo2o8	149+o	+++++	Meerkatze
43562	oo218	2171o	99o3o	11914	oo9o6	12712	o511o	11721	+++++	Meerkatze
43562	oo221	31612	98o3o	11214	oo9o4	oo6o7	o5111	149+o	+++++	Meerkatze
4o588	oo8o6	327o3	98o3o	12113	12462	744oo	o5211	12921	1272o	Poseidon
4o596	o2212	4241o	98o1o	11o13	2947o	747o8	oo111	12745	12422	Poseidon
4o6oo	o2915	52414	98o31	11o14	1947o	7446o	ooo11	12745	12422	Poseidon
4o6o2	o3418	62414	98o32	1o114	2247o	736o9	o5o1o	12734	12423	Poseidon
4o6o7	o4o21	62314	98o32	o9313	2257o	747o8	o511o	12734	12421	Poseidon
4o594	oo4o6	21811	98o2o	12214	244oo	132o2	ooo1o	11821	+++++	A.Dohrn
4o596	oo2o9	32118	98o2o	12813	335oo	222o6	o52o9	12122	+++++	A.Dohrn
43594	oo112	2241o	98o2o	12414	235oo	428o4	o511o	12422	+++++	A.Dohrn
4359o	oo615	1241o	98o2o	13315	123oo	432o9	ooo1o	12422	+++++	A.Dohrn
43587	oo518	123o7	98o2o	12914	113oo	428o4	o511o	12322	+++++	A.Dohrn
4o528	48ooo	834o9	98o22	165o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
4o236	533oo	3o911	98o11	19o27	394++	+++++	+++++	+++++		Emsstein
4o368	617oo	3o5o7	98o2o	18723	652o7	+++++	o5216	149+2		Bischofstor
4o438	466oo	83313	97o22	15715	86+++	26226	o5414	133++		Berlin
4o591	o1oo6	421o9	98o2o	12714	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
4o63o	12oo6	822o3	98o32	o4812	+++++	+++++	ooo++	149+1		Dohrnbank
4o445	446o6	73613	97o22	18716	76+++	25113	o5314	136++		Berlin
4o632	122o6	719o5	98o22	o4112	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
436o3	o45o6	228o5	98o21	12114	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
4o633	227o9	73313	988o1	o641o	+++++	+++++	o53++	133+2		Jupiter
436o8	o41o6	427o5	98o11	12613	31351	+++++	+++++	+++++		Praunheim
4o589	285o9	8o924	96626	o191o	+++++	+++++	o51++	1o923		H.Homann
4o589	254o9	8o913	98o22	o7911	+++++	+++++	o51++	1o921		Thunfisch
4o582	o17o9	224o5	98o2o	14413	+++++	35211	o52++	+++++		Regensburg
4o657	135o9	8o912	97548	o59o9	+++++	+++++	oo2++	1o1+2		Regulus
43629	114o9	518o5	98o21	o5213	+++++	+++++	oo2++	12o21		Frankfurt/M.
4357o	o35o9	218o5	98o11	13516	+++++	+++++	oo7++	+++++		M./Gladbach
4o631	123o9	718o9	98o22	o5112	75+oo	422o6	oo1++	11821		Albatros
4o59o	oo511	62613	98o21	13114	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
4o633	34711	8o911	98o22	126o7	9++++	25212	oo1++	1o921		H.Krause
4o631	12311	521o5	98o11	o3115	9++++	627o4	oo7++	12122		Braunschweig
4o592	oo411	32oo9	99o2o	13o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Tübingen
4o669	24512	9o213	92454	1o6o6	+++++	+++++	o52++	+++++		L.Schweisfurth
4o679	56o18	2o4o2	98o21	1ooo7	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
4o589	27312	8o924	92616	o111o	+++++	+++++	o51++	1o945		H.Homann
43567	o4o12	o19o3	98o11	13716	+++++	+++++	oo8++	+++++		M.Gladbach
4o532	43712	83oo7	98o22	2oo11	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
4o5o6	15o12	92421	961o2	17o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic
43618	o4512	124o2	99o2o	13114	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
4o59o	24312	8o913	98o12	o7112	+++++	+++++	ooo++	1o921		Thunfisch

YQLLi	LLiGG	NddFF	VVwwW	ppPTT	N/Nh/Nm	QX,app	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss
4o368	65112	1o5o7	98o2o	2o224	+++++	652o6	o5315	1o521		Bischofstor
43595	o4o12	427o5	98o21	14514	4140o	+++++	+++++	+++++		Praunheim
4o451	42512	836o5	98o22	21517	86+++	26217	o5516	136++		Berlin
4o6oo	o2o12	32oo5	98o2o	11315	+++++	+++++	o51++	+++++		M.Föcher
4o59o	16412	728o5	97o12	o8213	6353+	6471o	o5oo8	128+1		Poseidon
4o668	24712	93611	91452	113o4	9++++	oo4oo	oo1++	+++++		Minden
4o577	oo612	o25o2	98o2o	15115	+++++	352o7	oo2++	+++++		Regensburg
4o273	33412	2o6o9	98o1o	19o24	213oo	144oo	o5517	1o62o		E.Essberger
4o553	31912	82744	97o33	99511	7722+	66222	oo1o8	+++++		Göttingen
4o673	55312	499o2	99o22	o951o	+++++	+++++	oo5++	1oo+o		H.Everling
4o318	43512	199o2	99o2o	24725	9++++	561o7	o52++	149+1		Vegesack
4o643	53315	91411	93454	123o3	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins
4354o	o3215	o291o	99ooo	17216	oo9oo	644oo	oo1++	129++		Möwe
43597	oo115	3?2o5	99o2o	12513	9++++	oo2o5	o52++	+++++		Karlsburg
4o677	55517	415o7	98o23	1121o	+++++	+++++	oo4++	14921		H.Everling
4o679	56o18	416o5	98o21	12508	+++++	+++++	oo4++	+++++		C.Wiederkehr
4o635	23818	o3213	99o2o	o5812	+++++	+++++	oo5++	132+2		Jupiter
4o591	oo418	22oo2	98o2o	12814	+++++	+++++	o54++	+++++		M.Föcher
4o461	23614	12511	99o12	28o24	1oooo	155oo	o1o++	+++++		S.v.Utrecht
4o668	24718	8o211	96282	118o6	873++	oo2o2	oo8++	+++++		Minden
43599	oo218	123o3	99o2o	12514	9++++	oo4oo	o52++	+++++		Karlsburg
4o59o	19o18	8o9o9	98616	o2512	85+++	64735	+++++	+++++		Poseidon
4o654	31218	8o2o9	98o32	131o6	9++++	154oo	o59++	1o3+1		Saarbrücken
4o639	53o18	81713	97o22	144o5	+++++	+++++	oo1++	+++++		G.Dahrendorf
4o533	41518	52913	98o11	22o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
4o281	32o18	5o6o7	98o21	2oo25	525++	144o1	o5519	1o62o		E.Essberger
43631	o6318	321o2	98o2o	13715	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Fritzen
4o367	67o18	213o7	98o2o	19225	9++++	6571o	o5818	113+1		Bischofstor
4o589	25518	8o824	96626	9811o	+++++	+++++	o52++	1o845		H.Homann
4o458	4o418	899o1	97535	22917	8732+	2611o	o5616	1oo++		Berlin
4o591	35118	8o115	971o5	o87o9	+++++	+++++	ooo++	+++++		Saturn
4o265	52718	6oooo	98o32	2o226	6+83+	5664o	o5523	1oo++		Bremerhaven
43582	o3918	1oooo	98o2o	14o16	113oo	+++++	+++++	+++++		Praunheim
4o3o9	45o18	61611	98o31	24o25	9++++	5657o	o54++	116+1		Vegesack
4o631	12o21	82113	98o28	o3211	9++++	oo7o6	oo4++	12132		Nürnberg
43564	o2321	1oooo	98o2o	14814	9++++	3544oo	o52++	+++++		Regensburg
4o612	o4421	62113	98o42	o9213	6244o	74+++	ooo++	12o31		Stuttgart
4o631	12321	82113	97525	o2115	9++++	427o7	oo7++	12124		Braunschweig
4o591	34421	8o313	98o22	1o81o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Saturn
4o667	18821	8o612	98o22	o86o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Regulus
4o598	ooo22	22oo5	98o2o	13114	+++++	+++++	+++++	+++++		Tübingen
4o677	55221	916o2	92474	129o7	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Everling
4o63o	12o22	819o7	98o22	o321o	+++++	+++++	o53++	149+1		Dohrnbank
4o646	12523	7o9o2	98o22	o38o9	+++++	+++++	o59++	+++++		H.Davidsen
4o668	24323	9o313	92454	119o5	+++++	+++++	oo3++	+++++		Witten

Nachtrag:

4o668 24323 Witten Eisberg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Bezugspreis täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

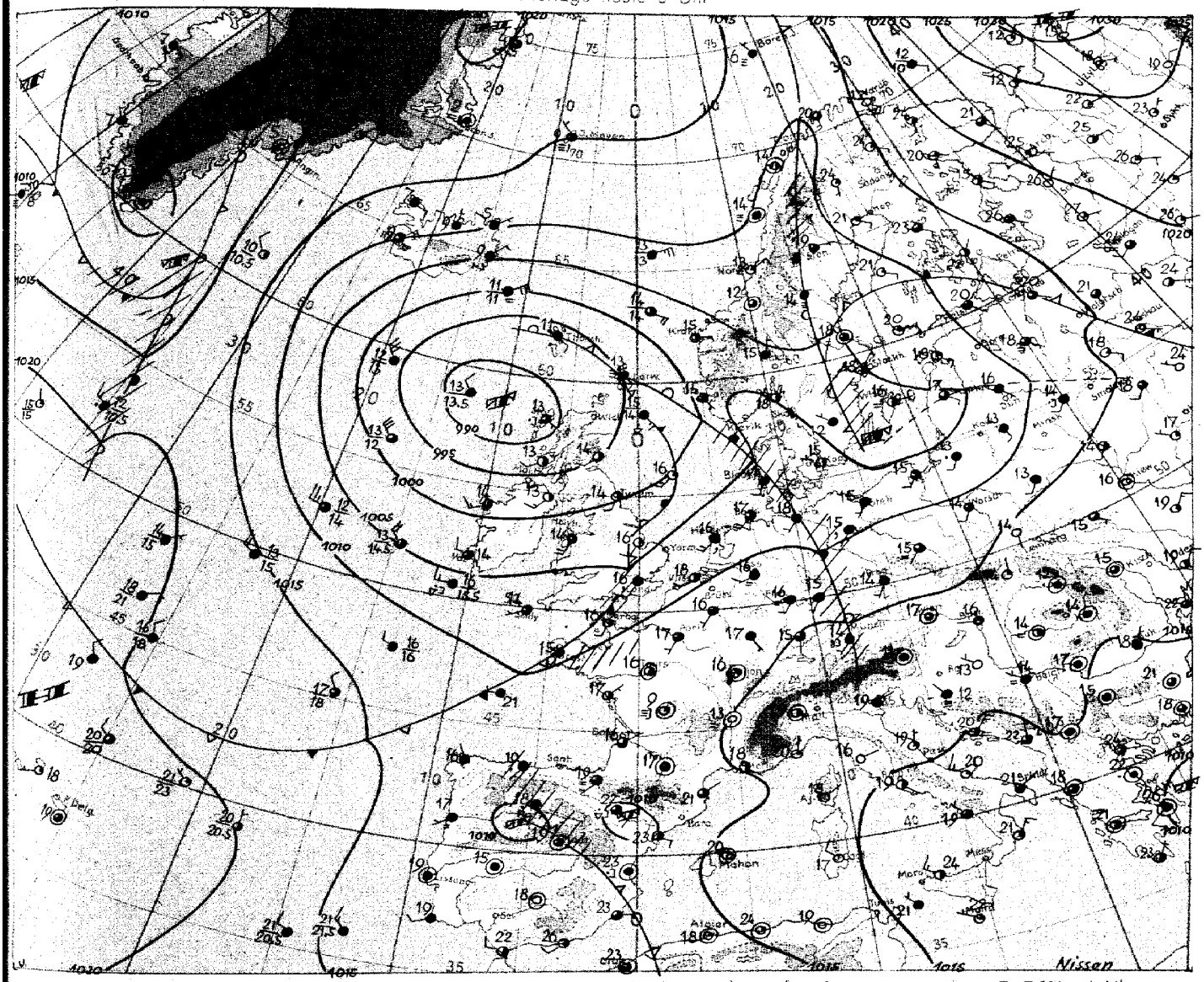
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

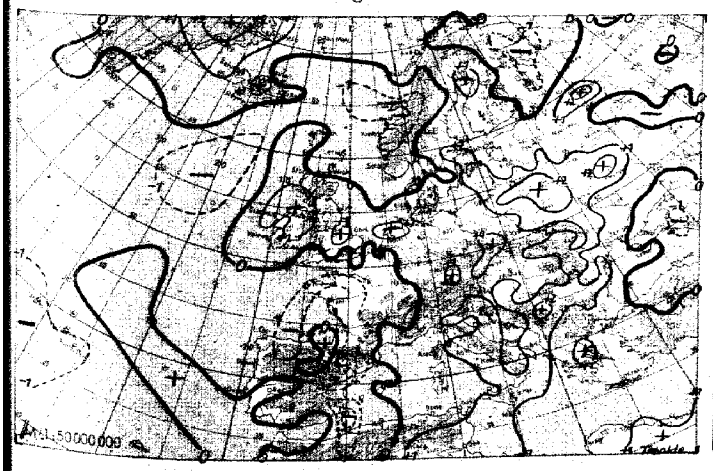
Freitag, den 29. Juli 1960

Nummer: 211

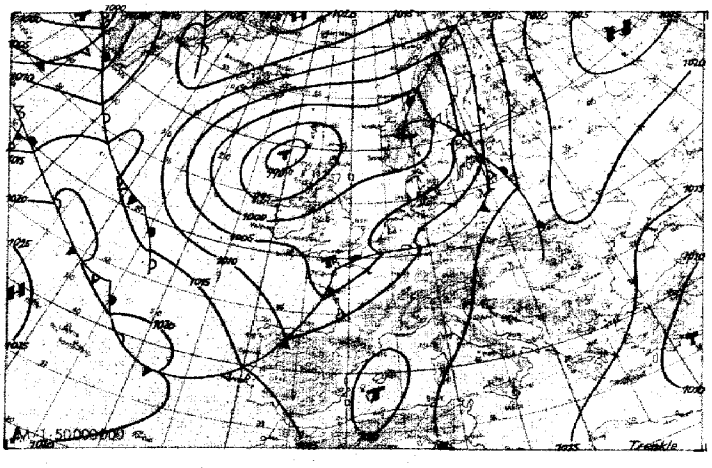
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

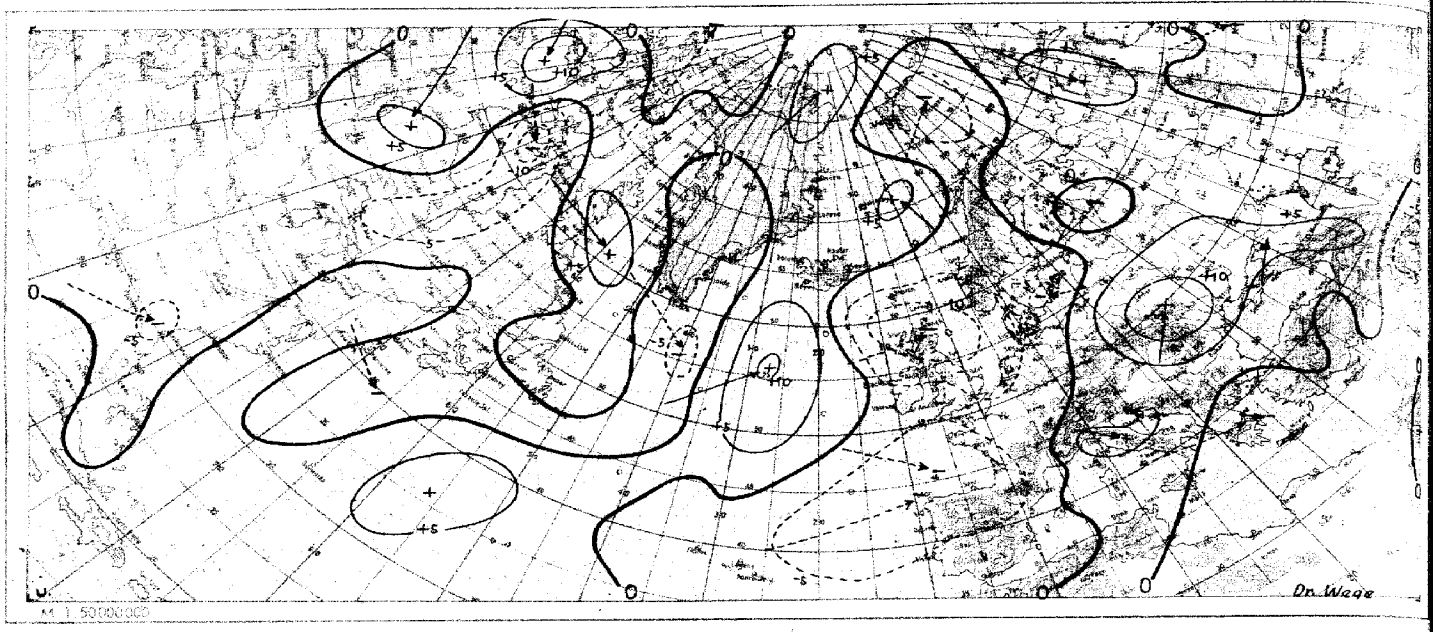


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 30.7.1960 6 Uhr

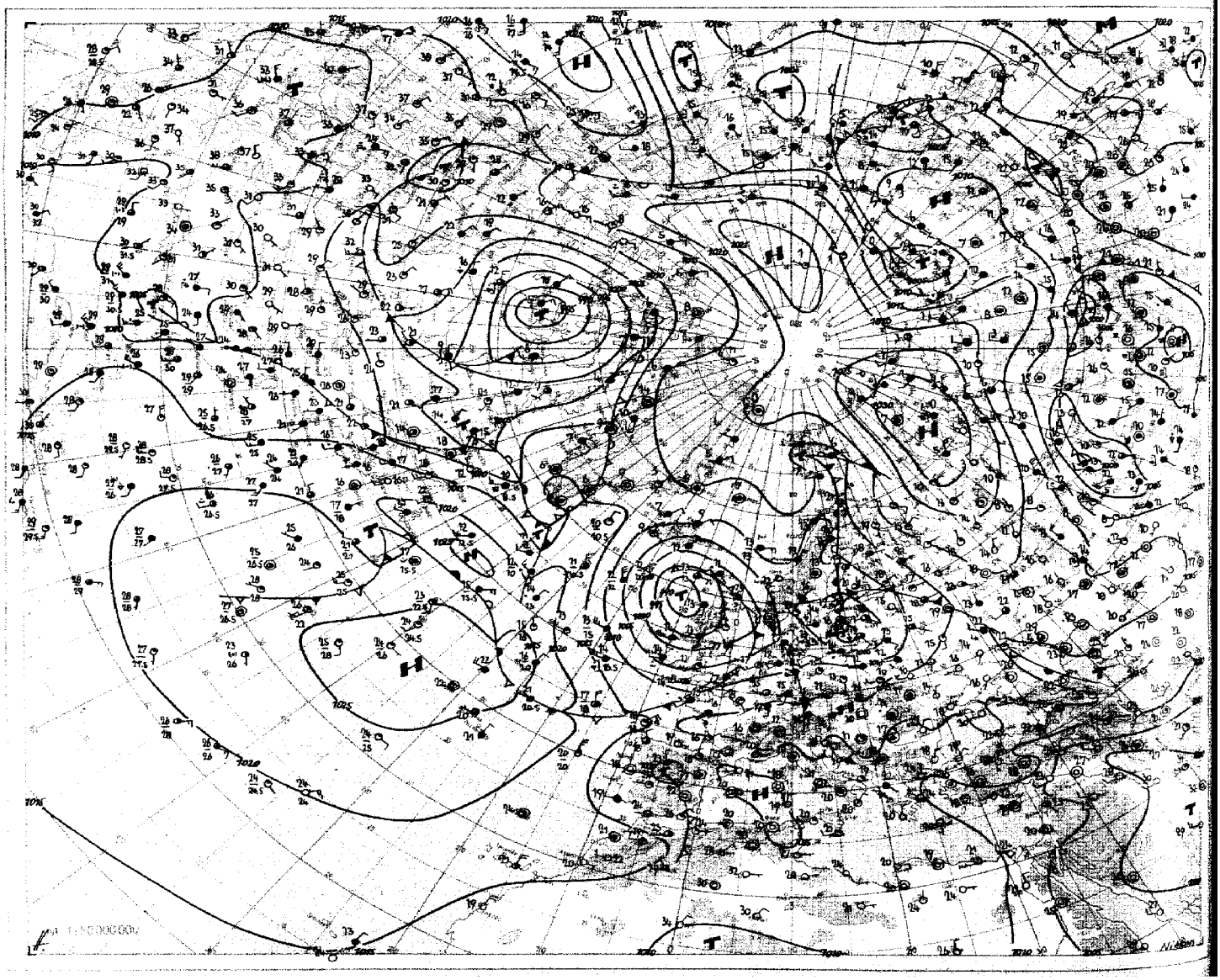


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

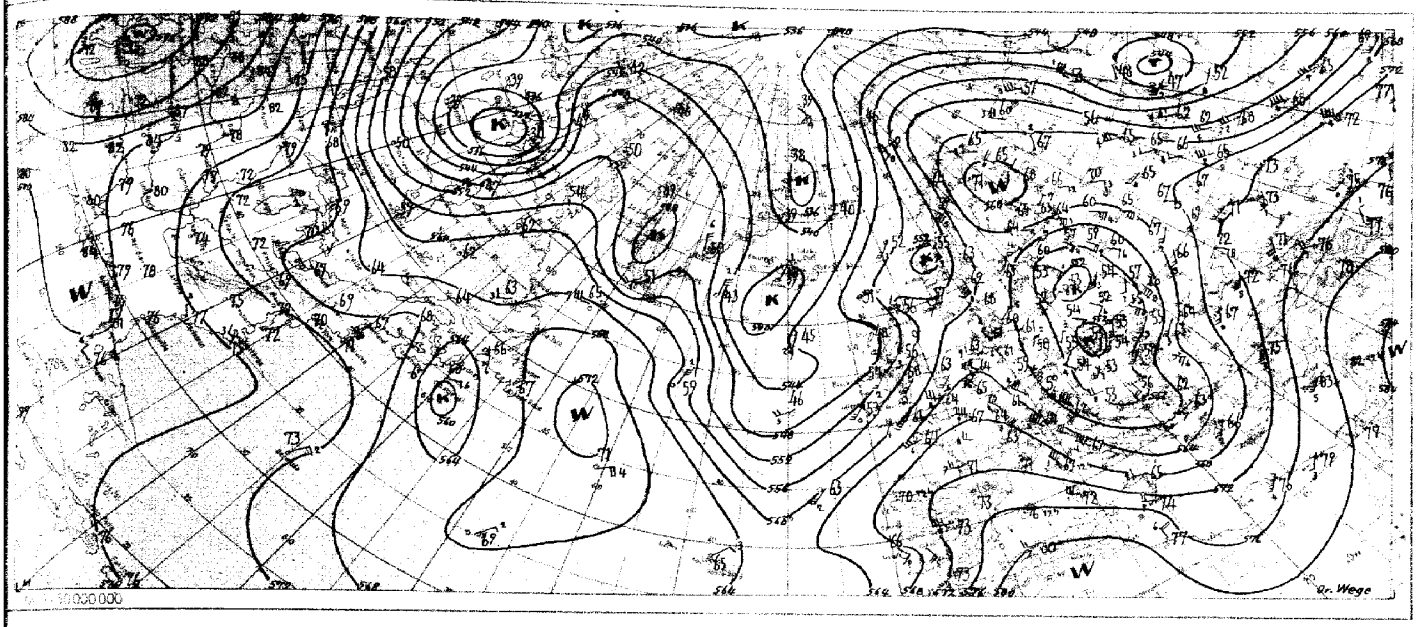


Wetterlage heute 0 Uhr

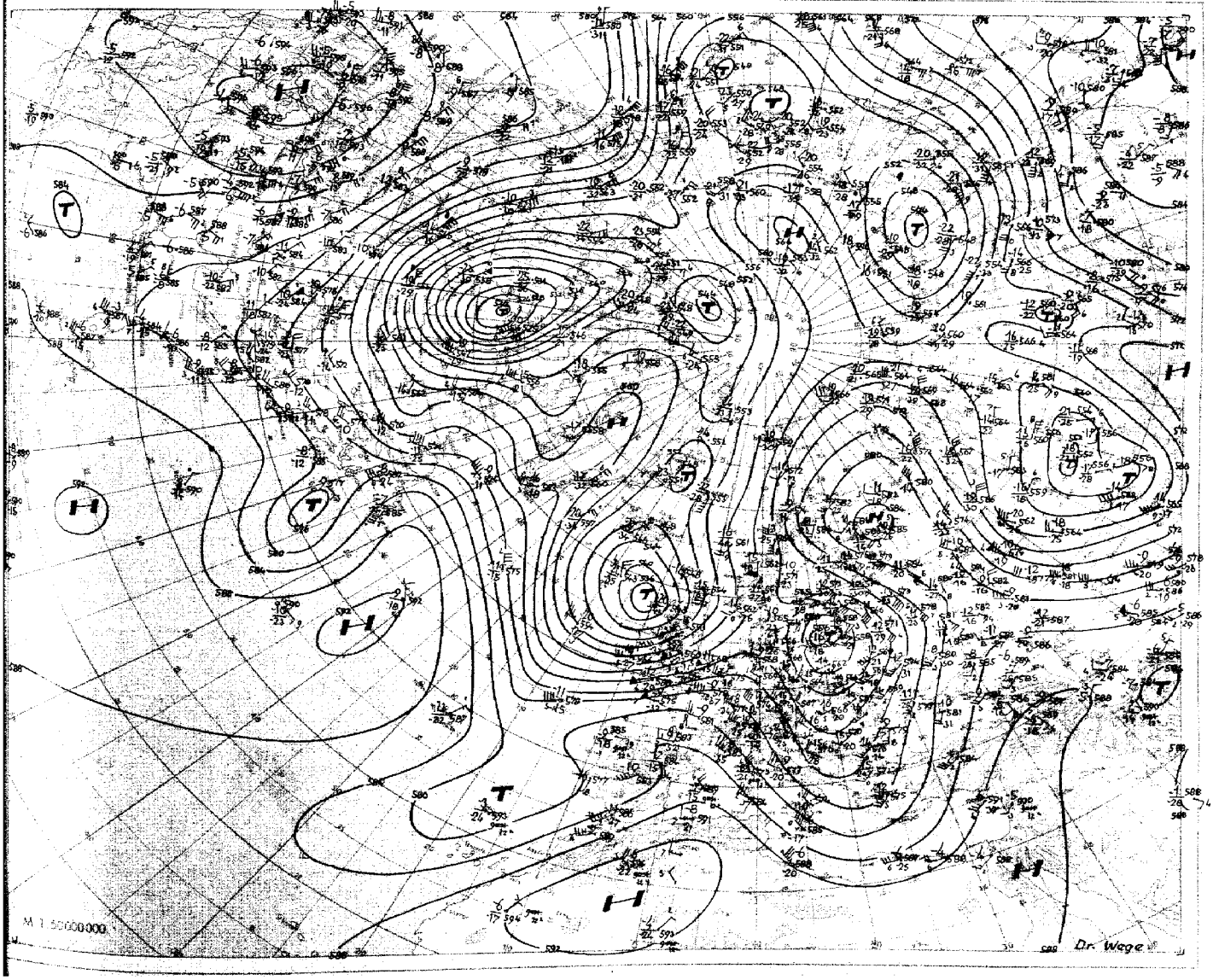


29. Juli 1960

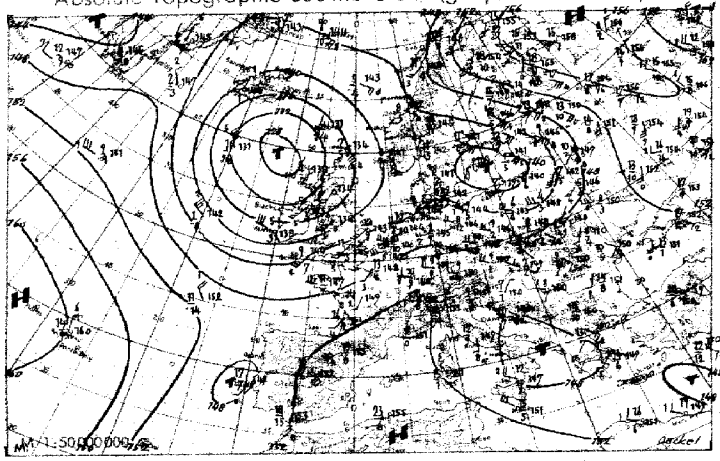
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



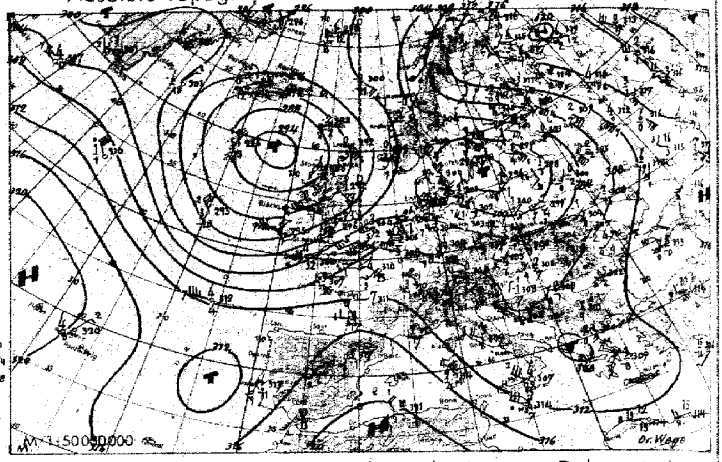
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



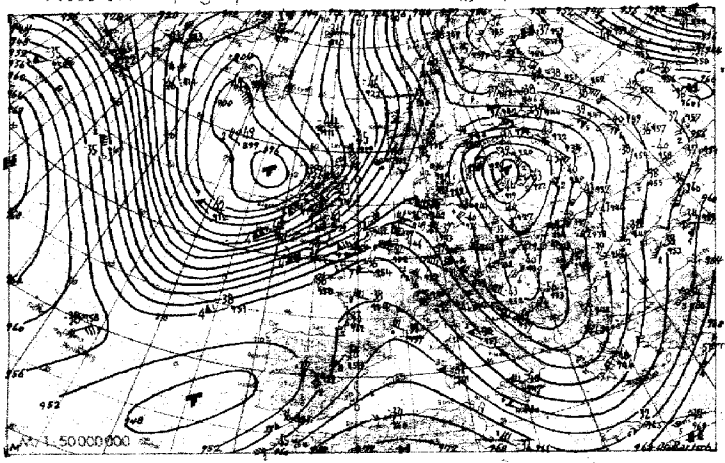
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



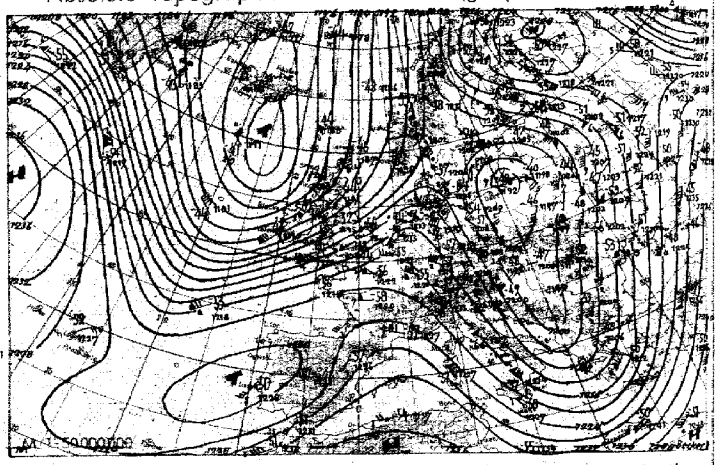
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



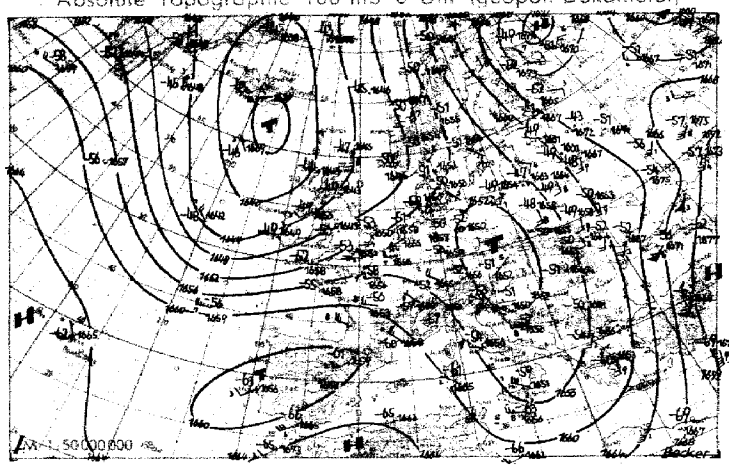
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



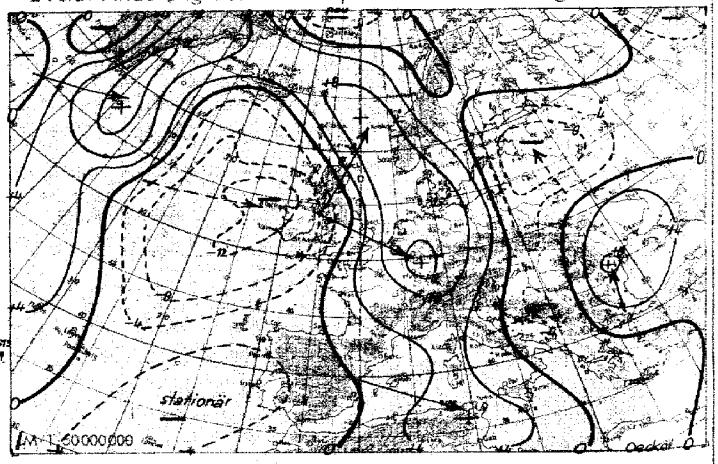
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht **Freitag, den 29. Juli 1960**

Das hochreichende ostatlantische Tief verlagerte sich ohne wesentliche Intensitätsänderung langsam ostwärts. Seine Warmfront erreichte in den gestrigen Nachmittagsstunden die westlichen Teile Deutschlands, wobei es verbreitet zu Regenfällen kam, die aber nur örtlich 5 mm überschritten.

Im Bereiche des ostatlantischen Zentraltiefs gewann der meridionale Austausch an Intensität. An seiner Westflanke brachte die zum Ostatlantik ausfließende Polarluft eine Erniedrigung der troposphärischen Mitteltemperatur um 6 bis 8 Grad und auf seiner Vorderseite trat über der Nordsee, Frankreich und Deutschland im Bereiche kräftiger Warmluftadvektion eine entsprechende Erwärmung von 4 bis 6 Grad auf. Dabei drehte die Höhenströmung über Westeuropa auf Südwest, und die im Kanalgebiet angelangte Kaltfront wurde bei stärkerem Druckfall über der Biskaya nahezu isohypsenparallel und infolge Wellenbildung in ihrer Ostverlagerung aufgehalten.

Das in der Danziger-Bucht gelegene Tief wurde auf der Vorderseite des osteuropäischen Höhentroges nach Südschweden gesteuert. Das zugehörige Höhentief, das gestern über der Hohen Tatra lag, verlagerte sich entsprechend nordwärts zur Ostsee und liegt nun fast über dem Bodentief.

Die an der Nordflanke des kräftig entwickelten Azorenhochs zum Nordatlantik gerichtete Warmluftadvektion führte zum Aufbau eines nach Grönland reichenden Hochkeils, der den zum Ostatlantik in Gang gekommenen Kaltluftvorstoß begünstigte.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tief westlich von Schottland verlagert sich nur wenig. Die auf seiner Rückseite vordringende Kaltluft verstärkt den Höhentrog noch etwas. Auf der Vorderseite dieses nur langsam ostwärts schwenkenden Troges ziehen schwache Störungen über Mitteleuropa hinweg, so daß trotz vorübergehender Hebung des Bodendruckniveaus keine nachhaltige Wetterbesserung eintritt.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 29. Juli 1960 — Nummer: 211

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel Summe	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC bis VV	TTapp bis VV	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC bis VV	TTapp bis VV	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp		
Helgoland	5	015	52408	70012	12415	52500	12708	01603	68012	11718	00900	13707	21208	75030	09918	25600	14718	71309	62030	08618	785—	15713	-0019		
Westerland	0	019	42705	80030	11618	42500	12609	32508	80011	11019	32500	12506	12305	80020	09619	11505	12714	01703	80020	08619	00900	09610	-0019		
Wyk	16	020	22507	82620	12618	22500	12713	22209	80610	11218	22500	10708	12006	84020	10319	00901	10709	11302	84020	08917	00901	11614	-0020		
Schleswig	3	029	52807	65030	12117	52500	11708	52710	60031	11318	52500	12708	12707	65010	10519	12501	09708	31804	75030	08919	10951	09716	-0020		
Schleswig	44	035	53001	75021	11717	52501	11709	52809	75022	10818	52500	11709	12609	70012	10219	12600	10605	33101	80031	09119	10945	08813	-0020		
Eggebek	3	045	52769	65024	11917	42501	11810	32309	75014	11619	32500	09609	32709	75010	10020	08710	12702	75020	09420	00901	07606	-0021			
Tarp	13	113	12109	70010	12217	11500	13712	12005	70020	10720	12546	12715	72112	62022	07120	2255—	13716	72113	62212	08318	2247—	14608	-9721		
Flensburg	7	122	22109	74030	12318	21500	12815	42605	80020	10921	42600	12714	71303	66022	09820	4263—	13711	71905	66032	09118	5547—	14507	-0022		
Kappeln	6	129	32408	70020	12717	32500	11710	32303	68020	11720	32500	11710	32603	68011	09721	12536	13720	82210	66031	09619	1577—	13607	-0022		
Schleswig-F.	5	131	52408	65022	12218	52500	11713	22707	80011	11520	22500	09706	10406	65021	10220	11500	09714	71504	62031	09020	745—	12612	-0021		
Schleswig-F.	14	147	52706	70022	12518	52500	11710	42509	82012	11520	42600	08710	12808	82010	10323	14700	08712	12503	82020	08922	14730	09614	-0023		
Leck	10	156	62916	62034	12316	62500	13711	32705	80014	11719	32500	09706	32506	80020	10621	32500	09711	12904	70020	09621	00901	07010	-0022		
Leck	05	202	12108	60020	12217	11500	13712	52310	62030	10520	68572	13717	72210	60032	05220	6857—	14713	82109	56032	08418	5847—	14508	-0022		
Niebüll	43	216	32108	62034	12718	21501	12815	52308	58024	11321	52600	11715	82108	68032	10319	3863—	12709	82008	65022	09318	755—	14609	-0022		
Fahretoft	4	224	32206	65034	13618	32500	11713	42707	72034	11720	42600	09713	72406	60021	10422	5855	11713	82309	55021	09419	5507—	12710	-0022		
Tinnum	77	235	42706	70030	13117	42500	11809	42408	75011	11920	42500	08710	42608	75020	10222	42600	09718	42508	65010	09320	44600	10709	-0023		
Tinnum	38	253	52905	62021	12718	52400	11706	42505	75021	11522	42501	08712	42611	80012	10523	42600	08710	72602	75031	09322	756—	12612	-0024		
Langenhorn	21	305	02608	65016	12819	60960	13815	52608	75030	11421	42602	12713						81808	56585	09517	774—	15711	-9722		
Munkbrarup	64	313	22307	30050	13118	11550	12713	82309	60031	11820	6251-	10612	82008	62022	11317	755—	13807	82106	58626	09817	865—	14714	-9721		
Flensburg	95	317	22108	60020	13218	11601	11719	62310	72031	11821	5285-	09714	82110	65022	11419	5552-	11704	82110	65512	10417	764—	14711	-9722		
Gelting	70	320	21705	48024	14018	21501	14816	62315	66032	12421	42531	11715	82016	69022	11919	2852—	12705	82013	56606	11318	4552—	14606	-9722		
Satrup	98	325	11904	50054	13317	11400	12816	52308	70034	11722	58500	11613	72311	70022	10921	3857—	09808						22		
Rapstedt	25	406	51810	50022	12817	15755	12713	82010	60602	11517	6552-	12712	52611	65022	10822	22641	09615	72311	63021	10020	2577—	12608	-0023		
Tessen-Mühlenh.	120	410	62010	56022	13518	1855—	12809	82314	50582	12617	4552—	13609	22309	62010	10623	22600	09714	52510	62031	09720	2477o	09710	-0023		
Kahler Asten □	836	427	32407	65014	48113	384oo	07810	62709	65034	47915	4853—	08707	53008	65022	10721	42670	08710	33004	65021	10219	29740	09605	-0022		
Kassel	158	438	11805	57014	14815	12500	11811	82505	68022	12419	785—	11708	42912	75011	10121	42602	09810	81805	65032	12417	6567-	12601	-0022		
Göttingen	150	444	60000	62030	13618	62500	12814	72203	80031	12619	747—	10609	82015	68022	12418	7556	11708	81805	65032	12417	6567-	12601	-0022		
Braunlage	607	452	12806	82020	12815	11500	06809	72308	82030	12315	785—	07704	72511	72032	11421	4363—	10711	72308	75012	11518	3577-	11801	-0022		
Aachen	202	501	81813	65022	13216	6572-	12708	81812	60612	12116	4742-	14711	52104	81012	11017	4852o	08608	62406	70012	11115	1461-	10704	-9918		
Nürburg	626	510	72315	65032	14115	32486	10707	82020	65802	14213	873—	10705	26 82013	50586	11016	773—	15711	82210	22516	10511	772—	15605	-0116	30	
Wahnbachtal	68	513	51806	65031	14119	11559	11713	82210	70022	13718	5567-	12504	82015	56618	13312	872—	12709	82012	56516	12513	870—	12707	-0215		
Koblenz	96	515	40000	60030	14917	11585	12803	82008	66030	13620	1162-	11613	81303	56616	12516	755—	15814	81606	40606	11816	5732-	15707	-0120		
Fuchskauten	653	523	52012	60034	14914	3143o	09705	72515	70034	13415	6867-	09711	82303	68616	13118	4857-	13805	81805	60586	12316	5732-	15708	-9121		
Gießen	185	537	21803	58020	13918	12508	11810	42009	66010	12720	42600	10710	82215	62602	13613	883—	11704	92212	08616	13012	9-o—	12708	-0117		
Bad Hersfeld	202	542	28504	58034	14817	22600	13812	42710	68034	13521	4850o	08710	81808	66022	12318	755—	11806	81805	62028	11917	6562-	12705	-9720		
Wasserkuppe □	921	544	22703	65020	49812	224o4	07802	62213	70030	49013	6340o	08603	82503	68022	12819	5567-	10708	82304	60022	12617	5552-	13704	-0022		
Unter Petrisberg	265	609	72305	58034	15814	3847-	12808	82211	57614	15115	3447-	12707	82010	65010	12220	1273o	07707	52906	65036	12518	12570	09601	-9720		
Daufenbach	479	615	72307	60032	14815	32565	11803	82311	60606	14315	3357-	12705	82315	62586	13915	6747-	14711	82010	56606	12915	6712-	15711	-0116		
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42107	56030	49112	424oo	09802	72013	62021	48814	2257-	10607	82303	66016	13514	5742-	13710	82309	40616	12714	872—	13708	-0115		
Frankfurt-Flugh.	110	637	32206	60030	15318	21530	12709	82212	63612	47912	3652-	09706	82313	65602	13520	5867-	12604	92113	00612	47111	9-o—	11808	-0115		
Darmstadt	263	639	02007	53020	15216	00900	12706	82513	65602	13520	5867-	12604	82310	57616	13217	6742-	14705	-9721							
Würzburg	259	655	33004	60030	14718	32500	13803	72409	78030	13520	4850o	09509	82501	75032	13819	4862-	11804	82309	62506	13716	874—	13604	-9720		
Bad Kissingen	216	658	33404	62030	14418	31500	08813	42505	75020	13621	3265o	07605	83008	75022	13518	8097-	10501	82711	75022	13018	1757-	10805	-0021		
Bamberg	259	675	30502	60030	15117	32500	11807	42902	66020	13920	42600	09609	82505	75022	13619	3577-	09703	82905	73022	13318	4567-	11803	-0021		
Coburg	336	671	43403	59034	15417	42500	10804	62506	68034	14019	6360o	10607	52512	68022	13021	4278o	08708	82902	66020	13418	8097-	09201	-0022		
Hof	567	685	42706	66032	13915	42500	09804	52612	75032	12118	43660	08609	62912	76022	13121	58760	08707						22		
Weiden	396	688	52906	58011	14915	32530	11803	52908	70021	13119	52600	09609	52712	75022	11618	5270o	07705	42506	70012	11417	44700	09704	-0020		
Bayreuth	363	704	72006	57012	15615	7097-	12806	82010	66616	15215	6547-	13704	32714	70016	12220	1273o	07707	52906	65036	12518	12570	09601	-9720		
Hohenpreißenberg	569	706	82010	40104	16413	22377	11703	82014	64614	15613	3247-	12706	82016	62616	14314	871—	14709	92012	00516	13714	9-o—	14707	-0216		
Saarbr.-Ensh.	323	708	72207	56024	16414	25478	12802	82408	66610	15615	3247-	13706	92016	05616	15113	9-o—	13706						14		
Neustadt/Weinstr.	161	723	62502	68032	15819	32602	13807	62510	78012	15321	32636	12504	82303	70616	15019	2857-	11704	82303	66616	14717	5757-	15704	-9222		
Karlsruhe/Wstr.	553	724	62705	62032	14616	13502	12805	62718	75022	13219	32546	11707	82515	70602	14015	5857-	12601	82716	58516	13613	872—	12808	-9519		
Karlsruhe	115	727	62310	60022	16118	11501	12809	62310	65022	15320	11572	12706	82412	65606	14819	22528	13706	82211	60606	14818	4557-	14501	-9121		
Mannheim	97	729	41606	56030	16318	11531	12805	72209	65031	14920	48531	10713	82309	75602	14620	1257—	11703	81806	62616	14517	6752-	14603	-9722		
Karlsruhe-Echt.	405	738	63303	60021	16017	62500	10803	72506	70021	15018	4266-	09608	72512	75022	13920	3265-	09807	82311	70602	14617	4562-	11301	-9720		
Ohringen	248	742	43007	56031	15717	41500	11808	53208	60031	14421	52600	11709	72912	65022	13921	4267-	10705	82905	63212	14418	8097-	12303	-9721		
Aalen	440	755	62704	57022	15517	68501	11803	62906	65022	14419	62600	09707	62706	64022	13321	6250o	07707	80000	65022	13818	8097-	10400	-0021		
Weißenburg/Bay.	422	761	53207	58016	15616	52500	11801	62910	65026	14119	52540	08609	52812	70022	13021	5850o	07607	72505	66022	13518	5667-	10400	-9722		
Spalt	310	763	42806	58012	15417	42500	11703	62407	70022	13921	52502	09709	73110	70012	13520	52660	07604	52909	70032	13616	2567-	09501	-0021		
Regensburg	338	776	83207	56622	15516	874—	13400	42908	60026	13920	42500	11710	72906	70161	13320	785—	10707	22303	70012	13119	24600	10603	-0321		
Hohenstein □	1307	791	72707	65032	49010	63262	09400	92205	03808	48808	9-o—	08409	62205	50108	48911	5902e	10701	52207	04418	48710	58300	09703	-0812		
Trebnitz	252	803	72202	65032	17416	12508	12701	82207	80032	16219	1261-	11607	82210	80606	15719	5677-	11505	81807	75616	15517	3572-	11804	-9121		
Frauenstadt □	797	815	72507	68032	50713	32506	09801	82908	70032	50714	22507	09703	82306	68602	50615	5347-	10704	82509	66602	49713	4542-	10704	-9215		
Liffenbeck □	973	818	72606	65032	50412	32406	07701	82509	70032	50413	62407	07701	82512	70032	50013	32477	08704	82409	65022	49812	1447-	09701	-0014		
Zinnwald	370	826	62705	65031	16519	22506	11807	72303	68032	15221	32546	09709	72812	70022	15015	32576	09702	82706	68602	15517	5652-	10301	-9722		
Dresden	734	836	62905	56012	15513	62300	11001	62909	65032	14115	63402	10711	82709	70022	13715	3357-	11604	82707	70022	13815	2557-	10701	-0016		
Zehist	480	838	61602	68022	15916	68500	11805	72205	75032	14019	68600	11708	72208	75022	14517	3567-	11601	82206	70022	14417	6557-	10603	-0020		
Aue/Erzg.	480	852	73106	58022	16415	5253-	11400	72307	65022	14918	52560	10809	62507	75022	14219	22630	09705	72304	75022	14517	2577-	10701	-0020		
Bad Elster, Riem	526	866	72709	58025	16515	785—	11701	72511	62035	15218	785—	11707	72710	65018	14319	785—	09807	42912	70018	14318	1163o	09702	-9719		
Plauen	401	875	82603	57505	16614	875—	12203	62008	59255	15617	42660	12705	42604	75012	14120	22660	11710	22504	82012	14119	12760	11601	-9720		
Klingenthal	409	893	80000	30104	15514	864—	13400	82702	56024	14417	835—	11805	61802	58028	14616	6354-	12400	41802	60028	14015	3364o	12807	-9118		
Leipzig-Schkeuditz □	1486	908	71907	20414	50606	32-06	06704	82707	60284	50607	83—	06400	82214	71608	50508	5732-	06801	82324	15588	49707	37-2-	06709	-9108	34	
Nordhausen	399	929	73004	62016	16816	32532	12602	62907	70026	15819	42542	11705	72908	80622	15119	18578	10706	82904	80212	15018	1577-	11503	-9720		
Bad Lauterberg/Hafen	401	934	62403	65032	17416	58532	11002	51603	75152	16417	43572	12808	52203	70032	15618	22576	12705	82405	81612	15018	5747-	12606	-9720		
Braunlage, Lenzfr.	705	946	82205	60026	18413	775—	10801	82405	70026	17215	786—	09705	62506	75032	15718	42660	07705	72604	70022	16216	3577-	09502	-0118		
Goslar/Harz □	810	948	83602	56216	50812	6852-	10400	72503	65028	51116	68564	11808	72504	75032	51318	5863-	10704	82704	70032	50815	5867-	09202	-9418		
Brocken ■	2960	961	93607	00717	05952	9-o—	52601	81107	08427	06753	862—	53208	93105	00474	07551	9-o—	51106	93109	00454	07651	9-o—	52101	-0550		
Wernigerode □	977	962	82407	65414	50210	760—	10400	52907	70018	50713	52400	11703						73209	80012	50313	1156-	08704	-9717		
Quedlinburg □	704	963	80000	58606	17312	6732-	11101	71101	75026	15415	784—	11808	63602	75032	14918	687—	10706	72203	75032	14017	54754	09502	-9319		
Magdeburg □	735	980	93215	00456	51105	9-o—	05400	92708	00436	51406	9-o—	06302	72910	62104	51709	783—	06400	72910	62104	51507	5823-	06400	-0110		
Potsdam	542	997	80000	56516	17012	374—	11101	72401	62215	16713	3577-	12000	62701	65022	14917	22630	10809	62501	68022	14816	1263o	13602	-0218		

Dei.

Jahrgang: 85 — Freitag, den 29. Juli 1960 — Nummer: 211

Station	Höhe	TTT	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 ss	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 mm	ff-ff xx 99	TTTTT mmmgg	RR ss
Helgoland	5	015	72213	60012	08217	756—	15604												82311	12566	07417	861—	16500	19216		17116	92113
Westerland	0	019						82107	66502	07618	473—	14807		82106	58215	06117	663—	17709	72309	46106	06417	662—	16303	-9116		———	91—
List	16	020	81308	84031	08618	855—	12603												82210	56032	07117	863—	16301	00016		17415	00145
Husum	3	029	81103	65032	08716	855—	11602							82004	40516	06816	872—	15711	82408	30106	07317	773—	16305	10115		16615	01122
Schleswig	44	035	81103	70032	08416	755—	10706	62005	68022	07515	35708	10709		82307	15102	06515	864—	14710	72205	15286	07016	763—	16305	19215		16314	92132
Kiel	3	045	86000	75032	08714	85567	11807							82304	60032	07015	765—	13709	72005	46102	07516	755—	15305	00013		15611	00138
																			82516	46105	08018	863—	18307	19416		17116	96094
Norderney	13	113	81812	30586	07916	772—	16704												82305	36205	08317	662—	17304	-9116		———	91—
Jever	7	122	81805	48506	08416	662—	15707	82003	37206	07918	862—	17705		82005	28102	07918	663—	18400	82305	36205	08317	662—	17304	-9116		———	91—
Bremerhaven	6	129	82212	66032	08617	755—	14602	82012	57202	07916	864—	15709		82508	60205	07717	864—	15502	82410	25515	08217	862—	16305	19516		17516	95100
Cuxhaven	5	131	61804	62032	09017	45436	14400												82109	58515	08217	873—	16309	09316		18014	93115
Hamburg-F. +)	14	147	82404	57022	09020	6552—	13001	82107	58022	08518	856—	13705		82106	58205	07716	862—	15708	82606	57025	08318	863—	16106	09716		17814	97117
																			82306	56022	07916	861—	15102	00015		16212	00115
Lübeck	10	156	20902	70030	09316	00501	11603																				
Emden	6	203	81905	40535	08116	873—	15703							82306	46106	07417	873—	16705	82512	56026	08417	873—	17316	16116		16616	01079
																			82410	57025	09616	873—	16307	16215		16615	02067
Cloppenburg	43	216	81706	22515	09315	773—	15801												82408	41505	09317	873—	15307	19616		16816	96067
Bremen	4	224	82216	65022	09416	5552—	13006	82206	58505	08916	873—	14605		82507	57205	08616	873—	15703	82507	36106	09116	873—	16309	10215		17215	02105
Soltau	77	235	82307	62032	09717	5567—	13304												82409	46616	08816	874—	16205	19215		17514	92122
Lüchow	38	253	62402	62012	09318	657—	10400												82516	36205	10616	773—	15110	19416		15615	94067
Lingen	21	305	82003	15516	09216	773—	15603												82409	26505	10916	871—	15308	19615		16015	96068
Münster	64	313	82305	30205	09816	763—	15406	82304	30105	09816	762—	15406		82303	30102	09816	762—	15400	82409	36102	10815	862—	15309	19516		15916	95057
Osnabrück	95	317	81806	18536	10315	772—	15701	82406	16506	10316	871—	15406							82409	26505	10916	871—	15308	19615		16015	96068
Gütersloh	70	320	81910	18536	11116	873—	15703	82311	21516	10717	874—	16503		82310	17105	10516	864—	16602	82415	25025	11517	864—	16212	-9415		———	94—
Salzuflen	98	325																	82306	20515	10616	862—	15307	19315		15815	93039
Hannover-L.	52	338	71905	65022	10416	4567—	12202	81806	50502	09715	774—	14807		82307	57206	09516	764—	15603	82408	40106	10217	852—	13307	10115		16714	01097
Braunschweig-V.	81	348	82306	60022	10417	5557—	12206	82308	60022	09815	853—	14706		82308	40506	09115	873—	15707	82508	25206	10016	873—	15309	10115		17614	01109
Berlin-Dahlem	51	381	42704	65031	10713	45600	10103	12506	60011	10212	15600	10605		62105	56031	10013	556—	11702	82305	30516	10315	866—	14304	19711		15009	97135
Berlin-Tempelh.	51	384	32203	65020	10017	25640	08102	22406	65010	09615	25600	09604		72307	59031	09514	756—	11801	82306	40512	10015	865—	14205	19714		17909	97—
Düsseldorf	36	400	82207	40515	10517	872—	16105	82506	40514	10716	873—	15002		82407	50025	10916	874—	15302	72404	57022	11917	764—	15310	10116		16113	04—
Bocholt	25	406	82310	30616	09117	774—	16601	82004	40216	09316	774—	15301		82508	30102	09816	874—	14205	82306	56022	10616	773—	15208	10115		15811	03021
Essen-Mülheim	120	410	82310	30515	11016	772—	15305	82410	50025	11316	864—	15103		82312	50026	11316	773—	15400	82510	35106	12116	872—	15208	10115		15415	03036
Kahler Asten □	836	427	92212	00536	45811	9-0—	11500	92716	00536	45612	9-0—	12503		92714	00505	45512	9-0—	12501	92714	00505	46512	9-0—	12210	20611		11411	06040
Kassel	158	438	82004	58586	12415	865—	13601	81603	60026	12015	865—	14604		82405	60022	11515	865—	14604	82403	40102	12116	865—	14305	09215		15214	92051
Göttingen	150	444	72009	65602	11416	3567—	13602							81802	65602	10816	855—	14602	82306	60206	11516	854—	15307	19715		16914	97078
Braunlage	607	452	82305	68032	11913	6567—	10301												82506	28586	11313	773—	13207	10412		13612	04102
Aachen	202	501	82310	58025	10916	864—	15304												62008	60022	11517	656—	13107	19416		15814	01000
Nürburg	626	510	82307	40585	12613	871—	13303		5										72313	56026	13214	761—	14308	10113		12813	03—
Kölner Bund	68	513	81803	60616	12216	854—	15104	80000	60026	12016	874—	15502		81901	58025	12316	855—	15303	61703	60026	13217	65540	16009	10316		15415	04030
Koblenz	96	515							6										71803	66032	12819	754—	15311	09117		163—	92044
Fuchskauten	653	523	92512	02616	12513	9-0—	13604												82716	30286	12714	861—	14305	10712		12511	08047
Gießen	185	532	81805	62028	12015	755—	14400							81603	62026	11115	865—	14603	82204	60026	12116	775—	15310	19414		15513	94058
Bad Hersfeld	202	542	82304	56606	12815	5552—	13400												92302	08586	12815	9-0—	14203	10114		15514	01059
Wasserkuppe □	921	544	92013	00456	47510	9-0—	10400	92113	00516	47011	9-0—	11706	27	92213	00515	46711	9-0—	11504	92512	00515	47312	9-0—	12208	10510	25	10910	05069
Trier-Petrisberg	265	609	82504	50216	13715	772—	15308	82310	50606	13316	772—	15803		82307	58026	13316	5737—	16400	72303	57016	13617	4643—	16304	19215		14215	01000
Deuselbach	479	615							6										70000	56022	13416	732—	15306	10114		13013	02024
Kl. Feldberg T. □	805	635	92010	00616	47112	9-0—	12701	92311	00456	46912	9-0—	12803		92512	00456	47213	9-0—	13400	92612	00456	48413	9-0—	13314	10711		12011	08052
Frankfurt-Flugh.	110	637	82011	40586	13315	6712—	15201	82011	40106	12915	871—	15704		82110	40106	12715	864—	15503	82110	40106	13516	5557—	15209	10115		16215	01040
Darmstadt	263	639	82310	57616	13914	863—	12400												82308	56026	13716	854—	14310	10214		14914	02056
Würzburg	259	655	82711	75026	13616	2567—	12303	82708	75258	13215	3757—	14804		82408	57032	12915	864—	14603	82708	57616	13515	4742—	14305	19114		16014	91058
Bad Kissingen	216	658	82304	62258	13916	3567—	13303												82202	12616	13615	862—	14305	19214		16814	92062
Bamberg	239	675	82702	62022	14017	8097—	12304		6					82304	58216	13815	774—	14505	82305	50606	14115	7742—	14204	10114		16614	01074
Coburg	336	671							2										82007	07515	14114	773—	14301	10213		16513	02—
Hof	567	685	82204	65030	13513	866—	09311	82306	60020	13213	865—	10803							82508	40202	12813	864—	13304	19713		14112	97085
Weiden	396	688	81806	62022	14614	8097—	09213		2					81602	56612	14313	755—	11806	82106	62026	14613	774—	12303	10112		15012	01083
Berus	363	704	82312	57205	13814	861—	14302												72508	65020	13816	755—	15104	10113		13814	03000
Tholey	569	706																	72314	00454	14314	9-0—	14204	10213		12713	05008
Saarbr.-Ensh.	323	708	82509	18206	14114	871—	14500	82407	18506	14115	861—	15101		82206	25105	14015	762—	15801	72403	25105	14316	772—	15003	10214		13814	05000
Neustadt/Weinw.	161	723	80000	60516	14416	754—	14603							82708	65022	13717	865—	15503	72510	62012	14018	5844—	15103	19715		16515	92040
Weinbiet-Wstr.	553	724	92712	01515	13613	9-0—	12400												92720	01454	13214	9-0—	14400	19312		13211	01044
Karlsruhe	115	727	82212	56616	15015	6732—	15301		8										62310	70022	14518	3553—	14202	19215		16515	93063
Mannheim	97	729	81806	58616	14516	5752—	15400		6										71605	50012	14717	755—	15106	10115		16414	01051
Stuttgart Echt.	405	738	82106	62602	15215	6562—	11103	82106	65026	15214	855—	12701		82104	65021	14814	855—	13703	71702	75022	15115	756—	14204	19713		15412	97—
Öhringen	248	742	82707	59516	15316	8062—	13205												82509	62026	14616	864—	14308	10114		15614	01054
Ansbach	413	755							2										80000	40512	15014	874—	14208	19514		16414	95069
Weißenburg Bay.	422	761	80000	62022	14716	766—	11308		2					82008	60612	14913	865—	12603	82006	65026	15215	865—	12207	19713		16013	97070
Nürnberg	310	763	72708	68022	14117	7097—	11204	81602	62586	14315	6562—	13801		82104	65026	14315	874—	13400	81903	35596	14615	5742—	14203	10114		17013	01068
Regensburg	366	776	80000	62030	14915	3567—	10212	82502	58022	15315	8097—	11104		82302	58022	14814	3552—	12806	82304	62022	15115	5552—	13304	10014		16014	01059
Gr. Falkenstein □	1307	791	22208	02444	49108	25400	08307		4										92012	01454	48608	9-0—	08807	92010	01534	49108	9-0—	08305	19307	08807	08076
Freiburg	252	803	81808	65606	16316	3562—	14307	81805	70026	15617	8097—	14805		81703	70022	15517	8097—	14601	61305	80012	15517	65600	14000	09116		16015	92009
Freudenstadt □	797	815	82408	25536	49711	872—	11204												82304	62026	50413	872—	12306	10411		12311	04045
Klippeneck □	973	818	82509	60606	49611	5742—	08201												72406	89026	50112	754—	10104	10210		11310	02038
Tübingen	370	826																	72807	80022	16116	755—	14102	09714		16313	97065
Stötten	734	836	82505	68612	15012	8062—	10304												72307	80606	15013	773—	12204	19411		12611	94035
Ulm	480	838	82702	65618	15414	6752—	13207	82504	65028	16114	765—	12103							82702	60022	16115	764—	13204	10113		15212	01034
Augsburg	480	852	82507	65612	15315	857—	10305	72307	70026	15714	3577—	10001		82307	65026	15414	864—	12604	62710	60016	15814	675—	13106	19114		18513	91035
München-Riem	526	866	42405	70012	16115	4094o	11112	82104	65022	16614	5567—	10102		82208	65602	16113	855—	12607	82206	46206	16814	873—	13210	19213		15212	92032
Mühldorf	401	875							2					82203	58022	15713	6577—	12703	82205	75502	16914	5577—	13213	19713		15212	97055
Passau	402	893	50401	60022	15213	3557o	12307	80000	20102	16011	875—	11205		80000	20102	15611	5567—	11803	80000	30612	16412	875—	12308	19111		13310	01025
Feldberg Schw. □	1486	908	92422	00596	49908	9-0—	08103		8				25-32						92408	01456	50309	9-0—	09102	10506		07307	06001
Konstanz	399	929							6										70000	65036	16415	757—	14107	19614		16012	96—
Friedrichshafen	401	934	82606	70586	16217	1742—	12310	80102	69516	16715	5742—	13202		81003	75026	16215	665—	13706	60802	82016	16516	1553—	14204	19214		16614	92049
Kempten-Lenzfr.	795	946	81605	56636	18013	675—	11209	82007	62026	18213	856—	11000		82209	70022	17613	656—	11605	81807	60606	18613	675—	12309	19412		13812	01047
Oberstdorf □	810	948							6										81802	62616	51312	875—	11309	10111		13211	02028
Zugspitze ■	2960	961	93115	00714	08051	9-0—	51304	93118	00577	08300	9-0—	00102		93124	00595	08300	9-0—	00400	93318	00536	09001	9-0—	01306	70551		512—	10005
Hohenpeißenb. □	772	962							2										92711	01456	50811	9-0—	11309	10210		11910	02039
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	65032	15814	6572—	11210		8					82101	60022	16712	884—	11001	81802	68202	17413	5742—	11307	19312		14211	03020
Wendelstein □	735	980	82716	56288	51706	852—	06103		8					92712	01612	51506	9-0—	06704	92915	00636	52007	9-0—	07304	20606		06105	06021
Berchtesgaden	542	997							2										81801	62022	17512	2662—	11305	10012		13210	02011

Wi.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 211

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 29. Juli 1960

FS „Elbe" Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MEZ	IIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	$T_dT_dT_{dw}T_{dw}$	1ddPH	3RRTtR
gestern 12	1oo02	61917	87o31	16719	21556	13714	119+1	
gestern 15	1oo02	71816	72o32	o9219	4556+	14715	118+1	
gestern 18	1oo02	81916	63512	o8417	7752+	15608	119+1	39750
gestern 21	1oo02	81815	59515	o8o17	9++++	16604	118++	
heute 00	1oo02	o2316	59o15	o7917	oo9oo	17601	123++	
heute 03	1oo02	82317	59021	o7218	9++++	17707	123++	
heute 06	1oo02	82324	59o22	o8317	864++	17212	12322	39551
heute 09	1oo02	82523	61o25	o9717	864++	16214	12522	

FS „Weser" 53.9 N 07.9 E

gestern 12	1oo03	1o3o6	97o2o	11316	12500	15815	1o3+o	
gestern 15	1oo03	61112	97o22	1oo18	655++	16813	111+o	
gestern 18	1oo03	72o1o	97o22	o8618	7o97+	16614	12o+o	3oo03
gestern 21								
heute 00								
heute 03	1oo03	82315	96515	o7817	863++	17208	123+1	39201
heute 06	1oo03	82618	96o22	o9317	864++	16315	126+1	

FS „Bremen" 54.5 N 07.2 E

gestern 12	1oo04	o23o7	98o2o	11o17	oo9oo	14710	12321	
gestern 15	1oo04	o1212	98o2o	o9517	oo9oo	14815	11221	
gestern 18	1oo04	51412	97o32	o8517	5550o	14610	11421	3oo02
gestern 21	1oo04	82o14	97o22	o7916	9++++	15706	1++++	
heute 00	1oo04	82212	97o25	o7616	9++++	16603	1++++	
heute 03	1oo04	8221o	97o22	o6917	9++++	16807	1++++	
heute 06	1oo04	7252o	56o16	o7117	1652+	16302	12522	39201
heute 09	1oo04	82519	96515	o8916	865++	16218	12522	

FS „Elbe 1" 54.0 N 08.2 E

gestern 12	1oo05	ooooo	98o1o	12317	oo9oo	12709	1oo++	
gestern 15	1oo05	511o7	98o32	1o418	5560o	14719	111++	
gestern 18	1oo05	71111	98o22	o9217	7o62o	15612	1112o	3oo5o
gestern 21	1oo05	81815	59515	o8o17	9++++	16604	118++	
heute 00	1oo05	82315	975o5	o8416	9++++	16708	123++	
heute 03	1oo05	82313	97o25	o7717	9++++	16707	123++	
heute 06	1oo05	92313	95216	o8517	9+o++	16308	12321	39550
heute 09	1oo05	82619	955o5	1oo17	854++	16215	12622	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	O_VO_{sapp}	$O_TT_dT_{dw}T_{dw}$	1ddPH	1ddPH	QSSss
gestern 09	5o619	331o9	73518	75158	1541o	794++	oo2o3	o52o7	13533		
gestern 12	5o62o	33o12	73514	8o158	15711	795++	8222o3	o51o7	13533		
gestern 15	5o619	33o15	53215	8o152	1651o	5950o	oo2o8	o51o8	13233		
gestern 18	5o619	33o18	33413	8ooll	1651o	2956o	oo4oo	o51o8	13432		797++
gestern 21	5o619	33221	434o8	8o168	1681o	3954o	oo2o3	o5oo8	13432		
heute 00	6o62o	33ooo	23310	85o28	1741o	24500	122o6	o51o8	13322		
heute 03	6o62o	33oo3	33314	85o2o	1751o	32500	oo2o1	o51o7	13322		
heute 06	6o619	33oo6	5321o	8oo3o	1771o	5840o	oo2o2	o51o7	13221	1o432	

Position B 56.5 N 51.0 W

gestern 09	5o565	51oo9	81810	65o26	1o3o9	3553+	oo5o5	oo2o8	11832	
gestern 12	5o565	51o12	61806	69o26	1o11o	15539	oo8o2	oo3o9	11835	
gestern 15	5o565	51o15	71807	69o22	o9o1o	7o97o	oo61o	oo3o8	11835	
gestern 18	5o565	51o18	82oo4	69o32	o9oo9	3557+	ooooo	oo2o8	11835	
gestern 21	5o565	51o21	72303	63o22	o93o9	7o97+	oo2o3	oo2o9	11835	
heute 00	6o565	51ooo	92310	o5422	11o1o	9+o++	oo217	oo3o9	11934	
heute 03	6o565	51oo3	82305	37105	1o9o9	862++	oo8o2	oo1o9	11934	
heute 06	6o565	51oo6	92310	o5455	1o9o9	9+o++	oo4oo	oo2o9	11933	

Position C 52.7 N 35.5 W

gestern 09	5o528	355o9	82712	69o26	22711	4747+	oo1o5	oo1o9	12946
gestern 12	5o528	35512	82512	69o26	22612	1747+	oo8o2	oo2o9	12945
gestern 15	5o528	35515	82313	69612	21812	8o97+	oo8o8	oo21o	12945
gestern 18	5o528	35518	82314	676o6	2o712	855++	oo81o	oo21o	12433
gestern 21	5o528	35521	82o15	69o26	19512	855++	oo712	oo311	12445
heute 00	6o528	355oo	82517	61616	19o12	8o52+	oo8o5	oo411	12545
heute 03	6o528	355o3	82716	69616	18312	8o52+	oo7o7	oo411	12544
heute 06	6o528	355o6	82714	69616	17512	8o52+	oo7o8	oo311	12544

Position D 44.0 N 41.0 W

gestern 09	5o44o	41oo9	72314	63o22	24223	724oo	oo2o3	oo221	12136
gestern 12	5o44o	41o12	62316	65o12	24922	22531	oo1o7	oo221	12369
gestern 15	5o44o	41o15	62314	65o22	24124	6250o	oo7o7	oo322	12436
gestern 18	5o44o	41o18	22515	65o11	23724	1252o	oo7o5	oo222	12435
gestern 21	5o44o	41o21	72514	65o21	23923	764o1	oo2o2	oo222	12345
heute 00	6o44o	41ooo	42714	69o11	24323	4250o	oo3o5	oo122	12734
heute 03	6o44o	41oo3	32712	65o2o	21823	3450o	oo1o5	oo122	12734
heute 06	6o44o	41oo6	82710	638o1	24123	8550o	oo7o7	oo122	12734

Position E 35.0 N 48.0 W

gestern 09	5o35o	48oo9	31106	69o2o	23o26	2252o	oo1o	ooo26	11745
gestern 12	5o35o	48o12	41406	698o8	23626	488oo	oo1o7	ooo22	11745
gestern 15	5o35o	48o15	51812	698o8	23826	5350o	oo1o2	o5122	11645
gestern 18	5o35o	48o18	61816	69o28	23327	6350o	oo5o5	oo121	11644
gestern 21	5o35o	48o21	31812	69o21	23126	2350o	oo6o2	oo122	11644
heute 00	6o35o	48ooo	31815	69o2o	23626	2252o	oo1o5	oo822	11644
heute 03	6o35o	48oo3	3181o	69o2o	23626	3250o	oo4oo	ooo22	11644
heute 06	6o35o	48oo6	61806	61808	23o24	6250o	oo7o7	o5322	12643

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	$T_dT_dT_{dw}T_{dw}$	1ddPH	3RRTtR

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1oo08	o27o5	98o1o	1o118	oo9oo	14709	127+o	3ooo1
	1oo08	3oooo	98o2o	o9617	9++++	14705	1oo++	
	1oo08	826o5	98o31	o8316	8o92+	14707	1262o	
	1oo08	822o9	96o25	o7916	865++	157o4	1222o	39453
	1oo08	825o9	96o22	o8518	855++	167o6	1252o	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

	1oo09	327o8	7oo2o	11219	315++	13708	127+o	
	1oo09	827o7	75o32	o9419	oo9o7	1271o	127+o	3ooo3
	1oo09	7oooo	8oo31	1oo18	9++++	15306	1oo++	
	1oo09	5228	75o12	o8215	9++++	14718	122++	
	1oo09	72311	7oo32	o7216	9++++	1571o	123+o	
	1oo09	82311	3o5o5	o7216	863++	164oo	12320	39753
	1oo09	82712	56o15	o8318	5742+	17211	12721	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1oo06	2291o	98o2o	11316	1250l	1270l	12921	
	1oo06	1295	98o1o	1o619	11500	14707	129+o	
	1oo06	1oooo	98o1o	99219	oo9o5	14714	1oo++	3oo04
	1oo06	12606	98o2o	o8817	9++++	14704	126++	
	1oo06	125o7	98o2o	o8117	9++++	14707	125++	
	1oo06	623o8	98o31	o7o17	oo97+	14711	123+1	
	1oo06	72612	97o31	o6817	oo97+	1470l	126+1	3ooo1
	1oo06	82511	96o38	o8118	oo97+	15713	125+1	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	O_VO_{sapp}	$O_TT_dT_{dw}T_{dw}$	1ddPH	1ddPH	QSSss
	53659	o19o9	11615	75o1o	11413	1254o	oo1o4	o5o1o	11623	12042	
	5366o	o1812	11415	75o2o	11414	1154o	oo8oo	oo11o	11623	12043	
	5366o	o1815	11412	8oo2o	11314	1850o	oo8o1	oo11o	11523	12043	
	53661	o1918	5110	8oo21	11813	5454o	oo2o5	o5o1o	11222	12243	7oo++
	53661	o1821	2o913	8oo11	11813	2854o	oo4oo	o5o11	11022	12043	
	63662	o18oo	7o82o	8oo31	1o713	7550o	oo811	o5oo9	1o833	12242	
	6366o	o19o3	3o823	7oo11	1o313	3550o	31804	oo1o	1o833	12243	
	6366o	o2oo6	8o824	7oo31	89313	855++	3161o	oo11	1o834	12242	

Position I 59.0 N 19.0 W

	5o586	196o9	83635	97o22	93712	1727+	oo329	o52o8	15243	
	5o586	19812	73528	98o22	95612	4157+	oo219	o51o8	13649	
	5o586	19815	43527	98o12	95512	2150	oo2o9	o51o9	13649	
	5o586	19618	83532	98o21	97312	42502	82208	o54o8	18630	
	5o587	19521	5323o	98151	97713	4853o	82204	o51o9	18341	
	6o588	793oo	73227	98o22	97312	785++	81804	o51o9	13249	
	6o59o	193o3	7333o	98258	96612	785++	82707	o511o	18330	
	6o591	193o6	83328	97608	95o12	474++	oo716	o521o	18330	

Position J 52.5 N 20.0 W

	5o527	2o1o9	82638	96o22	99813	563++	61719	o5313	17647	
	5o528	2o312	63137	98o28	o3214	625++	61235	o521o	17748	
	5o528	2o215	63o28	98o12	o6414	625++	oo232	o5211	18o56	
	5o528	2o318	73133	98o32	o7614	68531	61112	o5211	18o57		91o15
	5o529	2o521	73125	98o22	o9113	785++	oo215	o5311	18155		
	6o528	2o4oo	83126	98o32	1o113	885+3	oo21o	o55o9	13154		
	6o528	2o6o3	73121	98o22	o9913	785++	317o2	o5311	12949		
	6o527	2o4o6	73o27	98o22	o8912	785++	oo81o	o541o	17952		

Position K 45.0 N 16.0 W

	5o449	162o9	82614	75o12	21819	855++	827o4	oo117	13042	12863	
	5o45o	16312	12314	8oo11	19819	1550o	oo72o	oo218	1o953	12762	
	5o45o	16215	22516	8oo3o	18219	2840o	oo716	oo218	12753	12952	
	5o449	16118	72919	7o581	16718	754++	oo715	oo118	12764	12952	797++
	5o449	16121	73316	7oo16	17517	6844+	oo3o8	o5214	13321		
	6o449	16ooo	33316	7oo16	17817	2554o	oo2o3	o5213	13322	13065	
	6o448	159o3	23216	7oo1o	17o17	256oo	oo8o8	o5212	13323	13o65	
	6o448	159o6	7318	7oo31	16417	55652	oo7o6	o5211	13344	13o54	

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 211 — Freitag, den 29. Juli 1960

Meldungen vom 28.7.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhh	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss		YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhh	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
5o567	o1oo6	71222	97o22	o4214	45478	74623	oo112	11222	+++++	+++++	Meerkatze	5o631	12312	8o713	98o22	oo913	9++++	124oo	oo2++	1o724			Braunschweig
5o573	o1318	81518	951o4	96513	863++	12613	oo312	12o44	11632		Meerkatze	5o586	26212	8343o	97o3o	o7213	824++	64219	oo2o9	134+5			Poseidon
5o575	oo521	61516	961o2	96914	35463	143o4	oo114	12o43	11632		Meerkatze	5o639	53o12	81613	98o22	14oo4	+++++	+++++	o51++	+++++			G.Dahrendorf
5o594	o13o6	312o9	98o2o	o9o14	324oo	8472o	o511o	11221	+++++		A.Dohrn	5o668	24712	8o5o5	96282	121o6	865++	oo21o	o53++	+++++			Minden
5o597	o1oo9	41415	98o3o	o8814	424oo	837o2	o511o	11422	+++++		A.Dohrn	5o62o	o9512	81218	98o22	99811	9++++	34721	oo3++	11243			Nürnberg
5o596	o1712	31516	98o1o	o8o14	324oo	2378o	ooooo	11522	+++++		A.Dohrn	5o535	35o12	8259	9858	2251o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
5o596	o2615	51517	98o31	o6614	12406	24714	o511o	11523	+++++		A.Dohrn	53541	o3612	81715	96545	o6815	863++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
53597	o3218	51512	98o22	o5815	oo9o4	237o8	o511o	11523	+++++		A.Dohrn	53368	13o12	628o9	98o31	12523	616+1	6555	oo1++	12821			Faust
5o622	o8412	71o18	98o32	oo713	oo972	74719	oo3o9	11o33	+++++		Poseidon	5o474	34812	3o9o9	99o2o	25o15	3o9o2	251o3	o541o	1o9++			Berlin
5o628	11o18	8o922	98o32	98212	oo97+	74712	oo111	1o934	+++++		Poseidon	5o479	17513	72624	98o22	15522	757++	1450o	o1o++	+++++			S.v.Utrecht
5o631	11821	8o823	986o2	98211	5732+	744oo	oo211	1o935	+++++		Poseidon	5o586	o5615	72o15	97o28	96714	+++++	+++++	o51++	+++++			C.Homann
5o198	6o9oo	5o4o5	98o11	17827	424++	+++++	+++++	+++++			Emsstein	5o655	3o214	3992	98o11	1319	9++++	9144o	o55++	199+o			Saarbrücken
5o367	6880o	213o7	98o2o	17225	+++++	6571o	o5217	11321			Bischofstor	5o476	1o712	22521	98o25	15o18	262++	557o2	ooo16	12553			Nordenham
5o534	393oo	828o6	985o8	23o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic	53594	oo615	61318	98o22	o5514	+++++	oo712	o51++	+++++			Karlsburg
5o464	384oo	823o5	97616	22416	9++++	261o4	o5416	123++			Berlin	5o655	3o218	o27o9	98o1o	121o8	+++++	9171o	o56++	127+1			Saarbrücken
53654	1ooo6	7o1o5	99o31	11814	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen	5o682	55618	7992	98621	12511	+++++	+++++	o1o++	+++++			C.Wiederkehr
53574	o23o6	o15o2	98o1o	1oo14	+++++	+++++	o52++	+++++			M.Föcher	5o59o	11818	8169	98o22	9o813	+++++	+++++	o5o++	149+2			Thunfisch
5o592	o11o6	71313	98o22	o9513	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen	5o652	29318	o3213	99o2o	1231o	+++++	+++++	ooo++	132+1			Jupiter
5o597	oo1o6	21511	98o21	1oo14	+++++	+++++	oo1++	11521			Haltenbank	5o668	24718	8oooo	97522	1295	874++	oo21o	oo1++	+++++			Minden
5o469	3616	811o2	98o15	24316	8o82+	26ooo	o5213	111++			Berlin	53559	o4118	81411	96o22	o6117	+++++	+++++	o5o++	+++++			M.Föcher
5o623	1o2o6	61213	98o22	o3812	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe	5o655	3o318	1299	99o22	12808	+++++	+++++	o55++	+++++			L.Schweisfurth
5o633	1266	714o5	97o16	o1511	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank	5o4o2	68o18	62oo2	98o22	15o23	656++	2848	oo419	12o31			Bremen
5o63o	12oo6	812o3	98258	o221o	+++++	+++++	o52++	149+1			Dohrnbank	5o582	28618	53524	98o11	12511	51+o5	6512o	+++++	+++++			Poseidon
53555	o37o6	215o7	98o2o	1o114	11350	+++++	+++++	+++++			Praunheim	53592	oo718	81621	97o22	o3514	+++++	oo72o	o5o++	+++++			Karlsburg
5o59o	1o5o6	81115	95622	93513	9++++	65785	o5213	1112o			Weissenburg	53679	14718	836o1	98o22	o9315	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
5o655	31oo8	53613	98o12	13106	9++++	9144o	o57++	1o2+1			Saarbrücken	5o4o2	69415	817o2	98o22	14223	856++	2839	oo32o	11731			Bremen
5o642	2669	73618	98o22	o621o	+++++	+++++	o51++	1363			Jupiter	5o465	12918	82524	9850	12519	8++++	5671o	ooo17	12521			Nordenham
5o591	2959	83618	98o22	1o911	+++++	+++++	ooo++	+++++			Saturn	5o535	32818	827o5	9858	2o511	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
5o586	o56o9	81315	97258	99515	+++++	+++++	oo2++	+++++			C.Homann	5o232	58918	81oo2	98162	2oo27	8752+	5671o	oo326	11o2o			Bremerhaven
5o631	11369	812o5	98o22	o2512	+++++	+++++	o5o++	11221			Frankfurt/M.	5o478	32218	7o5o2	98o32	23815	3149+	2576	o5211	1o5+o			Berlin
5o597	oo5o9	71513	98o11	o7816	+++++	+++++	oo4++	+++++			Bielefeld	5o591	17218	8344o	96o22	9o513	+++++	6523o	o5112	18251			Weissenburg
5o59o	1569	899o5	98o24	9oo13	+++++	+++++	oo2++	149+3			Thunfisch	5o655	3o22o	127o2	98o2o	121o7	9144o	+++++	oo5++	127+o			Saarbrücken
5o669	2319	8o4o5	97o22	11467	+++++	+++++	o52++	+++++			Regulus	5o272	51o18	418o4	98258	23827	+++++	561o2	o53++	118+1			Vegesack
5o683	5538	414o9	98o22	13808	+++++	+++++	oo4++	11421			H.Everling	5o295	26518	4o6o7	98o21	19o14	426++	144o2	o5219	1o62o			E.Essberger
53593	oo411	11513	98o2o	o3814	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen	5o63o	12o21	8o718	98258	o1111	+++++	+++++	ooo++	1o73o			Dohrnbank
53598	oo611	51315	99o31	o8414	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen	5o61o	o6521	81o3o	97o22	94311	+++++	3470	oo3++	11o66			Nürnberg
5o655	3o211	6o2o5	98o32	13107	+++++	9144o	o57++	1o3+o			Saarbrücken	5o649	11o22	812o9	98o22	o5o11	856++	74+++	o5o++	11231			Stuttgart
53568	o3312	71411	97o31	o8415	+++++	+++++	o52++	+++++			M.Föcher	5o631	12521	8o724	97o22	99313	+++++	2270	oo2++	1o726			Braunschweig
5o683	55312	41609	99o22	13808	+++++	+++++	oo4++	11621			H.Everling	5o591	24421	73524	98818	o6111	+++++	+++++	o51++	+++++			Saturn
5o586	o5612	81215	966o6	97215	+++++	+++++	oo1++	+++++			C.Homann	5o683	55321	719o5	98o32	12o1o	+++++	+++++	oo7++	+++++			H.Everling
5o59o	14412	52o13	98o32	89514	+++++	+++++	oo3++	149+2			Thunfisch	5o593	oo422	81324	97616	98514	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
53668	12212	83611	97535	1o814	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen	5o669	23122	8o213	98o22	1296	+++++	+++++	o52++	+++++			Regulus
5o591	14212	32218	98o21	88114	3346+	6568	o511o	12421			Weissenburg	5o4o4	66621	621o5	98o22	15124	5559+	284o1	oo421	12131			Bremen
5o682	55612	612o5	98o21	14808	+++++	+++++	oo4++	+++++			C.Wiederkehr	5o653	3o223	327o2	98o32	129o7	+++++	912o8	o58++	127+o			Saarbrücken
5o588	19o12	7363o	97o28	94212	+++++	+++++	o5o++	13656			H.Homann	53555	o5423	82oo5	97o22	o6o16	+++++	+++++	o52++	+++++			M.Föcher

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

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: 85

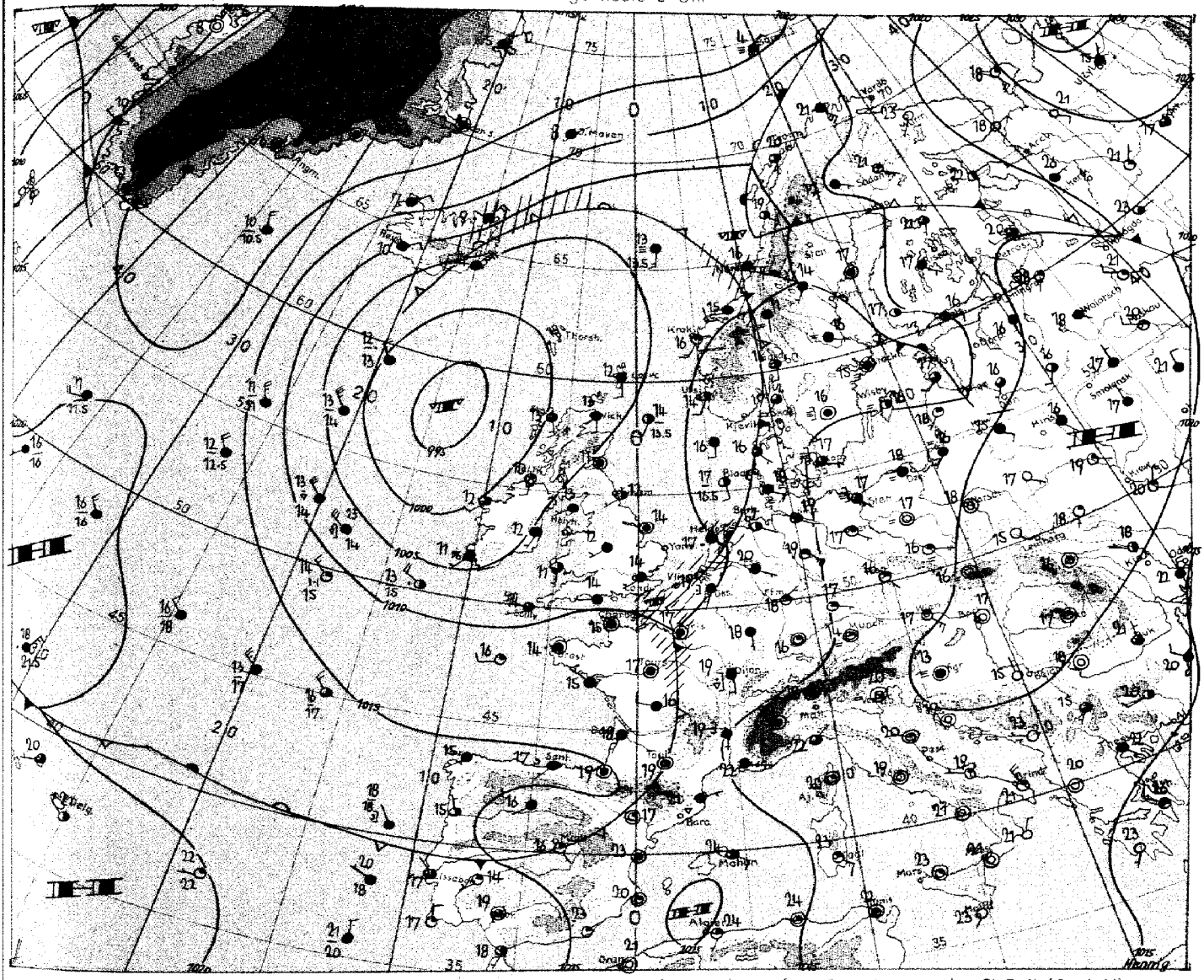
Teil A: Karten

Sonnabend, den 30. Juli 1960

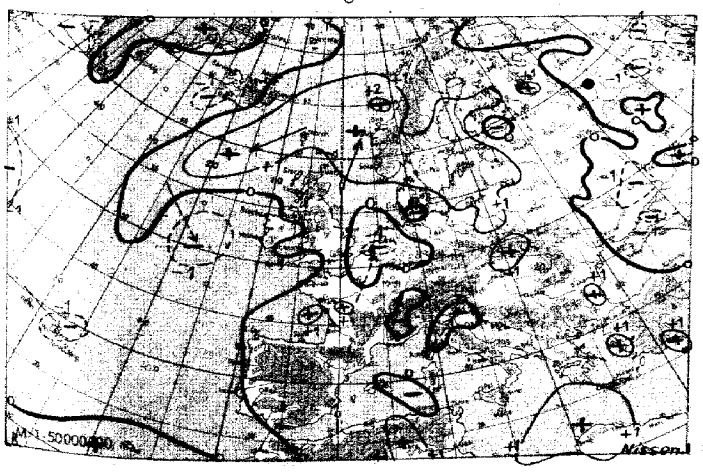
Nummer: 212

AUG 3 1960 WEATHER BUREAU

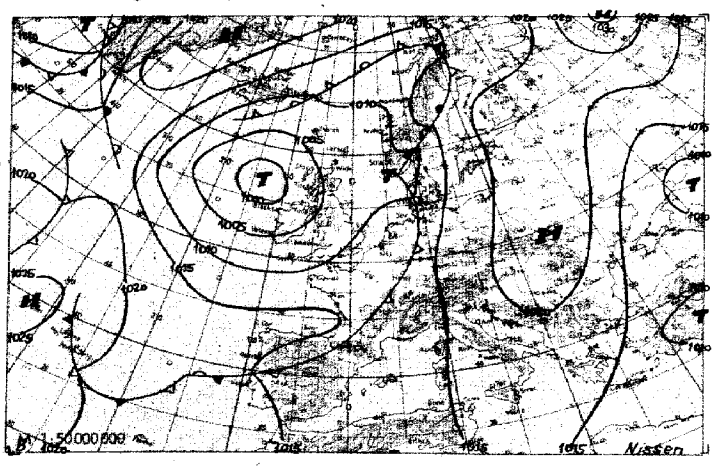
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

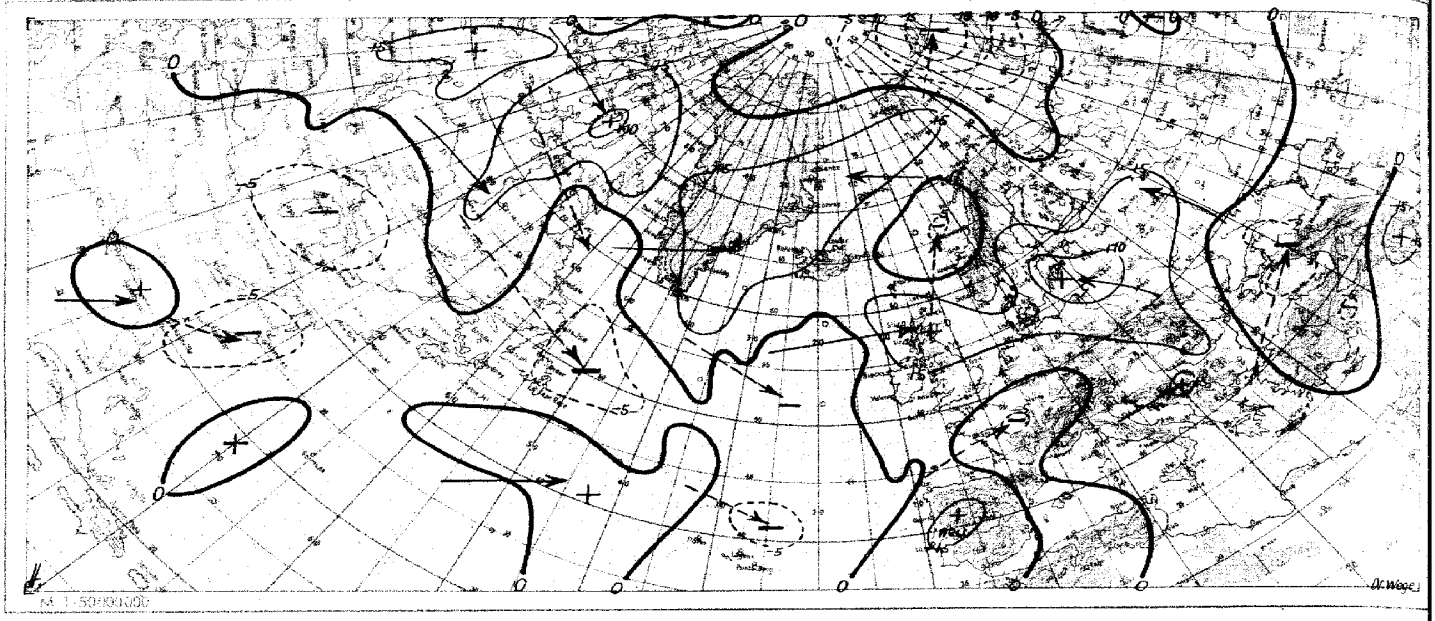


Vorhersagekarte für Sonntag, den 31. Juli 60, 6 Uhr

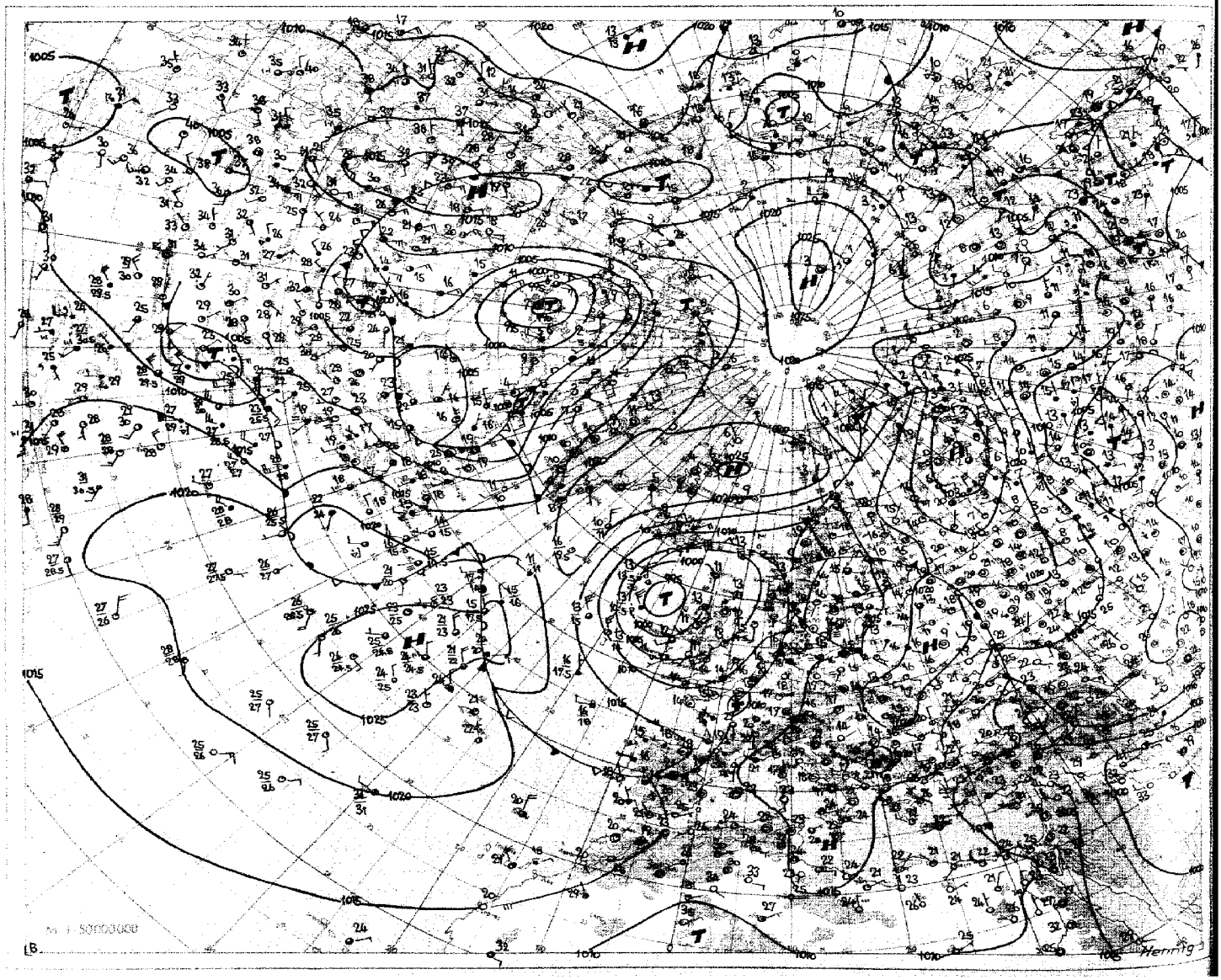


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

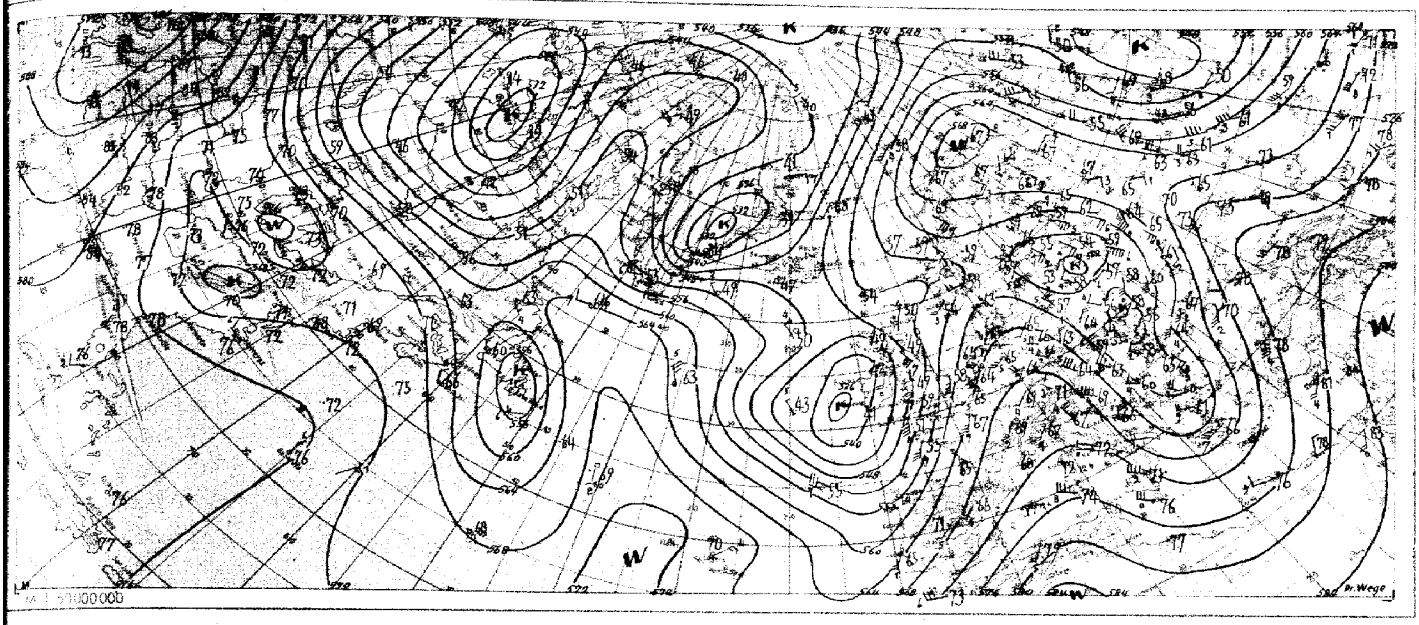


Wetterlage heute 0 Uhr

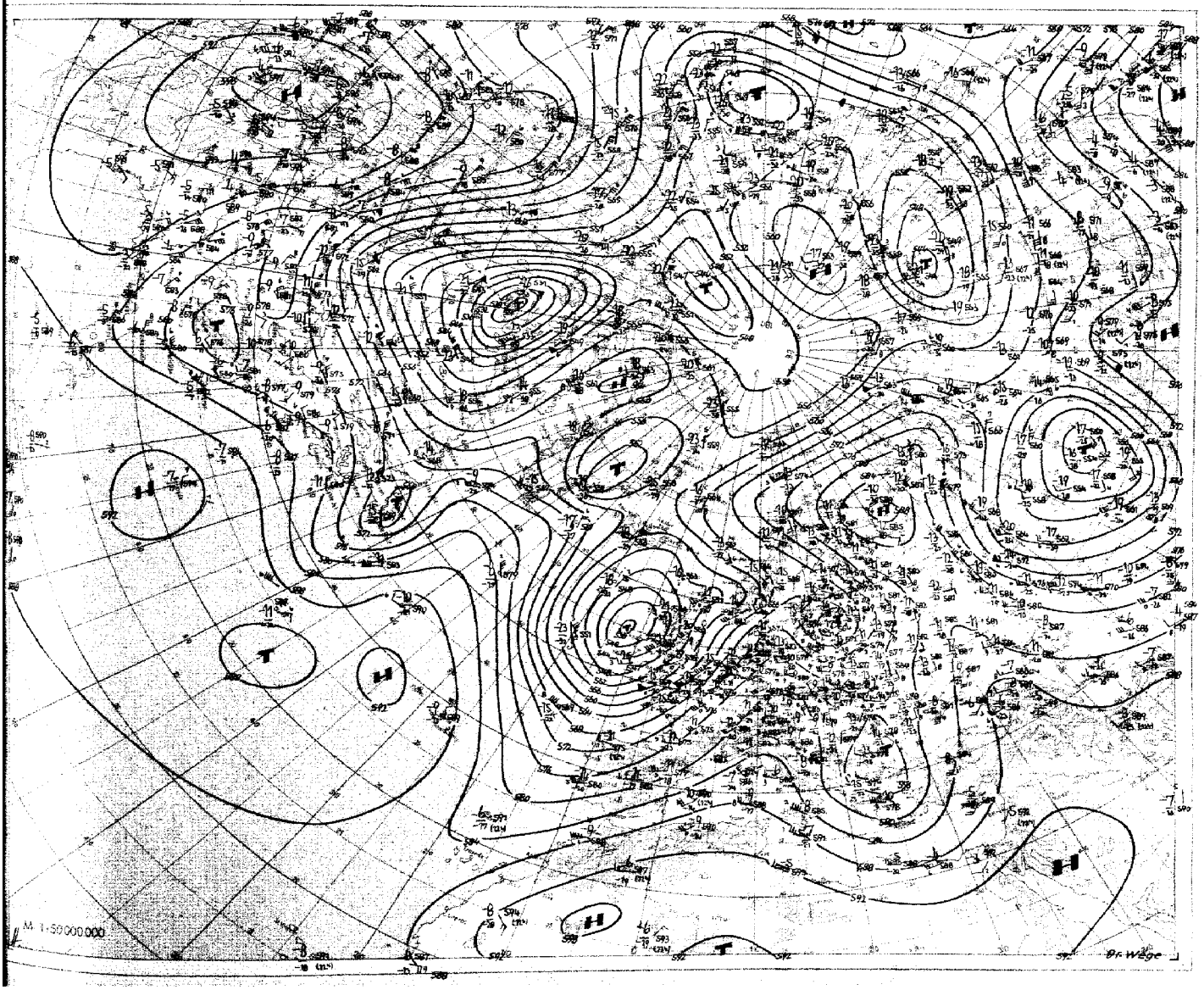


30 Juli 1960

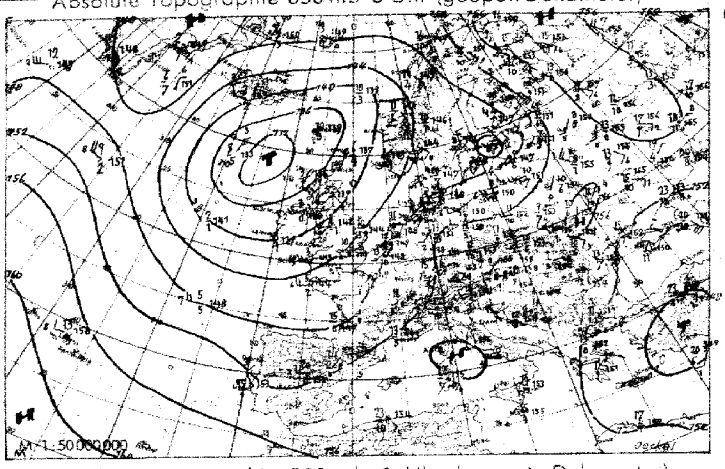
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



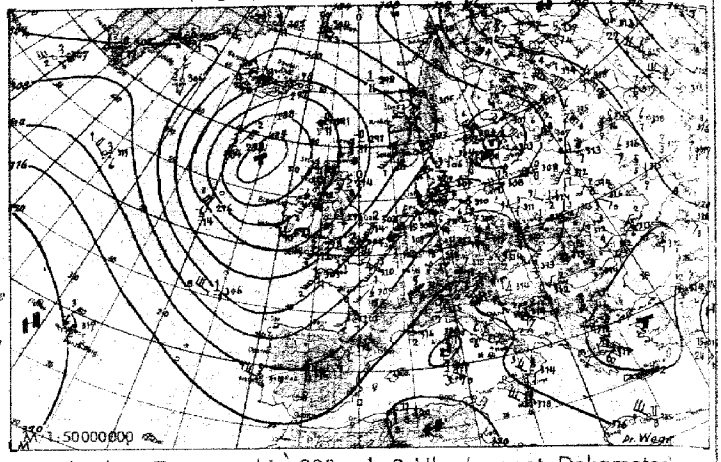
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



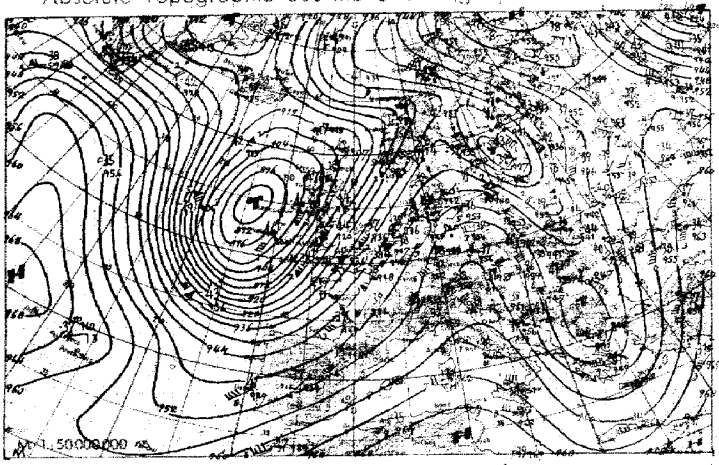
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



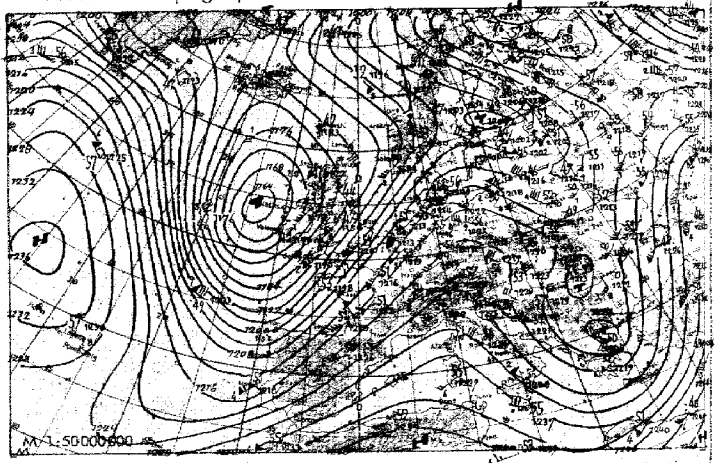
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



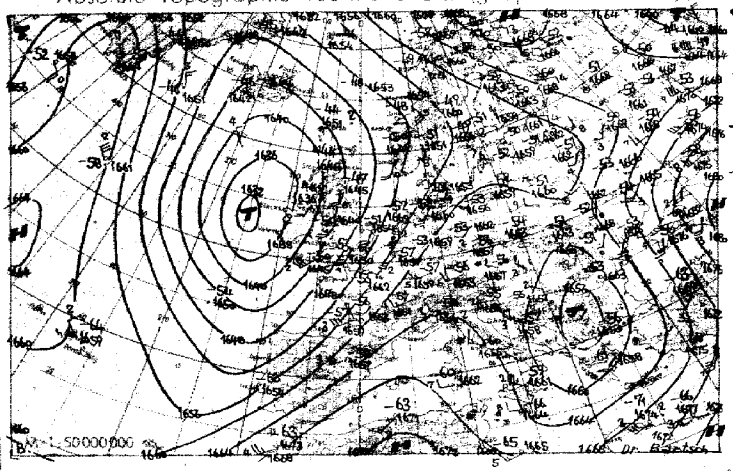
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



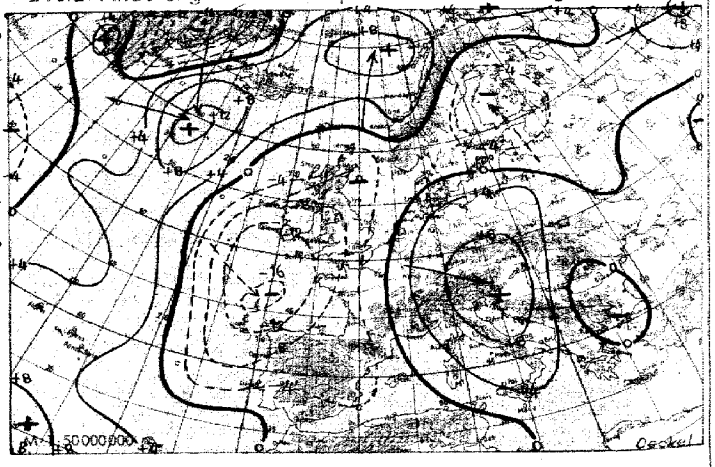
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 30. Juli 1960

Nach dem Durchzug der Warmfront, die gestern noch in der nördlichen und östlichen Bundesrepublik sowie teilweise in Mitteldeutschland etwas Niederschlag brachte, setzte sich besonders im Westen sommerliches Wetter durch. Die Tagestemperaturen erreichten im oberen Rheintal vielfach 28 Grad.

Während sich das Ostsee-Höhentief um 80 gpm abgeschwächt und seine Wanderung nach Norden fortgesetzt hat, ist das zugehörige Bodentief in die Norwegische See gezogen. Es ist im Druckbild nur noch schwach ausgeprägt. Der Druckanstieg auf seiner Rückseite, der gestern schon zum Aufbau eines bis zu den Alpen reichenden Hochdruckkeiles führte, blieb erhalten, so daß heute eine meridionale Hochdruckzone von der Karasee über Polen bis Tunesien reicht. Damit liegt Deutschland im Bereich südlicher Bodenströmung. - Diese Meridionalisierung der Strömung wurde gestützt durch die Vorgänge in der freien Atmosphäre über dem Atlantik. Die hochreichende Kaltluft auf der Rückseite des Tiefs westlich Schottlands [illegible] wurde [illegible] ostsüdostwärts zum Kontinent gelenkt [illegible], sondern [illegible] strömte in die Biskaya. Damit wurde der [illegible] verschärft, und er wanderte nur langsam südostwärts. Die Höhenwinde über Frankreich und Westdeutschland drehten auf Südwest, und mit der herangeführten Warmluft konnte sich der Höhenhochkeil über Mitteleuropa verstärken. Auf der Vorderseite des Troges ziehen Störungen nordostwärts und streifen Nordwestdeutschland.

Über Grönland hat sich eine neue Hochzelle ausgebildet, die gestützt wird durch einen kräftigen Höhenhochkeil, der vom mittleren Atlantik bis zur Baffin-Bay reicht. Auf seiner Ostflanke hat sich der Kaltlufttropfen aus der Grönlandsee südwestwärts verlagert und nähert sich dem Strömungsfeld der ostatlantischen Zyklone.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westlich Irlands gelegene Tief wird etwas nach Süden abgedrängt, während der ostatlantische Trog nur noch langsam weiter nach Osten schwenkt. Auf seiner Vorderseite nimmt die Labilisierung von Westen her weiter zu, während das östliche Deutschland noch im Einflußbereich des hohen Druckes bleibt.

Hennig

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, 30. Juli 1960 — Nummer: 212

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndff	Vvvvv	PPPTT	NChCC b.l. MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndff	Vvvvv	PPPTT	NChCC b.l. MH	TTapp dd	ff-ff v v dd	Gestern 15 Uhr GMT Ndff	Vvvvv	PPPTT	NChCC b.l. MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndff	Vvvvv	PPPTT	NChCC b.l. MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff v v dd	Mittel von: TTT	SSS	RR	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	82515	18516	09016	861—	16316	72615	40206	10117	755—	15211	23	522o9	80032	11418	10945	15213	818o3	68032	12o18	6o987	16106	-9219						
Westerland	0	019	82516	50105	07618	762—	17212	82512	82505	08917	371—	16213																	
List	16	020	82316	56026	07318	6537-	162o2	82318	20516	08917	872—	16216	26	52307	58015	10319	45432	15214	52311	62025	11218	15432	15209	-9119	26				
Husum	3	029	82716	20535	08418	873—	17309	82516	30535	10018	773—	17116		32715	70015	11320	32402	15113	42703	70015	12119	00909	14108	-9120					
Schleswig	44	035	82608	40506	08118	762—	17211	82612	57505	09518	762—	16215		72712	63505	11218	76301	16216	52606	82015	11820	12532	15206	-9120					
Kiel	3	045	82506	57585	08518	863—	17210	82708	58505	09919	863—	17214		82709	62205	11419	754—	16215	72306	70025	12620	11542	16212	-9120					
Norderney	13	113	82619	62022	09317	863—	16213	32514	70205	10520	38501	15212	21-29	52813	75030	11020	11542	15205	82905	80032	11419	45707	15204	-9721					
Jever	7	122	82309	58205	10017	663—	16217	72513	66205	10919	784—	17009																	
Bremerhaven	6	129	82517	58025	09917	863—	16317	82515	60215	11818	773—	16111		42308	70015	11822	28502	16108	61803	70035	11922	48538	17101	-9122					
Cuxhaven	5	131	82413	45106	09718	773—	16215	82410	58026	10719	774—	16210		32405	68015	11822	22501	17211	53104	70015	12219	12548	15104	-9123					
Hamburg-F.	14	147	82307	26586	09518	872.-	17212	82410	50026	10918	863—	17214		82509	58506	12419	774—	17215	22604	65015	12621	11542	16202	-9622					
Lübeck	10	156	82508	60022	09319	754—	16214	82509	58206	10618	672—	16213		82509	58025	11919	772—	16213	22304	65015	13319	12401	16214	-9620					
Emden	6	202	72610	58505	09617	783—	17212	72708	70025	10420	784—	16108		62705	70022	10522	38506	15301	72502	62022	11121	48538	16206	-9723					
Cloppenburg	43	216	82310	40102	11316	873—	15216	72405	68012	11820	774—	16107		72205	80022	11423	5853-	15703	52004	75012	11323	11542	16601	-0024					
Bremen	4	224	82610	50025	10717	872—	15214	82610	63025	11819	854—	16111		72302	75025	12022	785—	16202	61604	75015	12023	38642	16606	-9123					
Soltau	77	235	82508	20505	10617	872—	17216	82512	40105	11917	872—	16213		72902	62032	12620	785—	16206	41702	65031	12422	11582	16801	-9222					
Lüchow	38	253	82411	50506	10118	874—	16313	82412	50026	11419	864—	16214		82510	60022	12819	854—	15214	40703	62022	13221	00902	16104	-9722					
Lingen	21	305	82516	58505	11417	763—	15208	72508	80025	11521	785—	15102							72303	80022	11224	32642	15703	-9725					
Münster	64	313	6259	68022	11819	624oo	15112	72708	80032	11623	785-1	14801		72406	80022	11325	626-1	14703	62003	80022	11124	48532	16701	-0025					
Osnabrück	95	317	82608	62205	12217	773—	16213	62510	80025	12021	68501	15601		72108	80012	11725	68500	15803	72104	70032	11823	25662	16400	-9725					
Gütersloh	70	320	72513	59205	12919	464—	16112	72514	74025	12622	785—	15501		52106	62012	12524	58500	16603	70000	56032	12224	28602	16703	-9725					
Salzuflen	98	325	82513	42505	12316	762—	15217	72509	70025	12321	785—	15101		72307	62022	11924	786—	13803							25				
Hannover-L.	52	338	82412	50105	11617	873—	16214	72511	64215	12520	784—	1721o		62905	65022	12423	48631	17400	52201	65012	12223	12631	17701	-9724					
Braunschweig-V.	81	348	82507	35205	11317	871—	16213	82709	58025	12619	863—	15214		62008	65012	12624	6853-	15101	31804	65021	12903	10932	16303	-9725					
Berlin-Dahlem	51	381	82505	56206	11317	873—	16210	72712	60216	12620	774—	16214		72608	60026	13920	774—	17213	42403	50106	14720	15702	17208	-9621					
Berlin-Tempelh.	51	384	82408	48506	10916	822—	152o9	72710	63256	11919	784—	17211		72607	64258	13620	785—	16216	52706	60018	14521	15402	17209	-0222					
Düsseldorf	36	400	72105	65012	12021	6840?	16202	72312	75022	11424	786—	16805		62308	80022	10825	42642	15606	72305	75022	10824	24632	15400	-0026					
Bocholt	25	406	72022	65027	11418	785—	16208	62408	65012	11222	685—	1780		51804	70022	10625	28504	15505	62204	70012	10824	22562	14201	-0025					
Essen-Mülheim	120	410	72305	62012	1222o	784—	17201	62308	70022	11922	685—	15802		72106	75022	11324	52561	16704	72304	80012	11324	54661	15701	-0025					
Kahler Asten □	836	427	92812	02455	47913	9-0—	13213	58509	68015	49417	48202	15107		62208	80032	50020	52502	14000	61807	70022	49918	32502	14101	-9720					
Kassel	158	438	7235	62022	12819	765—	152o9	72303	65012	13121	755—	15104		61602	70022	12624	52602	16703	51803	78012	12524	13702	16601	-0026					
Göttingen	150	444	82706	68022	12717	864—	14313	72808	72012	13221	755—	16107		31805	75012	12525	22602	16604	71605	70032	12523	42601	17602	-0025					
Braunlage	607	452	82606	18516	12314	871—	14211	82506	18286	13814	871—	14215		42704	65012	13119	38502	16105	61903	65021	13818	38532	15304	-9419					
Aachen	202	501	72209	75022	11720	756—	152o4	72009	80012	11522	785—	1540o		62209	82032	10924	42641	15705	72104	82022	11023	60952	14201	-0024					
Nürburg	626	510	42013	75012	13117	45301	142o7	71813	81032	12620	65501	13103		41809	80012	11921	35501	13604	31807	80022	11921	11502	14400	-0021					
Wahnbachtal	68	513	7170?	65032	13021	785—	16400	72106	80032	12624	786—	1582o		52008	82032	11725	32602	15609	61806	81012	11924	12642	14202	-0026					
Koblenz	96	515	42306	66012	12722	32444	16400	72306	80022	12524	54642	1480		52009	81022	11626	21604	14708	32007	80012	11427	22681	15501	-0027					
Fuchskauten	653	523	72711	60012	13415	724—	152o9	72509	70022	12918	62402	16104		52007	80012	11821	42502	15804	42009	81012	12419	22502	14301	-0022					
Gießen	185	532	52506	70022	12420	58500	152o7	52506	80022	12223	32532	15400		51107	75022	11125	42502	15809	51406	75022	11125	35602	14400	-0026					
Bad Hersfeld	202	542	82603	60025	13518	764—	162o9	72302	65035	13422	785—	16103		62110	70022	13124	68602	17601	22302	70012	13423	10941	16303	-9325					
Wasserkuppe □	921	544	92708	00455	49813	9-0—	12213	82204	30285	50214	851—	14211		62010	68032	51018	51401	13400	31607	75011	51017	12502	14301	-0019					
Trier-Petrisberg	265	609	82305	70032	14219	3247-	162o8	82303	84022	13621	885—	14804		71806	80022	12224	51601	15609	61805	80032	12123	14684	16503	-0025					
Deuselbach	479	615	62309	62031	12720	52560	151o1	82309	80032	13019	855—	13901		52309	80031	11721	32562	14809	62303	80031	11521	22582	14601	-0023					
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72505	09414	49215	760—	152o4	72108	62024	50017	724—	14003		51510	70022	05219	52400	14803	11510	75011	50018	00908	14400	-0020					
Frankfurt-Flugh.	110	637	62308	58022	1372o	685—	173o4	62010	68022	12924	51501	16806		52106	77022	12326	42601	15806	31906	77022	12226	11601	16601	-0027					
Darmstadt	263	639	32307	59032	14019	32500	172o7	42305	66012	13423	42500	15802		32303	70010	12425	31601	17707	21403	73020	12323	11601	16603	-0025					
Würzburg	259	655	72510	62016	13719	4743-	152o7	73201	66016	14520	78400	16108		31405	75011	13224	32601	15708	21108	80011	13023	14701	15603	-9724					
Bad Kissingen	216	658	81903	58216	14417	5747-	152o8	82904	68026	15020	5552-	152o8		41905	72021	13923	32602	14808	41803	70021	13923	12631	14400	-9124					
Bamberg	380	670	82706	56016	14617	6742-	152o7	82704	62036	15419	7742-	16209		52502	66012	14623	28530	15804	31801	75012	14523	11601	15501	-9224					
Coburg	336	671	82306	06605	14716	772—	153o8	72503	58016	14721	784—	16207		72304	68022	14522	6854-	16101							23				
Hof	567	685	82506	68025	13515	864—	13211	82708	68025	14017	755—	14209		72506	68012	14119	785—	15105	41804	70012	14120	12642	15303	-9720					
Weiden	396	688	81806	30582	15314	773—	132o9	82306	30516	15716	772—	15107		72902	63255	15819	784—	15104	21302	68038	15120	14502	16603	-0220					
Berus	363	704	82005	65022	13818	884—	162o3	72009	75012	13120	785—	15803		31805	75031	11823	22601	15608	51601	75021	11922	20992	16701	-0025					
Thaley	569	706	72318	60284	14716	782—	152o7	72012	70024	14417	785—	15400		21610	80011	12721	12501	16608							22				
Saarbr.-Ensh.	323	708	72206	58022	14118	785—	172o8	82406	70032	13820	885—	14601		31706	80021	12023	10942	16713	30000	80031	11524	10982	15603	-0025					
Neustadt/Weinstr.	161	723	72303	65022	14421	78500	152o5	72003	75022	13724	78600	17804		42005	80022	12726	21604	15707	11805	80010	12226	00901	15705	-0027					
Weinbiet-Wstr.	553	724	72508	75034	13517	784—	152o9	70000	81024	12821	784—	15400		51808	82022	11324	31509	15805	31512	81021	11023	11502	16703	-0025					
Karlsruhe	115	727	22409	75020	14622	21500	162o1	51608	81010	13624	58501	14807		31403	82030	12027	12604	15614	23404	70020	11727	12701	18603	-0028					
Mannheim	97	729	51607	68012	14721	52500	162o1	72004	70031	13924	785—	15807		31606	82011	13026	11601	14708	11105	82011	12326	00901	16707	-0027					
Stuttgart-Echt.	405	738	52004	80012	14421	4254o	151o3	51002	82022	13623	52600	13704		50704	84021	12026	22602	14712	20905	84011	11825	00901	15603	-0026					
Öhringen	248	742	72905	70012	14919	754—	151o5	62507	70032	14023	62500	15804		41108	75021	12825	42601	16709	31107	70010	12325	00901	15705	-0026					
Ansbach	410	755	80000	60025	15217	7552-	152o7	72503	70025	14721	785—	14103		50903	80022	14023	52601	15803	20903	80012	13723	00902	15503	-9124					
Weißenburg/Bay.	422	761	82705	65022	15317	855—	142o4	72705	75022	14521	755—	15400		50508	81012	13823	21541	14804	61403	81032	14223	34602	14501	-0024					
Nürnberg	310	763	82605	58025	14917	873—	152o5	83603	60025	15319	885—	16107		71003	70022	14621	78501	16804	60804	70022	14023	10942	15503	-9523					
Regensburg	340	776	82301	50582	15616	7732-	152o7	82301	58026	15719	6547-	16105		61402	65022	15521	48530	16000	31406	75032	15221	12644	16703	-0122					
Gr.Falkenstein □	1307	791	92010	01595	50109	9-0—	09209	92008	01595	51010	9-0—	10109		92502	01455	51812	9-0—	12208	10405	60015	52212	15001	11204	-9413					
Freiburg	252	803	32702	84031	14622	32602	147o3	33003	86020	12925	11704	15613		33402	86020	11727	12702	17809	23603	86010	11326	12782	17705	-0028					
Freudenstadt □	797	815	22304	86022	51517	22300	132o1	31102	89021	51920	21401	15805		40707	89020	51621	31401	15705	10202	89010	52023	14501	15603	-0024					
Klosseneck □	973	818	51802	86032	51116	52500	112o4	11902	86012	51319	11501	12804		31803	86030	51623	11601	12605	11407	86010	51521	14501	13302	-0023					
Tübingen	370	826	32505	82012	14822	31500	138o3	52405	82032	14325	51501	13703		21607	84020	12527	11601	14714	10907	86010	12526	14601	15400	-0029					
Stuttgart	734	836	43008	81016	14117	48400	142o4	42303	82026	12902	42500	14803		31101	82020	11522	21602	13708	11405	82010	11921	14601	13201	-9722					
Ulm	480	838	52204	75012	15219	58500	144o4	51805	81022	13225	51500	13805		20904	81020	12025	11601	13712	10306	81010	12325	00901	14001	-0025					
Augsburg	480	852	62704	82012	15318	5857-	141o4	62006	89012	14223	68600	13603		10708	89011	12826	11602	13508	30709	89031	12625	14702	14504	-0026					
München-Riem	526	866	72307	84032	16019	5853-	131o1	42203	89022	14724	41600	13801		20404	89020	13824	21600	11710	31007	89030	13723	00901	12603	-0024					
Mühldorf	401	875	72308	80025	17017	4767-	142o6	62604	82015	15722	32630	14804		32902	82011	14324	32600	15705	10909	80021	14821	00901	16400	-9724					
Passau	409	893	81805	30506	17114	875—	132o9	81901	58206	16816	374—	15101		50000	70015	15720	42600	16803	10401	82015	15720	12600	15500	-0121					
Feldberg/Schw. □	1486	908	32105	70034	50611	32-00	103o3	22104	89024	51216	11402	10205		22005	89010	51218	12501	09801	12501	89010	51018	12441	06601	-0019					
Konstanz	399	929	11208	70021	15421	11500	146o1	11104	84030	14123	11504	16709		21302	89010	12025	11502	13617	11202	89010	12323	14601	14400	-0026					
Friedrichshafen	401	934	10000	89021	15420	11500	148o3	12304	89020	14023	11702	14709		22405	89020	11626	11702	14719	22902	89020	11225	10942	12604	-0027					
Semplin-Lenzfr.	705	946	42006	89016	16917	42600	128o2	20802	89026	14522	11605	14709		41003	89030	12924	11702	13710	40703	89020	13024	11702	14400	-9725					
Oberstdorf □	810	948	32106	89026	52218	12700	126o6	12401	89026	52823	12700	14709		13604	89020	52025	12701	15713	22502	89020	51523	12701	14500	-9725					
Zugspitze ■	2960	961	22815	89405	10701	22-40	01214	12713	89025	12003	12-42	01211		72104	05411	13007	72—	07106	32313	89024	13507	12-41	05205	-0107					
Hohenpeißenbg □	977	962	52709	84034	51815	41400	132o7	22704	89024	52720	21601	12802							40907	89021	51719	11601	13701	-0022					
Garmisch-Partenk.	704	963	32701	84021	15219	32641	118o3	20802	84020	13021	22700	14705		33606	84020	11324	22701	15713	50205	84031	12721	12701	14304	-0024					
Wendelstein □	1735	980	92910	00456	52908	9-0—	08209	22901	89026	51502	12-40	09108		33401	89020	54014	32401	11404	10000	89011	54014	11401	10400	-0415					
Berchtesgaden	542	997	80000	62026	17615	2562-	121o7	50503	82016	15821	21741	11804		10705	89021	14023	11700	13714	10000	89021	14820	00901	14301	-9723					

Del.

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 30. Juli 1960 — Nummer: 21

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	III	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h c Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h c Mh	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h c Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h c Mh	TTapp dd	ERRTT (w)	ff-ff xx gg	TTTT (mmmm)	
Helgoland	5	015	71507	65022	12817	6258–	15208												71407	35102	12717	7095–	16101	00017		17415	90035
Westerland	6	019																									
List	16	020	22008	80021	12417	15431	15212												71508	30101	13218	7093–	17101	00016		17215	90307
Husum	3	029	61802	70032	13316	45578	14312							71003	65032	13116	7097–	15802	81405	58032	13317	8097–	16102	00015		16913	91337
Schleswig	44	035	21904	62022	13216	15541	14314	71304	58030	13516	60931	15003		71406	50032	13217	7097–	15803	76908	58022	13317	7097–	15501	00015		16815	91767
Kiel	3	045	21802	70011	13816	00961	15212							71402	60032	13715	7093–	13801	71689	50022	13718	7093–	16500	00015		17114	91941
Norderney	13	113	80503	75602	12319	6557–	15209												51606	56032	11918	4095Z	16502	09717		18516	91991
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	51306	70031	12626	58500	16107	71610	66021	12719	7097–	16001		61408	62032	12418	1573–	16803	31507	48101	12818	30939	16104	00018		19517	91040
Cuxhaven	5	131	70706	68032	13219	755—	17310												71506	35102	12918	756—	16102	00017		18615	91638
Hamburg-F.+)	14	147	21305	56020	13418	10941	15208	71206	56030	13817	757—	15104		41104	57011	13417	4570o	16704	51405	50101	13719	55731	16003	00016		17713	91626
Lübeck	10	156	11004	60020	14018	10941	14207												61304	60030	14418	45632	15306	10016		17613	90316
Emden	5	203	40707	62021	12017	45671	15110							80201	58021	12616	755—	15400	51202	58022	11917	50940	16601	00016		18614	91936
Cloppenburg	43	216	61503	62022	12219	15542	15308												61206	56021	12217	60930	16801	00015		19013	00025
Bremen	4	224	71206	68032	12919	35631	16309	71204	68022	12918	5563–	16400		41205	42101	12816	25631	15701	31204	46101	12917	30931	15201	00016		18815	91638
Soltau	77	235	71402	62031	13419	5558–	16309												11402	58011	13718	10981	15206	00016		17915	92313
Lüchow	38	253	21105	56020	14217	00962	15209												31408	40101	14618	00961	16107	00016		17414	91614
Lingen	21	305	50000	75022	11920	35502	16306												61606	62031	11219	55742	15806	00017		19614	91828
Münster	64	313	71801	58012	12121	685—	16108	01602	58021	12118	00900	16400		61502	58031	11916	25701	15803	71502	58021	11518	55732	15704	10016		20314	00063
Osnabrück	95	317	71202	60022	13020	755—	16312	01501	56012	12719	00900	17803							51104	56101	12617	25741	15802	00016		19813	97611
Gütersloh	70	320	71202	59022	13119	55601	17207	21405	59011	13119	2570o	16400		21105	56030	12918	00902	16802	51106	66011	12618	15832	17603				
Salzuflen	98	325																	41411	68030	12519	40932	16803	00018		19316	90497
Hannover-L.	52	338	40904	58011	13119	45800	16207	61106	58021	13318	00901	16201		31203	62031	13617	10931	15103	21406	60011	13619	10932	16201	00016		19113	91402
Braunschweig-V.	81	348	41404	57011	13519	45502	16205	01508	58011	13818	00900	15202		41508	58031	13717	30942	15801	41407	58011	14118	10982	15004	00015		19614	97035
Berlin-Dahlem	51	381	31804	50100	16116	00902	15213	01604	40100	17014	00900	13208		31305	45100	17214	00901	14102	11504	56020	17616	10941	16205	00013		16811	96612
Berlin-Tempelh.	51	384	49903	46101	15718	00901	16212	01602	56021	16717	00900	15209		21306	46100	16916	00901	14002	21306	56011	17417	00901	15305	00015		17713	92—
Düsseldorf	36	400	51502	60012	11520	14742	15207	30000	50021	11417	20942	14803		41404	57020	10818	20942	15705	71407	50031	10020	5853–	16708	00017		20313	00—
Boholt	25	406	61802	70022	11220	25632	17204	22302	60021	11518	00901	15203		41405	58031	10818	35503	15806	70905	50032	10118	45732	15708	00017		20514	00053
Essen-Mülheim	120	410	61603	75022	12119	34662	15107	41505	60012	11719	40904	14804		71309	65032	11418	40941	14704	71410	65022	10820	35771	16704	10017		19314	00031
Kahler Asten □	836	427	71809	58032	50015	65542	14209	41910	57012	49915	25502	14000		31810	59030	48914	10942	13707	41809	62011	48615	31242	13706	10014		15412	97055
Kassel	158	438	20000	64010	13719	24700	16308	00000	62020	14516	00900	15107		30000	60030	14515	10945	14801	30000	62010	14315	15742	14701	00014		19611	00057
Göttingen	150	444	11603	60010	13817	00901	15210							32305	60031	14914	35600	13801	41204	70011	14318	20981	16604	00013		18811	00043
Braunlage	607	452	63003	62022	15315	65500	14308												51801	68012	15416	10982	14101	00012		15010	94030
Aachen	202	501	11604	70012	11719	10940	16203												71804	70216	09520	4577–	16707	19118		20216	91049
Nürburg	626	510	41807	80012	13217	10942	13303			2									61408	75022	11317	60981	14708	00015		17813	00—
Wuppertal	68	513	51206	62012	12819	25702	16107	01201	62011	12717	00900	15803		41004	60030	12417	30951	15703	51206	65011	11420	25730	16708	00016		20514	00070
Koblenz	96	515								2									20000	45102	11817	10941	15806	00016		220—	00095
Fuchskauten	653	523	81608	65032	13718	2541–	14208												21108	65012	13215	20941	14604	00014		17613	00057
Gießen	185	532	41403	70011	12521	24602	14310							40902	66020	12916	24530	13400	50702	66031	12316	14531	14806	00015		20t 3	00109
Bad Hersfeld	202	542	20000	58020	14817	20941	15309												40000	30100	15313	00902	12802	00011		13210	93065
Wasserkuppe □	921	544	11401	62020	50914	00901	12206	01416	62020	50914	10140	13705	28	21416	62030	50414	10140	13705	41413	80030	50314	10942	12801	10013	26–32	14112	02052
Trier-Petrisberg	265	609	31304	75012	12719	10942	16201	00204	65022	12617	00900	15503		70205	70030	12116	7097–	15707	71801	58021	11718	7098–	15605	10015		19015	00050
Deuselbach	479	615								0									61821	65031	10419	40984	14703	00017	25	18713	00089
Kl. Feldberg/T. □	805	635	31210	75030	49816	00902	13305	11212	75020	49315	10940	13804		21212	75020	49314	10941	12602	31212	60010	49016	20989	14705	10014		18211	00035
Frankfurt-Flugh.	110	637	31005	75020	13218	20931	15207	30104	65030	12817	00902	16804		60405	58031	13115	15786	15202	30504	65031	12618	10989	16704	00015		20111	00088
Darmstadt	263	639	21106	82020	13020	20941	16304												21402	80010	12417	10941	16606	10017		20014	00110
Würzburg	259	655	11309	68020	14119	10941	16307	01509	62020	14217	00900	15801		21305	57030	14416	20981	15301	31405	40100	14416	00902	14400	00014		19311	97098
Bad Kissingen	216	658	11901	65010	15317	00901	15208												50202	56022	15915	00901	14400	00013		18012	91040
Bamberg	318	675	11601	70010	15516	00901	15305			0				10000	08444	16412	10930	11400	10000	56014	16214	00901	13400	00010		16909	92044
Coburg	336	671								0									21107	57020	16715	10941	14400	10012		17310	01—
Hof	567	685	11804	60020	16914	10940	13208	01603	58020	17812	00900	10400							11605	30104	17113	10941	12000	10011		15606	97039
Weiden	396	688	51306	62020	16617	00902	15008			0				00000	08444	17610	00900	10807	13602	56024	17512	10946	11001	10010		16008	02030
Berus	363	704	40705	70012	12120	20942	15400												51607	62020	11218	40982	15601	00016		19913	00051
Tholey	569	706																	41816	66031	12317	40951	12703	00016		18014	00055
Saarbr.-Ensh.	323	708	51005	68011	12720	20982	15205	20904	62031	12318	00902	15806		51106	62031	12117	30952	15603	61203	65031	11620	50982	15501	00016		19413	00073
Neustadt/Weinstr.	161	723	20000	65020	13020	10941	16204							10000	60020	13215	10941	14205	50000	58030	13215	10982	14301	00014		20813	00085
Weinbiet/Wstr.	553	724	30912	75020	11620	20941	15400												51812	75031	11719	20981	16400	10017		18915	00065
Karlsruhe	115	727	30802	60030	12521	20971	17304			0									20000	48100	12917	10941	16301	00015		21613	00122
Mannheim	97	729	10703	82010	12620	10941	16304			0									33202	58020	13117	10941	15400	00015		20812	00104
Stuttgart-Echt.	405	738	10000	75030	13619	14700	15108	00000	70020	14017	00900	14000		10000	70030	14015	00901	13703	20000	70020	14116	10981	13101	00014		20210	00—
Öhringen	248	742	20902	65020	13818	10941	15308												20402	62020	13717	00901	15400	10015		19912	00097
Ansbach	410	755								0									10000	56020	16113	00901	12400	00011		19007	01059
Weißenburg Bay.	422	761	11316	75012	15219	00901	15208			2				11322	70020	14716	10940	14807	12304	68020	15416	00901	14307	00016		18614	00030
Nürnberg	310	763	01106	65022	15418	00900	15207	01103	60022	15916	00900	15103		01105	65020	15715	00900	14704	11004	70020	15917	00904	14205	10013		18310	75044
Regensburg	386	776	31202	65011	16517	00901	14207	00000	60021	16914	00900	13400		10000	40110	16912	00901	11703	10000	06424	17113	00901	12203	10011		17510	01029
Gr. Falkenstein □	1302	791	20902	65020	52912	00902	11207							01109	75020	52411	00900	09400	11105	89020	52513	00902	09201	10010		10507	04017
Freiburg	252	803	11206	82010	12522	10942	15307	00000	80010	12617	00900	14604		10000	82030	12816	10982	14001	73101	82150	13218	4378–	15304	00015		22613	00128
Freudenstadt □	797	815	11802	84020	51618	14500	15309												32002	84020	51119	15631	14702	00017		18013	00104
Klippeneck □	973	818	11414	84020	51317	10940	12205												31506	85020	51219	20981	10301	00015		17211	00122
Tübingen	370	826																	32903	70020	15213	10981	12400	00012		21513	00119
Stötten	734	836	11211	70020	13817	10941	14207												91213	00454	14613	9–0—	13701	00013		17212	97109
Ulm	480	838	01104	70010	14117	00900	15207	00204	30100	15115	00900	13001							93102	01474	15714	9–0—	14400	00012		20010	00117
Augsburg	480	852	11107	70020	14920	00901	14213	11104	58020	15617	00901	14400		30902	56030	15315	00902	13705	10902	40100	15914	00901	12301	00013		19610	00087
München-Riem	526	866	01004	86010	16118	00900	15313	01102	80020	16516	00900	14801		30000	12104	16612	00901	12806	10000	49104	16314	00901	13302	00011		18010	00080
Mühldorf	401	875								0				10901	56110	16613	00901	12704	10905	50100	16215	00902	14001	10011		17710	97071
Passau	409	893	20403	80020	17016	00902	15205	00404	80020	17513	00900	13400		00401	65414	17212	00900	11809	40401	84284	16913	00902	12400	10011		15705	01045
Feldberg/Schw. □	1486	908	11709	89020	51615	14401	10306			0									52015	89012	51315	15581	09400	00014		14010	00128
Konstanz	399	929								0									33002	60010	14915	10982	13306	00014		20111	00—
Friedrichshafen	401	934	03603	89020	13520	00900	16208	00104	89020	14217	00900	15101		10304	84020	14415	10940	13400	20102	80030	14815	10941	13304	00014		20212	00119
Kempten-Leuzh.	705	940	00000	82010	15918	00900	15311	01103	82020	17014	00900	13801		11002	82030	17112	10940	11704	11102	89020	17811	10941	10302	10010		18307	97111
Oberstdorf □	810	948								0									10000	89020	50012	00901	11000	10010		16808	97113
Zugspitze ■	2960	961	12406	89020	14506	10641	05309	11609	89400	14305	16–41	05801		51910	89031	14005	10742	03703	10401	89021	14308	10742	57201	50004		04600	01103
Hohenpeißenb. □	977	962								0									12906	89010	51518	00901	12601	10016		16810	00118
Garmisch-Partenk.	704	963	11702	82030	15417	10940	14217			1				52006	82031	15915	00902	13704	12003	84021	15615	10940	13701	10014		17812	00105
Wendelstein □	1735	980	20000	89011	55014	00901	09310			1				61610	84031	54814	00902	07703	11815	89021	54815	10842	06500	00013		12405	04082
Berchtesgaden	542	997								0									12003	89010	17212	00901	11802	10010		16008	97063

Schm.

+) Synoptische Meld. [illegible] Flugwetterwarte – Tafafa und aaa: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Nr. 85 — Freitag, den 29. Juli 1960 — Nummer 210

Schleswig 2812			Emden 2812			Hannover 2812			Stuttgart 2812			München 2812			Berlin 2806		
PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
															2095	99	091a
2111	97	1212	2113	97	13o4	2112	97		2105	99					1643	o2	o9o4
1656	o1	17o5	1659	oo	1oo7	1656	o1		1653	o1	o1o8	1653	o1	o5o7	1659	98	
1392	99	3312	1395	o1	3216	1392	oo		1391	o3	3232	1388	oo	3224	1394	o2	
12o4	oo	32o7	12o8	o1	333o	12o4	oo		12o6	o4	3358	12oo	98	3348	12o8	o5	
936	9oo5	1417	94o	8895	3254	935	9oo6	3362	94o	9o99	3361	933	9203	347o	94o	88	
732	74oo	18o6	735	738o	3329	732	7698	3346	736	7391	3357	732	7995	3337	736	7378	
566	6492	3316	568	6369	3o19	567	6491	3328	57o	6388	3228	569	6784	3227	569	6367	
3o3	po75	31o6	3o4	o253	2713	3o4	5075	2915	3o7	5159	2711	3o7	5455	2816	3o5	o1oo	
145	o6o4	2512	146	o7o7	222o	147	o7o4	2719	15o	o8o5	25o8	15o	o7o5	2914	147	o7o7	
oo9	18o9	27o7	oo9	2o12	19o8	o1o	19o9	27o9	o13			o13			o11	181o	

Maximalwinde			
Emden	2806	o97o	3280
Stuttgart	2806	1o7o	3o9o
Emden	2812	1o6}	3262
Hannover	2812	o9oo	3363
Stuttgart	2812	112o	3395
München	2812	1o3o	3381
Hannover	2818	11oo	3369
Emden	2818	1o5o	327o
Stuttgt.	2818	1190	3386
München	2818	1040	3396
München	2900	1o7o	3488

Markante Punkte

			o2o	98	o918										oo7	8o	o927
			o3o	99	o914										o1o	87	1o2o
			o37	oo	11o8				o3o	95				o8o	oo		o25	99	o916
			o66	oo	13o4				o45	oo	o832			o94	98		o3o	98	1o13
o14	91	o92o	o91	o1	1266				o53	98	14o5	o66	99	o912	113	99	o41	97	o914
o2o	97	1215	124	o2	351o	o12	98		o84	o3	36o8	o81	o3	o9o8	145	o3	o54	99	o91o
o26	97	o817	162	oo	3219	o18	96		138	o4	3323	162	o1	3324	163	o1	o72	98	o911
o3o	99	1oo4	171	o3	3321	o3o	97		176	o5	345o	218	o1	3474	21o	o6	1o9	o2	o6o2
127	o2	3506	227	o1o8	1253	o66	96		192	o4	3356	24o	98	3474	234	oo	12o	oo	o6o3
169	o1	321o	265	9502	3261	225	98		208	o5	338o	245	o911	3477	34o	81	132	o2	o4o5
226	oo16	2666	366	7785	3328	242	9814		23o	o2	3395	281	9606	3475	377	7781	163	o1	o4o5
244	9915	18o9	433	6976	323o	256	9612	3358	26o	95o5	3392	35o	8499	3264	428	6873	241	o2	o815
27o	93o9	1411	458	6874	3124	259	9712	3358	267	95o4	3386	436	7491	3332	44o	6970	282	97	o919
292	91o7	1414	486	6471	3o19	394	7698	3346	428	7086	3249	555	6079	3322	566	5665	32o	9o94	1325
35o	8o99	1716	527	6166	3o16	4o5	7698	3346	44o	7179	3242	567	6078	3322	573	5658	412	76	o91o
456	6897	3315	591	5559	2919	523	6290	3226	533	6o83	3227	597	5772	3222	61o	5358	576	618o	3213
665	5178	31o5	64o	5355	2811	667	5175	3o19	544	6177	3225	612	5673	3111	623	5457	616	6o73	3116
68o	5177	31o6	713	o251	2514	678	5276	3o18	613	5571	312o	64o	5467	3114	65o	5155	68o	5564	312o
756	o469	31o4	72o	oooo	2614	732	oo7o	2815	62o	5566	3119	65o	5462	3o13	672	5151	746	5165	3o27
779	o362	31o2	772	o5o3	2318	755	o265	2813	69o	oo73	271o	665	5757	2912	772	o3o1	77o	5158	3o28
79o	o251	3oo2	826	o5o5	222o	785	o1o1	2819	71o	5353	2612	747	oo53	2914	79o	o5o4	923	1oo1	3126
823	o4o3	25o5	893	1oo9	2217	888	o9o7	2613	865	1oo6	2807	81o	o4o4	2913	8oo	o4o4	967	12o9	3126
94o	13o7	2oo8	963	1513	2116	981	17o9	271o	871	o9o8	2806	87o	o8o7	2914	888	o9o9	982	1oo8	3117
oo6	19o9	28o9	o11	2112	1804	oo6	2oo9	27o2	979	19o3	3208	955	1611	2811	oo4	1911	oo7	1311	3oo8
	455			454			456			452								452	
	452			451			452			447			453		451			452	
	638			64o			637			636			632		639			631	
	557			559			557			557			555		558			549	

Schleswig 2900			Emden 2900			Hannover 2900			Stuttgart 2900			München 2900			Bitburg		
PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
2110	98	12o8	2111	99	14o9	21o9	98					21o5	oo				
1656	o1	1902	1658	o1	o7o7	1657	oo		1655	o2	3219	1656	o2				
1393	o2	3o13	1397	o2	2921	1394	o5		1396	o5	3232	1395	o3				
1209	o616	3225	1213	o611	3o34	121o	o6		1214	o7	3247	121o	o4	3482			
942	8802	3138	945	8793	3o32	943	8797	3247	947	8893	3346	942	8801	3473			
737	7289	312o	739	7078	2927	737	7296	3126	742	7276	3251	739	7489	3455			
558	5989	2914	57o	6o85	2825	569	6191	3122	574	6166	324o	572	6568	3332			
3o3	o251	26o9	3o4	o251	2719	3o4	o1o1	272o	3o9	o1o1	292o	3o8	oo5o	2916			
144	o9o7	2212	144	1o1o	272o	145	o9o9	2715	15o	o9o9	2922	15o	o9o4	2717			
oo7	161o	2oo5	oo7	1716	2207	oo8	1614	2oo6	o13			o13					

Schleswig	Emden	Hannover	Göttingen
2806 2818	2806 2818	2806 2818	
oooo oooo	o21o 3106		
22o5 3232	3236 3242	3324 3351	
1541 3329	336o 325o	3345 3353	
24o8 3223	3234 3122	3333 3336	
3211 3311	3o24 2915	3222 3127	
3o11 291o	2917 2416	2815 2912	
2813 2617	2612 2116	271o 2418	
2812 261o	261o 2114	271o 2315	

Essen	München	Stuttgart	Köln
2806	2818	2806 2818	2806 2812
	3o14	3317 3124	
	3466	3477 348o	
	3472	337o 3376	
	3346	3232 3244	3344
	3328	3223 323o	3126
261o	2814	27o9 2819	2913
242o	2717	291o 2312	251o 2215
232o	2714	2606 251o	251o 2319

Berlin	Berlin
2806 2812	2818 2900
3601	34o4
1212 3613	3423
1427 o413	3617
o51o o311	3624 3325
3o14 34o8	3416 3322
3129 3112	3o16 2917
3o14 2924	2912 2717
3o18 2818	3o1o 2617

Markante Punkte

o2o	96	o815															
o27	96	o811															
o3o	98	o914															
122	o2	27o7															
138	o1	3o11	o2o	96	o814	o23	93					o2o	99				
164	o6	3114	o3o	97	o914	o25	97					o3o	98				
178	o4	3216	o36	98	111o	o3o	98					o9o	o3				
196	o716	3221	o4o	96	121o	o6o	98					189	o2				
228	oo1o	3244	o59	oo	15o9	o71	o2					2o6	o6	3483			
239	ooo9	312o	o67	99	16o6	13o	o2					214	o616	3488			
267	9506	3155	o77	o1	18o5	176	o4					292	89o2	3478			
342	8297	3125	1o7	o1	34o7	186	o7					448	6783	3546			
418	7o87	312o	119	o5	3o1o	2o6	o614					473	6575	3437			
5o8	5891	2913	172	o7	2926	221	o2o9	3254				491	6668	3333			
563	5665	281o	196	o611	3o31	229	o1o9	3256				534	6o66	3331			
589	5463	27o7	217	o4o9	3o36	233	o2o9	3257				55o	5863	333o			
725	o4o1	2611	36o	7583	3o33	32o	8495	3247				56o	596o	3329			
743	o3o3	2511	491	6o85	2823	485	6299	3124				577	5759	3225			
759	o4o4	2512	544	5683	2931	531	5883	3125	126	o7	3218	587	5757	3233			
9oo	o7o7	2412	598	5277	2931	553	5869	3o26	14o	o4	3231	624	5456	312o			
813	o7o6	2312	648	5o53	282o	644	5152	292o	186	1o	3244	645	5353	3118			
843	o9o7	2212	662	o2oo	2719	666	5151	2818	413	7274	3245	745	o351	2718			
87o	o9o8	2212	733	o563	2719	734	o4o4	2722	51o	6o65	3242	76o	o3o1	2718			
93o	1311	21o9	758	o5o5	2618	781	o6o6	2717	534	6o62	3223	773	o35o	2717			
94o	1312	21o9	938	1414	242o	82o	o7o7	2715	64o	5152	2921	925	14o9	2517			
99o	171o	2oo7	989	1717	2313	945	1313	2519	9oo	1111	2618	946	15o9	2409			
oo3	151o	2oo4	oo8	1616	22o5	oo4	1615	1905	979	1512	21o3	955	1311	2305			
	454			453			452						449				
	447			445			447			441			446				
	641			643			641			64o			638				
	561			563			561			561			559				

Wolkenzugmessungen

588	28-07	127o6	
776	28-18	62909	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 30. Juli 1960 — Nummer 212

Station	Schleswig 2912			Emden 2912			Hannover 2912			Stuttgart 2912			München 2912			Bitburg 2912			Berlin 2906			Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	PPP
hPa	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	2114	97	1312	2111	99	12o5	2117	98		21o7	99	11o7	21o3	oo	141o	2115	98		21o1	99	1315		Berlin	2906	1140
100	1659	o2	19o9	1658	o2	191o	1663	o2		1656	o4	2707	1656	o7	2806	1662	o3		1649	o2	1402		Berlin	2906	1150
150	1396	o3	2815	1398	o3	2520	1462	o5		1399	o7	2922	1398	o8	3335	1403	o7		1386	o2	3o1o				
200	1212	o6	2936	1214	o6	2631	1219	o5	3o39	1218	1o22	2929	1217	o9	3241	1220	o7		12oo	o4	3265				
300	945	88o2	2942	948	8999	2645	951	87oo	2939	953	89o3	2931	952	89o3	3344	951	88o1		935	9o	3248				
400	739	7186	3o42	742	7186	2638	745	7186	2942	748	7192	2924	747	7289	344o	745	7197		732	7583	3246				
500	571	6174	273o	574	6o77	264o	575	5966	2941	579	6o82	312o	578	6o79	3431	577	6o85		566	6468	3124				
700	3o5	o453	2826	3o7	o569	2519	3o9	o556	2821	312	o553	2705	312	o3o1	3119	3o9	o773		3o3	oooo	2924				
850	146	11o9	2623	145	11o6	242o	148	11o9	2721	151	12o8	2oo5	152	1oo9	2507	149	1108		145	o8o8	2623				
1000	oo8	1817	2713	oo9	1816	2512	o11	1715	2416	o12			o13			o11	2315		oo9	1414	231o				

Markante Punkte	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
																o2o	93											
																o28	96											
																o3o	95											
	o15	88	1o23													o36	95											
	o3o	97	1oo5													o54	99											
	o62	99	11o9													o76	98											
	o7o	98	1511							o2o	94	1o2o				o85	o2											
	134	o3	2316							o3o	96	1112				o94	o2											
	147	o1	2715							o54	oo	12o3				1o6	o4											
	153	o4	2816							o6o	98	18o7				113	o3											
	165	o3	2817				o1o	83		o76	o3	17o6				125	o7		o1o	88	123o							
	175	o5	2821				o13	9o		o84	o1	16o5				13o	o5		o16	93	1o2o							
	185	o4	2926				o18	95		132	o9	2914				146	o8		o25	o1	o914							
	192	o6	2931				o23	97		163	1o	292o				169	o3		o3o	99	1115							
	2o5	o618	2938				o3o	96		18o	o7	2925	o23	o1	1o19	197	o8		o65	97	13o4							
	223	o416	2946	o23	98	121o	o66	97		218	o519	2933	o3o	99	1o16	234	o112		o85	o3	13o2							
	444	6578	2942	o3o	oo	1213	168	o8		455	6386	332o	o62	o2	14o8	383	7300		126	oo	2oo1							
	533	5876	2724	117	o4	2212	211	o515	3o19	463	6483	3419	o66	o5	14o2	43o	6793		167	o3	322o							
	559	5571	2725	156	o5	2522	351	7790	294o	484	6o86	3216	o91	o4	23o6	436	6793		2o9	o6	3272							
	571	5666	2727	222	o413	2635	45o	6367	3o45	49o	6182	3217	125	o5	3216	478	6189		228	o4	3276							
	593	5557	2728	286	92o2	2644	461	6366	3o42	565	538o	3o25	196	o9	3243	484	6287		353	8190	3252							
	63o	5155	2822	532	5675	264o	543	566o	2937	578	5376	3o24	238	o214	3244	52o	5783		45o	6877	3232							
	644	5153	2841	543	5669	2639	568	5659	2933	67o	o363	2711	44o	6586	3336	533	5783		467	677a	3228							
	72o	o3o2	2826	571	5372	2635	734	o859	2821	68o	o352	2709	543	5572	3526	67o	o576		523	6366	3123							
	777	o7o6	2622	592	5366	2632	758	o653	272o	72o	o754	2607	567	5562	3418	74o	o662		559	6o62	3o22							
	822	1oo5	2626	617	5178	2628	813	1oo7	272o	76o	o8o3	2509	682	o251	3219	762	o755		65o	5454	2926							
	862	121o	2622	632	5176	2523	9oo	1413	272o	798	11o2	2205	8oo	o8o2	2607	78o	o9o5		764	o4o4	2929							
	9oo	1313	2624	867	1o1o	242o	917	1312	2718	815	o8o8	2108	858	1110	2507	79o	o6o6		95o	1212	2415							
	978	1616	2615	953	1515	262o	958	1414	2619	86o	1111	1805	919	171o	2606	92o	171o		974	1312	2314							
	oo4	1817	2712	o1o	1916	25o6	oo6	1815	2414	978	2214	12o4	955	2114	2906	oo4	2316		oo5	1514	23o7							
50/100		455			453			454			451			447			453			452		50/100						
100/200		447			444			444			438			439			442			449		100/200						
200/300		641			64o			644			639			639			643			634		200/300						
300/500		563			565			564			567			565			566			557		300/500						

Station	Schleswig 3000			Emden 3000			Hannover 3000			Stuttgart 3000			München 3000			Bitburg											
hPa	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	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff
50	2114	98	12o9							21o6	oo	12o8	21o8	o2	13o7													
100	166o	o2	2114	166o	o2	2221	1659	o3		1659	o7	2517	1663	o6	2615													
150	1399	o4	2323	1399	o3	2229	14oo	o6		14o2	o6	2732	14o7	o8	2921													
200	1214	o4	2339	1213	o1	224o	1216	o5	2332	1219	o4	2528	1225	o7	2429													
300	947	889o	2237	946	8992	2244	949	8992	2331	952	9o97	2538	958	88o2	2429													
400	742	7374	2436	741	7276	224o	745	7376	2334	748	7385	2332	752	7191	2327													
500	575	6365	2333	574	6264	224o	577	6264	2435	581	6179	2126	584	6o79	281o													
700	3o9	o464	2322	3o8	o465	2226	311	o564	2422	314	o877	2517	315	o765	2713													
850	149	11o9	22o4	148	11o8	212o	151	131o	2212	152	1511	1913	152	16o5	14o6													
1000	o12	1615	13o6	o1o	1714	36o5	o12	1916	15o9	o12			o13															

Markante Punkte	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	Markante Punkte

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 212

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 30. Juli 1960

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

	II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_mh_s$	$T_Tc_dc_ac_b$	1d$_d$p$_a$H	3RRTT$_{ss}$
	1ooo2	32318	72o11	1o419	22531	152o7	12322	
	1ooo2	52412	79o21	11119	12531	152o7	12422	
	1ooo2	624o9	79o21	11718	6o92o	162o7	127+1	3ooo2
	1ooo2	819o7	79o32	12818	9++++	15211	119+1	
	1ooo2	816o8	79o22	17918	9++++	161o1	116++	
	1ooo2	613o9	79o22	12418	9++++	17805	113++	
	1ooo2	6o913	79o22	12o18	6o95o	167o4	1o9++	3ooo1
	1ooo2	71o11	59o22	11519	7o96o	17805	11o+o	

nicht auf Position

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo3	72714	97o25	1o318	755++	1611o	127+1		
	1ooo3	427o6	97o32	11o19	12506	163o7	127+1		
	1ooo3	7o8o5	98o31	12119	4o972	17311	127+1	397o4	
	1ooo3	612o9	951o2	12517	4o931	172o3	127+o	3ooo1	
	1ooo3	71112	951o2	12219	755++	187o3	127+o		

	1ooo8	627o9	97o22	12818	22571	15211	1272o	397o1	
	1ooo8	621o5	97o11	13817	9++++	1521o	121++		
	1ooo8	814o9	97o31	14317	9++++	16803	114++		
	1ooo8	716o9	96o22	14318	7o97+	164oo	11621	3ooo1	
	1ooo8	o1308	96o11	14218	oo9oo	17801	11321		

FS PB 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.1 E

gestern	1ooo4	72515	96o12	o9517	755++	151o6	12522		
	1ooo4	62411	97o22	1o118	4o925	142o6	12422		
	1ooo4	62413	98o22	11317	oo9o1	15312	12421	397o2	
	1ooo4	71608	98o22	12217	9++++	161o9	12421		
	1ooo4	8161o	98o22	12217	9++++	16400	1++++		
	1ooo4	816o8	98o22	12217	9++++	16400	1++++		
heute	1ooo4	512o6	97o22	12217	555oo	16400	1122o	3ooo1	
	1ooo4	81212	96o22	12o17	8o97+	168o2	11221		

	1ooo9	82813	566o5	1oo19	7742+	17217	12821		
	1ooo9	526o9	65o15	12319	12522	172o8	1262o	394o2	
	1ooo9	319o9	65o21	13918	9++++	17216	1192o		
	1ooo9	325o8	6oo21	14317	9++++	162o4	125++		
	1ooo9	81511	5663o	14o18	8o97+	167o3	11521		
	1ooo9	71509	58o11	14118	5o974	172o1	1152o	3ooo2	
	1ooo9	o14o6	5oo2o	14o2o	oo9oo	19801	114+o		

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

gestern	1ooo5	82o15	955o5	11117	855++	16211	12o23		
	1ooo5	624o7	98o11	1192o	42604	162o8	12422		
	1ooo5	614o5	98o22	12918	3o941	1521o	11422	397o2	
	1ooo5	713o9	98o22	13818	9++++	162o9	113++		
	1ooo5	31411	98o1o	13o18	9++++	168o8	114++		
heute	1ooo5	818o7	96o32	13218	9++++	173o2	118++		
	1ooo5	616o9	96o11	13218	6o98o	164oo	11622	3ooo1	
	1ooo5	713o9	96o22	13o19	oo72+	178o2	11ooo		

	1ooo6	82512	96618	o9318	865++	17312	1254+		
	1ooo6	82714	96212	1o918	4642o	17216	12721		
	1ooo6	722o6	972o6	12o18	55544	17211	12021	397o2	
	1ooo6	322o9	98o11	13118	9++++	16211	122+o		
	1ooo6	o241o	96o1o	14918	oo9oo	16218	124++		
	1ooo6	816o8	96o31	14218	oo97+	168o7	116+o		
	1ooo6	71415	97o12	14419	5553o	163o2	1142o	3ooo3	
	1ooo6	41116	96o11	1452o	4o93o	182o1	11121		

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

	YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_mh_s$	$D_Vs_ap_p$	$QT_1T_1T_1$	1d$_d$p$_a$H	1d$_d$p$_a$H	$9s_1s_2s_3$
gestern	6o619	33oo9	73o12	8oo21	1811o	6844o	oo2o4	o51o6	13o21		
	6o618	33o12	53215	8oo22	1851o	555oo	oo2o4	o52o7	13211		
	6o618	32915	73316	8oo22	1951o	755++	8121o	o52o7	13322		
	6o619	32918	73314	8oo22	2o61o	754++	81311	o53o7	13322		+)7oooo
	6o62o	33o21	33513	8oo21	2o71o	3444o	822o1	o52o7	13522		
heute	7o62o	33ooo	73516	8oo22	2151o	755++	oo2o8	o52o5	13522		
	7o62o	329o3	73614	8oo22	2151o	735++	oo4oo	o54o7	13622		
	7o62o	329o6	83513	8oo22	2121o	854++	oo7o3	o51o7	13522		+)7oo++

	6366o	o2oo9	8o724	655o2	o9o13	864++	2166o3	oooo12	1o744		
	6366o	o2312	8o825	6o512	o8614	863++	2170o3	oo112	1o744	1o233	
	6366o	o2115	8o722	58512	o7213	863++	oo614	oo112	1o744	1o233	
	6366o	o2o18	8o72o	3o515	o6613	862++	oo6o6	oooo12	1o744	1o233	+)792++
	63659	o1921	8o712	3o515	o6213	862++	oo7o4	oooo12	1o744	1o232	
	73659	o18oo	7o9o7	o2445	o5713	76141	oo8o5	o5o13	1oo+o	1o744	
	7366o	o18o3	816o6	65o24	o5713	854++	oo3oo	oooo13	1oo+o	1o744	
	7366o	o19o6	91814	o6465	o6913	864++	oo312	o5112	11721	1o755	+)794++

Position B 58.5 N 51.0 W — Position I 59.0 N 19.0 W

gestern	6o565	51oo9	923o5	o2474	113o9	9+o++	oo1o3	oo2o9	11933
	6o565	51o12	918o2	o2454	1141o	9+o++	oo2o2	oo3o9	149+2
	6o565	51o15	11814	69o14	11211	1o83o	oo6o2	oo4o9	149+2
	6o565	51o18	11814	78o2o	11311	1o83o	oo4oo	oo5o9	11822
	6o565	51o21	12o18	78o2o	11212	1o93o	oo4oo	oo4o9	11924
heute	7o565	51ooo	11812	78o2o	11211	1o93o	oo4oo	oo2o8	11824
	7o565	51oo3	21613	69o2o	111o9	2o93o	oo7o2	oooo9	11624
	7o565	51oo6	o1618	2811o	1o6o8	oo9oo	oo7o5	o52o8	11624

	6o59o	192o9	83432	97o16	95512	6857+	oo3o5	o51o9	1333o		
	6o59o	19312	83326	97616	95412	4752+	oo8o1	o5211	1833o		
	6o589	19115	83432	96616	95o12	6742+	oo5o4	o5211	18441		
	6o588	19218	83433	95616	95o12	7742+	oo4oo	o5211	18442		
	6o587	19321	83528	95616	96412	773++	oo214	o5112	1854o		
	7o586	192oo	6352o	97818	98o13	694++	oo316	o5112	1854o		
	7o586	192o3	83627	97258	98312	894++	oo2o2	o5212	13649		
	7o586	192o6	83422	9568o	99612	674++	oo313	o5211	13548		

Position C 52.7 N 35.5 W — Position J 52.5 N 20.8 W

gestern	6o528	35509	8291o	65616	18o12	8o52+	oo3o5	oo311	12744
	6o528	35512	8291o	61616	17812	8o52+	oo8o2	oo111	12744
	6o528	35515	82916	65o26	18512	855++	oo2o7	oo311	12744
	6o528	35518	82711	65o26	18512	855++	oo4oo	oo311	12744
	6o528	35521	8271o	69o22	19212	855++	oo2o7	oo3o9	12744
heute	7o528	35500	827o8	69o22	19911	855++	oo2o8	oooto	12744
	7o528	355o3	8271o	65o22	2o111	855++	oo3o2	o521o	12744
	7o528	355o6	827o6	591o4	19811	864++	oo5o2	o511o	12733

	6o527	2o8o9	63127	98252	o8913	685++	6140o	o531o	13o49		
	6o528	2o712	73o28	98o28	o8513	785++	oo6o4	o531o	13149		
	6o528	2o615	63o28	98o22	o8513	6253+	oo4oo	o531o	18141		
	6o528	2o618	63127	98o22	o8513	4253+	oo4oo	o531o	18141		
	6o527	2o421	7333o	98o32	o9213	7853+	oo3o7	o5311	1824o		
	7o526	2o5oo	23227	98o12	o9513	1253o	oo2o3	o5212	182+2		
	7o527	2o5o3	6323o	98o31	o8713	6853+	oo8o8	o5211	18243		
	7o527	2o3o6	7323o	978o8	o7613	7253+	oo711	o5212	18243		

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

gestern	6o44o	41oo9	732o7	638o8	24622	72500	oo3o5	oooo2	149+4
	6o44o	41o12	2276o	65o18	24622	2250+	oo4oo	ooo21	149+3
	6o44o	41o15	2278o	81o2o	24423	1256o	oo7o3	oo121	149+3
	6o44o	41o18	2275o	81o2o	24324	1252o	oo4oo	oo221	12823
	6o44o	41o21	5273o	69o21	24524	5250o	oo3o2	oo221	12833
heute	7o44o	41ooo	225o7	69o21	24o23	2156o	oo2o3	ooo21	12933
	7o44o	41oo3	o25o4	69o2o	24o23	ooooo	oooo0	ooo21	149+2
	7o44o	41oo6	2186o	63o2o	22923	2150o	oo71o	ooo22	149+2

	6o45o	163o9	63313	75o12	16617	38542	8430o2	o5213	13345		
	6o451	16212	73211	75o32	16617	28512	oo4o6	o5213	13356	13o64	
	6o45o	16215	631o7	75o12	16617	58511	oo4oo	o5213	13356	13o64	
	6o45o	16518	82912	75o32	16218	38518	oo8o4	o5212	13356	13o64	+)7oo++
	6o45o	16321	83111	7oo32	16416	884++	oo3o2	o5414	13356	13o64	
	7o449	163oo	827o9	65o38	16616	885++	oooo2	o5414	13355	13o64	
	7o449	162o3	82712	65258	15816	885++	oo6o8	o5414	13355	13o64	
	7o448	163o6	63315	7oo38	15716	3855o	oo5o1	o5212	13355	13o64	+)797++

Position E 35.0 N 48.0 W

gestern	6o35o	48oo9	62oo8	698o8	23525	++5oo	oo3o5	o5222	11843
	6o35o	48o12	72o12	698o8	23526	625o2	ooooo	o5123	11843
	6o35o	48o15	6181o	61o28	23526	3250o	oo4oo	o5121	11743
	6o35o	48o18	61815	69o28	23427	525o6	oo4oo	oo221	11743
	6o35o	48o21	61812	69o22	23426	3250o	oo4oo	o5122	11743
heute	7o35o	48ooo	21615	69o21	24526	2350o	oo21o	o5121	11743
	7o35o	48oo3	2181o	69o2o	24126	2250o	oo8o3	o5121	11743
	7o35o	48oo6	2181o	69o2o	23526	2250o	oo6o7	o5121	11748

Nachträge u Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 212

Sonnabend, den 30. Juli 1960

Meldungen vom 29.7.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	QX,app	QTTTT	1d d P H	1d d P H	QSSss	
63589	o12o6	81514	95812	96215	8o42+	147o3	oo214	11523	+++++	Meerkatze	
63589	oo4o9	21716	97o18	96214	1o848	244oo	oo113	11532	11721	Meerkatze	
63591	oo312	1162o	98o2o	97616	1o868	81214	oo313	11522	+++++	Meerkatze	
63591	oo315	21718	98o2o	98815	oo9o2	oo212	11522	11721	+++++	Meerkatze	
63591	oo318	21418	98o2o	ooo14	15544	oo212	oo112	11522	149+1	Meerkatze	
63591	oo321	71152o	98o32	o1o14	7o87+	oo21o	oo112	11522	149+1	Meerkatze	
63589	o2806	81624	96o26	99114	8o92+	225o5	oo214	11636	+++++	A.Dohrn	
63587	o31o9	81622	96216	99915	3732+	432o8	oo214	11636	+++++	A.Dohrn	
63586	o3512	62116	97o12	o1915	45572	2222o	oo114	11625	12121	A.Dohrn	
63583	o3515	52114	97o12	o3116	524oo	42212	oo214	11634	12123	A.Dohrn	
63582	o3318	12114	97o1o	o4815	oo9o9	52217	oo113	11634	12122	A.Dohrn	
6o534	3o6oo	829o7	9858o	1951o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
6o483	3o2oo	1o5o3	98o1o	23o14	oo9o+	257o5	o5211	1o5++	Berlin		
6o4o6	651oo	817o3	98o22	15621	2467+	282o5	oo217	1171o	Bremen		
63591	oo2o6	91813	93474	95813	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
6o487	277o6	83oo5	98o32	2o214	47429	25712	o5211	13o+o	Berlin		
63558	o45o6	72113	97o22	o4o16	9++++	7466o5	+++++	12122	Gelsenkirchen		
6o575	oo1o6	12o11	98o1o	99516	1o7o9	357o7	+++++	12o21	E.Johanna		
6o59o	o43o6	21613	98o2o	92913	1164+3	+++++	+++++	++++++	Spitzbergen		
6o4o7	657o3	5oooo	98o12	16823	6566oo	28212	oo22o	1oooo	Bremen		
6o4o8	621o6	81413	975o5	16521	822++	284o3	o5319	11421	Bremen		
6o632	123o6	8o43o	961o6	99211	+++++	+++++	o5o++	149+5	Dohrnbank		
6o633	125o6	8o727	96626	96312	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
6o655	3o2o8	ooooo	98o11	152o8	9++++	912o4	o52++	1994o	Saarbrücken		
6o655	3oo89	ooooo	98o2o	152o9	+++++	+++++	oo3++	149+1	Jupiter		
6o586	o56o9	71815	97o28	92o15	+++++	+++++	oo2++	+++++	Chr.Homann		
6o631	123o9	8o73o	975o5	98211	863++	oo21o	o51++	1o725	Albatros		
6o615	o99o9	6o813	98o16	93o14	+++++	+++++	oo2++	1o723	Frankfurt/M.		
6o683	553o9	81813	98o22	121o7	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Everling		
6o669	231o9	8o3o9	97o22	179o6	+++++	+++++	o52++	+++++	Regulus		
63561	o31o9	12113	98o2o	o3816	+++++	+++++	oo4++	+++++	Passau		
63563	o38o9	72o11	98o22	o4418	+++++	+++++	oo3++	12o+1	B.Grundmann		
6o639	53oo9	81613	99o22	1545o	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.Dahrendorf		
6o5oo	6o7o9	725o5	98o22	18421	753++	28219	o5o17	12421	Bremen		
63591	oo411	11813	98o2o	99614	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
6o589	oo411	11824	98o2o	98215	+++++	+++++	+++++	+++++	Tübingen		
6o631	12512	8o533	97258	95911	9++++	224oo	o52++	1o528	Braunschweig		
6o654	3o412	6o7o9	98o24	178o6	+++++	+++++	+++++	+++++	L.Schweisfurth		
6o68o	55312	81613	97o22	135o7	+++++	+++++	oo3++	11632	H.Everling		
6o588	o9212	32oo9	98o2o	89514	+++++	+++++	oo1++	12o21	H.Homann		
6o586	o5612	41921	98o21	94o14	+++++	+++++	oo7++	+++++	Chr.Homann		
6o588	24512	63337	97o22	o5112	625++	6523o	o5oo9	13224	Weissenburg		
6o533	26212	33o1o	98o11	15511	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
63567	o3o12	12213	98o1o	o4421	+++++	+++++	o1o++	122+1	B.Grundmann		
63567	o3o12	22413	97o2o	o4o16	9++++	744oo	+++++	12422	Gelsenkirchen		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	QX,app	QTTTT	1d d P H	1d d P H	QSSss	
63595	o1o12	61813	98o11	oo315	+++++	+++++	oo1++	+++++	Bielefeld		
6o587	o4212	3oooo	98o11	96o15	+++++	+++++	oo5++	12621	Thunfisch		
6o243	55212	31oo2	99ooo	23527	9++++	56215	o53++	11o2o	Vegesack		
63372	o6712	2366o9	99o1o	15626	2o9o1	65oo5	oo3++	1o2+o	Faust		
6o596	o2412	115o9	98o2o	96714	+++++	34223	oo7++	11521	Nürnberg		
6o573	35512	611o5	98o12	18o11	56+++	6546oo	oo2o7	111+o	Poseidon		
6o591	18o12	83633	971o5	92811	+++++	+++++	o52++	+++++	Saturn		
63585	oo912	31913	98o3o	o1o14	+++++	oo21o	o55++	+++++	Karlsburg		
6o44o	18412	833o9	99o32	17118	8o61o	562o3	o5112	1332o	Nordenham		
6o49o	25612	83oo9	978o6	17815	894++	25719	o5116	13o+1	Berlin		
6o667	24712	936o7	91452	179o4	9++++	oo2o9	oo3++	+++++	Minden		
63564	82312	22215	98o2o	o4215	+++++	+++++	oo2++	+++++	Passau		
6o596	o6312	31818	98o31	91414	118+4	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
6o412	59312	623e3	98o22	19o21	4533+	282o6	o5415	1232o	Bremen		
6o655	3o214	8o7o9	98o32	181o7	+++++	9121o	o6o6+	1o7+1	Saarbrücken		
6o678	55315	816o9	97o22	135o7	+++++	+++++	oo7++	+++++	H.Everling		
6o586	o5615	51921	98o31	95514	+++++	+++++	oo1++	+++++	Chr.Homann		
6o488	1o113	53o15	99e21	11322	32834	1454	+++++	+++++	S.v.Utrecht		
6o64o	52515	8o6o5	98o22	144o8	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Meins		
6o581	o1618	72oo2	98o22	o1o14	+++++	+++++	oo4++	11521	Thunfisch		
63573	o1218	72213	97o31	o4815	+++++	741o4	oo2++	12222	Gelsenkirchen		
6o6o2	o8518	32o18	98o21	92814	12o+4	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
63582	oo718	71811	97o32	o3514	+++++	oo212	oo5++	+++++	Karlsburg		
6o667	24718	8o2o9	97o22	19oo5	865++	oo2o5	oo5++	+++++	Minden		
6o528	24318	33215	98o2o	15o13	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
6o31o	21318	2o1o9	98ooo	17o23	oo8oo	147o1	o5715	1o12o	E.Essberger		
6o585	26918	83437	97o22	11512	664++	65225	o5oo9	13424	Weissenburg		
6o429	2o318	636o9	99o32	18219	81548	562o6	ooo13	13621	Nordenham		
6o413	57915	ooooo	99o12	19221	4o84o	284o2	o5o16	1oooo	Bremen		
6o415	56318	427o3	99o31	19522	41400	284o3	oo115	1272o	Bremen		
6o59o	o9118	61818	98o31	91114	6264+	+++++	+++++	+++++	Transamada		
6o235	56418	6o811	98o32	22o32	22o28	+++++	+++++	1o821	Vegesack		
6o492	23418	73oo9	98o18	15914	3736+	2576o	o5110	13e++	Berlin		
6o185	63618	21o18	98e1o	17228	216++	56606	o5526	11o22	Bremerhaven		
6o655	3o28o	9o5o9	961o4	2o1o5	9++++	9120e	o61++	1o4+1	Saarbrücken		
6o591	14321	7o5o5	98o22	93112	+++++	+++++	o52++	+++++	Saturn		
63582	oo321	81818	98o22	o2715	9++++	34223	oo7++	11843	Nürnberg		
6o576	oo421	12o15	98e1o	o4114	+++++	+++++	oo1++	+++++	Passau		
6o63o	11421	8o5o9	97284	97o12	9++++	347o1	oo244	1o524	Braunschweig		
6o632	12321	9o413	91474	99411	+++++	+++++	o51++	1o445	Dohrnbank		
6o588	oo722	718o5	98o22	o2614	+++++	+++++	+++++	+++++	Tübingen		
6o669	24o22	8o313	97o22	2o8o5	+++++	+++++	o55++	+++++	Regulus		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

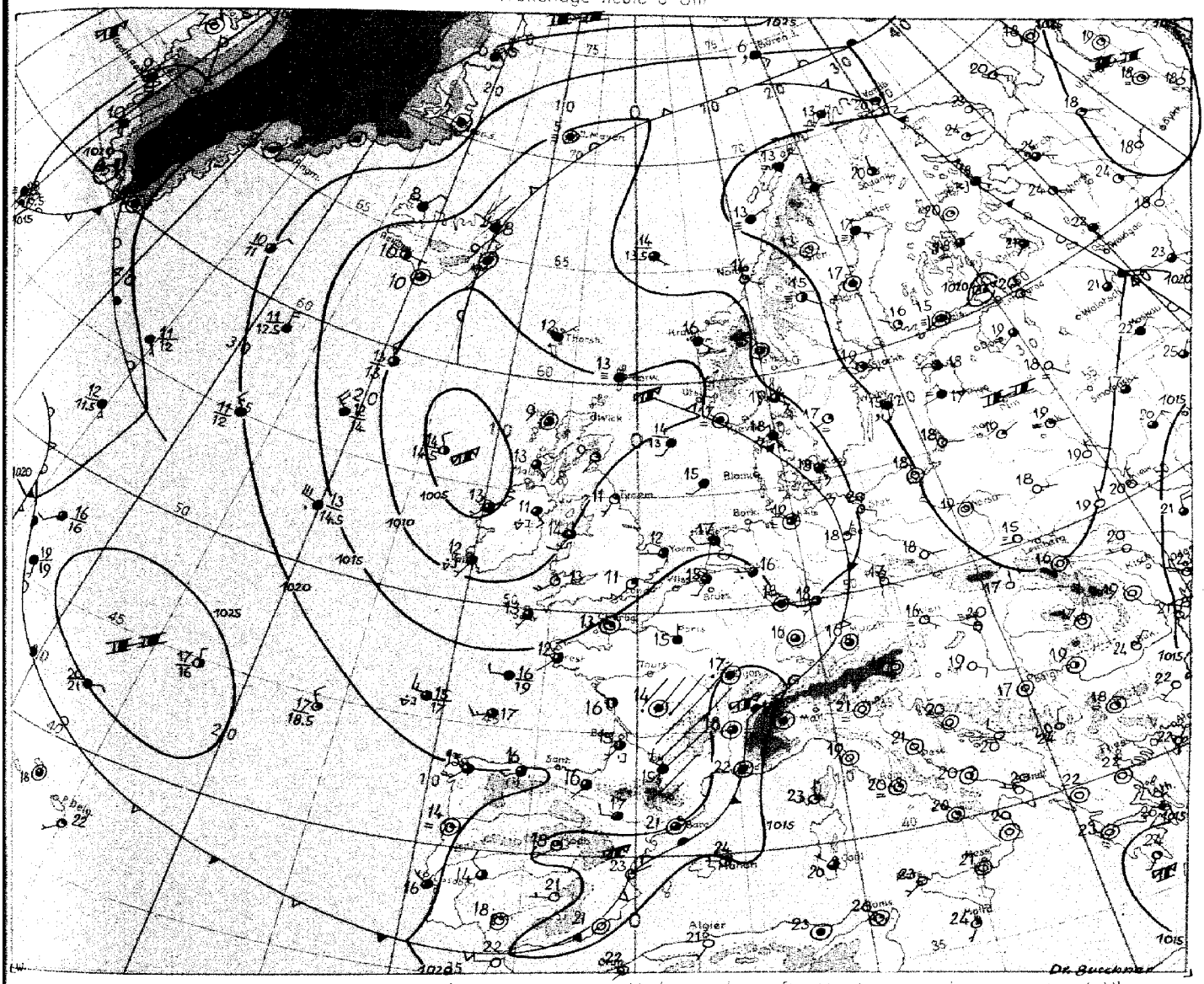
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

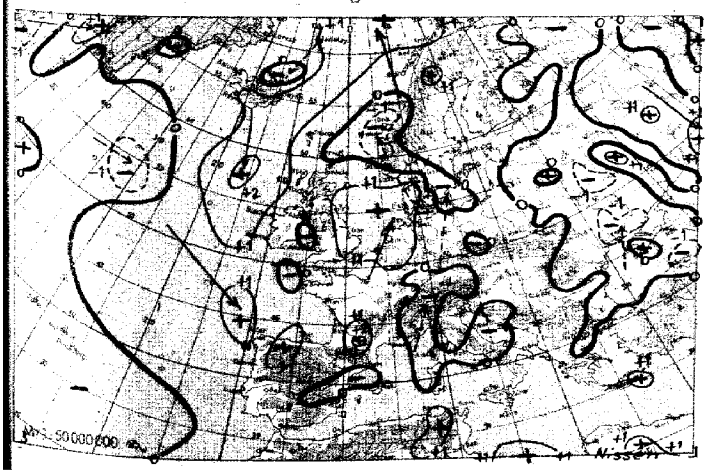
Sonntag, den 31. Juli 1960

Nummer: 213

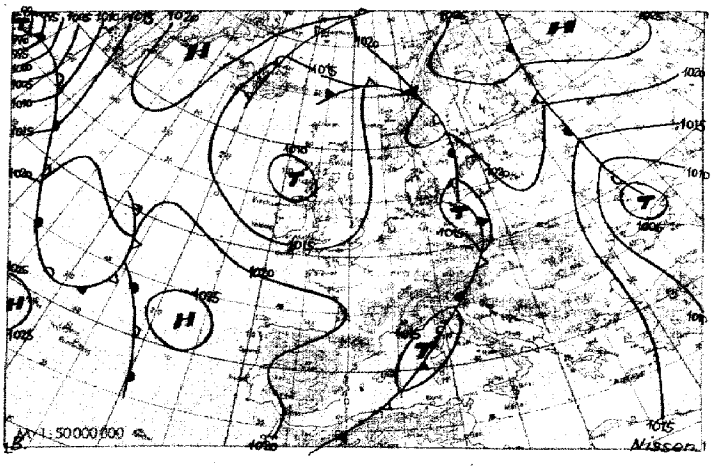
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

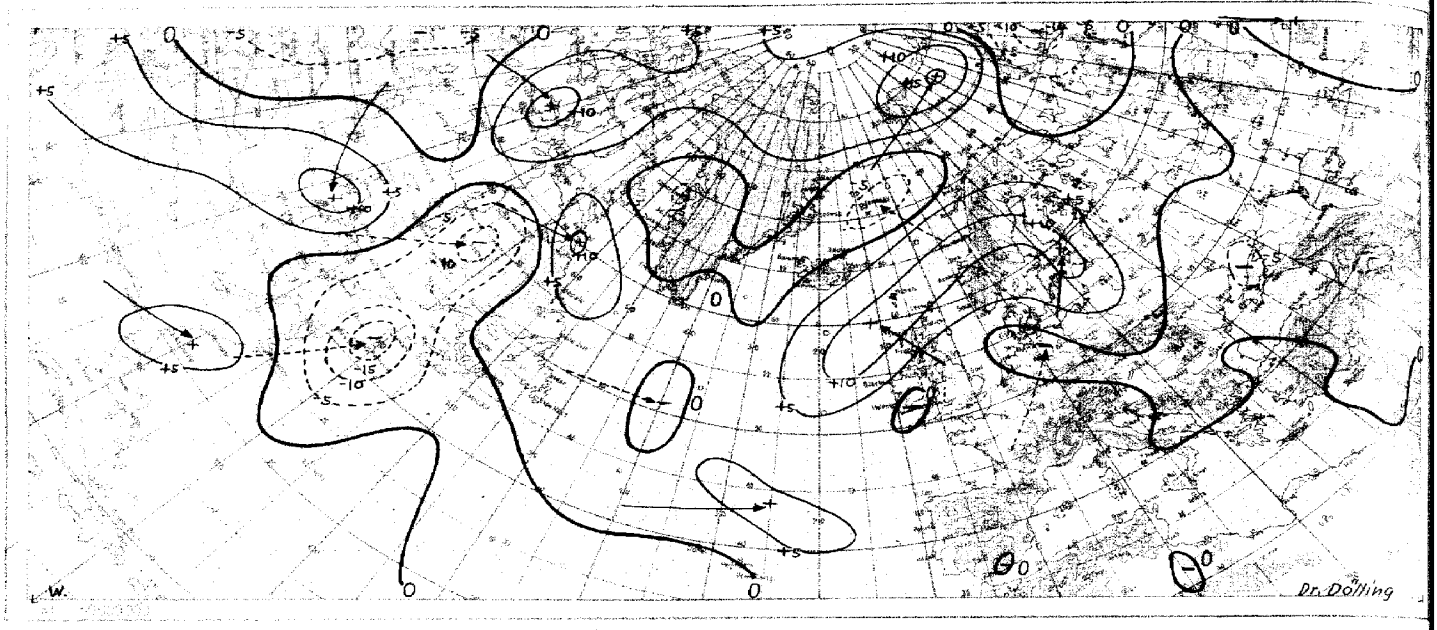


Vorhersagekarte für Montag, den 1. Aug. 60, 6 Uhr

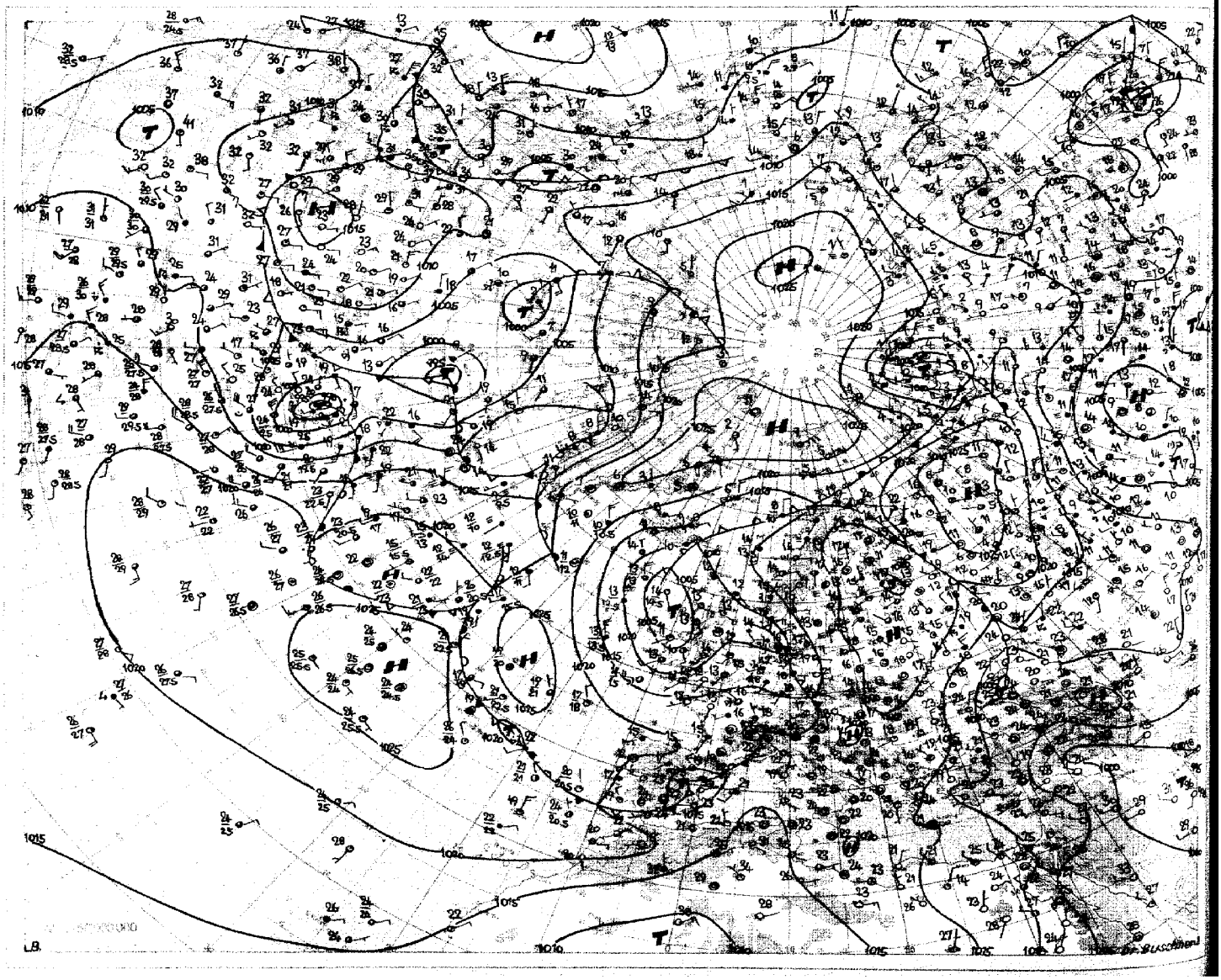


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

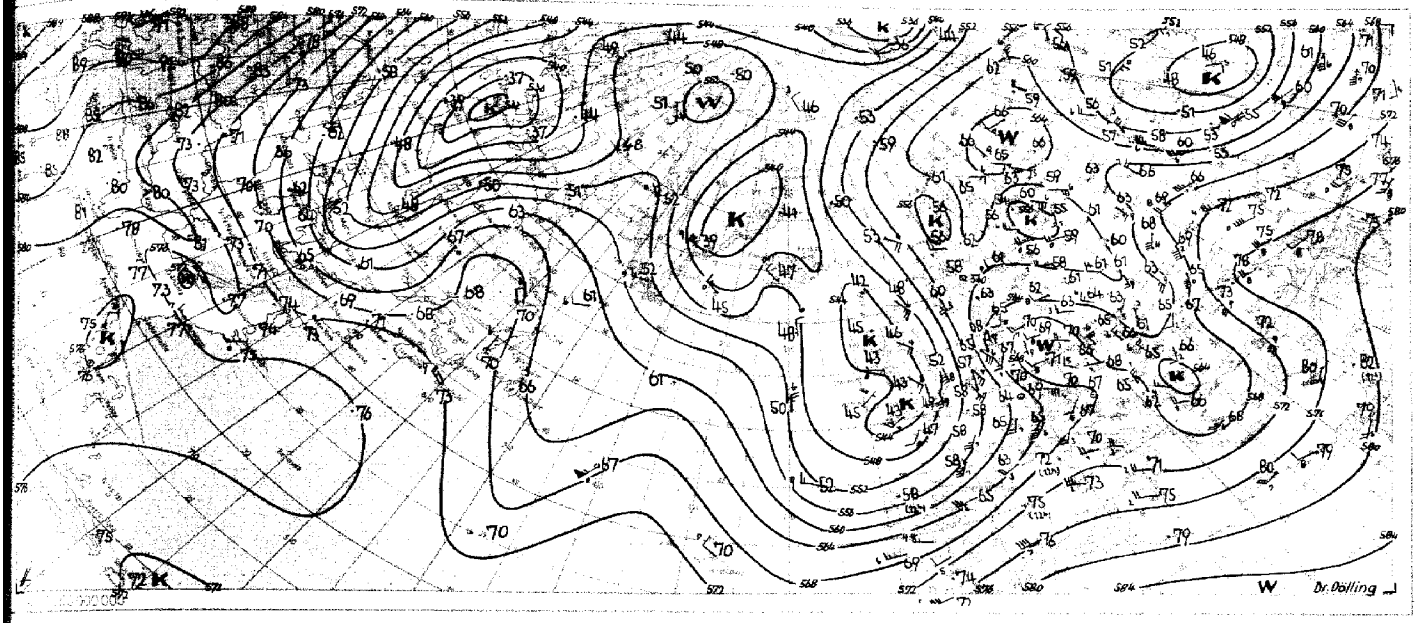


Wetterlage heute 0 Uhr

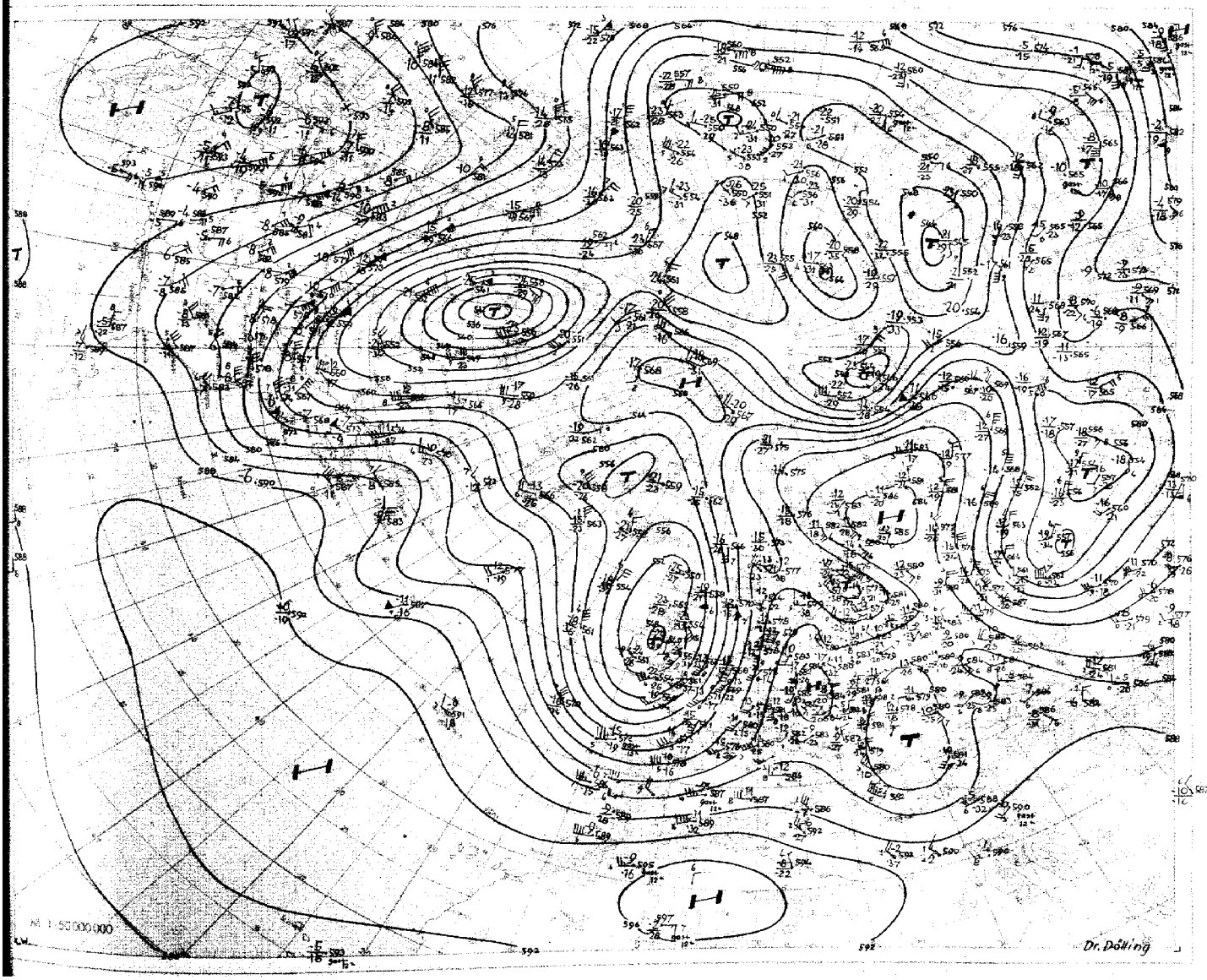


31. Juli 1960

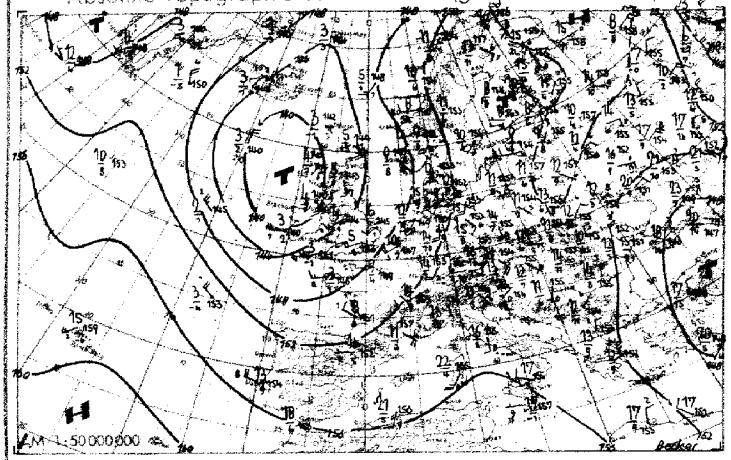
Relative Topographie 500/1000 mb, Höhe in tgpm (geopot Dekameter)



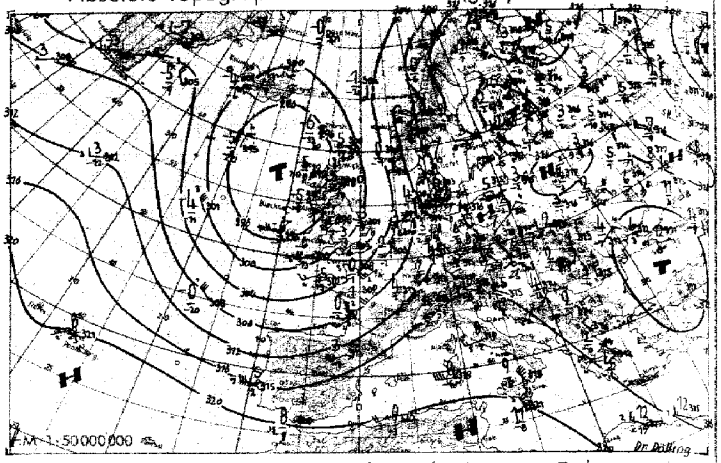
Absolute Topographie 500 mb, Höhe in tgpm (geopot Dekameter)



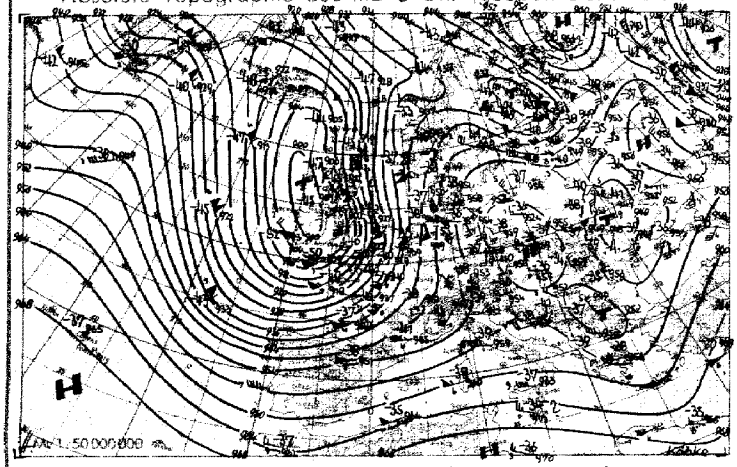
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



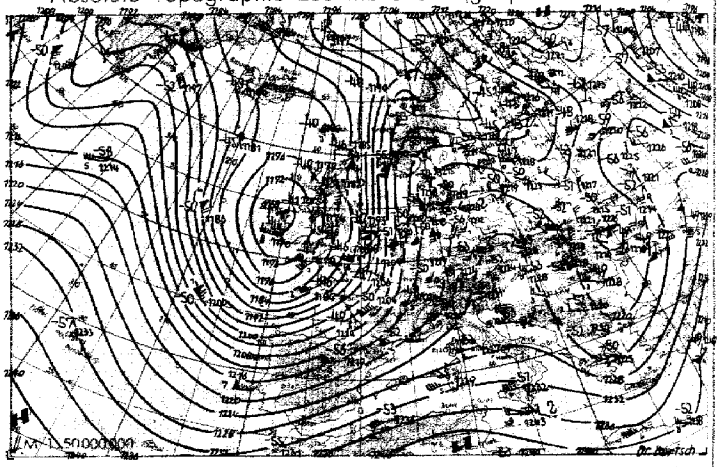
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



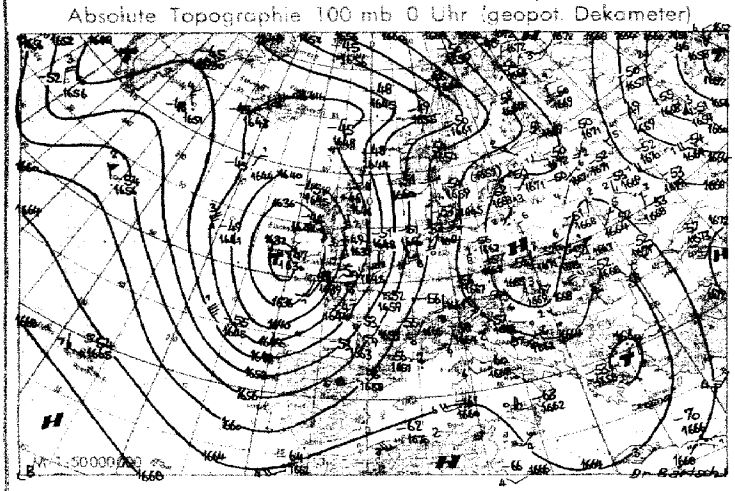
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



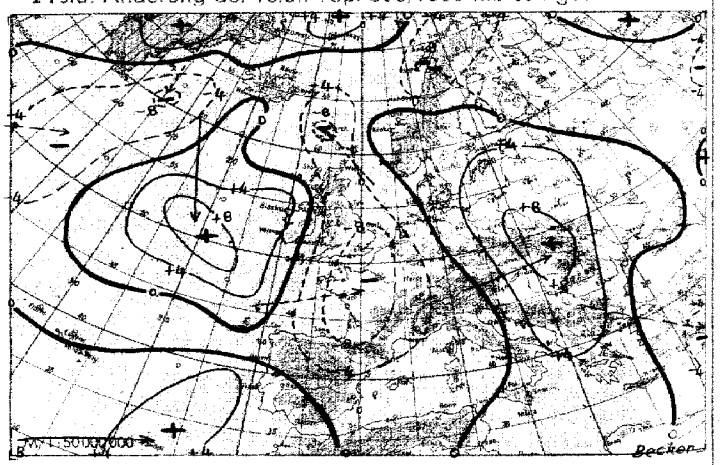
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht **Sonntag, den 31. Juli 1960**

Auf der Vorderseite des ostatlantischen Höhentroges zog gestern eine Wellenstörung nordostwärts und hat am Nachmittag und in der vergangenen Nacht in dem größten Teil Westdeutschlands Gewitterregen ausgelöst. Die höchsten Regenmengen wurden im Nordwesten gemessen (bis zu 38 mm). Besonders im östlichen Teil Westdeutschlands und in Mitteldeutschland kam es während des gestrigen Tages noch zu kräftiger Einstrahlung, so daß die Temperaturen vielfach 3o Grad, in Braunschweig und Lüchow sogar 32 Grad erreichten. Auf der Rückseite der Wellenstörung ist etwas kältere Luft aus dem ostatlantischen Höhentrog bis nach Westdeutschland vorgedrungen. Das Maximum der troposphärischen Abkühlung, das gestern mit 16 Dekameter über der Biskaya lag, zog nach Frankreich und schwächte sich auf 1o Dekameter ab. Damit hat sich gleichzeitig der ostatlantische Höhentrog etwas abgeflacht und ostwärts verlagert. Dem gegenüber wurde auf der Vorderseite der Welle hochreichend Warmluft ins östliche Mitteleuropa und nach Südskandinavien transportiert, wobei das alte Ostseehöhentief weiter aufgefüllt wurde, und sich der mitteleuropäische Hochkeil noch etwas verstärkte. Damit drehten über Deutschland auch in der Höhe die Winde auf Süd.

Über der amerikanischen Ostküste zieht ein hurricanartiges Tief rasch nordostwärts. Im Zusammenwirken mit einem Tief bei der Hudson-Bay schafft es hochreichend Warmluft nach Norden, so daß sich über Labrador ein neuer Höhenhochkeil aufbaut. Dieser drängt die schwache Kaltluftzunge bei 45°W nach Osten, wodurch wiederum der Südteil des alten mittelatlantischen Hochkeils abgebaut wird. Die aus der Dänemarkstraße ausfließende Kaltluft trägt im Norden zur Abschwächung dieses Hochkeils bei. Wenn seit gestern auch eine weitere Meridionalisierung der Strömung zu beobachten ist, so ist den Druckgebilden doch weiterhin - zumindest im ostatlantisch-westeuropäischen Raum - eine West-Ost-Drift überlagert.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Tief schwächt sich bei nur geringer Lageänderung allmählich ab. Sein nach Süden reichender Trog schwenkt langsam weiter ostwärts und wird in den nächsten Tagen für Mitteleuropa wetterbestimmend.

Dr. Buschner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 31. Juli 1960 — Nummer: 213

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t.Mh	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t.Mh	TTapp dd	ff.ff xx.gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t.Mh	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t.Mh	TTapp dd	ERRTT xx	ff.ff xx.gg	Mittel vom: 25u-29u7.6b ETT sss	SSS sss	RR ss
Helgoland	5	015	71107	30106	12419	7097-	17803	71010	30106	11720	7098-	18707							80105	20959	10319	894—	18501	-0723		163	309	02
Westerland	0	019																										96
Sylt	16	020						71403	45101	12622	7697Z	18606							80920	56959	10122	2952-	18724	-9725	27	163	457	91
Husum	3	029	21405	56011	13122	10941	19602	71409	62031	12325	2567-	19606		51411	70012	11127	12581	17712	82614	60952	09724	5952-	17714	-9728		162	376	05
Schleswig	44	035	11706	58018	13622	10936	18601	71509	70038	12428	22541	18706		61410	65022	11328	11631	17711	81109	62022	10325	8097-	17716	-9728		157	383	02
Kiel	3	045	01607	57010	13723	00900	18504	41212	65038	13227	11542	15805		31410	65036	12028	11641	16711	61111	65012	11124	30972	16609	-0028		159	418	97
Norderney	13	113	71108	58022	11521	7097-	17704	81106	57216	10724	9587-	19608		82910	70216	10326	3577-	19801	82408	50638	10719	5567-	18304	-1324		170	375	01
Jever	7	122																										01
Bremerhaven	6	129	51106	58021	12223	40982	17806	51614	65011	11127	12542	17711		71611	68032	09227	22683	16719	82507	36299	10320	2957-	20311	-1429	28-42	173	361	99
Cuxhaven	5	131	01207	45102	12621	60950	19807	41311	58012	11227	25631	18714		61511	60022	09929	33532	14711	81308	58619	10220	5856-	19301	-1729	17-31	174	400	02
Hamburg-F.	14	147	11407	60021	13224	16931	17705	21412	70010	12129	11742	14711		31112	70036	10936	11741	15712	81211	58136	10628	69677	13609	-0031		166	468	98
Lübeck	10	156	01504	60026	14223	00906	17801	21509	65036	13728	11509	14705		30606	70036	12528	06904	12712	80904	60032	11426	60967	13711	-0036		167	396	97
Emden	8	201	71206	58022	11621	5574-	18601	71608	59022	10624	4574-	20710		81006	51612	09822	2587-	20708	82603	58216	10718	3557-	18109	-1324		165	311	03
Cloppenburg	43	216	71507	61022	11722	3585-	17504	51508	65031	10327	11636	17712		72407	65298	09021	785—	19515	72206	58219	11519	773—	19225	-1429		166	274	02
Bremen	4	224	01309	68031	12124	50972	18806	31514	70031	10829	12641	17713		71614	70151	09329	59642	16715	72608	62029	12020	2627-	19327	-9530	29	169	262	04
Soltau	77	235	31410	65030	12625	20981	17804	21610	68026	11925	11741	15705	20	41311	75020	10530	34741	13715	72407	56252	12420	69561	20316	-0330	42	166	289	03
Lüchow	38	253	11511	60026	14225	00962	16801	11613	62016	13536	11662	14706		31614	60030	12131	11701	12713	61213	60031	11429	55736	13607	-0032		171	333	01
Lingen	21	305	71607	65022	10922	757—	16607	71807	75032	10525	5574-	18701							72004	69039	11820	58562	19207	-1126		169	192	01
Münster	64	313	71502	58022	11623	757—	17604	72005	70032	10027	13535	17609		82506	58299	11519	754—	16314	71862	60029	12026	35778	18204	-1627		169	252	02
Osnabrück	95	317	71507	70022	11423	4573-	17711	61609	86031	10328	4276-	18711		82312	76809	11121	785—	19308	62106	82019	12326	11642	17012	-0128	40	169	258	08
Gütersloh	70	320	61409	69031	12624	50932	17606	51613	74031	10629	21582	17711		72427	82258	12722	3153-	17317	72504	62028	12921	786—	17002	-9436	43			01
Salzuflen	98	325	31411	72026	11724	30932	17701	31415	75024	10628	11642	15609		72306	80022	16427	786—	15803						29		166	191	05
Hannover-L.	52	338	31414	68036	12725	10982	16607	31415	80034	11928	11683	15707		61414	82021	10729	38541	15712	72610	65021	11922	48646	18316	-0031	25	168	317	02
Braunschweig-V.	81	348	11309	65016	13324	00902	17705	21309	81016	12330	11601	13709		59909	81021	10831	11782	12714	61507	81021	10536	58642	14603	-0032		171	328	03
Berlin-Dahlem	51	381	21409	62026	17024	00902	17804	41407	68034	16427	32601	15708		41316	65026	15229	32601	15512	72307	65016	14427	11601	15508	-0029		162	393	04
Berlin-Tempelh.	51	384	21414	63016	17024	00902	15802	51611	65036	16127	42701	13609		21509	68031	14729	21701	14717	11308	68011	13928	14701	14708	-0036		175		05
Düsseldorf	36	400	61708	59022	10023	5563-	17201	82616	50618	11026	854—	18309		71806	62026	11521	48588	18105	71205	40256	11224	53664	19803	-0725		172		05
Bocholt	25	406	09904	45108	10123	1167-	18506	82304	60028	10621	4562-	18204		72304	58216	10628	5557-	18406	81802	60256	10820	4857-	19203	-0523		173	224	03
Essen-Mülheim	120	410	51909	65012	10823	35641	18404	82509	50802	10723	884—	17504		72007	70215	11621	5857-	19108	71407	62256	11520	5857-	18801	-0324		163	165	07
Kahler Asten □	836	427	41613	70026	49719	11482	15201	61815	70031	50023	52572	15802		52016	70212	50320	28541	15307	72408	70036	50119	58441	15506	-9722		123	145	10
Kassel	158	438	31704	80036	13524	11604	16801	51408	82022	12228	11642	15709		71606	82022	11628	69563	16707	72305	81032	11527	13661	15408	-0036		166	186	01
Göttingen	150	444	21616	78036	13324	00902	16606	31812	82036	12628	00902	16716		71815	82032	10928	42741	16611	72005	82022	11326	76932	17302	-0029		166	239	02
Braunlage	607	452	11807	75026	14126	11702	13601	12016	82026	12724	11602	14807	25						62105	83022	12023	14731	14304	-0026		134	296	07
Aachen	202	501	72003	65216	09926	4577-	18101	82203	60616	11218	3572-	17212		81908	80036	10921	885—	17406	71805	80026	10722	45674	17701	-0523		168	152	03
Nürburg	626	510	51811	75012	10421	40982	15302	82011	50612	12417	871—	16316		82311	81016	12219	52401	15001	72009	80036	12618	1447+	15101	-9222		141		04
Wasserkuppe	68	513	71309	68022	11122	48682	17703	82807	58802	11622	785—	17305		71004	62628	12223	38491	19008	72104	75028	12621	58532	18502	-0226		170	180	07
Koblenz	96	515	31609	66011	10824	30984	16606	71613	70032	11125	3267-	15302		72307	82622	12626	38589	17009	60902	75252	12223	44591	18302	-9226		182	193	01
Fuchskauten	653	523	21611	65026	11826	00901	16404	71618	65216	11221	1247-	16803		72311	80018	12221	22502	15308	82009	80808	12419	43594	16801	-9422		137	295	21
Gießen	185	532	41106	75026	11723	15601	15404	71408	80032	10926	35631	15605		52012	75012	11127	32604	15307	82208	75291	11621	55524	18301	-0228		167	281	05
Bad Hersfeld	202	542	31610	70026	13525	10942	16607	41812	75036	12329	22781	15708		61915	80031	12228	58676	16505	70006	80022	11826	76971	17703	-0036		145	194	11
Wasserkuppe □	921	544	21512	84036	51418	11402	14306	31412	84036	52723	52576	13306	31	62013	86032	52723	52576	13306	71810	84031	51119	15672	12707	-0024	31	170	273	15
Trier-Petrisberg	265	609	72010	60032	10723	5357-	16701	82012	60518	13419	5737-	17323	27	82305	68805	12422	5347-	18807	72005	68808	13119	5356-	17204	-0223		169	129	02
Deuselbach	479	615	61815	70021	10128	12582	14301	81809	70028	12319	5357-	15217		71813	86022	11321	6356-	16802	71802	80808	12518	53464	15306	-9482		147	265	03
Kl. Feldberg/T. □	805	635	31614	62026	50526	10984	15309	71616	73251	50726	1257+	15506		72015	83012	51121	12574	15001	82612	40959	50216	892—	15204	-1322		128	225	09
Frankfurt-Flugh.	110	637	41102	72036	12728	20952	17104	72013	75031	12526	5877-	16502		62416	84022	11828	32742	17706	82805	65812	13021	6467-	18216	-9125	34	174	225	01
Darmstadt	263	639	30009	77036	12128	10989	18204	72210	75021	12324	5868-	15202		42005	82022	11627	22642	17804	72907	82295	12822	795—	16306	-9728		169	256	02
Würzburg	259	655	11207	75026	13328	00901	16804	41611	80036	12029	42606	15707		62916	80022	12227	55686	13406	72502	80022	11827	5564+	15704	-0036		173	274	01
Bad Kissingen	218	658	13601	75011	14428	00903	16607	32704	81021	12828	11631	12711		72205	81038	12728	3267-	13601	72103	81028	12326	4367-	13605	-9736		167	253	03
Bamberg	382	670	11816	68026	14825	00902	14504	21608	82036	13328	12741	14708		41804	84036	12031	22882	13706	22912	82026	11728	12783	14606	-0031		166	274	03
Coburg	336	671	21802	81016	15328	11582	16803	11806	84012	13828	10982	14608		31607	86030	12936	22745	13807						30		161		03
Hof	567	685	11716	66026	15426	00901	14406	11416	82026	13725	11741	13707		11608	86016	12427	11782	12707	11603	87026	12026	10982	12707	-0027		146	294	03
Weiden	396	688	21608	70026	15726	00901	15504	10908	84026	14126	00901	15707		21106	86036	12628	11702	13709	10906	82026	12127	11742	15607	-0029		153	326	03
Berus	363	704	82015	68031	11519	884—	16304	71808	68258	12919	5847-	18213		82009	65809	12719	5847-	17802	82005	52819	13217	5847-	17002	-0422		158	194	04
Thaley	569	706	41826	68036	12119	12552	16306	61814	66251	13418	42472	17211		72014	60808	13518	794—	17701						20		144	161	06
Saarbr.-Ensh.	323	708	72113	62211	12021	4359-	16306	82405	65018	13022	22592	17016		62811	62258	12721	6940	17504	72706	50808	13719	53466	17306	-9324		159	196	05
Neustadt/Weinstr.	161	723	61808	65031	13022	60986	17104	71812	75031	12426	12692	15803		72312	80032	11828	32582	16706	71805	78952	12723	49663	19305	-9729		179	218	09
Weinbiet/Wstr.	553	724	61808	81031	11726	12582	16306	62526	82011	11124	22592	15406		61816	81027	10525	13563	16803	72712	80178	11526	39592	18406	-9227		151	216	06
Karlsruhe	115	727	72703	58252	13328	55674	18207	72306	68808	13625	66541	17205		62212	75028	11829	49542	15816	42312	80038	12727	12661	15308	-9736		181	280	14
Mannheim	97	729	51807	65030	13128	40952	16306	72011	75011	13326	11642	16203		41616	80011	12328	12642	16808	72508	70809	13524	6956-	17305	-9129		181	259	01
Stuttgart-Echt.	405	738	41505	70011	13328	40936	16204	72507	75031	12927	1257+	16203		71804	80018	13124	4577+	15803	41902	80038	12425	30932	15606	-9727		165		01
Öhringen	248	742	21205	75036	12826	20951	17406	63105	75036	12729	12736	15303		63107	70022	13027	12682	16606	62707	80012	12525	25786	17605	-0029		169	263	01
Aalbach	440	755	11209	75026	14328	10941	14406	20702	82036	13529	11601	11808		42702	82036	11836	32742	16706	22902	70016	12326	11741	14501	-0031		166	268	04
Weißenburg/Bay.	422	761	10903	82026	13928	00901	14508	13004	84036	12428	11742	13807		32409	84027	11336	11742	11707	42706	82032	11327	11743	13505	-0031		162	289	03
Nürnberg	310	763	11508	84026	14428	00901	14502	21605	84036	13128	10941	13707		31902	84026	12031	11741	10708	31306	84026	11029	11641	12712	-0031		172	291	05
Regensburg	339	776	10908	70026	15621	00902	15804	11104	82034	14226	11702	15706		11106	86026	12909	12702	13709	20006	86026	12128	11742	11509	-0029		168	278	08
Grafenstein □	1307	791	31801	89036	52618	00904	13204	11605	89026	52923	11401	12203		22307	89026	52923	22406	10406	20716	81016	52519	24456	15804	-0024		099	275	28
Freiburg	252	803	72204	85252	13424	5378-	16211	72102	82028	13526	4874+	16103		62316	86012	12828	22681	16604	72108	86032	13922	68673	13307	-9728		181	252	05
Freudenstadt	797	815	72707	84026	52226	5557-	14209	72704	86606	52626	5567-	15307		32309	81714	52623	12532	15608	42506	82016	52221	24542	14302	-9123		139	242	18
Kleiner Feldberg □	973	818	63007	86036	52221	50872	12207	82408	75606	53019	3857+	13211		42108	86...	52421	12577	13811	73007	84036	52226	48572	14506	-9123		133	257	11
Todtnau	370	826	52902	75028	14022	50936	16206	72505	80032	13728	45778	16205		72406	82026	14225	12548	16806	52508	82036	13626	12682	15706	-9728		172	257	05
Feldberg	734	836	11612	60018	13617	10981	16306	52905	80034	11725	23589	14204		72709	80022	12223	39576	15801	42907	82022	11828	14689	15706	-0026		139	257	03
Wiesneck	480	838	31108	30108	15118	36316	14204	51804	75034	12826	32512	14708		43406	75016	12626	23563	14501	22908	80022	12027	14661	14404	-0029		162	248	03
Ausheim	480	852	10009	57026	14328	00902	15704	33602	65036	12626	11602	14804		33201	80026	11429	12602	13706	71804	80021	11328	14773	15505	-0030		169	216	98
Mahlberg/Riem	526	866	10604	80026	14128	00902	16606	10104	86026	12927	11701	16805		10507	86026	12128	11703	17706	30708	86136	12828	29663	16501	-0028		159	243	01
Mühldorf	401	875	10905	70026	15222	00902	16406	10805	80026	13427	00902	17809		10907	84024	12529	10942	18706	10906	82036	12426	10943	17605	-0029		158	307	12
Passau	409	893	40301	86036	15022	00905	15808	11003	86016	13427	00904	14708		11502	86036	12229	12602	13608	10808	86016	11827	00901	16707	-0029		151	301	05
Feldberg/Schwarzw. □	1486	908	72310	80028	51616	33461	09308	72020	70809	51614	5346+	11409	24-38	52015	84036	51816	22568	09306	72723	75808	51712	7346-	09009	-9416	23-29	091	116	26
Konstanz	399	929	41208	62036	14121	20985	15106	73009	70021	13825	18578	17205		42904	84012	13226	13646	17604	53208	82031	12628	33682	16609	-0027		168		05
Lindenbergshofen	401	934	31808	89036	14628	20974	15008	52105	82031	14325	29671	18106		22508	83011	12927	13642	17709	43106	84011	12125	19683	15711	-0028		169	217	08
Kempten/Lenzfr.	705	946	20401	89026	14322	10942	15404	43604	89036	13725	11642	13108		52704	82021	13525	33763	15604	61008	80029	13025	13763	18505	-0027		146	201	56
Oberstdorf □	810	948	20403	89036	52422	00904	15602	33604	89024	53426	12742	15506		53606	89036	53527	58741	15701	70009	80179	52021	796+	16701	-9427		139	149	23
Zugspitze	2960	961	11308	89026	14909	10842	55206	21304	89024	15208	12-87	05103		71212	00411	15308	72-42	18101	71316	89298	14506	69234	04805	-1208		501	115	31
Hohenpeißenberg	977	962	10208	89026	52321	00902	11308	30406	84036	53223	22602	17106							72009	86908	51619	69663	15707	-9724		130	207	19
Garmisch-Partenk.	704	963	11202	84026	12025	00902	14808	33608	84034	11027	12802	15706		60209	84032	10727	32742	15304	62405	70919	35218	5974-	14018	-9327		148	142	26
Wendelstein □	1735	980	21801	89026	55017	10842	07201	10009	86026	55319	11502	12101		10305	88036	55117	12402	13406	30408	84176	54516	29562	09604	-0026		076	153	38
Berchtesgaden	542	997	51808	89021	13922	00902	14708	00504	89011	11225	00906	11718		10505	89036	10828	11801	14608	13604	89026	11425	14801	16604	-0029		144	150	32

Jahrgang: 85 — **Sonntag, den 31. Juli 1960** — Nummer: 213

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmm	ff-ff
Helgoland	5	015	82309	30219	11917	2747–	17316												80000	08466	13317	2747–	17309	21917		18216	27025
Westerland	9	019																									
List	16	020	81314	62619	10620	3547–	18005						23–38						82703	40106	13417	862—	17211	10916		20117	09649
Husum	3	029	81812	58039	11220	7542–	19115							81804	50622	13117	863—	16104	81401	25102	13718	862—	17306	10616		21115	06669
Schleswig	44	035	81605	62616	11520	6567–	19310	12203	65216	12317	15600	17209		52004	65031	12717	55600	17104	21802	07424	13517	20930	17208	10216		21316	02087
Kiel	3	045	81804	62212	12321	6552–	18612							82703	62022	13518	764—	17207	72702	08462	13818	765—	17303	09718		22617	97106
Norderney	13	113	71810	46106	11319	3637–	18206												83004	68826	13718	864—	17316	10916		19517	19018
Jever	7	122																									
Bremerhaven	8	129	51905	66016	12418	15632	18221	61706	35286	12618	656—	18302		71707	57031	13018	4563–	17004	70800	32211	13519	756—	18305	19517		20917	14060
Cuxhaven	5	131	82105	58626	12119	856—	17219												71802	56014	13518	5653–	17306	19617		21216	18075
Hamburg-F. +)	14	147	51902	58018	12821	12643	20228	52003	56038	13019	55300	18202		59901	30101	13018	57300	18400	79902	26101	13619	35732	18206	00118		22312	01101
Lübeck	10	156	72902	65022	12523	756—	19111												80000	15506	14218	862—	17216	19118		23217	91107
Emden	8	202	71803	35106	11819	2647–	17211							82802	40616	12418	5722–	17206	82802	36106	13517	863—	17211	10517		20017	18015
Cloppenburg	43	216	71505	62022	12418	3564–	18209												82004	16106	13318	863—	18308	10416		21116	17055
Bremen	4	224	52002	56032	12918	36931	17209	11302	56131	12517	16931	16804		61101	45101	12617	55631	16301	72204	45281	13318	40976	17207	10016		21313	95673
Soltau	77	235	42303	20112	12718	35632	18203												71402	30102	13318	7093–	17308	10115		21715	04096
Lüchow	38	253	63005	62252	12825	657—	15313												61805	50018	13920	458—	18209	09718		25217	97122
Lingen	21	305	81603	68022	11919	755—	18201												83205	40509	14217	862—	16314	22717		20617	38822
Münster	64	313	71402	60012	12119	6094–	18201	81606	60615	12119	855—	17500		72004	56026	12917	00908	17107	82402	15106	14317	864—	17313	10217		20017	18026
Osnabrück	95	317	70000	80022	12319	5574–	17406	60902	62031	12418	6095–	16201							82106	46102	14018	763—	17208	10617		21415	01045
Gütersloh	70	320	41105	59611	12820	40930	17000	21203	59031	13018	10941	17302		72205	58021	13718	25736	16106	82205	57211	14918	5557–	17312	–9717		———	94
Salzuflen	98	325																	82304	58616	14118	5552–	17208	19718		21817	37085
Hannover-L.	52	338	70901	75032	12819	7097–	17108	61005	68038	13118	657—	17203		40802	58031	13117	10941	16601	71202	60021	13918	35778	17209	09717		22113	97103
Braunschweig-V	81	348	73104	65178	12921	59532	17121	60000	60299	13019	48532	18000		51505	45101	13218	30932	17302	82706	56618	13718	2557–	17005	10117		23215	01118
Berlin-Dahlem	51	381	11105	70010	15021	10945	17105	01304	65020	15219	00900	15301		11206	60020	14917	15600	14803	11506	57020	15318	10941	14104	00016		21814	00133
Berlin-Tempelh.	51	384	11107	61010	14423	15741	15204	01206	60010	14821	00900	14302		11108	58030	14518	10981	13802	11508	61010	15119	00901	13305	00017		23314	00—
Düsseldorf	36	400	81602	56608	11421	856—	19302	72004	60038	12718	656—	18213		82304	57022	13218	863—	16105	82505	56024	15416	762—	15220	00216		20416	09—
Bocholt	25	406	81402	50636	11120	755—	19003	82404	50039	11918	774—	17208		82704	30102	12618	864—	17207	82704	30102	13917	864—	16213	22416		19615	29006
Essen-Mülheim	120	410	81609	58022	11620	6577–	18201	81806	62018	13018	6577–	17312		82207	50032	13317	863—	16103	92807	05512	15016	9–0—	16316	10316		19816	06024
Kahler Asten □	836	427	71809	58259	49715	762—	15003	92310	01459	49615	9–0—	15500		92410	01454	49014	9–0—	14802	92408	01454	49814	9–0—	14310	19614		16413	96087
Kassel	158	438	82303	65139	13719	3367–	18316	02303	65029	13918	00900	17201	28	81901	40100	14617	3657–	16207	82003	63610	14817	3652–	17303	10517		21514	05104
Göttingen	150	444	71305	75179	13320	70933	16216							71803	65022	14416	3577–	15209	70000	62216	14418	2577–	16201	09715		22213	97108
Braunlage	607	452	82506	68952	14020	895—	15212						25						72905	70218	14416	4577–	14702	10815		20513	08114
Aachen	202	501	71804	58616	11917	4557–	16307						27						82602	30106	15415	754—	14215	10215		18815	07006
Nürburg	626	510	72309	65026	13716	762—	15106				6								72005	50012	15315	761—	14306	09714		16713	92—
[illegible]hld	68	513	71203	75258	12520	786—	17003	71706	70038	13819	786—	15212		82303	65022	14318	755—	16105	82705	35102	15717	764—	16312	09717		22417	02036
Koblenz	96	515									1								70000	62022	14719	765—	16306	00018		218—	92057
Fuchskauten	653	523	71607	56028	13817	2549–	16307												90000	06454	15314	9–0—	14105	10114		17313	01080
Gießen	185	532	21403	75019	12819	20942	17210							30903	66020	13817	00908	16000	80000	20102	14417	864—	16206	10317		21016	06102
Bad Hersfeld	202	542	72705	70132	13521	7097–	16312												80000	57026	15317	755—	16301	19616		21414	96105
Wasserkuppe □	921	544	72011	75022	50916	7097–	14204	52010	70031	51415	50970	13306		82012	62216	50514	755—	12705	61802	58286	15614	26132	13400	10113	29	17012	01100
Trier-Petrisberg	265	609	82303	65038	13918	824—	16307	82005	60028	14617	854—	16207		82001	58032	14617	5547–	16801	72501	40102	15217	6637–	17307	19317		19216	02028
Deuselbach	479	615									1								60000	58021	14516	55460	14204	09415		18311	01054
Kl. Feldberg/T. □	805	635	22109	80019	50015	14561	14301	92307	00479	50314	9–0—	14304		92307	02414	49714	9–0—	14704	72706	70024	50214	2577–	14304	10813		16811	21090
Frankfurt-Flugh.	110	637	21802	58019	13519	14640	18003	82304	56809	14918	4567–	18214		62403	57028	14617	6097–	16704	70000	58028	14918	2577–	17204	00616		21514	06081
Darmstadt	263	639	32302	82018	13819	34642	18006												72002	70022	14917	45630	16303	10317		21016	03101
Würzburg	259	655	43212	72012	13322	2553o	16309	81815	62952	15420	833—	17219		22001	75019	15217	20971	17805	41603	77039	15317	25789	15301	10317		23015	03085
Bad Kissingen	216	658	72903	65808	14320	5267–	19313												62002	60016	16218	45530	17207	10117		21316	01107
Bamberg	339	673	60000	70030	13422	537o2	16211				2			60000	68029	15517	4967–	16509	31602	62029	16018	16431	15205	10416		22616	04125
Coburg	336	671									8								72502	05449	16118	5627–	18307	10816		22416	08—
Hof	567	685	11603	80020	14118	18701	10104	31705	70030	15217	35700	14208							21804	82029	15418	20982	15303	00015		19711	00134
Weiden	396	688	10912	75030	13122	12640	15001				0			60502	65020	15917	60970	15701	30902	80021	16116	12570	15400	00014		21612	00138
Berus	363	704	82010	63038	13917	854—	17306												92301	00405	14716	9–0—	16305	10115		18012	05021
Thofey	569	706																	91108	00454	15415	9–0—	15301	10215		16815	07005
Saarbr.-Ensh.	323	708	41807	56018	14517	30942	16106	82402	60038	15216	3547–	16206		70000	58032	14916	3557–	15604	80000	15102	15216	862—	16203	10215		19013	02000
Neustadt/Weinstr.	161	723	62513	65019	13321	14763	17005							70000	65022	14418	7097–	17206	70000	70022	14618	7093o	16101	00016		22217	97076
Weinbiet/Wstr.	553	724	62715	80019	13017	23563	16108												70000	80022	13916	7093o	15400	10015		20015	92084
Karlsruhe	115	727	70000	75032	14322	7097–	18214				6								60000	65022	15018	2583–	17501	19417		22415	94079
Mannheim	97	729	60000	62038	14320	51641	18207				8								70000	58026	15319	7097–	17303	10718		21817	01085
Stuttgart-Echt.	405	738	82116	70951	16418	896—	15327	72502	70219	16716	4567–	15400		62002	75031	15815	25632	14709	70000	84021	15616	35670	15701	10614		20612	06—
Öhringen	248	742	82903	65132	14022	855—	18311				9								20902	75021	15516	20930	15701	10715		22614	07101
Ansbach	410	755									9								50000	70029	16317	50930	15202	11115		22414	11121
Weißenburg Bay.	422	761	60000	70020	13122	30941	16009				9			72205	70022	16515	3757–	13516	40000	70032	16516	35640	14400	10914		21413	09135
Nürnberg	310	763	30000	70012	13022	14702	14011	82513	56958	17118	5952–	16135	32	70000	62029	15717	46640	16614	11202	65029	16316	10980	15105	10715		23414	07120
Regensburg	366	776	30000	80020	14019	10942	14306	32908	65130	15819	25602	14317		30000	70020	16517	25641	14004	32901	80030	16217	12781	15703	00015		20614	00116
Gr. Falkenstein □	1307	791	11405	80020	52616	10840	12803				0			33408	75020	52714	30880	12400	10701	78020	52415	10880	11604	10013		17510	00145
Freiburg	252	803	61210	86138	15219	6570o	16005	53302	86018	15518	5570o	15303		72701	80022	14817	5567–	15808	80000	82212	15217	5567–	16304	10316		20914	01052
Freudenstadt □	797	815	81809	65951	52115	894—	13316												72501	80022	50714	5563–	13801	10512		17611	05066
Klippeneck □	973	818	63012	70912	51913	5927–	12011												71508	84012	51015	4557–	10504	11213		16212	22065
Tübingen	370	826																	80000	07434	16514	9–0—	14703	10514		19114	05065
Stötten	734	836	82715	75952	14218	894—	15308						26						71805	81032	14915	755—	13603	11313		18511	11071
Ulm	480	838	82722	20959	18018	894—	16304	81802	56619	17316	774—	15711	26–32						91104	06476	16015	9–0—	15609	12215		19614	22084
Augsburg	480	852	71210	80979	13322	795—	19309	73204	84139	17516	556–2	14028	30–56	21802	80011	16515	20963	14712	61103	89031	16116	61700	14501	09315		21913	93110
München-Riem	526	869	42408	65019	14122	40940	17208	32608	70019	17917	30940	15223		61805	70020	16916	1577–	14810	60000	89030	16916	5858–	14500	19515		21912	25121
Mühldorf	401	875									0			42102	59021	17215	15743	14002	20000	82030	16816	20880	15603	10014		20712	90167
Passau	402	893	00401	70010	13621	00900	14308	00601	60020	14916	00900	15206		00601	58020	16515	00900	14111	10000	60100	16314	10980	14802	10014		21111	00134
Feldberg/Schw. □	1486	908	72317	70959	52013	7944–	10303				9		28–35						72211	65258	51513	73——	08801	11211		14309	12042
Konstanz	399	929									9								71001	62026	15217	4553–	15701	10616		19614	06—
Friedrichshafen	401	934	72507	85919	17318	59573	16118	73603	88139	16917	59673	15804	20–37	63602	86012	16117	55743	15710	56502	89032	15317	35780	15707	10216		19815	02118
Kempten Lenzfr.	705	946	32718	70138	16918	697—	16218	31103	75139	19514	19762	13012	25	21002	75010	18713	24700	12712	21103	86010	17314	12682	12709	19112		20511	01081
Oberstdorf □	810	948									9								10000	89020	50512	10940	11707	10111		20210	01101
Augspitze ■	2960	96	31303	86139	14605	13440	05301	91216	00609	14505	9–0—	05400	24–31	11412	88016	13904	10740	04806	11708	89026	13005	12200	04707	59604		068—	13095
Hohenpeißenb. □	977	962									9								61606	89029	50817	2288–	10608	10113		20211	01102
Garmisch-Partenk.	704	963	41802	70018	16216	488—	15204				8								10000	70020	17914	10940	12710	42104		19417	02035
Wendelstein □	1738	980	20405	89299	55016	19563	07104				9			33602	86019	54912	14163	08604	10404	86029	54313	14282	08707	10310		16309	03127
Berchtesgaden	542	997									0								10000	82010	16517	11740	15808	00015		19613	00124

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Tafel Tu und aer: Observatorium

Wl.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 213

Sonntag, den 31. Juli 1960

FS 3 E 3 Barkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	TTdadadb	1dpPH	3RRTT
12	1oo 2	81811	57615	11219	864++	18703	109+o	
15 gestern	1ooo2	82oo2	21616	11o19	874++	187o2	12o+o	
18	1ooo2	81708	5o216	11318	5752+	183o3	117+o	
21	1ooo2	72309	59o22	11818	+++++	172o5	123+o	
00	1ooo2	8211o	63o22	12118	+++++	17203	121++	
03 heute	1ooo2	82907	63216	13117	+++++	1611o	129++	
06	1ooo2	83105	72o2o	14417	3752+	16213	131+o	
09	1ooo2	82oo2	79o22	15918	3752+	16215	12o+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1o9o3	71oo6	97o22	11o19	7o97+	18812	127+o	
15 gestern	1ooo3	73405	97o22	oo92o	7o97+	18711	127+o	
18	1ooo3	89904	95929	1o518	864++	183o6	199+o	311o4
21								
00								
03 heute	1ooo3	81oo4	95106	13417	5722+	16205	11o+o	325o1
06	1ooo3	83606	95616	15o16	863++	16216	136+o	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	81211	96612	11918	oo92+	17601	11221	
15 gestern	1ooo4	81oo6	96606	1o918	8o97+	1771o	11o21	
18	1ooo4	829o9	95636	1o518	8o77+	17504	129+o	3o2o2
21	1ooo4	81511	96o26	11317	+++++	172o8	1++++	
00	1ooo4	8221o	96o22	11517	+++++	1710z	1++++	
03 heute	1ooo4	827o9	96505	12517	+++++	1631o	1++++	
06	1ooo4	83oo6	96o25	13917	5742+	16214	1oo+o	396o1
09	1ooo4	7oooo	97o22	15617	7o97+	15217	1oo+o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	7o913	96o22	12o21	7o82+	2o71o	1o921	
15 gestern	1ooo5	7o5o5	97o22	1o52o	526o[illegible]	18715	1o5oo	
18	1ooo5	8oooo	95639	11o18	866++	18305	1oooo	
21	1ooo5	8251o	98o26	12917	9++++	17219	125-+	
00	1ooo5	42o11	97o22	12818	9++++	17801	12o++	
03 heute	1ooo5	81805	951o2	13518	9++++	172o7	118++	
06	1ooo5	811o3	95106	14317	865++	17208	111++	3o8oo
09	1ooo5	83405	95606	15817	864++	17215	134++	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	0xapp	0TTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
06	7o619	329o9	73314	8oo22	2131o	754++	oo1o1	o52o7	13322		
12 gestern	7o619	32912	83315	8oo22	2151o	854++	oo1o2	o52o7	13322	1o644	
15	7o62o	33o15	83215	8oo22	2171o	885++	oo3o2	o52o7	13222	1o643	
18	7o62o	33o18	53414	8oo12	2141o	45661	oo8o3	o52o7	13422		+)7oooo
21	7o619	33121	63315	8oo22	2161o	5856o	oo1o2	o52o5	13322		
00	1o62o	33ooo	83314	8oo22	2161o	885++	714oo	o51o6	13322	1o443	
03 heute	1o62o	331o3	83608	8o8o2	2161o	895++	oo4oo	o53o7	13622		
06	1o62o	33106	7o212	8oo28	2161o	6856+	oo4oo	o52o6	1o222		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	51oo9	91618	o5454	1o9o8	9+o++	oo3o3	o52o8	11624		
12 gestern	7o565	51o12	91612	o5474	112o9	9+o++	oo3o3	o51o9	11624		
15	7o565	51o15	91816	o5454	117o9	9+o++	oo3o5	oooo9	11624		
18	7o565	51o18	9181o	oo474	12oo9	9+o++	oo1o2	oooo9	11624		
21	7o565	51o21	9161o	o5454	1269	9+o++	oooo7	o5oo8	11623		
00	1o565	51ooo	91807	o1454	13809	9+o++	oo312	o51o9	11623		
03 heute	1o565	51oo3	92oo3	o5454	141o8	9+o++	oo2o3	o52o8	11822		
06	1o565	51oo6	9182	o5412	144o8	9+o++	oo2o3	o53o8	11722		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	7o528	355o9	827o7	59104	2o411	864++	oo2o5	o511o	12733	
12 gestern	7o528	35512	92oo5	o5474	2o711	9+o++	oo2o3	oooll	12743	
15	7o528	35515	818o8	63o24	2o912	855++	oo2o2	oo11o	12o43	12732
18	7o528	35518	82oo9	63o24	2o712	854++	oo8o2	oo21o	12o43	
21	7o528	35521	818o6	65o22	2o712	854++	oo5oo	oo211	12333	
00	1o528	3550o	814o8	69o22	2o212	8o97+	oo8o5	oo211	12333	
03 heute	1o528	355o3	814o8	65516	18412	864++	oo719	oo112	12o33	
06	1o528	35506	91605	o2455	18212	9+o++	oo5o2	oo112	11833	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	22o1o	81o2o	23523	125o2	oo2o5	ooo22	149+2	
12 gestern	7o44o	41o12	82oo5	69o31	23224	2253+	oo6o3	oo221	12o42	
15	7o44o	41o15	7231o	698o4	22923	725++	oo7o2	oo121	149+3	
18	7o44o	41o18	734o6	69o38	22623	7250o	oo7o3	oo121	12o4+	
21	7o44o	41o21	832o7	69o22	23722	12576	oo21o	o5219	149+2	
00	1o44o	41ooo	8o2o5	69o32	24o21	8o91+	oo3o3	o5418	149+2	
03 heute	1o44o	41oo3	8o5o4	63o22	23721	8o92+	oo8o3	o5218	149+2	
06	1o44o	41oo6	8oooo	58616	2282o	8o52+	oo6o8	o5417	149+2	

Position E 35.0 N 48.0 W

09	7o35o	48oo9	61714	69o71	23725	425o1	oo3o3	o5225	11743
12 gestern	7o35o	48o12	61815	69o22	23726	225o1	oo4oo	o5121	11833
15	7o35o	48o15	7181o	69o22	24826	225o1	oo11o	oo121	11733
18	7o35o	48o18	718o7	69o22	24327	225o6	oo8o5	oo121	11833
21	7o35o	48o21	718o8	69o22	24327	225o6	oo5oo	oo121	11833
00	1o35o	48ooo	41814	69o21	24826	225o1	oo2o5	o5121	11833
03 heute	1o35o	48oo3	62o12	69o21	24126	325o6	oo6o7	o5121	11833
06	1o35o	48oo6	62o14	69o22	23326	325o6	oo7o8	o5121	11933

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	TTdadadb	1dpPH	3RRTT

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1oo08	81319	87032	12520	855++	17708	11321	30oo4
	1oo08	81412	966o2	13219	9++++	18307	114++	
	1oo08	71603	96o22	13117	4587+	17400	1162o	
	1oo08	32202	96o11	14o19	oo9o1	17309	122+o	396o2
	1oo08	7oooo	96o31	1522o	2557+	18212	1oo+o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1oo09	31409	6oo3o	13921	11645	18701	11421	
	1oo09	71109	62o32	11721	4o922	18709	11121	30oo5
	1oo09	81603	65o22	12521	9++++	18oo8	116++	
	1oo09	81705	65o21	13119	9++++	19206	117+o	
	1oo09	8o2o2	6oo2[illegible]	1332o	9++++	19202	1o2+o	
	1oo09	927o2	3o472	14318	9++++	1821o	127+o	3oooo
	1oo09	7oooo	3olo4	15218	6558+	182o9	1oooo	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1oo06	1o915	96o2o	1452o	oo9o5	18400	1o921	
	1oo06	41o16	96o3o	13821	oo9o5	18707	11o21	
	1oo06	6o92o	96o32	1352o	oo9o1	18703	1o921	3ooo5
	1oo06	6o924	97o22	1312o	9++++	17704	1o922	
	1oo06	oo916	97o11	13119	oo9oo	18400	1o9+o	
	1oo06	71405	97o12	13519	4453o	17305	114+o	
	1oo06	8oooo	96o32	14o19	865++	17205	1oo++	3ooo3
	1oo06	7323	96o12	15o21	oo93+	1921o	132+o	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	0xapp	0TTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
	73659	o2oo9	7171o	56286	o8313	6557o	oo214	oo112	11821	1o554	
	73658	o2312	61814	65o34	1o114	6634o	oo118	oo112	11821	1o554	12354
	73658	o2215	11815	65o21	11514	oo94o	oo214	oo112	11822	1o535	12353
	73659	o2118	71814	6oo11	12914	6545o	61114	oo112	11822	1o553	+)792++
	73659	o2o21	61817	65o12	14514	35554	61376	oo112	11833	1o553	
	13659	o2ooo	81814	65o32	15614	855+	oo211	oo112	11833	12243	1o554
	1366o	o2oo3	317o9	65o11	16614	1o941	oo11o	ooo12	11833	12243	1o553
	13661	o2oo6	61206	5oo11	17514	35541	oo1o9	oo113	11221	11843	+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

	7o587	1919	83423	95516	oo512	8o32+	821o9	o5112	13548		
	7o589	19112	73523	95258	o1414	784++	822o9	oo212			
	7o59o	19115	73423	97o22	o3213	1255+	82318	ooo1	13549		
	7o59o	19118	73418	98o22	o4113	1165+	oo2o9	o5o12	13448		
	7o588	19221	73418	98o22	o6213	785++	oo221	o5o12	13448		
	1o588	192oo	73416	98o22	o7313	345++	oo111	o5o11	13547		
	1o588	192o3	73317	98o22	o8513	756++	oo212	o5o12	13347		
	1o587	192o6	73415	98o22	1oo13	785++	oo215	ooo12	13547		

Position J 52.5 N 20.0 W

	7o526	2o2o9	73225	97258	o7213	794++	oo7o4	o5212	18143		
	7o526	2o212	83227	97o28	o9213	884++	oo22o	o5212	18143	13449	
	7o526	19915	53227	97258	1o513	5850o	oo213	o5211	18133	129+6	13427
	7o526	2o218	63228	98o28	11514	6850o	oo21o	o5111	18246		
	7o527	2o321	73228	988o2	13513	785++	7122o	o5312	18242		
	1o527	2o4oo	83128	97o28	14o14	885++	711o5	o5111	18242		
	1o528	2o4o3	83225	98o26	14613	885++	oo2o6	o521o	18242		
	1o527	2o3o6	83229	97606	15513	4257+	oo2o9	o5312	18242		

Position K 45.0 N 16.0 W

	7o448	163o9	53313	75o31	17o17	4853o	oo213	o5312			
	7o448	16312	728o8	75o31	18o17	7853o	oo11o	o5111	13364	13o64	
	7o448	16215	626o9	7o152	18818	6854o	oo1o8	o5o13	1oo+o	13364	13o63
	7o448	16218	63oo7	75o32	19217	5850o	oo2o4	o5213	13363	13o62	+)7oo++
	7o448	16221	63112	75o12	2o317	644oo	oo211	o5212	13363	13o62	
	1o448	162oo	13310	75o11	21217	1560o	oo2o9	o521o	13363	13o62	
	1o447	161o3	13317	65o1o	21417	1550o	oo1o2	o5211	1oo+o	13363	13o62
	1o446	161o6	13212	75o3o	22117	1850o	oo3o7	o531o	13343	13363	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 213 — Sonntag, den 31. Juli 1960

Meldungen vom 30.7.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/h	OVapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
73583	oo3o6	51515	98o22	o5114	1o918	oo211	oo112	11921			Meerkatze
73583	oo3o9	21412	98o1o	o6915	1o788	oo218	oo212	1192o			Meerkatze
73579	oo212	51413	98o22	o7415	5o85o	431o5	oo213	11421			Meerkatze
73574	oo115	41411	95o22	o8o15	2o738	442o6	oo214	1142o			Meerkatze
7o57o	oo218	6181o	97o22	o8o15	6o87o	444oo	ooo13	1182o			Meerkatze
73585	o47o6	81616	97o22	1o115	855++	4322o	ooo13	11635			A.Dohrn
73582	o49o9	51410	97o12	11516	35508	34214	ooo14	11635			A.Dohrn
73581	o5o12	81412	965o2	12516	864++	3121o	oo114	11633			A.Dohrn
73578	o5o15	71514	97o25	12516	32479	444oo	o5114	11633			A.Dohrn
73577	o4818	81411	97216	11916	864++	527o6	oo114	11632			A.Dohrn
7o494	2o9oo	63213	98o22	14713	6++++	26608	o531o	132++			Berlin
7o474	491oo	62oo7	98o12	19o14	2643+	1540o	o5212	12o22			Volumnia
7o419	534oo	821o3	98o32	2o222	854++	2841o1	o512o	1212o			Bremen
7o421	519o3	721o5	98o22	2o82o	74+++	282o6	oo7o9	1212o			Bremen
73591	oo4o6	7171o9	98o22	o6314	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
7o569	o1oo6	217o5	99o11	o6913	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
7o422	5o4o6	82oo5	98o22	21o21	85+++	282o2	oo42o	12o2o			Bremen
7o496	184o6	33113	98150	12714	393++	26711	o52o8	131++			Berlin
73655	1ooo6	813o5	976o6	o8915	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
7o635	126o6	8o611	96594	o2412	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
7o632	123o6	8o6o3	35o22	o2212	+++++	+++++	oo1++	+++++			Dohrnbank
7o613	13oo6	8o513	98o32	95812	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o655	3o2o8	7o413	98o22	2o7o5	9++++	914oo	o53++	1o3+1			Saarbrücken
7o655	3ooo9	8o211	98o22	217o3	+++++	+++++	o52++	1o2+2			Jupiter
7o586	o56o9	61911	98o22	o2814	+++++	+++++	ooo++	+++++			Chr.Homann
7o648	535o8	8o5o9	97626	12oo6	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Everling
7o669	24oo9	8o313	97o22	2o9o4	+++++	+++++	oo4++	+++++			Regulus
7o592	172o9	73513	97252	97113	725++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
7o632	123o9	9o7o9	91474	o4o11	9+o++	22221	o5o++	1o723			Albatros
7o646	529o9	81413	97636	127o5	+++++	+++++	o56++	+++++			C.Wiederkehr
7o614	113o9	61oo9	98o12	ooo15	+++++	+++++	+++++	+++++			Fr.Busse
7o426	491o9	82oo3	98o22	22218	2341+	18212	oo117	12o2o			Bremen
7o655	3o211	7o5o7	961o4	2o7o4	9++++	914oo	o53++	1o4+1			Saarbrücken
7o655	3o512	8o2o9	97o22	212o5	+++++	+++++	o52++	+++++			L.Schweisfurth
73591	oo411	71413	98o22	o9214	+++++	+++++	+++++	+++++			Malngen
7o592	oo411	21611	99o2o	o9115	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
7o586	o5612	519o9	98o12	o4o16	+++++	+++++	oo4++	+++++			Chr.Homann
73564	oo512	817o5	98o31	o9915	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
73648	o8212	826o7	97o22	14116	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
7359o	ooo12	817o5	97o22	o9417	+++++	+++++	oo5++	+++++			Bielefeld
7o59o	o7912	61618	99o22	oo913	+++++	+++++	o5o++	+++++			Saturn
7o521	18112	7312o	98o22	o9514	+++++	+++++	++++	+++++			Transatlantic
7o551	45412	92oo7	91454	156o9	9++++	65715	ooooo8	12o+1			Poseidon
7o618	15o12	8o313	97o22	o1512	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o528	47212	913o2	91444	15o11	+++++	264oo	ooo++	118+o			Seven Seas
7o45o	o8112	82711	982o2	15218	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/h	OVapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
77561	o4e12	7171o5	961o4	11116	+++++	3424o	o52++	+++++			Karlsburg
7o398	25612	8o6o7	965o5	2o823	872++	5636o8	o5121	1o62o			Nordenham
7o592	18712	73615	97o21	oo514	725++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
73368	oo312	ooooo	97ooo	15424	oo9oo	65oo6	oo1++	1oo+o			Faust
7o6o9	o6712	213o9	98o11	o4813	+++++	34215	oo2++	11323			Braunschweig
7o445	19312	43oo9	99o1o	19o2o	3258+	55218	oo313	13o21			Siegstein
7o616	12512	7o913	98o32	o1914	+++++	+++++	+++++	+++++			Fr.Busse
7o495	15812	53o18	98o22	12314	523o9	267o6	o541o	13o++			Berlin
7o431	47712	82oo3	995o5	23o19	8o87+	182o8	oo218	12o2o			Bremen
7o483	45312	82211	97282	2o115	853++	1521o	oo612	12222			Volumnia
73557	o4715	814o9	961o4	11116	+++++	3540o	o53++	+++++			Karlsburg
7o654	3o315	6o412	98o12	213o8	+++++	+++++	o54++	+++++			Sagitta
7o655	3oo18	5o318	98o3o	2o9o8	+++++	+++++	o55++	1o3+3			Jupiter
7o655	3o218	4o421	98o12	2o1o7	9++++	91400	o57++	1o4+4			Saarbrücken
73636	o6318	713o3	97o12	17o15	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Fritzen
7o667	24718	8o315	96o22	2o3o5	865++	oo4oo	oo1++	+++++			Minden
7o587	o5718	42oo5	98o21	o7417	9++++	oo21o	oo6++	12o22			Gelsenkirchen
7o624	17o18	8o418	97258	o6o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o495	13418	82915	978o8	12714	7722+	2650o	o5512	129++			Berlin
7o487	43318	82413	961o2	2o215	853++	1540o	o5113	12422			Volumnia
7o589	o5518	616o2	99152	o7315	+++++	+++++	oo2++	+++++			Saturn
7o515	16118	7292o	978o8	o9815	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
7o53o	44518	9oooo	96215	16513	9++++	2640o	ooo++	1oo+o			Seven Seas
73599	o2618	817o5	98818	11215	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
7o591	21918	73424	97o22	o7113	754++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
7o546	47o18	914o2	92454	15o11	9++++	657o3	+++++	+++++			Poseidon
7o385	27118	225o3	99o1o	21524	224++	55ooo	oo22o	1252o			Nordenham
73552	o5518	8oooo1	97o24	1o816	+++++	357o2	o54++	+++++			Karlsburg
7o296	72218	61818	98o22	16428	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
7o321	15418	8o313	98o22	18821	854++	1240o	o5617	1o321			E.Essberger
7o436	46315	822o2	98o22	23322	8o87+	184o3	oo119	1222o			Bremen
7o441	45o18	821o2	99o22	23o21	854++	184o3	o542o	1212o			Bremen
7o569	37518	9159o	93474	1951o	9++++	65716	oooo1o	11541			Weissenburg
7o6o1	o8321	11oo5	98o2o	o7614	+++++	+++++	oo1++	+++++			Passau
7o642	53221	8163o	961o4	1o2o6	+++++	+++++	oo9++	11655			H.Everling
73545	o6721	9oooo	92474	11617	9+o++	342o3	oo1++	1oooo			Nürnberg
73572	o1422	6255o	97o32	11115	+++++	+++++	oo1++	1252o			Bonn
7o599	o3221	81313	97o31	o8814	9++++	34219	oo1++	113o4			Braunschweig
7o585	o5422	31oo5	98o21	o9o15	+++++	+++++	ooo++	11o21			Frankfurt/M.
7o669	24o22	9o3o9	951o4	2o2o4	+++++	+++++	oo2++	+++++			Regulus
7o629	o6422	813o5	97o22	11313	+++++	+++++	o53++	+++++			H.Davidsen
7o592	oo522	614o5	97o22	11214	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
7o646	23922	799o2	98o32	14112	+++++	+++++	oo1++	+++++			Witten

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Germany Fed. Rep.

LIBRARY AUG 2 1960 WEATHER BUREAU

Klimatologische Werte für Juli 1960

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	Niederschlag: Mittel %	Summe mm	%	Höchst Wert mm	am	Tage mit ≥ 1 mm	≥ 5 mm	≥ 10 mm	Schnee teilw.	Schnee Decke	Sonnenscheindauer: Summe Std.	Sum. Norm.-werte	Frosttage	Trübe Tage	Gewitter-tage	Windstärke Tage	Bft
Helgoland	5	015	11.1	14.9	-0.9	22.6	30.	9.2	1.	•	•	•	•	85	96	141	27	31.	26	8	•	•	•	200	90	•	11	5		
	16	020	10.4	14.9	-1.2	24.5	30.	9.6	1.	•	•	•	•	83	63	113	12	10.	21	8	•	•	•	195		•	12	3	15	
Wuppertal-Barmen	7			15.2	-1.0	25.2	30.	9.3	21.	1	•	•	•	82	110	167	20	10.	26	12	•	•	•	185	82	•	15	6		
Münster	3	029	10.8	15.1	-1.4	27.6	30.	6.6	22.	1	•	•	•	81	108	137	15	9.	22	10	•	•	•	186	83	•	16	9		
Bielefeld	43	035	10.3	14.8	-1.5	28.0	30.	7.8	5.	1	•	•	•	81	81	99	14	6.	21	11	•	•	•	188	79	•	13	8	1	
Kahler Asten	3	045	10.4	15.4	-1.5	28.4	30.	7.7	22.	1	•	•	•	79	87	118	18	8.	22	11	•	•	•	198	82	•	16	8		
Norderney	13	113	11.8	15.6	-0.7	23.6	30.	9.8	3.	•	•	•	•	80	124	177	19	31.	25	13	•	•	•	183	87	•	13	5	9	
Leer-Emden	6	129	11.5	15.7	-1.0	28.7	30.	9.2	1.	1	•	•	•	79	100	139	18	16.	22	10	•	•	•	162	79	•	13	9	12	
Cuxhaven	5	131		15.8	-1.0	29.4	30.	9.6	5.	1	•	•	•	78	128	182	22	16.	23	13	•	•	•	184	84	•	13	7	4	
Hamburg-Fuhlsbüttel (Obs.)	14	147	11.5	15.6	-1.0	29.7	30.	6.7	5.	1	•	•	•	78	82	96	15	9.	19	9	•	•	•	181	82	•	17	7	3	
Lüneburg	15	156	11.1	16.0		30.2	30.	7.9	5.	3	1	•	•	77	87	114	19	16.	22	9	•	•	•	203	82	1	12	6	1	
Lindenberg	6	203	11.3	15.5		24.4	30.	9.1	3.	•	•	•	•	83	131	170	21	9.	26	15	•	•	•	153	75	•	13	4	4	
Magdeburg	43	216	12.2	15.2		29.3	30.	6.4	28.	1	•	•	•	79	71	87	17	31.	22	11	•	•	•	149		•	19	4		
Potsdam	4	224	12.0	15.7	-1.3	29.9	30.	7.1	1.	2	•	•	•	77	83	106	14	17.	26	9	•	•	•	147	70	•	11	6	•	
Cottbus	77	235	11.7	15.5		30.4	30.	5.4	25.	2	1	•	•	78	54	65	11	6.	24	8	•	•	•	166	80	•	14	8	4	
Görlitz	21	253	11.7	16.2		30.9	30.	5.3	5.	4	1	•	•	74	34	48	4	6.	22	7	•	•	•	199		•	8	4		
Dresden	21	305	12.3	15.7	-1.2	26.4	30.	6.4	1.	2	•	•	•	78	98	133	38	31.	21	9	•	•	•	146	82	•	14	5		
Chemnitz	64	313	12.6	15.5	-1.3	27.2	30.	5.4	1.	2	•	•	•	76	82	97	19	31.	18	11	•	•	•	164	84	•	18	4		
Schleiz	95	317	12.7	15.6		28.4	30.	5.9	1.	2	•	•	•	75	42	52	6	23.	23	7	•	•	•	157	85	•	15	6		
Leipzig-Schkeuditz	98	325	12.6	15.8	-1.3	29.2	30.	5.5	1.	3	•	•	•	77	53	63	6	6.	23	10	•	•	•	145	78	•	16	8		
Lutherstadt Wittenberg	52	338	12.5	15.6	-1.8	30.4	30.	6.2	1.	2	1	•	•	78	46	57	9	6.	18	5	•	•	•	186	92	•	12	5	2	
Bad Lausick	81	348	12.2	16.0		31.7	30.	6.0	1.	4	1	•	•	73	35	41	8	6.	20	5	•	•	•	192		•	9	8		
Bad Frankenhausen	51	381	12.6	16.3	-1.6	30.1	31.	6.8	5.	6	1	•	•	76	68	84	16	9.	21	7	•	•	•	219	92	1	7	5	•	
Bad Langensalza	51	384	12.2	17.3		30.0	31.	7.4	5.	4	1	•	•	69	72		17	9.	20	8	•	•	•			•	9	6	2	
Nordhausen	25	406	12.4	15.7	-1.4	25.3	29.	5.4	1.	1	•	•	•	79	119	152	29	31.	22	9	•	•	•	144	70	•	14	3		
Bad Lauterberg-Barbis	120	410	13.2	15.3	-1.9	24.9	29.	5.3	1.	•	•	•	•	79	111	122	25	9.	16	11	•	•	•	143	77	•	21	7	2	
Brocken	836	427		10.8	-1.9	21.7	30.	2.6	1.	•	•	•	•	87	121	99	24	6.	24	14	•	•	•	135		•	17	4		
Wernigerode	158	438	13.7	15.9	-1.2	30.1	30.	5.7	1.	4	1	•	•	73	95	128	17	6.	23	9	•	•	•	189	94	•	12	7	•	
Quedlinburg	150	444	13.3	15.5	-1.4	29.3	30.	3.9	1.	3	•	•	•	76	76	96	17	6.	19	8	•	•	•	175	89	•	6	6		
Harzgerode	607	452	13.2	12.1	-2.0	26.0	30.	4.2	1.	1	•	•	•	80	85	76	14	22.	22	11	•	•	•	165	83	•	11	5	•	
Eisleben	202	501	13.2	15.0	-2.0	24.4	29.	6.7	1.	•	•	•	•	77	100	110	15	9.	24	11	•	•	•	149	75	•	14	5	1	
Wittenberg	62	510	14.3	12.5		21.5	30.	3.6	2.	•	•	•	•	80	91	106	18	11.	21	10	•	•	•			•	15	6		
Bad Elster *)	68	513	14.0	15.9		26.4	29.	4.4	2.	2	•	•	•	77	103	127	13	6.	22	12	•	•	•	146		•	18	5		
Plauen	653	523	14.2	12.3	-1.8	22.1	30.	4.0	1.	•	•	•	•	85	133		32	11.	20	14	•	•	•	175	77	1	15	5		
Zwickau	185	532		16.0	-1.8	27.6	30.	5.5	2.	2	•	•	•	72	76	103	15	11.	20	11	•	•	•	188	81	•	10	6	•	
Bad Frankenhausen	202	542	14.2	15.2	-1.6	29.7	30.	3.4	2.	4	•	•	•	77	94	116	15	23.	22	12	•	•	•	176		•	12	5		
Bad Lauterberg-Kaiserhaus	921	544		10.8	-2.0	23.6	30.	2.2	2.	•	•	•	•	86	126	103	19	23.	26	14	•	•	•	171	83	•	17	4	9	
Bad Lauterberg-Petrisberg	265	609	14.9	15.2	-1.7	25.2	29.	4.3	2.	1	•	•	•	78	70		14	11.	19	9	•	•	•	156	70	•	13	4	8	
Bad Lauterberg-Maiselbach	479	615		13.9	-1.9	23.5	29.	3.5	2.	•	•	•	•	80	78	92	15	11.	18	11	•	•	•	186	77	•	18	4		
Bad Lauterberg-Sperrhaus	109	628	14.9	16.5	-1.9	27.7	30.	5.4	2.	3	•	•	•	73	51	98	9	9.	20	9	•	•	•	163	69	•	15	6	•	
Bad Lauterberg-Tal	376		14.2	14.5		25.5	30.	4.3	2.	1	•	•	•	78	125	168	25	31.	22	10	•	•	•	184	79	1	12	7		
Bad Lauterberg-Turm	805	635		11.7	-2.0	21.6	30.	3.3	1.	•	•	•	•	85	136	143	26	11.	24	14	•	•	•	168	76	1	14	8		
Bad Lauterberg-Flugpl.	710	637	14.2	16.7	-1.6	28.9	30.	5.4	2.	4	•	•	•	74	92		20	16.	18	10	•	•	•	218		•	13	8	1	
Bad Lauterberg-Stadt	103	638	14.4	17.5	-1.3	29.0	30.	7.8	2.	5	•	•	•	70	95	151	33	23.	19	10	•	•	•	189	81	•	11	3	•	
Bad Lauterberg-Ausl.	99	640	14.0	17.0		28.8	30.	6.8	2.	5	•	•	•	70	101	161	17	16.	20	11	•	•	•	186		•	11	7	•	
Bad Lauterberg-Kurhaus	263	639	14.4	15.8	-2.0	28.2	30.	6.6	1.	4	•	•	•	77	81	107	16	11.	23	11	•	•	•	202	79	1	12	9	1	
Bad Lauterberg-Mühlhof	259	655	14.2	16.5	-1.3	29.9	30.	7.0	2.	5	•	•	•	70	76	121	17	23.	20	12	•	•	•	192	77	•	7	6		
Bad Lauterberg-Siebenlingen	216	658	14.7	16.0	-1.5	29.5	30.	4.2	3.	4	•	•	•	71	81	109	16	12.	22	7	•	•	•	176	76	•	9	4		
Bad Lauterberg-Sperrhaus	23	967	14.7	16.5	-1.0	31.2	30.	5.4	2.	5	1	•	•	69	57	78	18	23.	21	5	•	•	•	200	84	•	11	4		
Bad Lauterberg-Turm	336	671	14.9	15.8	-1.0	30.0	30.	4.0	25.	4	1	•	•	71	95	125	36	16.	22	9	•	•	•	195		•	15	5		
Bad Lauterberg-Unterer Ort	567	685	14.2	14.0	-1.1	27.1	30.	4.2	1.	2	•	•	•	76	54		11	23.	21	7	•	•	•	202	94	1	11	5	3	
Bad Lauterberg-Wiesenbeker Teich	396	688	14.7	15.1	-1.0	29.4	30.	6.2	25.	3	•	•	•	74	59	66	12	23.	21	5	•	•	•	191	81	1	14	2		
Bad Lauterberg-Winterberg	363	704	14.7	14.7	-2.1	24.5	29.	5.0	1.	•	•	•	•	80	94		32	11.	20	10	•	•	•	187	71	1	12	6		
Bad Sachsa	569	706	15.3	13.1	-2.5	21.6	29.	5.0	1.	•	•	•	•	87	127	159	48	11.	18	11	•	•	•	166		1	13	6		
Bad Sachsa-Ausl.	323	708		14.9		25.1	29.	5.1	1.	1	•	•	•	80	103		23	11.	20	10	•	•	•	171		•	13	6		
Bad Sachsa-Kurhaus	161	723	14.9	16.9		28.6	30.	6.8	2.	3	•	•	•	71	62	109	12	12.	17	11	•	•	•	167		•	13	6		
Bad Sachsa-Ausl.	553	724		14.2	-2.1	26.9	30.	4.5	1.	1	•	•	•	80	52		9	12.	18	9	•	•	•	166		•	13	6		
Bad Sachsa-Mühle	115	727	15.3	17.3	-1.5	29.5	30.	7.3	2.	3	•	•	•	72	86	111	19	24.	21	11	•	•	•	199	77	1	14	7	1	
Bad Sachsa-Sportplatz	97	729	15.0	17.3	-1.6	29.4	30.	6.6	2.	5	•	•	•	72	60		12	12.	19	8	•	•	•	193	77	•	9	11		
Bad Sachsa-Stadt	305	737	15.5	16.9	-2.1	28.2	30.	6.2	2.	5	•	•	•	67	66	84	14	21.	18	10	•	•	•	209	85	1	8	6	1	
Bad Sachsa-Steigerhaus	405	738	15.4	15.7	-2.2	26.8	30.	3.9	2.	5	•	•	•	75	64		12	21.	18	8	•	•	•			•	12	4	•	
Bad Sachsa-Tal	401		15.7	15.3	-2.3	27.2	30.	4.0	2.	3	•	•	•	74	61	69	10	21.	18	11	•	•	•	197	78	1	8	4		
Bad Sachsa-Turm	248	742	15.1	16.2	-1.4	29.3	30.	5.8	3.	4	•	•	•	75	90	122	16	9.	22	12	•	•	•	201	80	•	9	8		
Bad Sachsa-Unterer Ort	443	755	15.3	16.2	-0.9	30.6	30.	5.6	2.	3	1	•	•	68	41	50	11	31.	18	4	•	•	•	209	82	1	7	4		
Bad Sachsa-Wiesenbeker Teich	422	761	15.2	15.7		30.7	30.	3.2	3.	3	1	•	•	71	58	64	22	23.	13	7	•	•	•	219	87	•	14	6		
Bad Sachsa-Winterberg	310	763	14.7	16.6	-1.2	31.2	30.	6.9	2.	4	1	•	•	70	44		7	31.	20	7	•	•	•	202		•	13	4	1	
Bad Sachsa-Zorge	340	776	15.0	16.6	-0.9	29.9	31.	5.0	3.	5	•	•	•	70	60	72	13	23.	19	8	•	•	•	189	76	1	15	3		
Bad Sachsa-Zuckerstein	1307	791		9.7	-2.0	24.0	30.	1.0	1.	•	•	•	•	89	155	75	26	21.	25	19	1	•	•	153	70	1	15	5		
Bad Sachsa-Zwinger	252	803	16.1	17.1		28.2	30.	6.3	2.	4	•	•	•	71	83	81	15	20.	21	9	•	•	•	208	83	2	12	6	•	
Bad Sachsenstadt	797	815		12.5	-2.8	24.0	29.	3.5	2.	•	•	•	•	83	173	139	20	24.	21	16	•	•	•	190	77	•	15	6		
Bad Salzuflen	973	818		12.0	-2.5	23.2	29.	3.5	2.	•	•	•	•	75	108		15	20.	20	12	•	•	•			•				
Bad Schandau	370	826	16.4	15.8	-2.1	28.7	29.	2.7	2.	5	•	•	•	74	69	78	11	24.	21	8	•	•	•	184	72	•	9	4		
Bad Schmiedeberg	734	836	15.4	13.1	-2.3	25.1	30.	4.6	1.	1	•	•	•	80	89	77	13	31.	19	9	•	•	•	187	80	•	15	5	5	
Bad Schmiedeberg-Kurhaus	480	838	15.4	15.5	-1.8	29.0	30.	4.9	2.	4	•	•	•	75	101	113	22	31.	23	10	•	•	•	190	75	•	16	3		
Bad Schmiedeberg-Ausl.	480	852	15.6	15.7	-1.7	30.3	30.	6.5	2.	4	1	•	•	73	61	58	11	16.	18	7	•	•	•	183	71	•	19	6		
Bad Schmiedeberg-Siem	526	866	15.9	15.5	-1.4	28.2	30.	6.3	2.	3	•	•	•	75	109	84	14	15.	22	11	•	•	•	185		•	12	8	•	
Bad Suderode	401	875	15.9	15.6	-1.6	28.7	30.	5.4	5.	5	•	•	•	80	119	105	37	16.	19	9	•	•	•	193		•	12	10		
Bad Suderode-Ausl.	409	893	15.0	15.5	-2.1	29.3	30.	5.1	1.	7	•	•	•	80	163		36	16.	23	14	•	•	•	198	80	3	9	4		
Bad Suderode-Gegenbeobachtung	1486	908		7.9	-2.5	18.7	29.	0.4	1.	•	•	•	•	89	190	100	27	8.	24	19	1	•	•	146	67	•	18	6	16	
Bad Suderode-Gegenstation	398	929		16.0		28.5	31.	4.1	2.	4	•	•	•	76	77	85	14	9.	20	12	•	•	•	185	72	•	16	6		
Bad Suderode-Gegenstation	401	934	16.0	16.4	-1.6	28.6	31.	6.7	2.	3	•	•	•	75	86	69	20	9.	20	11	•	•	•	190	73	•	12	6		
Bad Suderode-Gegenstation	705	946		13.9	-1.5	26.6	30.	2.3	2.	3	•	•	•	78	192	133	35	28.	21	13	•	•	•	166	70	•	16	7		
Bad Suderode-Gegenstation	810	948		13.4	-1.4	27.3	30.	1.8	2.	2	•	•	•	80	229	110	28	24.	23	18	•	•	•	141	71	•	16	7	•	
Bad Suderode-Gegenstation	2960	961		0.4	-1.5	12.2	20.	-6.7	24.	•	•	22	9	94	220	166	24	24.	24	20	19	17		121	67	•	18	5	21	
Bad Suderode-Gegenstation	977	962		12.6	-2.2	24.3	30.	4.6	24.	•	•	•	•	78	175	115	35	16.	23	14	•	•	•	181	79	•	17	7	5	
Bad Suderode-Gegenstation	704	963	15.7	14.5	-1.5	27.4	30.	4.1	2.	3	•	•	•	76	231	125	30	9.	26	16	•	•	•	137	70	•	17	6		
Bad Suderode-Gegenstation	654	971	15.9	15.4	-1.0	29.0	30.	4.3	2.	4	•	•	•	74	251	123	27	12.	24	19	•	•	•	153	69	•	16	9	•	
Bad Suderode-Gegenstation	1735	980		7.6	-2.2	20.2	30.	-0.4	1.	•	•	3	•	87	247	82	28	12.	26	20	3	•	•	130		2	18	8		
Bad Suderode-Gegenstation	542	997	15.0	14.7	-1.6	28.7	30.	5.3	2.	3	•	•	•	80	210	106	22	12.	24	14	•	•	•	144	77	1	14	5		

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

Köln-Bonn ... 1) des Mittels 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): (Einzel)werte 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	V
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 Höhen: Luftmassenbewegung in verschiedenen

quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges

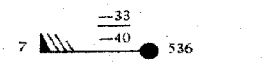
———— Konvergenzlinie

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 nach < 45°, 6: > 45°, 7: Cs $^{8}/_{8}$, 8: Cs < $^{8}/_{8}$, 9: Cc.

C_L = Tiefe Wolken

0: keine, 1: Cu fr. oder Cu hum., 2: Cu med oder Cu con, 3: Cb cal., 4: Sc cug., 5: Sc, 6: St 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: 4 ½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

iii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

N_h = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

ppp = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (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 C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_5 T_5$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_5 T_5$ 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 Schneelegen (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, 95, 98: 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.

Library of the
SEP 14 1960
WEATHER BUREAU

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1960 — Nachträge und Berichtigungen: — JULI

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 | Standard Punkte: PPP $TTT_d T_d$ | ddff

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

List 29151-- 52317 / Husum 23182-- 80039 / 30125-- 19808 / Schleswig 01091-- 72918 / 03187-- ---30 / 12154-- 7356- /
19095-- 14209 / 22215-- 10308 / Kiel 30062-- 58022 / Norderney 22123-- 11416 / 30092-- 58212 / 30152-- 50216 /
Wilhelmshaven 14154-- 585-- / 29035-- 16602 / Hamburg-Fu. 13185-- 09806 / 19031+ 62009 657-- / 24182-- 84022 / 26035--
14703 / 26182-- 82022 / 31184-- 34570 / Emden 05188?- 174 11 / 15067-- 17213 / 15180-- 18 / 18124-- 69463 / 19033--
00832 / 30152-- 57612 / Cloppenburg 05213-5 14606 02716 773-- 15719 / 14062-- 62012 / Soltau 04091-- 83109 / 12064--
7841-- / 19214-- 39500 / 20069-- 95041 / 26065-- 12306 / Lüchow 17153-- 11725 / 31064-- 458-1 / Lingen 03068-- 12209 /
18095-- 11209 / 25183-- 14519 / Münster 07091-- 62111 / Osnabrück 14184-- 24702 / 21065-- 09602 / 26061-- 92802 /
Bad Salzuflen 10063-- 10014 / 18066-- 10114 / 22063?- 14413 11706 / 23061?- 82101 13609 / 29069-- 93049 /
Hannover 01152-- 82158 / 03121-- 82815 / 09062-- 56611 / 12183-- 15715 / 14151+ 62308 5864- / 18121-- 62607 /
Braunschweig 09183-- 07616 / 14004-- 756-- / 15214-- 35842 / 16124-- 63502 / 18069-- 01082 / 19181-- 72310 / 23186--
-0118 / 30151-- 51109 / Berlin-Da. 01186-- -9315 / 04002-- 82256 / 05005-- 07001 / 08182-- 50916 / 08212-- 40106 /
13004-- 01059 / Berlin-Tph. 11182-- 75259 / 31125-- 16802 / Düsseldorf 09064-- 853-- / 09154-- 735-- / 11032-- 50612 /
21002-- 50029 / 21214-- 757-- / 25093-- 16916 / 29062-- 57025 / Bocholt 05152-- 50516 / 11214-- 25714 / 14002-- 58012 /
Essen-M. 05214-- 6737-/ 15152-- 70298 / 20213-- 20416 / Kahler Asten 06067-- 11510 / 06215-- 08201 / 12212-- 65018 /
13002-- 04458 / 13092?- 80034 53013 / 15035-- 08201 / 17035-- 05713 / 23032-- 01632 / 24068-- 09401 / 28215-- 11400 /
Kassel 16005-- 12212 / 16033-- 15913 / 21032+ 62032 65601 / 21181-- 60101 / Göttingen 14069-- 00076 / 16065-- 12309 /
Braunlage 04155-- 04204 / 07062-- 70256 / 07152-- 86032 / 17186-- 09712 / 19156-- 10708 / 23091-- 72503 / 26121-- 82905 /
Aachen 02214-- 6093- / 05182-- 62216 / 21066-- 13203 / 23124-- 13614 / 23153-- 58179 / 23187-- -1116 / 29069-- 01004 /
Fürburg 18212-- 75022 / 20124-- 52500 / 23152+ 57959 892-- / Köln-Bonn 27185-- 11703 / 31092-- 57025 /
Fuchskauten 02095-- 05801/04123-- 15211/09155-- 10208 / 19181-- 32316 / Gießen 23031?- 82205 70258 / 27187-- -9121 /
28069-- 91053 / Bad Hersfeld 21094-- 474-- / 30068-- 18210 / Wasserkuppe 07002-- 68616 / 21062-- 00456 / 28093--
48912 / Trier 20091-5 72308 60032 20417 724-- 13203 / 23092-- 60216 / 24032-- 01464 / 25180-- 24 / 28031-- 42303 /
30068-- 19515 / 30188-- 162 / 15180-- 24 / Deuselbach 01065-- 05306 / Kl. Feldberg/Ts. 09186-- -0714 / 16068-- 12705 /
Darmstadt 22092-- 62299 / 28122-- 63021 / Würzburg 04068-- 00038 / 07154-- 02606 / 09067-- 13408 / 11005-- 14803 / 11068--
03059 / 12068-- 03052 / 12152-- 81022 / 12181-- 52507 / 16069-- 03046 / 18069-- 03071 / 21005-- 12203 / 22092-- 62259 /
25061?- 43401 19610 / Coburg 17068-- 16406 / 19063-- 19312 / 29065-- 14103 / 30155-- 13808 / Bamberg 06063?- 06616 14505 /
06092?- 68202 14209 / 07034-- 7747- / 11068-- 16614 / 17125-- 08613 / 22092-- 58922 / 23065-- 09107 / Hof 09124-- 374-- /
18094-- 5854- / 25123-- 15918 / Weiden 02123-- 12514 / 16125-- 10103 / 20069-- 02046 / 23063-- 15910 / 23093-- 12412 /
Berus 13213-- 16917 / 14153-- 13621 / 26154-- 42502 / 31062-- 00047- / 31212-- 68036 / Tholey 03006?-- 12105 / 09066?-
10209 11027 / 11151-- 32322 / 17064-- 10954 / 26121-- 42508 / 30065-- 14703 / 30151-- 82014 / Saarbrücken 03003-- 14111 /
03033-- 14508 / 09186-- -0117 / 10092?- 56616 13013 / 12065-- 10212 / 12122-- 70036 / 23068-- 12608 / 30032-- 60031 /
30183?- 13718 -0124 / 31066-- 10115 / 31095-- 16203 / 31186-- -0919 / Neustadt/W. 07184-- 12647 / 09153?- 10120 32660 /
14211-- 70000 / 17034-- 00901 / 18094-- 42541 / 21061-- 73007 / 24033-- 17610 / Weinbiet/W. 06063-- 07513 / 10180-- 11 /
15068-- 17310 / 15094-- 58572 / 15122-- 81032 / Karlsruhe 01061-- 42206 / 05185-- 13714 / 09187-- ---26 / 10124-- 5552- /
12152-- 82052 / 13066-- 19712 / 13002-- ----8 / 14002-- ----0 / 14069-- 00150 / 20063-- 21214 / 22187-- 20-40 / 25124--
5562- / 25154-- 5573- / 29002-- ----6 / 31122-- 65016 / 31214-- 4937- / Mannheim 05215-- 15705 / 07069-- 96046 / 08182--
88099 / 08211-- 22006 / 13095-- 11101 / 16068-- 17809 / 16122-- 75171 / 18061-- 51607 / 19069-- 00116 / 31123-- 14724 /
Stuttgart-E. 11065-- 13305 / Öhringen 10124-- 4257- / 19091-- 32507 / 22068-- 16110 / 251889- 146 318 / Aschach 17184--
80971- / 23123-- 15614 / 24063-- 18610 / 26185-- 09304 / 27182-- 65259 / Weißenburg 03154-- 655-- / 18063-- 14717 / 23152--
82258 / Nürnberg 17005-- 0903 / 21005-- 14601 / 23032-- 62032 / Gr. Falkenstein 01035-- 01809 / 05183?- 47210 08707 /
06151-- 62313 / 09154-- 49271 / 23152-- 70018 / Freiburg 10066-- 00011 / 11154-- 786-- / 16095-- 13203 / 26092-- 65026 /
29068-- 16515 / Freudenstadt 15153-- 50517 / 25212-- 68022 / Klippeneck 25215-- 10400 / Tübingen 06067-- 17212 / 20122--
84021 / 26064-- 6722- / Stötten 17092-- 81031 / 18068-- 16614 / 31069-- 13019 / Ulm 17001-- 51602 / 17123-- 14829 /
17185-- 09703 / Augsburg 06069-- 01018 / 10183?9 13316 3567- 220 / 17152- 89031 / 17182-- 89021 / 22186-- 83320 /
30188-- 163 / 29068-- 15813 / München-R. 04151-- 22920 / Mühldorf 04091?- 52909 / 10094-- 32531 / 14125-- 13811 / 24185--
11209 / Passau 04153-- 13715 / 05094-- 80871 / 08125-- 15302 / 10094-- 62600 / 10124-- 53600 / 11094-- 32640 / 12094--
29521- / 12124-- 18421- / 12154-- 38521- / 13183-- 19420 / 18094-- 55621- / 22122-- 65294 / Feldberg/Schw. 05154-- 63361- /
10180-- 75--- / 11214-- 24440 / 16002-- ----8 / 21186-- -0410 / 22069-- 04089 / Konstanz 06125-- 12504 / 08063-- 05616 /
25092-- 65021 / Friedrichshafen 03066-- 00007 / 15211-- 81002 / 19092-- 65016 / 26033-- 18315 / 291835- 11925 12302 /
Kempten 12031-- 72002 / 13001-- 81504 / Oberstdorf 26125-- 14804 / Garmisch-Partenkirchen 04185-- 04305 / 04212-- 70011 /
08002-- ----6/ 09122-- 70022/ 12185-- 10300 / 20095-- 11010 / 21063-- 14112 / 22154-- 67421- / 29122-- 84021 / 30155--
15501 / 30212-- 70138 / 14031-5 11805 84020 20209 00901 07704 / 15094?- 11442 13713 / 15155-- 14314 / 16068-- 15008 /
17002-- ----6/ Zugspitze 05122-- 01712 / 20212-- 60592 / 22069-- 03007 / 23069-- 09008 / 31152-- 80028 / Hohenpeißenberg
01068?- 19105 07204 / 03182?- 65029 53569 / 06064-- 43641 / 07092-- 83026 / 07184-- 68541- / 08002-- ----6 / 08092-- 75603 /
09105-- 09304 / 10064?8 20944 19208 09707 / 12002-- ----9 / 12062-- 86028 / 12184-- 59610 / 13002-- ----8 / 13062-- 89038 /
14067-- 51513 / 14185-- 08808 / 14002-- ----9 / 16124-- 63541- / 18185-- 12203 / 19182-- 75289 / 20094-- 58-2- / 23002--
----8 / 23124-- 69400 / 24124-- 694-- / 25094-- 59631- / 25123-- 53813 / 26002-- ----2 / 27063-- 50511 / 27123-- 50814 /
28124-- 58400 / 28184-- 38561- / Wendelstein 01212-- 60102 / 02093-- 48505 / 11066-- 19509 / 23124-- 783-- / 25062--
28167 / 26091-5 93413 00606 53208 9-0-- 09504 /

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
o112					oo1	1oo9	3o16
o512					statt PPP=o9o		
					oo9	76--	o822
o712					statt PPP=785		
					795	o1o1	2335
o912					81o	o4o4	2608
1112					93o	1212	2o15
14oo	o5o	21oo	98--	o6o7			
15oo					o3o	94	
26oo					243	o2o9	1941
27oo					765	5155	2614
2812					94o	13o7	2508
3112					344	8185	1641

Emden

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
o112					o3o	97--	111o
o212					o25	93--	1326
o3oo					743	5o71	3229
o312	3oo	913	98o7	3355			
o412					o65	99--	o7o4
o612					675	5269	2428
o712	7oo	294	526o	244o			
o912					o69	96--	2o11
1312	3oo	928	94o1	2975			
14oo	ooo	o11	1612	1715			
18oo					545	637o	2161
1912	ooo	o11	1913	2o15			
23oo	1oo	1643	96--	24o6			
2412	ooo	o16	15o8	3o1o			
25oo	o5o	21o9	98--	141o			
	4oo	736	7575	3132			
2512					446	6879	292o
26oo	ooo	o12	1512	3o1o			
28oo	ooo	o13	1414	3oo5			
2812					366	7785	3335
3112	7oo	311	o35o	1819			

Stuttgart

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
o212	7oo	3o4	536o	2815			
o3oo	85o	147	o6o1	29o9	o4o	97	1o11
					o5o	99	1oo2
					74o	5257	27o9
o512	15o	1384	o1--	3o24			
o612	5oo/1ooo		559				
o912	2oo/5oo		628				
1212	15o	1386	96--	2426	167	94--	2537
14oo	7oo	313	o356	2416			
16oo	4oo	73o	8o97	2o32			
2o12	5oo	578	6386	2337			
25oo					71o	5168	3o16
2912					218	o719	2933

Köln

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
1512	o5o	21o6	98--		62o	5858	
	1oo	165o	98--		71o	5252	
	15o	1382	96--				
	2oo	1191	98--				
	3oo	926	95oo				
	4oo	727	8o84				
	5oo	565	697o				
	7oo	3o5	5252				
	85o	148	o7o7				
	1oo/2oo		459				
	5oo/1ooo		553				
1612					838	o5o3	2811

Hannover

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
o1oo					93o	o6o2	2926
o212					statt PPP=768		
					785	5353	2928
o3oo			ergänze:		o15	92--	----
o612					295	91o7	----
o9oo					653	5559	1821
			ergänze:		449	7288	1957
					477	7187	1747
					6o2	5973	1731
o912					statt PPP=627		
					672	5456	2722

München

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
o512					927	18o7	2411
o612	2oo	12o1	o9--				
o912	5o/1oo		45o		647	5768	2827
1112	1oo	1655	o6		o3o	o1	
	2oo	1216	o616		o56	o1	
12oo	o5o	21oo	o1		o7o	o4	
	1oo	1654	o5		o78	o3	
	15o	1392	o4		o9o	o6	
	2oo	12o5	61	2336	135	o2	
	3oo	94o	9296	2266	19o	oo	
	4oo	738	7678	1938	214	o3	2366
	5oo	573	667o	2432	244	o3o7	2376
	7oo	31o	5o51	2623	265	ooo3	2366
	85o	152	o9o8		457	6868	2o23
					482	6769	2427
					562	598o	2541
					635	5361	2531
					683	5752	2524
					753	o4o2	2723
					828	o7o7	2723
					935	1613	2213
13oo					578	6171	2911
15oo	o5o	21o2	o2--		o7o	o2--	2411
	2oo	12o5	o6	2339	954	1812	281o
	5oo	574	6571	2515			
17oo	3oo	934	9499	1953			
1812	3oo	955	9oo6				
1912					817	14o9	231o
2112					479	6783	2329
2412	5oo	559	7482	343o			
25oo					326	87o2	3472
28oo					658	5656	2914
3o12					o24	o1	o915
31oo	3oo	953	8893	1814	955	1916	24o6

Berlin

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
11o6					statt PPP=362		
					322	8791	2562
12o6	1oo/2oo		456				
29o6					statt PPP=764		
					757	o4o4	2929

Piloten, Änderungen und Nachträge

Station	Aachen		Berlin					München	Hannover	
YYGG	1512	1912	o7oo	o9o6	14o6	1612	25o6	2712	2418	o918	1318
15.9 km			bitte		2428	1219	o9o4				
12.o "			streichen		2537			streiche	3544	222o	
9.o "			2462	197o	2428			Angaben	3484	2616	
7.2 "			246o					in	3546	242o	
5.4 "			2445					12 km.	3534	273o	2728
3.o "									3222		
1.5 "	23o8	2222							2919		
o.9 "	231o	232o							2915		

Station	Göttingen		Köln						Schleswig	Emden
YYGG	1oo9	12o8	15o9	18o9	o4o6	o612	o618	1512	1618	2oo6	3118	2118
15.9 km			2234									
12.o "			2244						2922			
9.o "			225o	74oo					3456			
7.2 "			223o	248o					34o3			
5.4 "			2124	246o				2o2o	2211	2544		
3.o "	232o		2426	2452				2125	2414			
1.5 "	232o	2524	2324	2432	3335	2631	2631	2315	271o			
o.9 "	2316	252o	241o	2426		2626	2519	23o3	28o7		21o7	25o9

Maximalwinde

Station	YYGG	HHHH	ddff
Göttingen	18o9	o96o	2412
Emden	19oo	1o1o	2686
Emden	19oo	113o	2586
Emden	1918	1o7o	2210
Emden	2412	o97o	3478

Germany

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

3Y 6615 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.-- DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

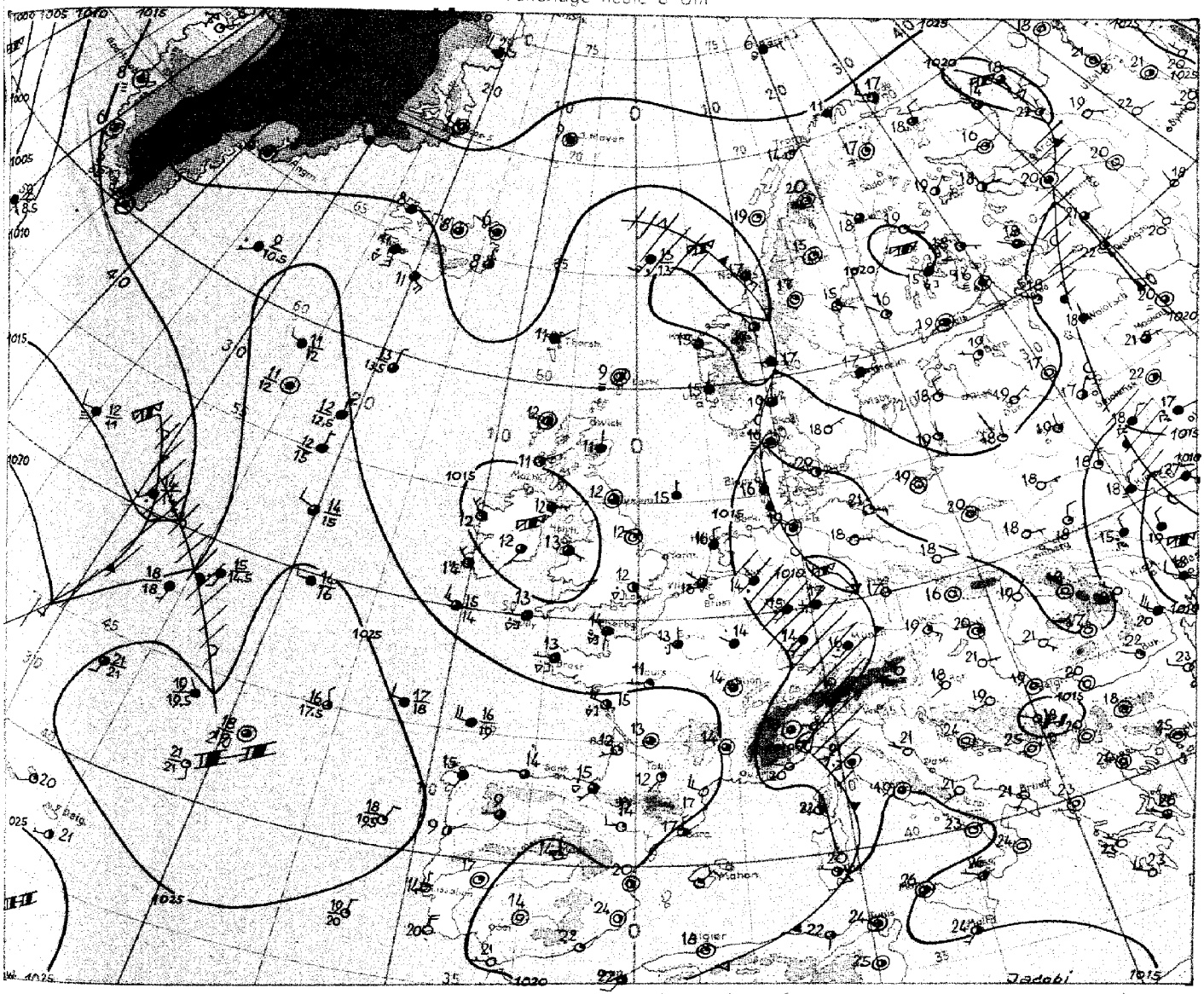
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

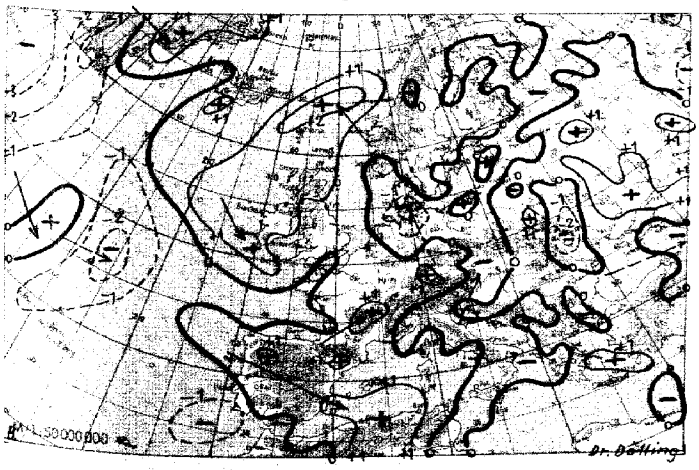
Montag, den 1. August 1960

Nummer: 214

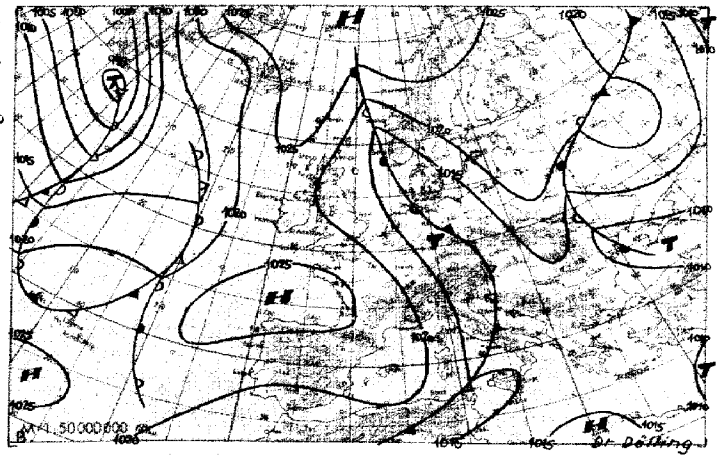
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

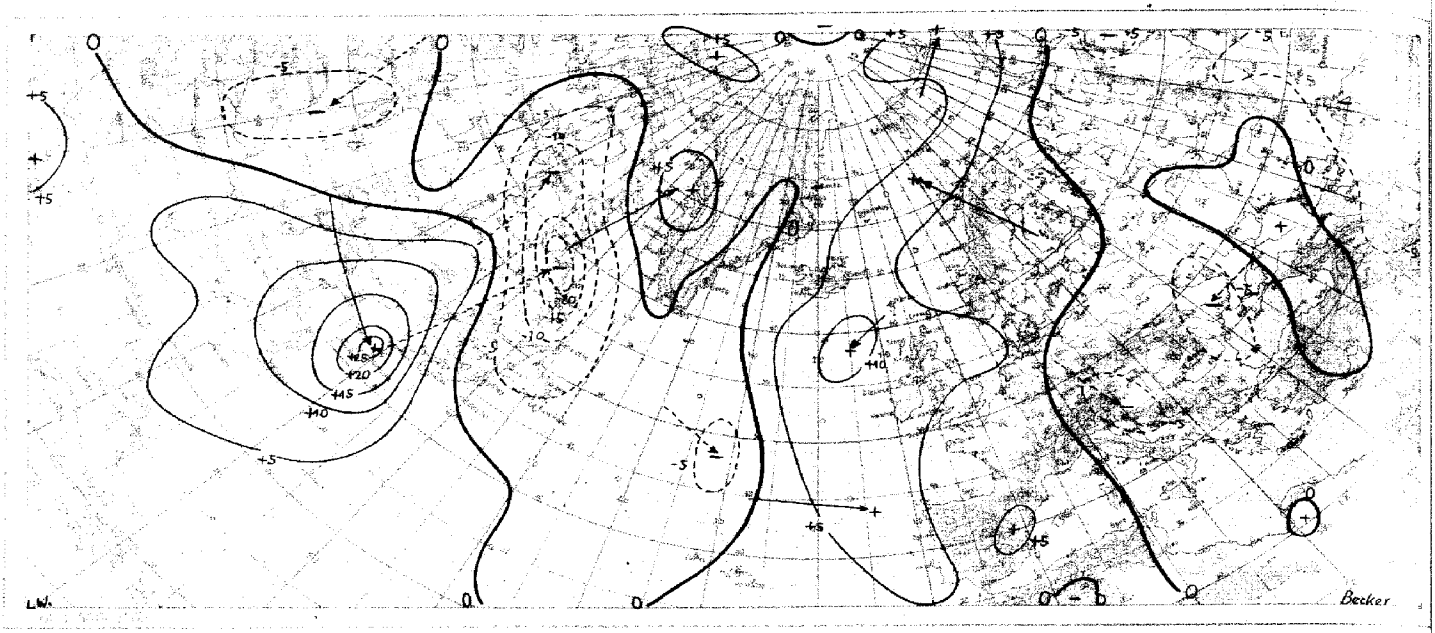


Vorhersagekarte für Dienstag, den 2. Aug. 60, 6 Uhr



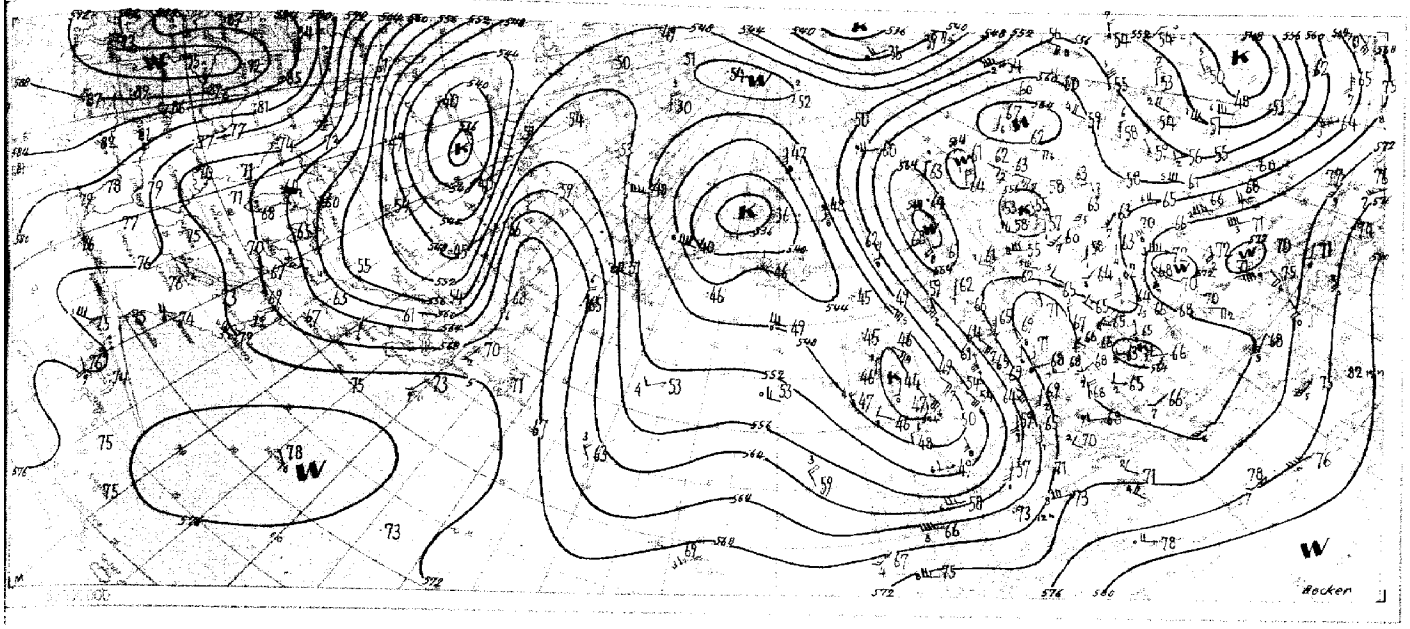
24 std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

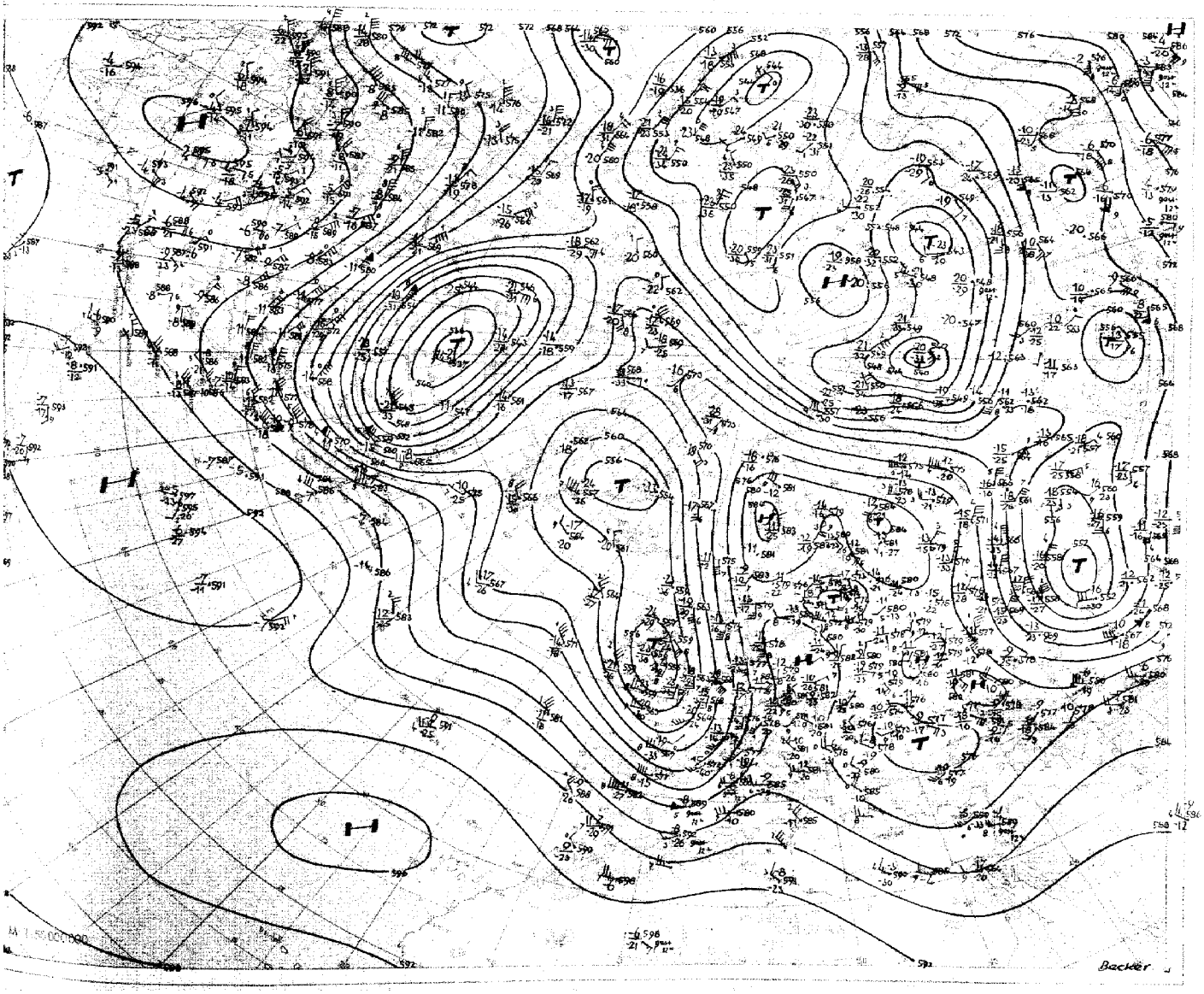


Wetterlage heute 0 Uhr

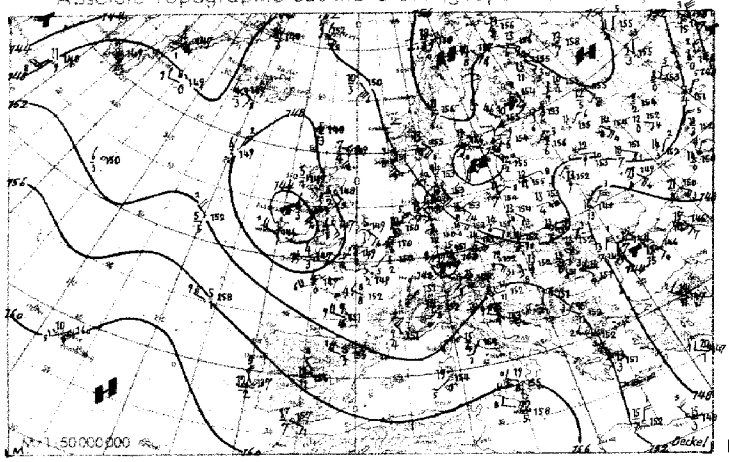
1. August 1960 Relative Topographie 500/1000 mb Fläche (Thickness, Dekameter)



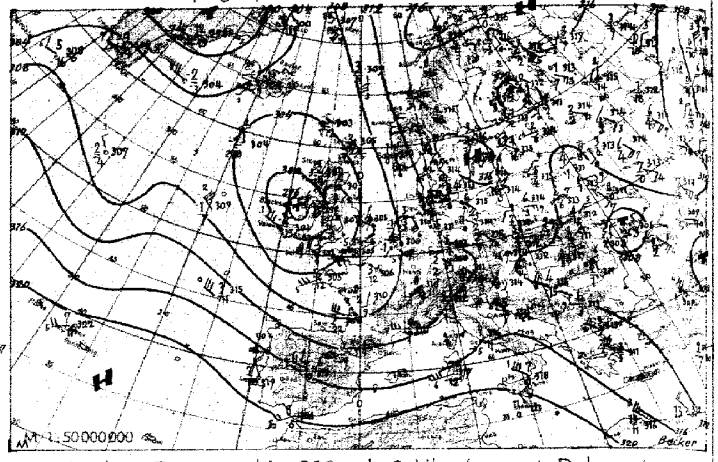
Absolute Topographie 500 mb Fläche (Height, Dekameter)



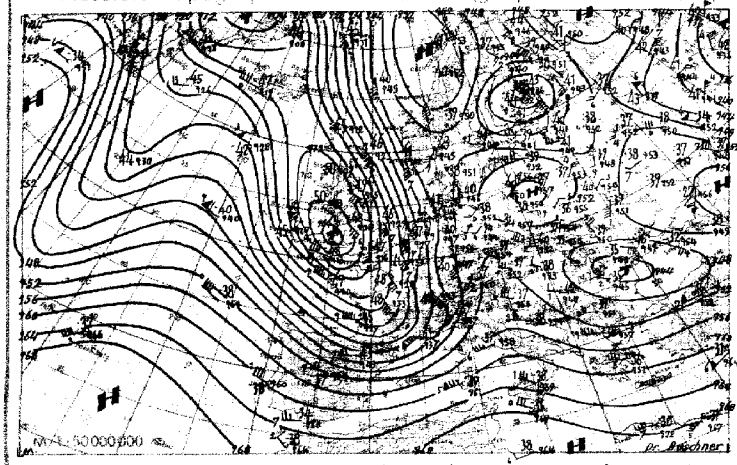
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



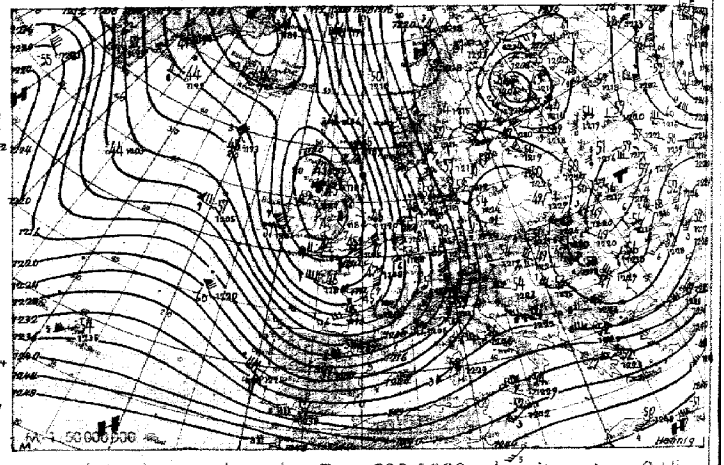
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



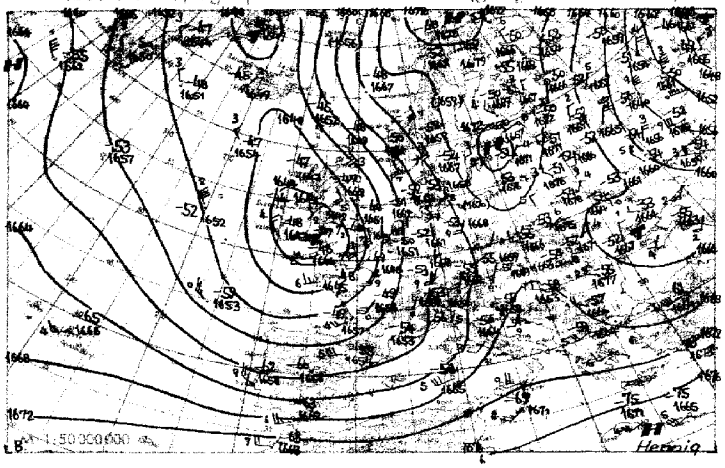
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



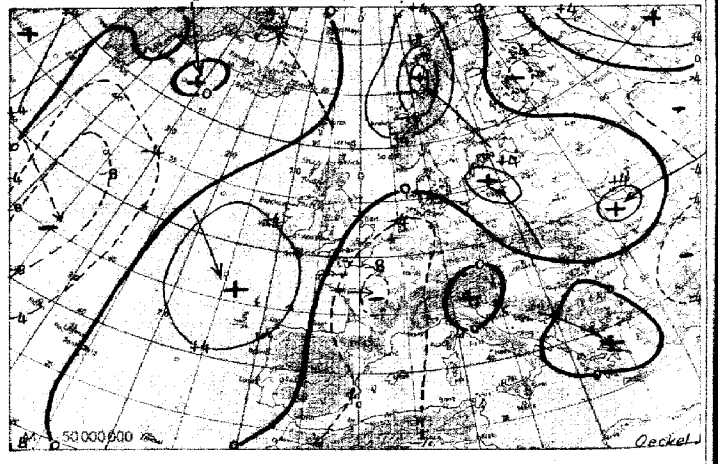
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Das bis in die Stratosphäre reichende britische Tief verlagerte sich langsam nach Südosten und füllte sich um 10 mb auf. Auf seiner Ostflanke blieb über Mitteleuropa die südliche Höhenströmung erhalten. In ihr wanderte die über den Westalpen gelegene Wellenstörung nach Deutschland, so daß die Kaltluft, die die Elbe bereits nach Osten überschritten hatte, wieder rückläufig wurde. Dabei kam es zu kräftigem Aufgleiten der von Südosten herangeführten Warmluftmassen gegen die bis Westdeutschland vorgedrungene Kaltluft. Im Bereich der starken Windscherung, die durch Nordwestwinde am Boden und Südwinde in 500 mb gekennzeichnet ist, traten ausgedehnte, langanhaltende Regenfälle auf, deren Ergiebigkeit auch entsprechend groß war und zum Beispiel in Nordwestdeutschland bis 60 mm in 24 Stunden betrug. Beachtenswert sind die Temperaturunterschiede, die gestern in Deutschland auftraten. Während östlich der Elbe 30 Grad erreicht und im Berliner Raum sogar überschritten wurden, wurden am Mittelrhein im Bereich der Kaltluft nur 18 Grad beobachtet. Bei einer troposphärischen Abkühlung bis 4 Grad im Mittel über die untere Troposphäre über Frankreich schwenkte der westeuropäische Trog mit seinem südlichen Teil nach Osten. Gleichzeitig prägte er sich schärfer aus, da die Warmluftadvektion nach Skandinavien anhielt und gleichzeitig das ostatlantische Erwärmungsgebiet sich Westeuropa näherte. – In der schwachen Strömung kam die mittelatlantische Störung nur langsam nach Osten voran. Hinter ihr erfolgte eine großräumige Abkühlung und damit eine Erniedrigung des Druckniveaus, ohne daß es zu einer Verschärfung des Höhentroges kam. Stärkere Impulse gehen erst von dem ostkanadischen Sturmtief aus, auf dessen Rückseite die Kaltluft allerdings bereits nach Osten einschwenkte.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das britische Höhentief verlagert sich nur langsam nach Südosten. Mitteleuropa bleibt zunächst noch im Bereiche der südlichen Höhenströmung. Die quer durch Deutschland verlaufende Massengrenze verlagert sich vor allem im Süden langsam weiter ostwärts.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 1. August 1960 — Nummer: 214

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel	Summen	
			Ndaff	Wwww	PPPTT	NChCC	Tlapp	Ndaff	Wwww	PPPTT	NChCC	Tlapp	Ndaff	Wwww	PPPTT	NChCC	Tlapp	Ndaff	Wwww	PPPTT	NChCC	Tlapp	ERRTT			
Helgoland	5	015	836o4	15615	15317	5722–	1622o	736o5	4o2o6	15717	1727–	161o4														
Weser-Feuerschiff	0	019																736o5	58o22	16217	7o97–	1562	–o518			
List	16	020						831o8	3o616	15816	5722–	161o9														
Hasum	3	029	821o2	5oo32	1482o	754—	18211	829o2	5o636	1512o	7552–	181o3						831o9	65o26	15917	754—	162o5	–1118			
													834o7	6o2o6	15619	855—	172o5	734o8	65o16	15619	6557–	174oo	–o721			
Schleswig	44	035	7o9o2	6oo34	1472o	665—	18212	811o4	6o616	15119	856—	183o3														
Kiel	3	045	7o6o5	5oo24	1472o	5853–	182o9	8oooo	6o6o4	1512o	5552–	192o4	712o3	58216	1492o	4757–	198o2	729o6	62o36	14919	784—	18500	–o621			
Kiel-Holtenau	13	113	734o4	7oo12	15319	656—	17216	534o3	65o12	15819	5o93o	162o5	72oo4	59o12	14923	3253–	185o2	7o7o2	6oo32	14722	6254o	197o2	–9224			
Nordeney	7	122											831o6	65o32	16518	4577–	162o7	832o5	65o26	16118	1157–	168o4	–9719			
Jever																										
Bremerhaven	6	129	818o1	321o2	14619	785—	18211	833o8	45516	15518	673—	171o9														
Cuxhaven	5	131	81oo4	56612	14619	6542–	17211	8321o	6o216	15518	653—	162o9	734o7	64o15	16o19	784—	17oo5	735o7	7oo35	16o18	784—	164oo	–922o			
Hamburg-F.	14	147	817o3	28616	1492o	873—	19213	82oo4	5o216	15321	863—	2o2o4	831o8	58o16	16219	4632–	173o7	734o8	6oo36	16118	6551–	168o1	–o22o			
Lübeck	10	156	8oooo	5oo15	1442o	754—	182o2	8oooo	6oo26	15121	754—	192o7	623o3	75o22	14824	6253–	187o5	62996	7oo12	15121	4457–	19oo3	–o225			
Emden	8	2832	834o3	62o22	15319	854—	17218	732o2	65o12	1552o	785—	171o2	52oo4	65o12	15919	754—	162o4	831o6	65o32	16518	4577–	162o7	–9719			
Cloppenburg	43	216	729o5	352o4	15o18	473—	17216	727o4	6oo15	15521	714—	151o5	834o5	65o22	15919	754—	162o4	832o5	65o26	16118	1157–	168o4	–9719			
Bremen	4	224	825o5	45606	1472o	772—	18214	831o8	6o216	15721	683—	1711o	831o2	6o216	15518	653—	162o9	835o4	58216	15918	757—	164oo	–932o			
Soltau	77	235	815o2	3o612	14919	873—	18316	721o4	5o216	1552o	4733–	191o7	733o5	59o22	15721	7840o	17ooo	733o3	58602	15419	2747–	178o4	–9321			
Uelzen	38	253	724o9	5o258	14719	757—	19208	527o9	6oo18	15o25	525o2	18oo5	624o7	65o12	15o24	6250o	177o4	862o5	59o32	15221	4257–	176o5	–9722			
Lingen	21	305	829o2	58o25	15818	763—	16216	727o3	7oo25	16o21	3245–	162o2	199o2	65o11	14528	12642	177o5	632o3	65o31	14o26	6563–	167o6	–9428			
Münster	64	313	829o5	4o586	15717	863—	16214	729o4	62o36	1582o	725—	142o3						833o2	56616	15816	755—	148o2	–9421			
Osnabrück	95	317	827o4	4o1o5	15718	863—	17216	831o2	3o5o6	16618	772—	172o9	831o5	62602	15818	755—	154oo	833o6	5o616	15217	6732–	168o8	–o121			
Ostenfelde	70	320	8251o	48o22	16o19	6547–	18214						833o3	65o25	15822	1157–	167o8	833o6	62618	15418	5742–	166o4	–9522			
Salzuflen	98	325	725o6	5oo16	1532o	52542	17212	8oooo	5o258	15721	885—	182o4	736o5	59o22	15722	786—	176o6	834o5	6oo26	14921	6862–	177o8	–9722			
Hannover-L.	52	338	824o4	56618	15319	854—	18214	818o3	65o16	15522	5853–	182o2	834o7	6oo12	14922	62560	178o7							23		
Braunschweig-V.	81	348	725o4	62o36	15219	4547–	18215	727o5	62o36	15422	725—	18oo2	629o6	7oo32	15o23	5853z	177o4	532o5	62o31	14422	18575	176o5	–o124			
Berlin-Dahlem	51	381	o15o7	59o2o	15425	oo9oo	171o3	117o3	61o3o	15129	1170o	178o2	523o6	7oo12	14325	5853o	1771o	634o6	7oo22	13923	44662	176o4	–o126			
Berlin-Tempelh.	51	384	o14o7	62o2o	15o24	oo9oo	161o1	118o4	62o2o	14728	1170o	166o2	518o3	58o31	1423o	5266o	197o9	6oooo	58o22	13527	6270o	2170s	–oo3o			
Düsseldorf	36	400	73oo5	58o12	16o15	753—	152o6	831o3	57612	16416	755—	142o4	518o7	5o616	14922	62560	178o7	534o5	62o31	14422	18575	176o5	–o124			
Aachen	202	501	828o2	62216	16214	4542–	132o7	829o2	5o636	16215	6552–	132o1	8o2o3	5o6o6	16115	854—	145o1	834o4	3o616	15516	852—	157o7	–o418			
Nürburg	626	510	9o2o2	o5616	15516	9–o—	151o5	936o5	oo636	16213	9–o—	138o1	832o1	6o616	16417	6557–	152o3	836o1	6o616	15617	6557–	158o8	–o218			
Bonn-Roleber	68	513	833o6	57o22	16717	763—	14211	832o7	58615	16617	3557–	158o1	836o4	4o616	16216	875—	158o1	836o4	4o616	15815	774—	147o4	–o317			
Koblenz	96	515	734o4	64o32	15121	785—	172o5	832o8	56612	15219	4652–	164oo	936lo	o4478	5o715	9–o—	157o4	9o2o6	o1619	5o215	9–o—	157o3	–1219			
Fernsehen	653	523	7341o	65o24	15517	6244–	152o7	8oooo	7oo24	15218	884—	154oo	724o2	65299	14817	3349–	166o5	8oooo	4o989	14116	5939–	167o6	–1319			
Gießen	185	532	718o3	58o22	1492o	5856–	162o7	4o9o3	7oo12	14o23	48558	168o6	711o5	66952	12824	795—	16711	827o6	6o719	12721	4957–	185o4	–o387			
Bad Hersfeld	202	542	621o2	6oo32	15421	785—	161o4	42oo2	65o38	15124	4265o	17ooo						628o3	6oo39	13122	3357–	176o4	–92..			
Wasserkuppe	921	544	718o5	65o32	52o17	6243–	152o9	718o2	84o38	52319	6253–	148o2	514o3	84o32	52320	5354o	146o4	7oooo	82o32	51119	745—	148lo	–....			
Trier-Petrisberg	265	609	827o2	5oo32	15119	884—	161o1	818o5	58866	15219	5342–	184oo	816o5	6o616	14917	3742–	176o4	827o3	2o636	14916	772—	165o1	–o72o			
Düsselbach	479	615	7oooo	6oo22	14o19	5346–	161o1	823o2	58618	14617	3727–	152o1	8oooo	5o636	14416	3722–	158o4	8oooo	56606	13816	5722–	166o6	–121.			
K. Feldberg/T.	805	635	511o3	62o32	51116	4223o	151o5	711o7	58o22	51218	3248–	148o1	612o6	64o29	51o19	5948–	167o7	732o9	68299	49314	39583	138o5	–.62o			
Frankfurt-Flugh.	110	637	612o2	61o22	15221	5253–	172o5	7o9o3	72o22	14126	4253–	1881o	799o2	75o22	12826	3253o	18813	735o6	75o22	12422	29533	167o5	–oo26			
Darmstadt	263	639	4186o	68o12	1512o	2254o	172o6	714o4	81o32	14123	785—	188o6	711o1	82o38	12925	7857–	1771o	735o9	8oo38	12521	39642	156o8	–9726			
Würzburg	259	655	316o3	8oo3o	14823	1164o	152o1	6oooo	8oo31	14224	4268–	158o5	313o3	8oo21	12127	2264o	14717	7oooo	8oo31	11325	5251–	157o9	–oo28			
Bad Kissingen	216	658	721o2	81o32	15822	4267–	164oo	719o2	81o22	14722	5267–	158o7	321o2	81o12	13127	22649	15713	7o1o2	8oo22	12o25	3577–	17713	–oo28			
Bamberg	239	695	718o2	75o3o	15922	1255–	171o3	6o7o4	8oo31	14526	2268o	168o9	7o2o4	828o1	12726	1267–	16717	6o2o6	83258	11426	38688	14713	–9727			
Coburg	336	671	42oo2	78o14	16121	4243o	17oo5	427o2	81o24	15o25	4863o	1566o	611o4	81o3o	13727	58679	147o3							28		
Hof	567	685	2o8o1	86o3o	14723	12682	1414	327o3	86o3o	13524	32680	1388	6o3o2	8217o	11726	49563	14712	6o3o6	75299	13218	59683	157o4	–o126			
Weiden	396	688	529o2	82o1o	15421	1153o	159o3	2270	82o21	13426	22781	16811	436o4	82o1o	11528	4266o	16716	211o6	7oo31	1o926	12762	149o8	–oo26			
Beros	363	704	9o9o1	o4616	14316	9–o—	162o3	812o1	12616	14817	873—	174oo	836o2	4o636	14416	874—	158o5	823o3	56616	14315	872—	155o2	–1317			
Tirpley	569	706	91666	o4414	15616	9–o—	163o4	918o2	o6614	16o16	9–o—	161o3	914o4	o3636	15315	9–o—	15607							17		
Saarbr.-Ensh.	323	708	8oooo	56o32	15218	4557–	162o8	829o3	35616	15o18	4847–	177o2	834o2	18636	14217	3712–	178o9	829o7	1663o	14416	771—	163o1	–o819			
Neustadt Wstr.	161	723	711o2	5oo32	14721	3253–	171o3	713o2	65o22	14424	5256–	184oo	7oooo	75o22	13524	1577o	167o9	727o7	68o26	12822	1577o	187o8	–9724			
Frankenthal Wstr.	553	724	611o2	56o22	13518	12431	163o4	713o5	6oo28	1352o	13463	164oo	7oooo	8oo22	12826	1257–	17805	7271o	69o26	12o19	1257–	17711	–9121			
Karlsruhe	115	727	7o7o2	6o212	15320	4561–	172o4	736o3	75o16	14323	5853–	178o8	731o3	8oo22	13724	6353–	16507	723o9	8oo28	12522	7853–	18712	–9724			
Mannheim	97	729	5o9o5	58o32	15o23	1253o	1881	716o5	68o32	14723	1257–	187o3	72oo5	8oo22	13326	1257–	15613	632o5	7oo12	12424	1263o	176o9	–oo27			
Stetten a. Echt	405	738	7oooo	81o22	15717	5857–	162o4	5o4o4	82o12	13721	1254o	167o9	6o1o6	82o31	11925	3957o	16715	718o5	8o299	11919	3854–	178o9	–4226			
Öhringen	248	742	6o9o3	8oo11	15621	2873o	171o5	6o7o3	82o22	13924	3583–	15813	711o7	81171	12o27	4863–	16716	713o5	65919	11320	4567–	18708	–o128			
Aalen	4440	755	418o4	8oo31	15222	1264o	158o3	312o6	82o21	14o25	2164o	157o7	3o7o6	82o2o	12126	2174o	14716	6o7o2	82o3o	11225	11779	15611	–oo27			
Ansbach	472	761	62oo6	75o2o	15919	1177–	163o1	7o2o6	82o22	14321	1167–	178o8	2o212	82o2o	11625	11641	14723	6o2o6	82o32	1o225	22672	14613	–oo26			
Nürnberg	310	763	211o3	8oo2o	15723	1168o	164oo	5o3o4	84o3o	14425	1165o	157o8	2o6o6	84o18	12o27	2364o	15720	436o4	84o3o	11326	22682	15609	–9727			
Würzburg	887	776	3o4o2	8oo2o	15o24	12781	147o2	5o4o4	8oo3o	13427	32681	14711	311o3	82o12	11928	2263o	15714	1o7o3	82o12	11926	14660	176o2	–oo27			
Schwabenstein	1307	791	2o4o5	76o3o	52818	2138o	133o1	2o4o7	78o3o	52821	2350o	1381	4o415	8o179	51818	2943o	127o9	1o511	8oo19	51517	1356z	115o1	–oo22			
Feldberg	252	803	736o3	82o12	14819	6577–	168o3	733o4	81152	13823	4957–	177o4	6o3o3	8oo19	13123	4856–	157o7	82o14	2o959	15117	895—	16312	–1403	24		
Schwarzwaldstat	797	815																						21		
Feldberg/Schwerk	973	818	721o3	86o22	51919	2457–	11ooo	4o9o7	86o12	51626	22572	137o6	5o4o3	86o3o	5o618	43472	135o7	732o5	75179	49616	794—	14508	–o922			
Feldberg/Baden	370	826	729o2	62o24	16517	5567–	163o4	4o2o2	8oo14	14225	11681	17811												28		
Plön	734	836	411o2	82o12	14219	2853o	153o4	511o6	83o11	12921	4853o	148o7	2o8o6	82o31	1o423	12562	15716	3291o	82171	11418	19503	15704	–oo23			
Lübeck	480	838	6o9o5	8oo24	15419	2553o	162o1	5o3o3	81o18	13423	5858o	14711	112o8	84o2o	1o926	12640	15721	536o8	82o3o	o9925	14633	1571o	–oo26			
Lübeck	480	852	3o7o4	82o16	14821	1263o	152o3	2o7o6	89o16	13o25	1463o	1481o	1o7o9	89o2o	1o128	13630	14726	711o7	7oo31	o9426	13638	1661o	–9728			
Fehmarn-Kiem	526	866	4o1o6	89o21	15321	1178o	157o5	2o667	89o2o	13325	1168o	16812	1o91o	89o2o	11126	11oo0	17718	2o9o6	7oo3o	1o325	2o98o	17702	–oo27			
Kiel	401	875	2340z	84o2o	15223	12789	167o5	511o5	84o31	13426	12689	18712	311o9	82o11	11027	1366z	18714	41oo8	82o31	1o825	13552	16612	–oo27			
Kiel	409	893	1oooo	75o1o	15121	1150o	164oo	2oooo	8oo3o	12926	2250o	18813	2o9o1	8oo2o	1o929	2956o	16716	3o9o3	75o3o	1o926	3953o	15604	–oo29			
Schleswig-Schw.	1486	908	718o2	82o28	51614	31–3–	o93o1	7o5o4	7oo38	51315	73–6–	138o3	9o1o5	o1479	5o511	9–o—	13707	2517	o1959	5o511	9–o—	1150o	–o217			
Kiel-Kronshag.	399	929	6oooo	75o12	14819	3254o	1170l	2o1o3	89o31	12226	1254o	17818	212o4	89o3o	1o427	2954o	14715	733o5	82950	1o624	6957–	19604	–9728			
Kiel-Holtenhafen	401	934	423o3	99o12	1472o	1863o	167o1	125o8	89o21	12324	1863o	18815	3o5o5	89o3o	o9529	33602	16724	6o2o4	87151	o9o25	69643	1871o	–oo29			
Kiel-Wenzfr.	705	946	232o5	82o2o	14821	2256o	157o2	2o6o5	86o3o	13o24	2266o	157o8	3o8o9	82o2o	11425	3266o	17714	4o8o5	82o3o	1o623	4263o	15612	–oo25			
Eggebek	810	948	29ooo	82o3o	52321	2274o	157o6	5o4o4	82o31	52125	5870o	15712	636o3	82o2	51225	687—	17711	532o3	84o22	49924	5864o	17712	–oo26			
Leck	2960	961	214o8	86o3o	13oo6	22–4o	o45oo	71211	88o21	13oo6	72—o	o54oo	51212	88o12	129o7	54—oo	o58o2	3141o	89o11	12oo8	34–oo	o67o8	–oo28			
Schleswig-Jagelbö	977	962	1o6o5	89o1o	52219	1o98o	137o2	7o6o8	84o3o	52121	38500	1584						4o7o6	81o3o	51221	1353–	14oo7	–oo22			
Schleswig-Jarbek	704	963	224o2	83o3o	13122	2274o	1471	4361o	83o31	11623	4270o	17711	4o2o6	82o22	o9426	4266o	16713	436o3	81o22	o9323	2264o	16667	–oo26			
Schleswig-Jenzfr.	1735	980	115o3	88o2o	54617	1138o	124oo	2o4o4	88o3o	54416	23ooo	1282	3o4o4	82o1o	53715	3316o	13608	113o2	75o1o	52915	1414o	14636	–oo25			
Schleswig	542	997	2o5o5	82o2o	13424	1173o	1871	2o5o7	75o3o	11925	2270o	16711	7o5o1	6895o	11224	796—	1568	2oooo	8oo39	1o822	19763	1881o	–o126			

Del.

Jahrgang 85 — Montag, den 1. August 1960 — Nummer: 214

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MM	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MM	TTapp dd	ff ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MM	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MM	TTapp dd	ERRTT hh	ff ff xx gg	TTTT	
Helgoland	5 015	80507	56022	16716	855—	16305												83513	15929	13216	873—	15610	20916		16815	13005
Wedelsterf.	1 219																									
Sil	16 222	73408	68022	16617	755—	15207												83609	40102	13116	862—	15712	00016		16615	11001
Husum	3 229	83306	60022	16417	754—	16308							90203	05472	13717	9-0—	16716	80211	15174	11517	862—	17722	10016		17716	07000
Schleswig	44 235	83307	50022	15717	864—	17207	70206	50012	14717	763—	17809		50709	08474	13417	9-0—	17713	80408	50214	11317	856—	17722	19117		18016	06019
Kiel	3 045	42905	59031	15419	35540	17207							80902	30102	13118	15607	17814	80509	20108	11418	6727-	18717	16117		19616	01035
Fehmarn	18 13	80406	65602	16517	857—	15204												83420	56636	13316	5742-	15612	12115		17615	21021
Jever	7 172																									
Bremerhaven	6 129	70407	66022	16017	5557-	15000	80408	66022	14917	763—	15711		83605	62612	13017	773—	16719	80107	22639	12317	872—	17607	21316		17715	13015
Cuxhaven	5 131	83609	60032	15918	754—	15802												83606	26959	11817	873—	17803	23117		18211	33009
Hamburg-F. +)	4 147	63103	59012	15218	26442	17001	83604	50102	14318	862—	18709		80407	29104	12218	862—	18721	70000	57029	11219	48683	18510	00018		19114	02022
Lübeck	13 156	10000	65020	15420	14600	18107												60602	58022	11719	35602	17711	00017		20416	01049
Emden	6 263	80504	60616	16017	774—	15801							83108	40636	14215	874—	14716	83606	40636	13615	873—	15606	12814		17814	28003
Cloppenburg	43 216	83605	60026	15517	755—	16400												83107	60636	12216	772—	16611	10615		17915	07001
Bremen	4 224	60305	58212	15218	50972	16000	80305	58036	14316	762—	15609		80101	20952	12816	772—	16715	83305	40919	11717	771—	16511	21516		18815	15001
Soltau	77 235	73607	56031	14518	4567-	17803												83003	12108	11018	862—	18609	10116		19316	02037
Luchow	38 253	23404	62011	13921	25730	17802												51107	56022	11119	00902	15603	00017		22416	04082
Lingen	6 108	80000	65636	15916	773—	15201												83206	50636	13414	772—	14505	25614		17414	56000
Münster	64 313	80000	30616	15314	873—	14301	83209	30636	14515	773—	15708		83507	30636	13215	772—	15713	83206	35636	12715	772—	14504	25114		16614	52009
Osnabrück	95 317	83405	50616	15417	5742-	17601	83102	40106	14316	8092-	16711							83110	56656	12015	772—	14712	10714		18414	08004
Gütersloh	70 299	82905	57616	14918	374--	16801	82905	32216	13917	862—	15810		83211	40608	12315	363—	15816	82513	35638	12715	6642-	15304	-2114		———	21—
Salzuflen	78 325																	81605	35636	11715	772—	15612	21215		18615	13009
Hannover	52 308	70105	60179	14319	5957-	17703	83605	60179	13218	2957-	17711		83106	40179	11917	294—	17714	80105	30109	10718	872—	17711	10117		20316	02044
Braunschweig	61 348	53607	60022	13719	35740	17703	70508	56179	12619	757—	18711		82704	35259	10918	5552-	18717	80000	16109	10518	864—	18704	10218		21617	04043
Berlin-Dahlem	51 381	21105	62011	14123	25700	14305	01106	58010	13621	00900	14505		01106	58020	13119	00900	13706	01007	56020	12819	00900	14602	00018		24615	00124
Berlin-Tempelh.	51 384	11005	62011	13624	14700	13106	01007	60021	13222	00900	13705		11106	60030	12819	15700	13804	01006	56020	12618	00900	14502	00017		25015	00—
Düsseldorf	36 400	83604	40636	15715	873—	14102	83004	50616	15314	773—	14704		83004	56636	14215	873—	14710	83211	50616	14214	872—	13400	21314		15314	17—
Bocholt	27 406	83201	60616	15615	6552-	14400	83402	30636	14915	773—	14807		83410	20636	13914	772—	14711	83408	40636	13914	772—	14400	21914		15813	22000
Essen-Mülheim	20 410	83602	20636	15514	873—	14201	83104	20636	15514	873—	13705		83106	30616	14414	873—	14710	83109	35636	14414	871—	13000	21814		15014	21000
Kahler Asten U	836 427	90505	00609	49714	9-0—	14804	93608	00176	48414	9-0—	14514		92709	01619	46811	9-0—	11711	93220	01639	46411	9-0—	11604	22111		14911	33010
Kassel	158 438	83408	68179	13719	69503	15703	81303	56959	13117	895—	17807		83603	58919	11818	855—	17712	83205	20639	11516	874—	15805	13916		20516	40058
Göttingen	150 444	72607	60179	13021	785—	17703							80000	25929	11318	772—	17810	80000	14609	10318	5552-	17710	12018		21417	20049
Braunlage	607 492	82506	70959	13918	896—	16501												70502	40102	10317	5543-	16607	19214		19012	92055
Aachen	202 501	83202	40616	15914	772—	14400												82707	12535	15413	772—	12400	10613		14313	12000
Nürburg	626 510	93408	00636	15512	9-0—	11804		6										92909	01596	15111	9-0—	11400	21211		12811	29—
Köln-Bonn	68 519	83208	40636	15715	862—	15201	83007	35636	15315	872—	14704		83104	25636	14714	872—	14706	82906	25616	14715	872—	14400	21914		15814	27000
Koblenz	76 515							6										82905	56616	13815	6712-	14804	11314		171—	16009
Fuchskauten	653 523	90000	02456	13816	9-0—	16704												93408	01636	13211	9-0—	11704	11411		15611	33003
Gießen	185 532	73204	66258	12318	4757-	17706							82506	60616	11816	775—	15705	82506	66616	11815	5742-	14400	21114		19414	14039
Bad Hersfeld	262 542	82803	65132	12920	756—	18704												83404	35636	10817	574—	15706	21417		21016	14047
Wasserkuppe	921 544	60406	70136	50018	4347-	14709	81114	60959	48014	795—	14713	28	92207	00639	47414	9-0—	14706	92205	00619	46513	9-0—	13709	11813		17213	19058
Trier-Petrisberg	265 609	80000	30406	15116	6712-	16301	83205	58616	15414	872—	14101		80000	56586	14914	872—	14605	83201	56206	15713	872—	13307	10613		16713	13000
Deuselbach	479 615							6										82702	20616	14512	871—	12400	11512		15611	27016
Kl.Feldberg	805 635	93209	00629	48915	9-0—	15707	93109	00639	47913	9-0—	13706		93011	00636	47111	9-0—	11704	93107	00616	46811	9-0—	11502	11711		15811	22027
Frankfurt Flugh.	110 637	82404	65216	13019	365—	17304	82406	56616	12718	464—	17803		82608	62616	12716	2732-	15502	82406	62616	13315	3747-	14206	11115		20214	11054
Darmstadt	260 639	72708	28919	13617	771—	17307												92509	00506	13514	9-0—	14204	21914		19414	19004
Würzburg	559 655	72702	75178	11020	4957-	18708	83012	70639	11218	874—	17400		82309	75216	11117	872—	16803	83010	58606	11716	5722-	15305	20616		21215	00079
Bad Kissingen	226 658	73502	73952	11521	4367-	18709												82903	45608	11517	6742-	15303	21617		22016	16080
Bamberg	239 675	70602	75179	10824	736—	14809		9					73408	65959	10518	736—	17813	82704	58519	11418	6747-	16308	21517		23117	15095
Coburg	330 671							9										72502	20289	11617	3727-	17303	10317		22416	03—
Hof	547 685	10803	58219	12318	14600	17809	01307	58029	12017	00900	14604							61606	56020	10317	60960	15708	19514		20211	02104
Weiden	366 688	00918	80010	11022	00900	15807		0					82702	58020	11117	755—	15604	71804	58020	11217	3553-	15301	00016		22215	00114
Beres	423 704	82503	68038	15114	2747-	13307												82907	40106	15113	861—	13206	10312		14712	16000
Thisley	549 706																	92706	00456	15612	9-0—	12303	10512		14613	20000
Saarbr.-Ensh.	325 708	82906	62026	14915	3747-	14303	82505	60636	15114	872—	14001		82805	30506	14714	872—	13705	92907	06436	14813	9-0—	13301	10713		15613	15001
Neustadt/Weinst.	161 723	82703	65956	13318	3947-	17603							82704	56636	13715	774—	14107	80000	58606	13916	773—	15101	11215		19814	12018
Wendelstorf	109 724	92715	01459	12416	9-0—	15701												92912	01456	13213	9-0—	12400	11112		17012	11018
Karlsruhe	115 727	82308	58958	14117	2737-	17314		9										92308	42616	14516	872—	15103	11415		19115	14009
Mannheim	97 729	82907	56952	14020	895—	18213		9										82505	56616	14216	5737-	15207	11316		21216	13063
Stuttgart Echt.	405 738	82809	62916	13217	3557-	16309	83304	56619	13716	7532-	15203		82709	56636	14014	853—	13400	82505	60636	14614	4632-	13205	11414		19013	26—
Ohringen	248 742	82705	70136	12719	4557-	17308		9										82709	30639	14215	872—	14212	12315		21115	24054
Ansbach	413 755							9										72506	60519	12516	6747-	14201	10516		22015	05091
Weihenbing Ku.	422 761	70000	70132	10720	3557-	17704		2					82710	56299	11317	874—	15000	82710	60029	12216	5732-	14307	10816		19016	08107
Nürnberg	309 763	60000	82136	10421	69600	16713	80000	70176	11020	395—	16104		82602	56619	11017	6732-	17804	82707	60029	11717	873—	16207	11117		21116	11099
Regnitzlosau	380 776	20901	68130	10822	13781	16616	82502	68130	11118	855—	15502		80000	68022	10918	865—	15802	82902	75022	11019	7642-	17303	00018		22217	00118
G. Finkenwirth	1807 791	10515	70026	50015	10882	13815		0				25	42309	70930	48515	0092	07607	82305	65012	48414	8097-	12701	10014		16211	00121
Franzburg	252 803	82108	58639	15517	6742-	16204	81906	58619	15817	6742-	16103		82403	50616	14915	5742-	14811	82106	60616	15815	774—	14309	11915		18214	32030
Feldberg/Meckl.	292 815																	82910	50616	49012	771—	11207	11511		15611	18027
Klötzerkrs.	123 816	93304	01929	49914	9-0--	14109		6										93211	01636	49110	9-0—	10303	15710		16210	57070
Tübingen	493																	82702	56636	15814	6742-	13206	21714		19113	48---
Sassnitz	34 936	92915	00952	11616	9-0—	16805		6										92520	00636	13312	9-0—	12215	22112		17512	21074
Ulm	480 838	82210	58952	11819	894—	17309	82908	65029	13017	6742-	15205							82707	50636	14414	5752-	13110	11614		20414	16086
Augsburg	488 852	82706	60959	09823	896—	18805	82710	56959	11817	894—	14008	35	83210	70029	12016	852—	15400	82712	50639	13615	872—	14313	12415		22115	24003
Memmingen	602 862	10704	65130	10719	10980	16710	62511	65170	12118	29563	15313	25	82609	60029	12317	864—	16000	62511	40589	13016	6542-	15310	19116		21015	91119
Kaufbeuren	523 866							0					52505	80031	11617	4564-	16203	82504	80031	12118	55577	16207	00015		20314	00131
Memmingerb.	510												30000	20100	11016	3898-	15400	80000	56030	11017	5552-	16302	00016		22113	00129
Isny	647	00000	70920	10922	00900	16705	00000	62020	10916	00900	15709							92511	00456	14607	9-0—	07301	11307		11407	15022
Feldkirch	437	93110	00618	50511	9-0—	11400		6										83002	50636	15715	874—	14210	23414		26913	30—
Konstanz	399							9										92511	00456	15412	9-0—	07307	11307		11414	15022
Bad Kissingen	226	82413	75139	13418	4467-	17231	82511	70019	14717	4862-	15211	21-34	82507	69636	14715	5742-	14702	82804	59636	15814	4722-	14209	21314		19614	13104
Bamberg	239	82508	60959	13218	895—	16310	82308	65609	15516	855—	14216		82405	70026	15114	5557-	12809	82004	58636	16813	5752-	12311	21513		19613	15115
Kronach	294							9										81101	30636	49714	6752-	12311	20313		19213	01114
Hof (Saale)	547	21219	86130	11005	19-42	05708	11407	84020	10405	10742	05605	22-31	91212	00451	09004	9-0—	04812	58210	00451	08303	9-0—	03605	50003		064—	00090
Weiden	366							9										92902	02516	48512	9-0—	11208	19111		19217	91114
Regnitzlosau	380	31801	68131	10219	14842	16704		0					80000	65022	11807	855—	14804	83604	60622	12416	685—	11301	19116		19814	91096
Wendelstorf	109	11402	86130	52116	10863	11609		2					93110	00472	51210	9-0—	10806	93007	00454	51010	9-0—	10502	00010		15010	00134
Herrenwieser	1							0										80000	57011	12915	855—	15208	10014		19112	03099

Schm.

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte - TuTuTu und sea: Observations

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Schleswig 3012			Emden 3012			Hannover 3012			Stuttgart 3012			München 3012			Köln 3012			Berlin 3008		
PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
		dd		dd			dd			dd			dd			dd			dd	
2111	98	1710	2115	99	1611	2117	99		2110	99	1409	2109	01	1214	2126	96		2103	01	1410
1661	05	2214	1664	04	2025	1665	05		1662	06	2116	1664	06	1912	1669	04		1655	05	2008
1401	02	2130	1403	03	2137	1406	05		1405	04	2223	1408	07	2414	1408	03		1397	05	2618
1215	04	2242	1217	04	2150	1220	02	2339	1220	02	2430	1223	04	2317	1221	00		1214	03	2531
949	9096	2318	950	8895	2152	953	8892	2231	953	8698	1726	956	8900	2027	952	8793		948	8996	2621
745	7277	2333	744	7375	1944	747	7176	2122	748	7376	2226	752	7383	2017	746	7183		744	7478	2524
578	6165	2126	576	6162	1936	579	6264	2030	580	6664	2237	584	6185	2019	577	5967		578	6374	2424
312	5456	1927	309	0400	1830	313	0661	1924	314	0503	1911	316	0766	1908	310	0302		313	0564	2307
151	1306	1921	148	1401	1717	151	1511	1923	153	1706	2415	153	1806	1304	149	1212		153	1104	1510
011	2516	1310	009	2318	1305	011	2816	1517	012			012			009	2416		015	1815	1510

Maximalwinde

Emden	3100	1050	1769

PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff	PPP	TTTT	ddff
	dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
															010	84				
						010	88								020	93				
						018	96								030	95				
						026	99								047	97				
						030	98								053	96				
037	98	1608				033	97								087	06				
044	00	1608				062	98		030	98	0618				121	02				
067	00	1714				091	05		048	01	1407				133	03				
071	03	1814				116	05		051	99	1409				139	04				
080	01	1815				138	04		064	02	1420				174	01				
105	04	2217				159	04	2330	067	01	1416	030	00	0915	182	02				
123	05	2128	024	00		168	04	2433	094	07	2019	038	00	0915	192	00				
173	02	2343	030	00		191	01	2438	102	05	2115	082	06	1810	204	00		005	77	1042
213	03	2235	069	00	1616	218	0508	2138	128	09	2125	092	05	1911	219	0309		010	86	1030
236	0308	2128	178	02	2145	265	9699	2330	170	05	2320	118	09	2113	239	0005		025	00	1019
413	7273	2330	211	03	2147	413	7172	2126	185	02	2422	186	02	2417	304	8692		030	99	1013
481	6676	2126	227	0309	2241	478	6469	2126	192	03	2420	203	0414	2117	360	7691		043	02	1311
550	5859	2126	356	7787	1946	485	6467	2029	217	05	1936	238	0011	2117	474	6169		061	01	1712
569	5659	2227	389	7378	1945	545	5758	2029	320	8296	1831	378	7589	2019	484	6166		128	08	2714
600	5455	2123	577	5454	1939	598	5254	2021	330	8385	1926	421	7078	2015	520	5768		158	06	2620
623	5253	2124	591	5455	1939	610	5253	2021	515	6162	2233	586	5279	2017	595	6354		223	06	2530
662	0151	2025	691	0402	1831	634	0159	2021	592	5256	2030	637	0273	1911	698	0301		445	6977	2430
800	1258	1919	718	0557	1830	693	0662	1925	610	5353	2028	722	0965	1907	720	0605		531	6075	2521
821	1206	1918	750	0752	1827	800	1355	1918	704	0503	1911	735	0954	1907	732	0605		713	0663	2307
859	1212	1921	824	1353	1717	823	1303	1919	728	0503	1915	807	1506	1605	778	0808		751	0763	1910
885	1512	1718	933	2016	1515	895	1810	1924	845	1706	2415	854	1906	1204	920	1916		792	0601	1609
900	1615	1617	957	2016	1412	923	2114	1822	860	1607	2416	882	1814	1003	990	2416		975	1814	1714
008	2617	1308	010	2318	1303	006	2816	1514	978	2714	3208	954	2516	1103	002	2417		012	1816	1205
	450			451			452			448			445			451			448	
	446			447			445			442			441			448			441	
	637			641			641			640			639			644			636	
	567			567			568			568			572			568			563	

Schleswig 3100			Emden 3100			Hannover 3100			Stuttgart 3100			München 3100			Köln			Berlin		
PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
	dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
2116	99		2119	98					2107	99	1214	2111	02	1214						
1664	03	2018	1666	02	1821				1661	06	1821	1667	07	1616						
1404	04	1931	1404	03	1838				1430	04	2036	1409	05	2120						
1218	03	1938	1217	00	1849	1218	00	1836	1217	00	2032	1224	0109	2024						
950	8796	1743	949	8894	1759	949	8992	1646	949	8993	1433	953	8800	1814						
745	7278	1930	743	7277	1844	745	7377	1933	745	7476	2021	748	7380	1925						
578	6264	1930	575	6165	1839	578	6164	2034	578	6365	2222	581	6268	1825						
310	0401	1943	309	0301	2015	311	0302	1931	313	0252	2229	315	0502	2209						
149	1509	1929	149	1210	2214	150	1410	1922	153	1401	2219	152	1510	2717						
011	1716	2406	010	1919	1803	011	1917	1107	014			012								

Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Köln
3006 3018	3006 3018	3006 3018	3006 3018	3006 3018	3009
2115 2021	2318				2330
2336 2138	2347 1949	2437 2121	2232		
2332 1940	2340 1633	2344 1931	2228		
2336 1831	2232 1934	2430 1828	2020		
2237 1833	2236 1922	2232 1832	2132		
2220 1823	2222 2126	2312 1925	2112		
2015 1531	1916 2112	1815 1831	1824		
1817 1428	1712 2308	1815 2226	1816		

Emden	München	Stuttgart	Köln
3006	3006 3018	3006 3018	3006 3012
	2812 2214	2211 1917	
	2427 2411	2721 2725	
	2426 2026	2316 1626	
	2415 1822	2124 1626	
	2015 1914	2130 2126	
	2809 2110	2210 2227	2020
2014	2109 0907	2110 2218	1816 1920
2013	1603 0708	1909 2211	1721 1720

Berlin	Berlin	Köln
3006 3012	3018 3100	3018
2511 1910	2215 1812	
2427 2425	2513 2116	
2521 2418	2114 1721	
2330 2415	2117 1924	
2520 2314	2118 1917	
2010 1912	2019 1803	
1609 1814	1616 1909	2218
1709 1714	1516 1718	2114

Wolkenzugmessungen

761	30–08 1703	
685	30–18 0807	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Montag, den 1. August 1960 — Nummer 214

Station	Schleswig 3112			Emden 3112			Hannover 3112			Stuttgart 3112			München 3132			Bitburg			Berlin 3106						Station YYGG	Maximalwinde		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP nnn
50				2123	99	12o9	2118	98		21o9	o1	1122	21o9	o3	112o				21o8	o1	1316				50	Emden	3106	1040
100	1664	o2	1727	1669	oo	1826	1665	o2	1726	166o	o4	182o	1664	o5	1815				1658	o4	1817				100	Emden	3118	1150
150	1403	o1	184o	1405	oo	1842	14o4	o2	2o38	14o1	o4	1834	14o6	o4	2925				1399	o4	1816				150	Stuttg.	3118	3115
200	1216	o1	1843	1217	oo	185o	1217	o1o9	1837	1215	o3	2144	1221	o1	2225				1214	o2	1923				200	Emden	o1oo	1o91
300	948	9o93	1645	947	8998	1748	948	9o98	1833	948	8899	2238	951	88o7	2623				947	9o	172o				300			
400	744	7377	1632	743	7480	1844	744	7481	1831	744	7281	2229	747	7397	2119				744	74	1729				400			
500	577	5263	1534	576	6173	1835	577	5265	2o21	577	6372	1823	58o	6477	2o18				578	63	184o				500			
700	311	o2o2	1533	311	o35o	1319	312	o4oo	2115	313	o2o1	182o	314	o4o1	1717				312	o561	1513				700			
850	151	12o9	1707	151	1oo8	1912	152	1111	2o13	153	14o7	18o3	153	15o6	o8o6				152	13o7	18o9				850			
1000	o13	1917	14o7	o13	1916	29o6	o14			o13			o13						o13	1814	1518				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	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
Markante Punkte							o15	92																	Markante Punkte			
							o19	98																				
							o26	oo		o2o	97	1118																
							o28	98		o3o	oo	1o18																
							o3o	98		o46	o2	112o																
							o53	98		o54	oo	14o6																
	o52	99	141o				o59	oo		o86	o4	1817							oo7	81	1o32							
	o65	98	1413				o67	99		o93	o2	1916							o25	oo	o813							
	o72	o1	1514				118	o5		128	o6	1939	o36	oo	o71o				o3o	o1	o816							
	1o8	o2	1728	o25	o2	o912	13o	o3		141	o3	1926	o3o	oo	o81o				o42	o3	1o17							
	121	o4	1728	o3o	o1	o917	139	o4		153	o2	2128	o62	o4	17o9				o65	99	15o9							
	224	99	1842	112	o1	1727	172	oo		2o7	o2	2142	o76	o3	2o14				112	o3	1817							
	232	o1	1743	116	o2	1726	193	o21o		225	o312	2238	o82	o5	2o16				124	o7	1813							
	242	o1o5	1744	124	oo	1726	218	0008		32o	8496	2235	1o9	o7	1915				158	o6	1817							
	344	8181	1641	229	98	1854	265	9503		328	8594	2233	127	o8	2115				2o7	o3	1826							
	372	7780	1733	24o	oo08	1853	32o	8795		4o5	7180	2228	171	o3	2227				25o	99	1522							
	412	7176	1632	345	8092	1748	372	7686		42o	7374	2o27	179	o4	2226				274	96	1517							
	462	6667	1531	391	7683	1845	475	5471		49o	6375	1824	216	oo17	2424				31o	89	1721							
	5o8	6162	1534	582	5661	1826	6o9	5457		513	627o	1821	234	9917	2525				414	74	1726							
	613	5353	1635	761	o7o2	1814	648	5o55		52o	6266	192o	964	5573	1919				457	57	183o							
	742	o5o5	1431	779	o6o5	1814	674	o251		6oo	5456	2o17	577	557o	192o				565	5777	183o							
	8o8	1oo6	1818	863	11o8	2o12	76o	o8o3		61o	5454	2o17	615	5173	192o				6oo	5367	1828							
	897	1413	16o6	879	1o1o	24o9	835	1o1o		685	o251	1714	643	5154	1822				783	o958	17o9							
	923	1513	14o9	945	1513	29o6	86o	1211		89o	17o7	18o6	748	o8o5	161o				819	11o6	18o9							
	96o	1714	13o7	956	1514	29o6	895	1311		9oo	181o	18o7	76o	o8o6	151o				927	19o9	1714							
	99o	1817	12o9	979	1615	29o6	953	1615		95o	1916	14o5	9o9	1812	o3o5				99o	1713	1518							
	oo9	1918	15o4	o16	2o16	29o2	o1o	2118	24o6	979	2115	oooo	955	2315	36o6				oo9	1914	1508							
50-100					454			453			449			445						45o					50-100			
100-200		448			452			448			445			443						444					100-200			
200-500		639			641			64o			638			641						636					200/500			
500-1000		564			563			563			564			567						565					500-1000			

Station	Schleswig o1oo			Emden o1oo			Hannover o1oo			Stuttgart o1oo			München o1oo			Bitburg									Fortsetzung der Aufstiege					
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2115	oo	1o18	2115	99		2112	o1		21o8	o2	1114	21o9	o2																
100	1662	o2	1719	1662	o1	1824	1661	o2		1658	o3	1922	1662	o5	2o14															
150	1399	o1	1738	1398	oo	1837	1399	o2		1397	o1	2143	14o3	o5	2o32															
200	1212	o2	1845	121o	98	1858	1213	o3		1212	o5	1846	1218	o1	2133															
300	946	9196	1938	944	9194	1975	947	9o93		947	9o94	1741	95o	8793	2231															
400	743	7479	1829	741	7477	185o	744	7475		743	7376	194o	746	7278	2o33															
500	577	5373	1731	574	6466	1733	577	5267		576	6264	1823	578	6o7o	2135															
700	312	9452	1818	31o	93o3	1632	311	955o		31o	o3o2	1312	311	o4o3	141o															
850	151	13o7	16o9	15o	1o1o	9517	15o	1412		149	1211	32o9	149	1512	18o8															
1000	o13	1616	92o4	1o3	1513	33o8	a12	1817		o12			oo9																	

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff						
Markante Punkte							o2o	96																						
	o19	92	o822				o25	oo																						
	o22	96	o822				o3o	oo																						
	o3o	oo	o812				o46	oo																						
	o32	oo	o812				o75	o2																						
	o6o	oo	121o				o95	o1																						
	o7o	99	151o				119	o4																						
	1o4	o3	172o				133	oo					o25	o1																
	121	o1	1724				158	o3					o3e	o1																
	137	o3	1733				184	o1		o2o	96	o71o	o58	o2																
	178	o1	1846				2o9	o4		o3o	o1	o71o	o67	o4																
	2o7	o1	1847	o23	oo		218	o3		o57	oo	1111	o77	o2																
	222	o1o9	185o	o3o	oo		238	o4o7		o85	o4	1718	1o6	o3	2o17															
	25o	ooo5	1859	o66	99		273	9598		o93	o1	1817	124	o4	2o25															
	424	7275	1733	121	o2	1828	287	9295		114	o5	152o	131	o7	2o26															
	46o	6871	1735	2o8	98	1959	348	8284		197	o6	1845	161	o6	2136															
	536	6062	163o	231	o6o9	2o8o	42o	7171		22o	o1	1741	187	o4	2138															
	622	5255	1628	486	6467	1735	46o	6767		243	o3o7	1939	227	o8o9	2124															
	648	oo56	1724	497	6466	1733	536	5968		557	5657	1223	366	7885	2o39															
	737	o7o2	1715	563	5758	1732	575	5656		645	oo51	1416	518	5871	2o3o															
	8oo	11o3	1714	573	5758	1729	6o4	546o		657	5o5o	1413	555	5567	1619															
	822	11o7	1713	635	5151	173o	645	5253		8oo	1oo5	15o8	593	5295	1515															
	868	14o8	16o7	647	5151	163o	821	12o7		817	1o1o	29o3	647	oo53	1312															
	9oo	1412	13o4	853	1o1o	o516	864	1515		86o	1311	311o	752	o8o8	15o9															
	932	1615	o9o4	866	o9o9	o315	924	1812		885	1212	3o15	837	15o9	18o8															
	95o	1616	o7o5	983	1514	3511	963	1917		939	1513	2917	867	1514	2oo8															
	986	1717	o4o4	998	1512	33o9	977	1817		95o	1414	3o15	939	2o15	oooo															
	o1o	1716	o1o4	o16	1514	31o1	oo7	1717		977	1615	34o8	951	1915	8ooo															
50-100		453			453			451			45o			447																
100-200		45o			452			448			446			444																
200-500		635			636			636			636			64o																
500-1000		564			561			565			564			569																

Piloten			ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station			Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG			31o6	3118	31o6	3118	31o6	3118		
15.9 km			1724	1721	1821	1721	1824			
12.0	"		1746	1844	1852	1857	1742	1939		
9.0	"		1846	1842	1842	2044	1743	1939		
7.2	"		1833	1826	1846	1938	1828	1834		
5.4	"		1938	1923	2o33	1924	1721	1825		
3.0	"		1832	1816	2114	1816	1921	2o21		
1.5	"		1915	1911	2204	25o7	2114	1907		
0.9	"		oooo	1835	27o4	3oo8	2314	31o4		

Piloten			ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station			Aachen		München		Stuttgart			
YYGG					31o6	3118	31o6	3118		
15.9 km					2o18	2o18	1912	2117		
12.0	"				2o24	2446	2132	2254		
9.0	"				1923	2431	2126	2247		
7.2	"				1919	2323	1921	2227		
5.4	"				2o17	2117	2121	1614		
3.0	"				1911	2o11	222o	2319		
1.5	"				26o3	1oo6	211o	14o7		
0.9	"				21o2	o812	19o6	o914		

Piloten			ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station			Berlin		Berlin					
YYGG			31o6	3112	3118	o1oo				
15.9 km			1814	1818	1728	1715				
12.0	"		1818	1818	2o2o	2o23				
9.0	"		1823	1731	1917	2315				
7.2	"		1825	1729	1723	1715				
5.4	"		1829	189o	1826	1724				
3.0	"		16o8	1912	151o	1212				
1.5	"		1905	171o	13o9	1212				
0.9	"		1712	161o	13o6	1415				

Wolkenzugmessungen

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 5 Nr. 214

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 1. August 1960

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

MEZ	II	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNCmHt	1dddPH	3RRTT
12	1ooo2	7oooo	59o22	16319	756++	151o4	1oo+o	
15	1ooo2	8oooo	59o22	17o18	6752+	152o7	1oo+o	
18 gestern	1ooo2	733o7	59o22	17o18	2752+	164oo	1oo+o	3oooo
21	1ooo2	8o2o7	72612	17217	9++++	151o2	1o2+o	
00	1ooo2	836o9	68616	16515	9++++	158o7	136+o	
03 heute	1ooo2	83213	68616	15515	9++++	1571o	132++	
06	1ooo2	83422	65636	14615	874++	157o9	13422	31254
09	1ooo2	83518	59636	14715	6752+	133o1	13522	

FS Weser 55.9N 07.9E

12	1ooo3	833o5	96o26	15918	855++	172o9	133+o	
15	1ooo3	735o6	97o22	16o17	755++	173o1	135+o	
18 gestern	1ooo3	8o1o8	97o22	15917	8o92+	178o1	1o1+o	3o8o1
21								
00								
03 heute								
06	1ooo3	8342o	95636	12916	57325	1561o	134+1	31551
09	1ooo3	8352o	96616	12216	5732+	167o7	135+1	

FS P8 54.3N 07.2E

12	1ooo4	8oooo	97o22	1662o	8o97+	161o4	1oo+o	
15	1ooo4	729o3	97o22	1622o	6557+	153o2	1oo+o	
18 gestern	1ooo4	835o6	97o22	15917	5o976	165o3	1oo+o	3oo5o
21	1ooo4	8o4o6	97o22	16317	9++++	151o4	1++++	
00	1ooo4	836o5	97512	16617	9++++	162o3	1++++	
03 heute	1ooo4	8o211	975o5	14916	9++++	15817	1++++	
06	1ooo4	83217	96636	13816	864++	15611	13221	3o851
09	1ooo4	83318	56616	13115	5742+	157o7	13322	

FS Elbe1 54.0N 06.2E

12	1ooo5	834o9	97616	16618	864++	162o8	134++	
15	1ooo5	833o9	976o6	17o17	864++	173o4	133++	
18 gestern	1ooo5	53211	97o12	16817	326o1	168o2	132++	3o551
21	1ooo5	8o313	97o32	17117	9++++	162o3	1o3++	
00	1ooo5	7o513	97o22	16617	9++++	157o7	145++	
03 heute	1ooo5	8o411	97o32	14o18	9++++	15826	1o4++	
06	1ooo5	83416	96636	13o17	864++	1671o	13431	31451
09	1ooo5	83613	97o36	12417	865++	177o6	13621	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNCmHt	OVapp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss
09	1o62o	33oo9	7o2o9	8oo22	22oo8	755++	122o4	o52o6	1o222		
12	1o62o	33o12	73309	8oo22	2251o	785++	oo2o5	o52o5	13322		
15 gestern	1o62o	33o15	7331o	8oo22	22o12	5851+	oo8o5	o52o7	13321		
18	1o62o	33o18	7350o	75o22	2181o	4851+	oo8o1	o52o7	13521	1o343	
21	1o62o	33o21	833o7	7o615	2181o	4742+	oo4oo	o53o7	13321		
00	2o619	33ooo	83oo7	7o616	214o9	3752+	oo7o4	o54o7	13o21		
03 heute	2o619	33oo3	827o4	65o26	2o5o9	5752+	oo611	o53o8	12711		
06	2o619	33oo6	82oo3	6o616	198o9	5752+	oo7o7	o53o8	1o431		+)79687

Position B 58.5 N 51.0 W

09	1o565	51oo9	92oo2	oo474	155o8	9+o++	oo112	o53o8	11722		
12	1o565	51o12	9oooo	o2454	156o9	9+o++	oo1o2	oooo9	1oo+o		
15 gestern	1o565	51o15	9oooo	o2454	156o8	9+o++	oo4oo	o52o8	1oo+o		
18	1o565	51o18	918o5	o2454	146o8	9+o++	oo71o	o51o8	149+2		
21	1o565	51o21	311o6	o91o4	136o9	3o73+	oo71o	oooo9	149+2		
00	2o565	51ooo	81115	181o4	124o9	862++	oo712	oooo9	11122		
03 heute	2o565	51oo3	91418	o91o4	1o2o9	9+o++	oo772	oooo9	11323		
06	2o586	51oo6	81115	371o4	o69o8	862++	oo734	oo1o9	11223		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	1o528	355o9	916o5	o1454	18313	9+o++	oooo2	oo313	11833
12	1o528	35512	92oo9	o2614	17813	9+o++	oo8o5	oo313	11832
15 gestern	1o528	35515	92oo6	o1214	17813	9+o++	oo4oo	oo313	11832
18	1o527	35o18	9231o	o2455	17114	9+o++	oo6o7	oooo3	11832
21	1o528	35521	918o4	oo455	16812	9+o++	oo7o3	oo212	149+2
00	2o528	3550o	91805	oo455	16612	9+o++	oo6o2	oo212	149+2
03 heute	2o528	355o3	9oooo	o2434	15512	9+o++	oo714	oo212	149+3
06	2o528	355o6	927o9	o2454	14712	9+o++	oo7o7	oo212	149+3

Position D 44.0 N 41.0 W

09	1o44o	41oo9	823o5	69o26	2332o	2857+	oo1o5	o5416	13242
12	1o44o	41o12	723o6	69o22	23722	5246o	oo2o5	o5117	12132
15 gestern	1o44o	41o15	72513	69o22	23222	6246o	oo7o5	ooo17	12122
18	1o44o	41o18	7251o	698o2	22722	6346o	oo7o5	ooo19	12342
21	1o44o	41o21	629o6	69158	22923	32459	oo1o2	oo218	12722
00	2o44o	41ooo	2oooo	69o11	23o2o	1243o	oo4oo	ooo18	12621
03 heute	2o44o	41oo3	2oooo	69o2o	22621	1243o	oo8o3	o5119	12621
06	2o44o	41oo6	2o9o3	69o2o	21921	1243o	oo7o7	o5119	12721

Position E 55.0 N 48.0 W

09	1o35o	48oo9	825o9	698o2	23724	6252+	oo3o3	o5322	12265
12	1o35o	48o12	8164o	61952	24423	6952+	oo2o8	o5521	149+2
15 gestern	1o35o	48o15	82318	698o8	24o24	3957+	oo8o5	o5322	12o32
18	1o35o	48o18	72319	69o28	22625	2957o	oo614	o5221	12133
21	1o35o	48o21	723o8	69o28	22325	2257o	oo5o3	o5221	12133
00	2o35o	48ooo	72514	69o22	22625	42571	oo1o3	o5221	12233
03 heute	2o35o	48oo3	225o5	69o21	22125	2o93o	oo8o5	o5221	12333
06	2o35o	48oo6	225o8	69o2o	21125	2o93o	oo71o	o5221	12433

FS P12 54.0N 07.9E

II	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNCmHt	1dddPH	3RRTT

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12								
15								
18 gestern	1ooo8	2oooo	97o12	15316	2556o	1886o	1oo+o	3o1o1
21	1ooo8	433o2	96o22	16119	9++++	183o8	133+o	
00								
03 heute								
06	1ooo8	9o4o2	941o2	13918	9+o++	1772o	1o4+o	
09	1ooo8	8o5o9	96o34	12818	5552+	17711	1o521	3oo51
12	1ooo8	81o11	97o32	12719	oo965	176o1	11o21	

FS Kiel 54.5N 10.3E

12	1ooo9	814o3	6o616	15719	8o97+	182o6	114+o	
15								
18 gestern	1ooo9	1o8o4	6oo16	15219	1264o	187o3	1o8+o	3o1o1
21	1ooo9	5oooo	62o32	16119	9++++	181o9	1oo+o	
00	1ooo9	3o8o6	58o12	15o18	9++++	18711	1o8++	
03 heute	1ooo9	4o81o	58o32	13518	9++++	18715	1o8++	
06	1ooo9	8o815	56o32	11918	6558+	1871[illegible]	1o821	3ooo1
09	1ooo9	31112	58o2o	1172o	oo9o2	187o2	11121	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1ooo6	527o6	97o12	15721	oo97+	182o7	127+o	
15	1ooo6	625o7	97o12	1572o	1357o	184oo	125+o	
18 gestern	1ooo6	2347	97o11	15119	12775	188o6	134+o	3oooo3
21	1ooo6	5366	97o31	15919	9++++	183o8	136+o	
00	1ooo6	5o7o6	96172	15o19	9++++	177o9	1o7++	
03 heute	1ooo6	8o7o9	96o36	13619	865++	18714	1o7+o	
06	1ooo6	7o712	97o16	1292o	oo9o6	187o7	1o72o	3o1o4
09	1ooo6	51119	97o12	12221	58ooo	187o7	11122	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNCmHt	OVapp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss
09	13661	o1819	6o91o	6oo22	18314	oo9o6	oo1o8	oo112	1o921	1o553	
12	13661	o1712	8o815	6oo32	17814	8o97+	oo8o5	oo112	1o821	1o553	11843
15 gestern	1366o	o1715	8o62o	6o6o2	16714	4567+	oo811	oo112	1o633	11843	
18	1366o	o1518	85921	65o26	16113	4742+	oo4o6	oo112	1o934	11843	
21	1366o	o1721	9o923	o2455	15813	9+o++	2166o	oooo3	1o835	11843	
00	2366o	o1800	91517	o5435	16615	9+o++	312o8	oo114	11643	11o35	
03 heute	23659	o2oo3	81815	56514	17613	862++	4121o	ooo12	11843	11o43	
06	23659	o2oo6	82214	56515	19813	862++	51222	o5o12	12232	11343	+)795++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	1o586	192o9	83414	97o22	11513	857+	oo215	ooo12	13445	128++	
12	1o586	19212	73411	98o22	13213	785++	oo217	ooo12	13432	149+4	
15 gestern	1o586	19215	3341o	98o12	15114	385++	oo219	oo113	13432	149+3	
18	1o585	19218	3331o	98o21	16113	3854o	oo21o	o5o12	13332	13643	
21	1o584	19221	7331o	98o31	17313	785++	oo212	o5111	13332	149+3	
00	2o 584	1920o	23314	98o11	18113	28500	8220	o511o	13332	149+3	
03 heute	2o586	192o3	73413	98o31	18313	756++	822o3	o5111	13332	149+3	
06	2o589	192o6	73511	98o22	18913	785++	81206	o5111	13332	149+2	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	1o528	2o4o9	73325	97258	16613	785++	oo211	o5312	18242	12838
12	1o528	2o312	83322	978o8	18313	885++	oo217	o5312	13249	
15 gestern	1o52[illegible]	2o215	83322	97o22	18913	885++	oo2o6	o5211	18141	128+6
18	1o527	2o218	73323	98o22	2o113	785++	oo212	o53o9	18141	12748
21	1o527	2o221	7322o	98o22	21113	78532	oo21o	o52o9	13247	13448
00	2o527	2o1oo	83418	98o22	22313	885++	oo212	o531o	13448		
03 heute	2o527	2o1o3	83214	98o22	22314	885++	oo4oo	o521o	13246		
06	2o527	2o3o6	7291o	99o12	22314	6853+	oo4oo	o521o	149+6		

Position K 45.0 N 16.0 W

09	1o449	16oo9	23214	75o2o	23617	2850[illegible]	oo215	o521o	13343	12963	
12	1o448	16112	63414	8oo31	25o18	685o1	82214	o51o9	13343	12963	
15 gestern	1o45o	16215	53212	8oo12	25417	5886[illegible]	823o4	o51o9	13353	12962	
18	1o451	16318	53215	8oo12	25518	585o1	823o1	o5oo9	13353	12952	
21	1o451	16321	73115	8oo22	26o17	7850o	oo1o5	o5211	13364	12952	
00	2o45o	161oo	62912	75o12	26617	68500	oo2o6	o521o	13364	12952	
03 heute	2o45o	162o3	53212	75o12	26517	5570o	oo8o1	o5212	13364	12952	
06	2o448	161o6	3331o	8oo11	26516	3854o	oo4oo	o531o	13363	12951	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R^t$R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 214 — Montag, den 1. August 1960

Meldungen vom 31.7.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/m	DXapp	OTTTT	1ddpPH	1ddpPH	QSSss	
1o565	oo4o6	726o9	98o22	o8814	5o678	53o5	ooo12	1262o	+++++	Meerkatze	
1o555	oo5o9	121o8	98o2o	1o514	1o885	61217	ooo12	149+o	+++++	Meerkatze	
13551	oo112	118o8	98o2o	12o15	oo8o5	32115	oo112	149+o	+++++	Meerkatze	
13558	oo215	217o8	98o2o	13o16	oo9o2	3211o	oo213	149+o	+++++	Meerkatze	
13554	oo518	6161o	98o32	13215	oo9o2	34oo2	o5o12	1162o	+++++	Meerkatze	
13571	o7oo6	822o9	96o22	11917	864++	32228	ooo16	149+3	12221	A.Dohrn	
13567	o72o9	825o8	961o6	14516	864++	34226	o5o15	1++++	+++++	A.Dohrn	
13564	o7212	824o7	961o2	16o17	6541+	42215	ooo16	149+1	+++++	A.Dohrn	
13559	o7215	8oooo	97o22	16218	6642+	442o2	oo116	149+1	+++++	A.Dohrn	
13556	o7o18	83oo8	96o22	16217	864++	444oo	o5115	149+1	+++++	A.Dohrn	
1o6o4	o92oo	211o5	98o2o	o8114	+++++	+++++	oo1++	+++++	Passau		
1o49o	411oo	82611	97o22	21o16	853++	152o7	o5113	12622	Volumnia		
1o532	41ooo	915o5	92423	16512	+++++	264oo	o51++	115+o	Sevenseas		
1o452	422oo	624o5	98132	23221	64+++	185o1	ooo19	12431	Bremen		
1o592	oo2o6	819o2	941o2	1o214	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
13549	o58o6	8oooo	99o22	13215	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe		
13611	o39o6	8o4o5	96636	1o515	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
1o634	124o6	8o4o5	962o6	11912	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
1o632	23oo6	8o213	98o22	11112	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
1o632	123o6	8o6o5	98o22	12o11	+++++	+++++	ooo++	149+1	Dohrnbank		
1o459	394o6	724o2	99o32	21320	755++	18712	oo418	12421	Bremen		
1o455	444o3	424o2	98o21	22521	4++++	187o7	oo319	12421	Bremen		
1o5oo	o17o6	3266o5	98o21	14o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
13573	o27o9	523o3	98o12	12115	+++++	+++++	o52++	123+1	Nordstern		
13574	oo1o9	418o2	99o11	12116	+++++	+++++	oo4++	+++++	Saturn		
1o642	528o9	81824	97o22	15oo5	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
1o587	o57o9	614o2	98o22	1ooi4	6++++	oo2o4	oo1++	1142o	Gelsenkirchen		
1o586	o56o9	71oo2	98o22	o9o15	+++++	+++++	oo2++	+++++	Chr.Homann		
1o463	377o9	731o3	98o22	21718	755++	2844	ooo17	13o21	Bremen		
1o592	oo211	622o5	97o22	12517	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
1o587	oo511	323o5	97o2o	12417	+++++	+++++	+++++	+++++	Tübingen		
1o632	23412	4o213	98o11	1411o	+++++	+++++	o++++	1o2+3	Spitzbergen		
1o36o	o5712	124o9	99o1o	2oo21	1o98o	55123	oc5++	1252o	Faust		
1o642	52812	81818	97o28	158o4	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		
1o575	oo312	323o3	98o11	12615	+++++	+++++	o5o++	123+1	Nordstern		
13597	o4112	82oo2	97o14	13815	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
1o586	o5612	3oooo	99o21	1oo17	+++++	+++++	oo6++	+++++	Chr.Homann		
1o498	36912	626o5	98o12	2o216	5444+	152o7	oo114	1262o	Volumnia		
1o4o6	o9812	1oooo	99o1o	24319	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
1o635	21612	7o7o9	99o12	14212	+++++	+++++	oo2++	+++++	Fr.Busse		

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/h/C/m	DXapp	OTTTT	1ddpPH	1ddpPH	QSSss	
1357o	o1o12	217o2	99o1o	14116	+++++	+++++	oo3++	+++++	Saturn		
1o416	26612	6o7o7	98o12	26o22	4146+	552o1	oo114	1o721	Siegstein		
1o632	12312	8o4o5	951o2	15o12	+++++	+++++	ooo++	149+1	Dohrnbank		
1o5o5	1o112	72711	98o22	13216	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic		
1o465	36312	828o3	97284	21818	862++	284o1	o5116	1282o	Bremen		
1o582	3o812	834o5	98o22	21o13	4741+	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
1o366	32912	6oooo	99o22	26o24	6563+	562o7	o5o2o	13231	Nordenham		
1o533	36512	9oooo	92454	18512	9+++++	2521o	ooo++	1oo+c	Sevenseas		
1o4o1	51o12	4166o9	98o11	23o26	2o934	+++++	+++++	+++++	Nordland		
1o493	o3812	42309	98o21	15816	2341o	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
1o642	53212	81624	9664	152o5	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Everling		
1o666	24914	8o422	97o22	2o1o6	9++++	812o8	o5[illegible]++	1o4+2	Saarbrücken		
1o636	52715	81624	97o22	1720[illegible]	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins		
1o585	o5515	2o1o2	98o21	12416	+++++	+++++	oo2++	1o12o	Frankf.a.M.		
1o469	34515	822o9	96o32	21218	884++	287o5	o5117	12221	Bremen		
13542	o4815	8oooo	97o32	16817	4741o	244oo	o++++	149+o	Möve		
1o642	52217	81618	966o4	17oo5	+++++	+++++	oo6++	11633	H.Everling		
13576	o1317	13oo5	98o11	17o14	+++++	744oo	o56++	13o+o	G.v.Heukelum		
1o576	33518	811o5	9[illegible]o32	2o311	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
13562	o2918	ooooo	971o4	16316	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn		
1o587	o5718	3o5o5	98o2o	13515	+++++	oo212	oo2++	1o52o	Gelsenkirchen		
1o533	33718	9oooo	93454	18513	+++++	264oo	oo1++	1oo+o	Sevenseas		
1o5o2	34918	626o9	98o12	19216	654++	254oo	o5o14	1262o	Volumnia		
1o359	34618	7oooo	98o21	25424	7o6o1	565o8	o5o22	1++++	Nordenham		
1o315	56218	12113	98o3o	22o28	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita		
1o472	33o18	82oo9	96812	21o19	864++	287o2	oo217	12o21	Bremen		
1o331	1o118	2o421	9818o	17721	2114oo	127o2	o5617	1o421	E.Essberger		
1o521	53418	8146[illegible]	98o22	11411	8o+2+	55781	+++++	+++++	Poseidon		
13583	o4818	8oooo	976o6	17o16	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Fritzen		
1o486	o4518	42313	98o28	16216	3258o	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
1357o	o1721	2o5o1	98o11	17215	+++++	752o4	o52++	+++++	Regensburg		
13563	o3921	813o5	97o22	16515	+++++	3421o	o52++	113o2	Braunschweig		
1o586	oo422	414o3	98o31	17314	+++++	+++++	+++++	+++++	Tübingen		
1o586	o5622	4o6o3	98o22	15o14	+++++	+++++	oo1++	1oooo	Bonn		
1o586	o5522	4o8o2	98o21	15216	+++++	+++++	oo2++	1o82o	Frankf.a.M.		
1o668	24622	9o3o9	961o4	222o5	+++++	+++++	oo2++	+++++	Regulus		
1o597	o1622	214o5	98o21	17713	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Davidsen		
1o623	16223	8o7o7	98o26	17212	+++++	+++++	o[illegible]1++	+++++	Witten		
1o477	31521	719o9	98o22	21216	754++	284o2	ooo14	11921	Bremen		
1o585	oo423	228o5	98o2o	18o14	+++++	7421o	o56++	13o+o	G.v.Heukelum		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

7o446	43221	723o3	98o22	23321	13572	182o3	o5o17	12331	Bremen

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

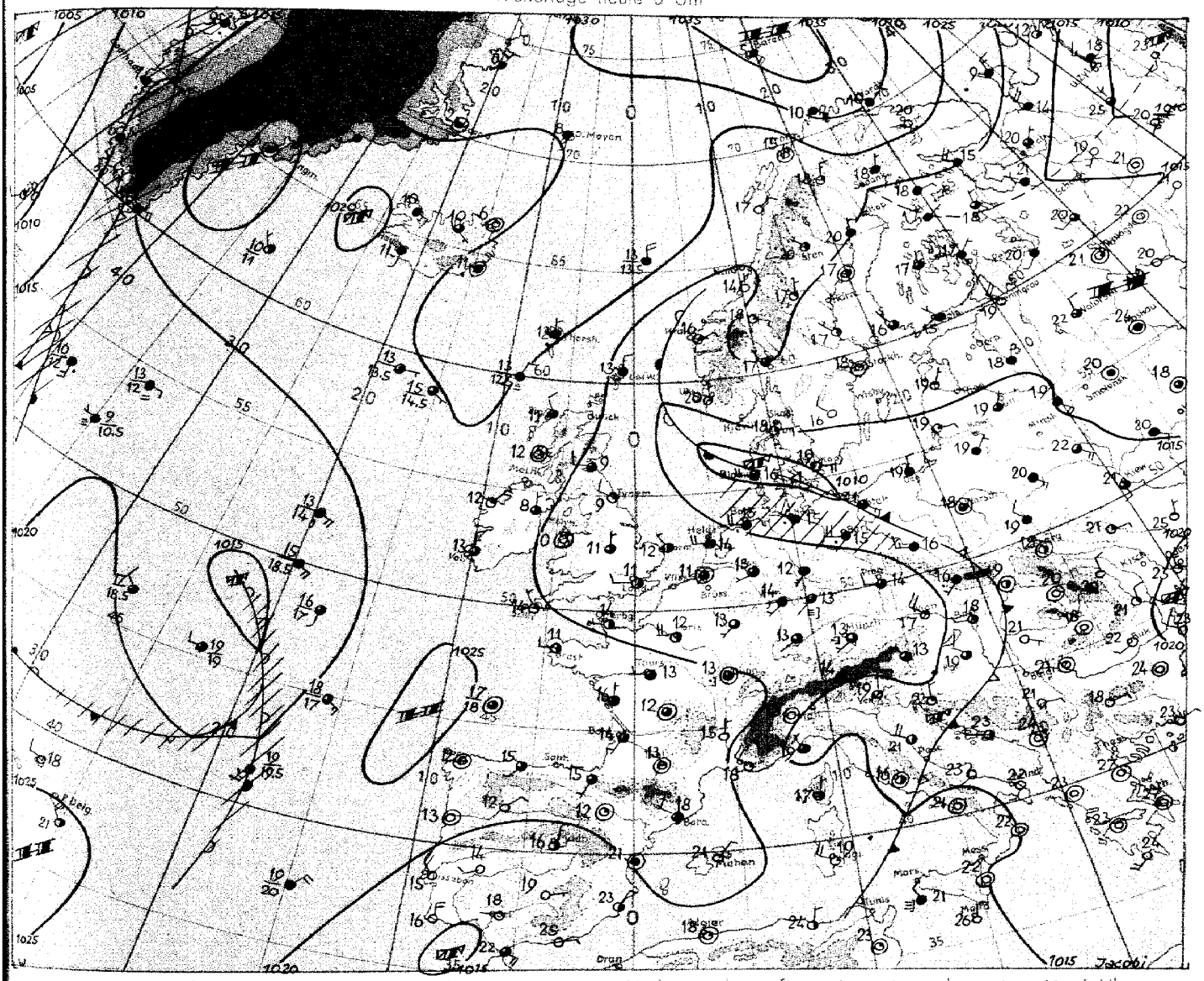
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

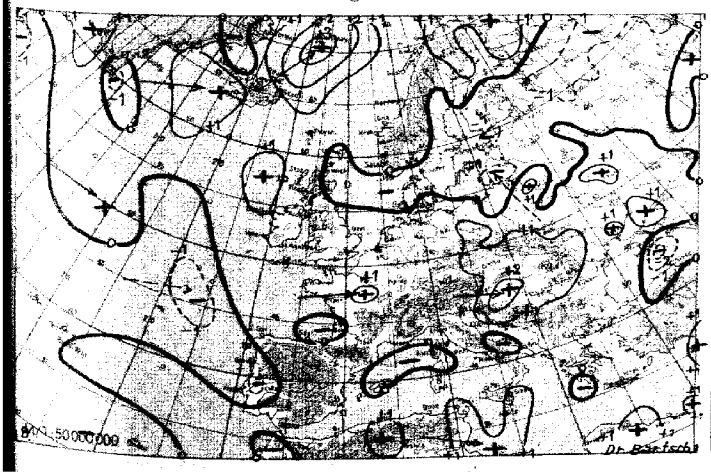
Dienstag, den 2. August 1960

Nummer: 215

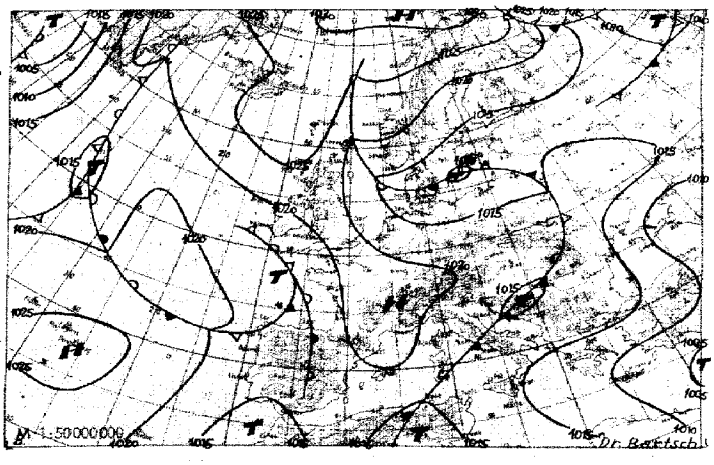
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

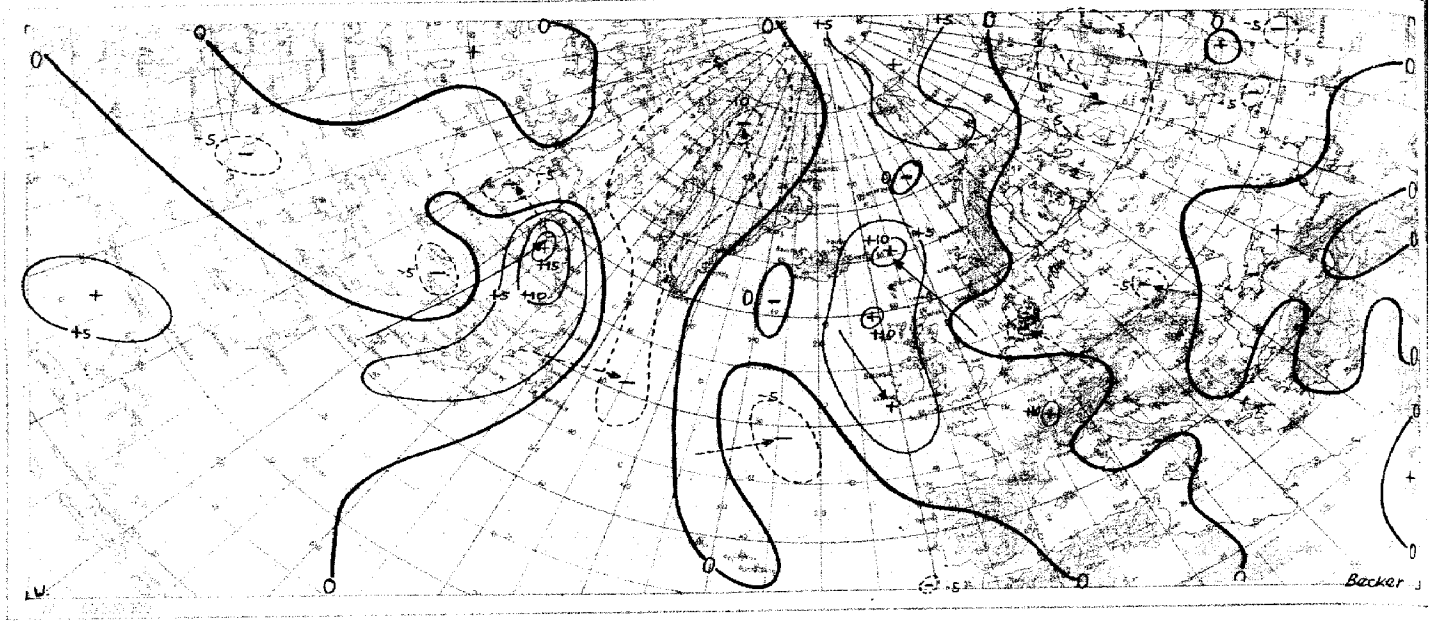


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 3. Aug. 60, 6 Uhr

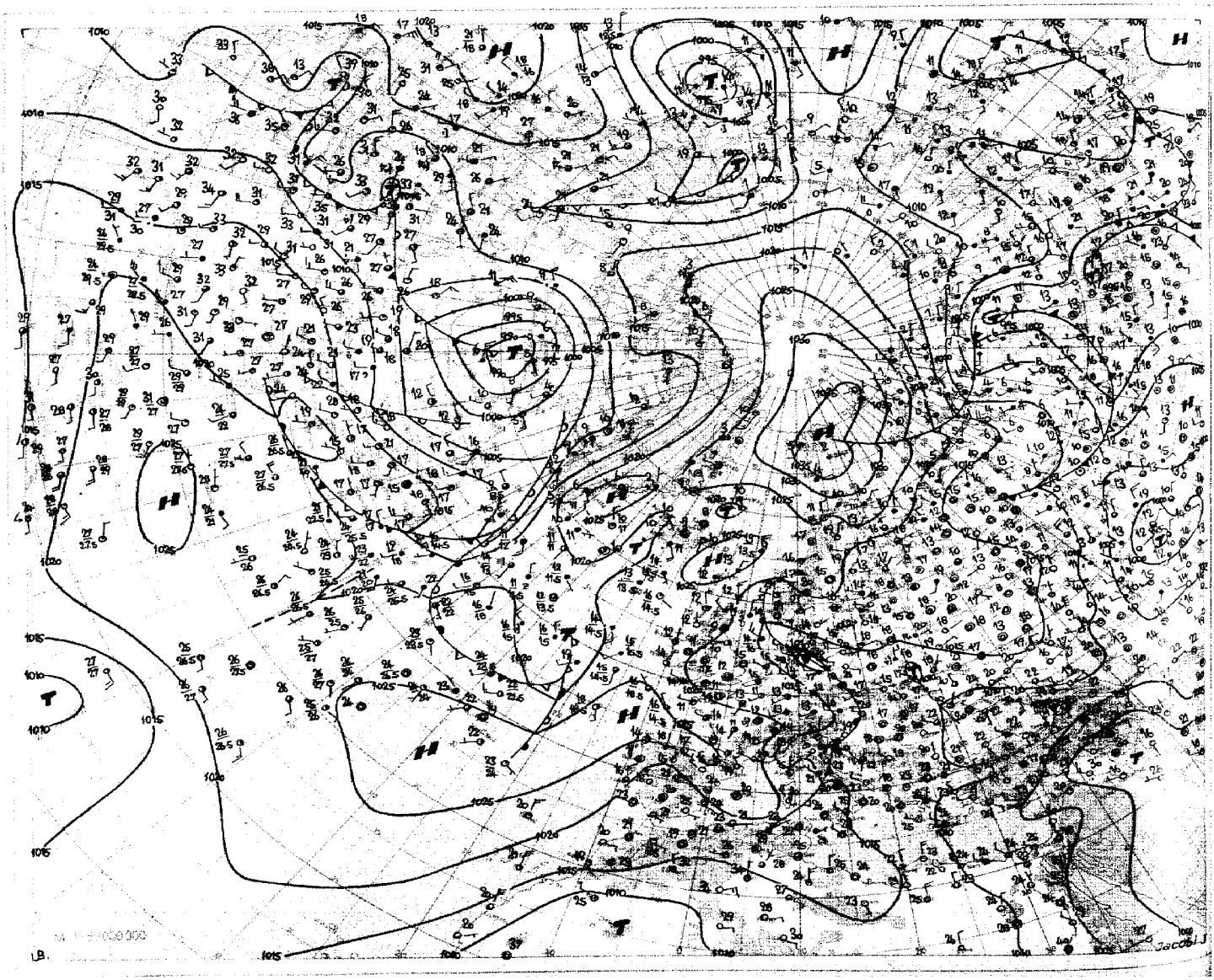


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

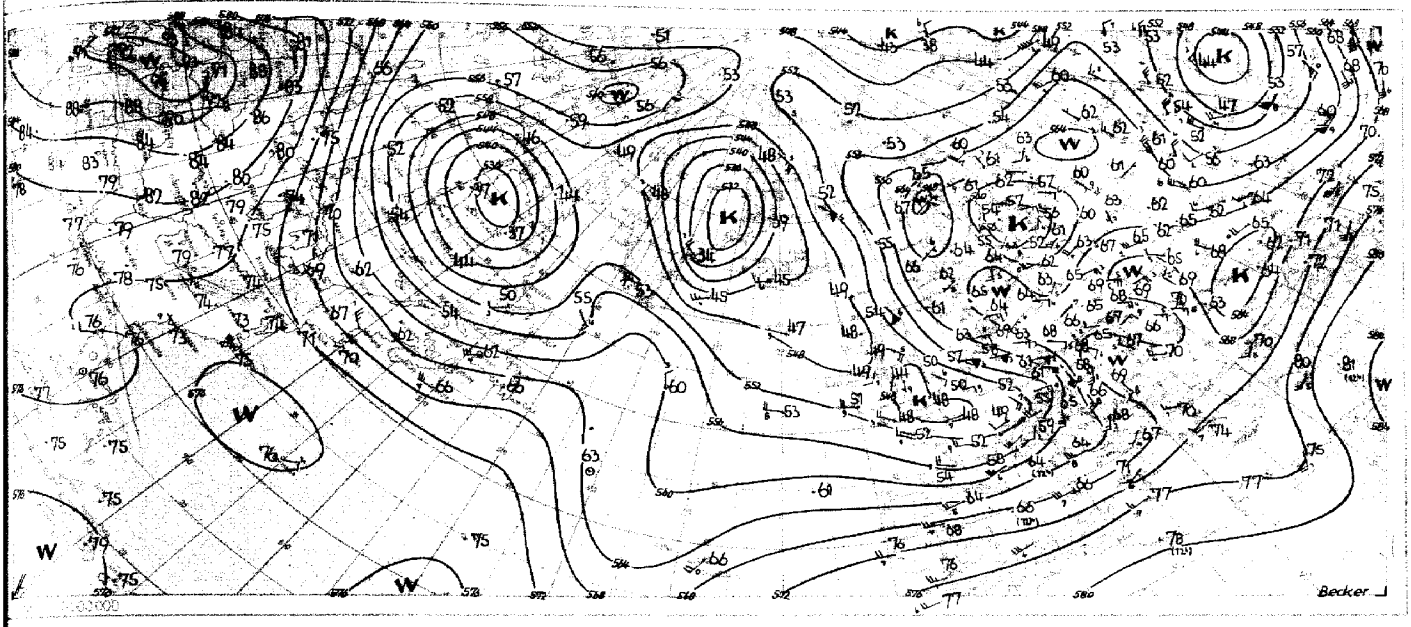


Wetterlage heute 0 Uhr

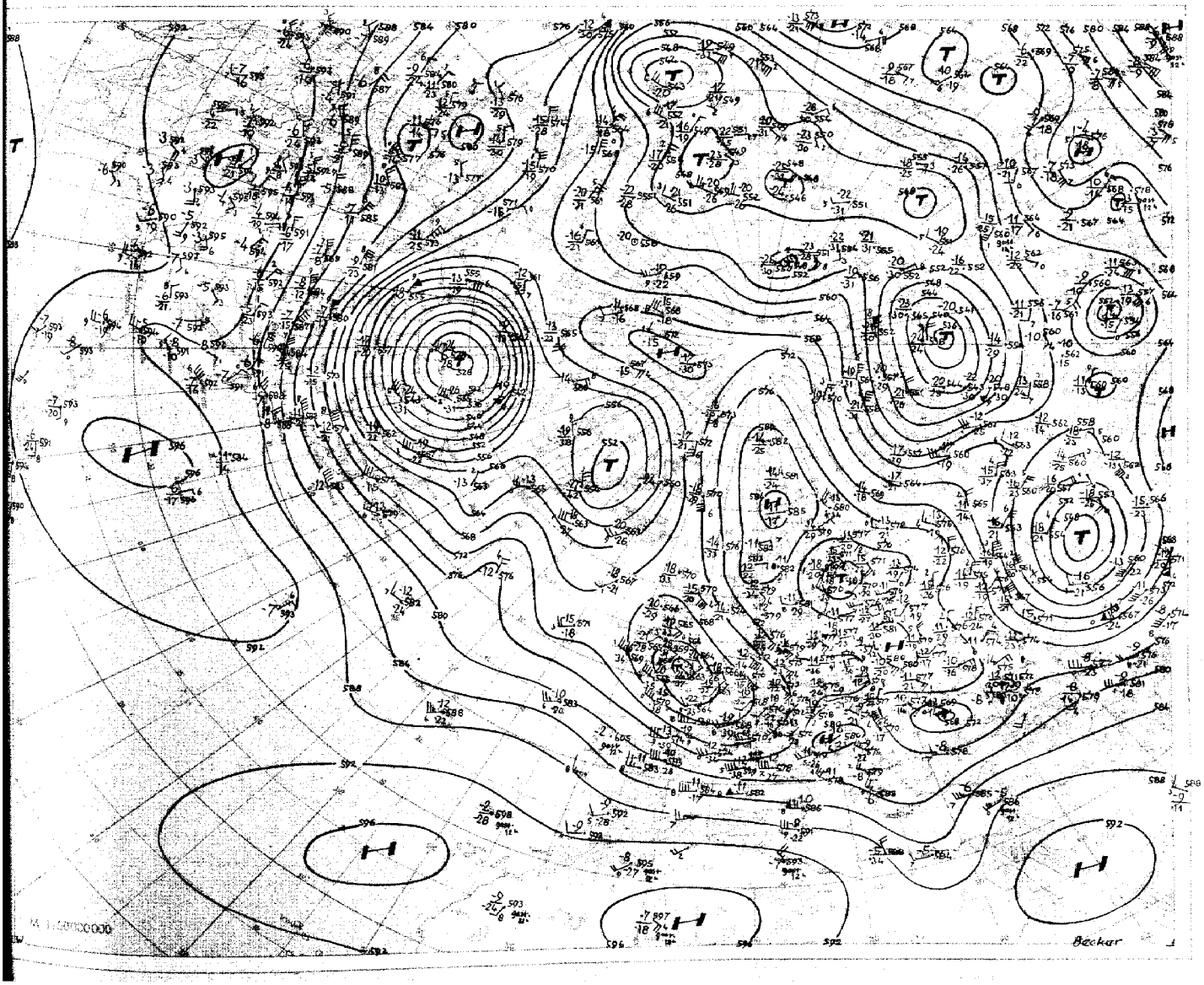


2. August 1960

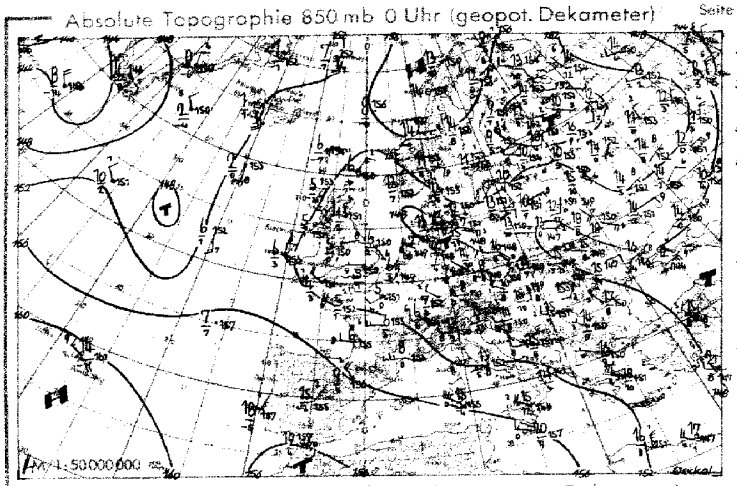
Relative Topographie 500/1000 mb Höhe (Linien gleicher geopot. Dekameter)



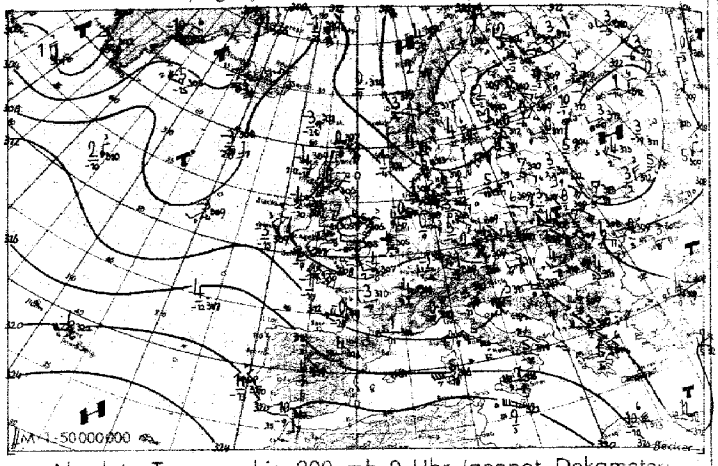
Absolute Topographie 500 mb Höhe (Linien gleicher Dekameter)



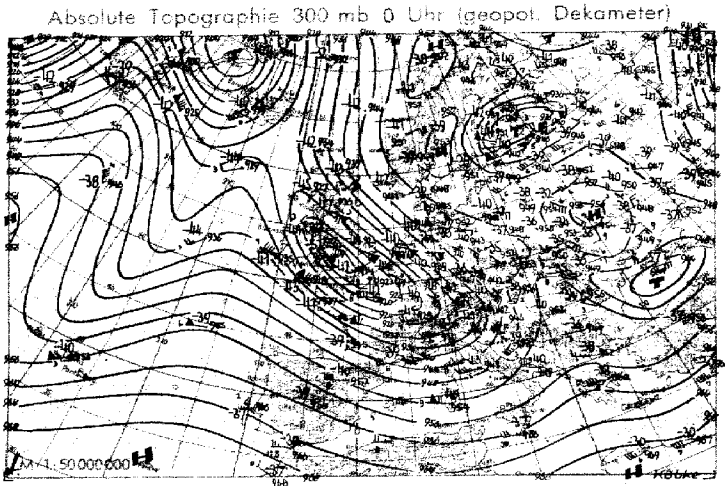
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



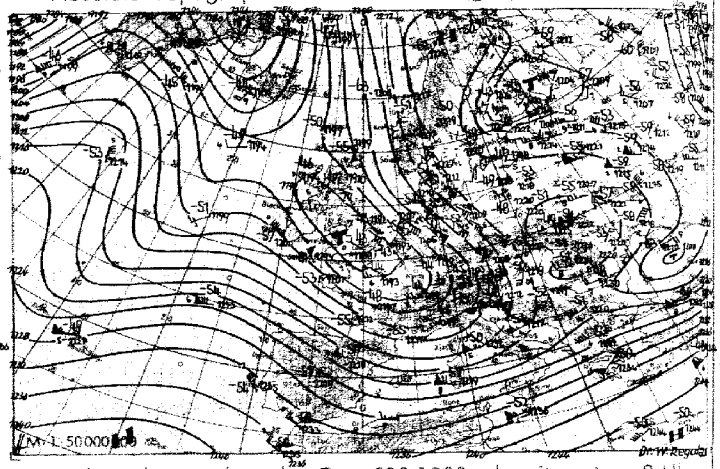
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



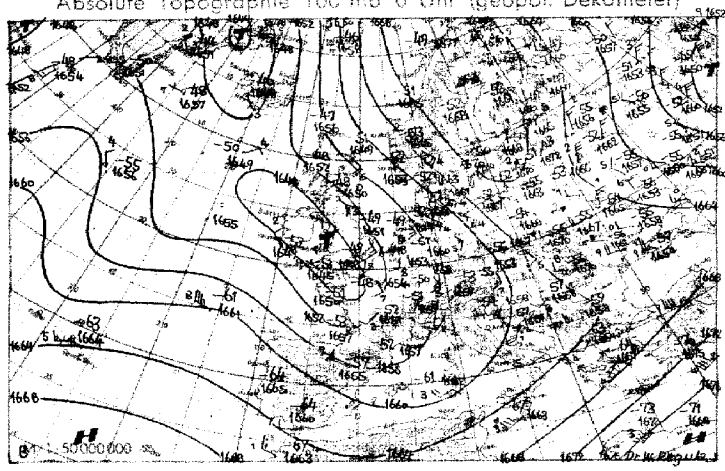
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



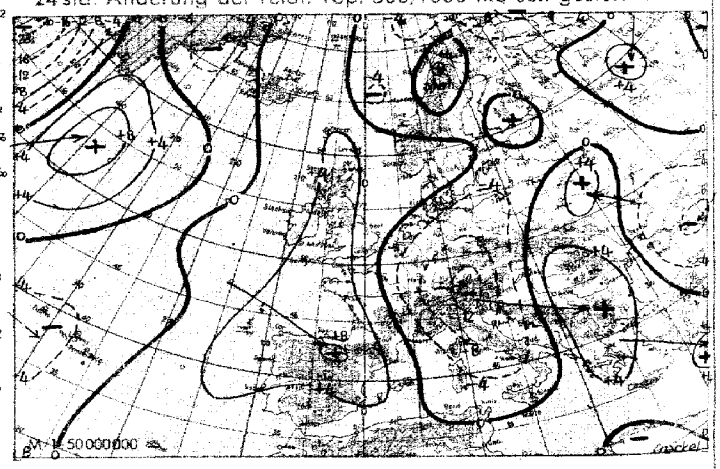
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Die an der sehr scharfen Massengrenze über Deutschland entstandene Störung zog ohne Intensitätsänderung langsam in nördlicher Richtung nach Mecklenburg. Der Frontenzug kam dabei südlich des Tiefkerns ostwärts voran und verdrängte auch im größten Teile Mitteldeutschlands die subtropische Warmluft. Auf der Nordseite des Kerns drang die Warmluft dagegen westwärts bis zur Nordsee vor. Dabei kam es bei weiterhin starker vertikaler Windscherung vor allem im nordwestlichen Deutschland zu verbreiteten Regenfällen, die vielfach mit Gewittern verbunden waren und gebietsweise 30 mm überschritten (auf Sylt wurden 68 mm gemessen). Die Höchsttemperaturen lagen gestern östlich der Elbe noch immer um 30 Grad, während sie im übrigen Deutschland meist nur 15 bis 19 Grad erreichten. - In der freien Atmosphäre trat die stärkste Abkühlung mit mehr als 6 Grad über Süddeutschland ein, was ein weiteres Rückdrehen der Höhenströmung über Norddeutschland zur Folge hatte. Das britische Höhentief verlagerte sich mit seinem Kern nur wenig in südöstlicher Richtung.

In der verhältnismäßig schwach ausgeprägten, südlich des 50. Breitengrades über den Atlantik verlaufenden Frontalzone kam die mittelatlantische Störung nur langsam ostwärts voran und vermochte sich in der über der Biskaya herrschenden konfluenten Höhenströmung nicht stärker zu entwickeln. Bemerkenswert ist die weitere Verstärkung des hohen Druckes über dem nordöstlichen Atlantik, wo eine Hochzelle von über 1025 mb entstand.

Die ostkanadische Sturmzyklone wurde auf der Nordseite der zugehörigen Höhentiefs nach Westnordwesten gesteuert und füllte sich dabei bereits erheblich auf.

Dr. Barisch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die nach Mitteleuropa eingeflossene maritime Kaltluft bleibt in den nächsten Tagen für Deutschland wetterbestimmend. Das morgen über Westeuropa zu erwartende Zwischenhoch wird keine wesentliche Wetterbesserung bringen, da die hochreichende Kaltluft erhalten bleibt und von der Biskaya her neue Störungen folgen.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 2. August 1960 — Nummer: 215

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MM	TTapp dC	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MM	TTapp dC	ff ff ff ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PEPT	NChCC hL MM	TTapp dC	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPT	NChCC hL MM	TTapp dC	RRPTT	ff ff	Mittel GMT TFF	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	83610	60216	12016	773—	16612	83213	18516	11516	861—	16805	22	83221	18616	11316	871—	16702	83224	40616	12015	872—	15307	-1517	26-36			
Westerland	0	019																										
Sylt	16	020	83610	57029	12717	862—	17804	73306	45109	11620	764—	18611		73412	40172	10619	6947-	18710	83112	35959	10817	894—	17202	-1320				
Husum	3	029	80106	56029	11720	764—	18002	70903	56039	10725	35609	20610		82206	56212	09123	3657-	19816	82306	40298	10419	465—	18113	-0625				
Schleswig	44	035	71204	56022	11221	764—	18000	70808	57932	10526	12608	19705		70912	58032	09125	13682	18714	73006	50292	10121	53699	19309	-0026				
Kiel	3	045	31605	56012	11324	10981	18701	60910	60031	10526	11582	18708		50912	60032	09526	33582	16510	71608	62252	09824	735—	17307	-9727				
Leuchtturm	13	113	83422	50636	12916	6732-	15806	83322	56636	13116	7732-	15302	29	83223	56636	13416	773—	15203	83121	58636	14316	773—	15303	-2216	24-29			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	83604	72029	11019	784—	17713	83217	56619	10418	773—	17706		83032	40636	11016	772—	16306	83628	57636	13516	772—	15225	-3019	34-41			
Cuxhaven	5	131	70306	58022	11019	655—	16708	80205	58632	10821	4732-	19702		82815	30616	10718	772—	17601	83626	58616	11916	773—	15312	-1121	25-33			
Hamburg-F.	14	147	61602	57022	10723	20932	18705	81308	56031	09127	22657	19616		72311	56258	09425	4857-	19203	82611	62612	11218	773—	17218	-9128				
Lübeck	10	156	60902	60012	11125	11602	16806	51110	60031	10727	11602	16604		70909	60032	09429	32538	15713	82709	58032	09922	795—	19305	-0029	28			
Emden	0	203	83511	50636	12815	773—	15708	83405	57616	13615	773—	15208		83310	59616	14016	773—	15104	83106	58616	14415	5735-	15304	-2416				
Cloppenburg	43	216	83212	58636	12215	872—	15000	83010	57636	13016	872—	15308		82808	62636	13615	872—	15107	83009	62616	14615	772—	14209	-2616				
Bremen	4	224	83306	57022	11018	772—	17607	83016	43636	11416	871—	15204	25	83014	62616	12515	6732-	14211	83010	65616	13715	7732-	14212	-2018				
Soltau	77	235	73603	56102	10520	754—	18805	81911	50502	10221	5557-	18603		82916	80026	11416	773—	15313	82912	60616	12015	773—	15106	-0322	28			
Lüchow	38	253	61412	58032	10426	00902	15707	71421	59032	09428	52789	13709		72316	57022	09025	726—	18504	82715	75022	10517	6562-	15214	-0030				
Lingen	21	305	83208	50636	13615	772—	14400	82908	60616	14315	773—	14207							83202	65616	15515	3552-	13203	-1315				
Münster	64	313	83007	50636	13915	772—	14211	82906	58606	14915	773—	14211		83205	58616	15715	773—	14208	73101	65216	15716	58471	15400	-0916				
Osenbrück	95	317	83106	40636	13015	772—	14309	83008	60636	14015	772—	14211		82809	68616	14715	773—	14107	82708	70616	15815	883—	14211	-2715				
Gütersloh	70	320	82714	48616	13516	6732-	16306	82616	57616	14916	6722-	15214		82713	62616	15715	7732-	14209	82613	62616	16115	473—	13104	-1916				
Salzuflen	98	325	83111	58616	11915	773—	14301	82907	56636	13215	772—	14213		82706	56616	14615	772—	15213								16		
Hannover-L.	52	338	82902	30615	10418	872—	18802	82711	40635	11316	872—	15307		82811	60616	12715	5537-	15214	82713	56616	13615	873—	15309	-3018				
Braunschweig-V.	81	348	80000	30602	10020	862—	18705	82710	58026	10817	762—	15307		82712	62635	12515	772—	14216	82710	60615	13415	771—	15209	-1120	28			
Berlin-Dahlem	51	381	11210	62020	11725	00901	16810	51209	62031	10128	52700	16715		61208	60022	09028	68600	15711	72614	50052	09524	786oo	17304	-0029				
Berlin-Tempelh.	51	384	11310	60020	11726	14600	15708	51113	65030	10028	52700	14716		61108	65022	08830	62700	14712	72214	63022	09525	786—	16306	-0030				
Düsseldorf	36	400	83005	40216	15415	4832-	14211	83601	50256	16116	584-7	13007		73109	62022	15720	42658	11703	63107	60012	15919	38532	11202	-0120				
Essen	25	406	83205	56616	14814	772—	13209	82004	56216	15315	6857-	14205		63010	65012	15617	4847-	12203	63410	70152	15619	42471	12400	-0419				
Essen-Mülheim	120	410	83208	30616	15514	872—	13211	83303	50026	16114	3567-	12107		73107	60012	15818	3857-	11501	73107	60022	16018	6854-	11201	-0119				
Kahler Asten □	836	427	93117	01636	46911	9-0—	11307	93015	01636	47611	9-0—	11209		93114	01636	48310	9-0—	10210	73114	40286	48909	761—	09208	-1011				
Kassel	158	438	83203	63636	12216	874—	14207	82903	68616	13516	775—	14213		82902	62616	14916	6742-	14112	83204	60616	15315	774—	13305	-1516				
Göttingen	150	444	83202	57929	11316	6732-	15209	82905	58639	12616	6722-	15213		83106	70606	13716	7722-	15210	82608	68606	14315	873—	14005	-1818				
Freienlage	607	452	80501	25616	10217	3732-	16701	82505	63516	11414	853—	14305		83014	78618	11913	874—	12203	82911	70618	12713	874—	12105	-1017	33			
Aachen	202	501	82703	56025	16014	885—	13307	63104	68025	15919	6250-	12204		73104	75022	16218	785—	12201	72805	75022	16218	58531	09400	-9719				
Nürburg	626	510	93213	02585	15911	9-0—	11208	73209	70026	16713	1627-	10212		73205	75032	16415	72500	09303								16		
Trier	68	513	83110	25616	15914	872—	13212	82705	57036	16816	784—	14209		53009	65012	16820	52663	08102	73106	70012	16519	48631	11803	-9620				
Koblenz	96	515	82913	60026	14915	873—	13212	82902	56586	16515	873—	13215		73602	70015	15919	2257-	12504	73602	75025	15619	48542	11602	-9520				
Fuchskauten	653	523	92709	01606	13912	9-0—	12308	93009	01616	15711	9-0—	11213		83209	56026	16611	872—	10209	73008	58026	16113	12462	11101	-0314				
Gießen	185	532	82509	62616	12815	774—	14309	82510	58616	14215	774—	14214		82706	60616	15215	4752-	12209	82903	66216	15516	5562-	10204	-0516				
Bad Hersfeld	202	542	82603	40636	12415	574—	14313	82702	59636	14216	774—	13218		82904	60616	14816	774—	15207	82501	60616	15815	5747-	14209	-1917				
Wasserkuppe □	921	544	92311	00616	47611	9-0—	11210	92913	00636	48111	9-0—	11212		92708	00616	48811	9-0—	11208	92912	00456	48910	9-0—	10203	-2613				
Trier-Petrisberg	265	609	83205	65032	16914	3147-	12212	72701	65032	17116	5844-	13005		73201	70022	16718	785—	10803	73211	70802	16916	735—	12500	-9719				
Deuselbach	479	615	82505	20606	15312	872—	12306	82705	56026	16713	832—	12214		70000	60012	16415	784—	12202	60000	65022	15717	53560	10603	-0118				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93014	00636	47411	9-0—	11305	93012	00616	48110	9-0—	10211		83318	02416	48309	860—	09206	73015	08416	49310	760—	10206	-0611				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82606	62616	14016	7742-	15208	82909	59616	15216	874—	15212		82907	62586	16016	6552-	14008	83003	65036	16416	6577-	13204	-0216				
Darmstadt	263	639	92506	03616	14315	9-0—	14308	92908	06586	15414	9-0—	14211		83207	56216	16414	872—	14210	80000	57026	16514	6552-	14201	-0415				
Würzburg	259	655	82812	64616	13115	6732-	14212	83014	64616	14415	6732-	14213		82912	64216	14616	6732-	14104	83014	62606	15914	5732-	13209	-0516				
Bad Kissingen	278	658	82603	62216	12816	6742-	14212	82605	60616	14416	6742-	15216		82604	65606	15517	6742-	15212	83003	67026	16016	5552-	14204	-0617				
Bamberg	259	675	82504	62608	12916	3747-	15213	82904	59518	14316	5742-	15213		82906	61615	14816	5747-	15205	82904	62216	15217	4747-	15304	-0416				
Coburg	336	671	82707	25535	12416	772—	15207	82504	60585	14015	3742-	15215		82507	56616	14616	3732-	15107								18		
Hof	567	685	82006	60032	10018	6557-	14506	82501	70212	11615	774—	14308		82908	68216	12614	774—	13207	82506	56636	13914	5742-	13212	-0819				
Weiden	396	688	82308	30635	11717	772—	16204	82510	70026	13116	884—	14214		82510	75256	13916	784—	14105	82504	62618	15214	574—	13209	-0518				
Bersel	363	704	82908	58025	15714	862—	13208	63408	68015	16417	22448	11010		43207	70012	15918	32502	10602	52712	70031	16715	33562	11303	-9720				
Thoren	569	706	92912	01435	16012	9-0—	12204	83112	68025	17313	724—	11214		63210	70012	16516	58542	12400								17		
Saarbr. Ensh.	323	708	83006	35216	15814	772—	13211	73208	60016	16516	784—	13009		63206	62032	16518	5250z	12102	43303	65031	16418	32562	12400	-9719				
Neustadt/Weinstr.	161	723	82703	56586	14416	7272-	14207	82703	58586	15916	7722-	14113		80000	62605	17216	3847-	13213	80000	75025	17216	5857-	13500	-0116				
Trippstadt/Wstr.	553	724	93210	01536	13213	9-0—	12400	92710	01536	15013	9-0—	13117		82918	60215	15512	5827-	12203	73208	80026	16012	3847-	12205	-0213				
Feldberg/Bad.	115	727	82308	50026	15416	873—	15209	82412	38606	16516	873—	15111		80203	65256	16916	6252-	15204	61102	65018	17217	20936	13204	-0318				
Karlsruhe	97	729	82706	56616	14916	772—	14207	82908	50216	16016	6722-	15111		82908	50606	17116	4642-	13211	80000	40216	17215	5552-	14201	-0916				
Stuttgart-Echt.	405	738	82306	60616	15315	6522-	14108	82811	67026	15717	6842-	13207		83010	56602	16415	6732-	13304	83306	57026	17414	853—	12208	-0417				
Öhringen	248	742	82709	50636	15015	873—	14208	82909	50636	15515	773—	14005		82906	40106	15816	874—	14104	83206	35106	17314	864—	13102	-0816				
Ansbach	443	755	82504	57616	14115	6742-	14213	82506	57616	15415	6742-	14211		82506	60216	15516	5842-	14203	80000	58216	16215	6752-	14307	-1116				
Würzburg Bay	422	761	82710	60606	14115	852—	13115	82710	60606	15315	873—	14212		82307	64616	15515	5542-	14301	82706	65026	15915	854—	13204	-0516				
Würzburg	310	763	82508	60616	13516	873—	15216	82710	75806	14317	883—	14209		82706	56616	15016	6732-	15205	82706	60026	15316	6742-	15303	-0617				
Kesselberg	339	776	82911	70612	12618	874—	16213	82910	70506	14617	6742-	15219		82707	65616	15116	5742-	15105	82303	57636	15216	6742-	14101	-0519				
Schauinsland □	1307	791	91805	01458	48413	9-0—	13302	92305	02608	48713	9-0—	13002		92917	02616	48710	9-0—	10302	92915	02456	49310	9-0—	10208	-0314				
Feldberg	252	803	72302	75036	16716	7747-	14209	83401	70256	16518	6247-	13000		82106	60819	17316	6352-	14305	70000	70029	18316	6567-	14209	-0419				
Freiburg/Stadt □	797	815	82708	40596	49512	6712-	11305	82808	58026	50513	6523-	11107		73307	60032	51114	6237-	11205								14		
Feldberg/Schneck □	973	818	93005	01616	49611	9-0—	11205	73210	45286	50111	770—	11206		83011	75022	50918	883—	10203	72704	75022	51112	723—	09204	-0514				
Lahr	370	826	82408	60616	16315	6732-	14206	82808	68219	16517	6942-	14104		82912	68022	16517	4852-	12202	73112	63022	17216	58478	12205	-0318				
Villingen	734	836	92915	01636	14212	9-0—	12108	82513	30216	15212	871—	12209		82911	20212	15512	871—	12104	92913	01456	16312	9-0—	11204	-0913				
Lindau	480	838	82707	62616	15015	5742-	14208	82204	62616	16015	6742-	14209		72204	75806	16016	6647-	14201	72907	75808	16415	5747-	13204	-0717				
Memmingen	480	852	82707	70616	15115	6732-	14213	82707	65616	16015	5732-	14208		82309	50636	16314	7732-	12202	82305	50616	17214	873—	13309	-1415				
Weilheim/Obb.	526	866	82814	65025	15015	7832-	13210	82812	58616	16115	874—	14212		82511	75606	17014	6642-	13006	81805	80616	17115	6557-	13303	-0416				
Kempten	701	875	82708	82606	14016	875—	15315	82807	75606	15116	875—	15211		82707	60516	16115	5742-	14207	82203	65616	17214	2557-	13108	-1118				
Oberstdorf	409	893	83001	60022	11818	354—	16108	83002	60205	12716	475—	16207		82702	60612	14115	454—	15211	82403	60606	15515	654—	14312	-0420				
Garmisch-Partenk. □	1486	908	93110	00455	49907	9-0—	07204	93010	00455	50308	9-0—	08204		92908	01956	50707	9-0—	07204	72706	02179	51007	79—	06203	-1711				
Kempten	399	929	82101	59616	16715	5732-	13309	82206	62626	16615	4747-	13400		71803	70158	16916	734—	14304	72404	80608	17814	67472	12106	-1017				
Friedrichshafen	401	934	82107	59616	16714	7722-	14308	82106	80216	16915	7742-	13203		83004	65806	17016	783—	14302	72408	84258	17915	28472	13106	-1916				
Konstanz/Flugh.	705	946	81602	58616	17413	6742-	17207	81806	62636	18113	5752-	11205		85009	82606	18213	4667-	12103	82009	58636	19312	774—	11206	-1413				
Konstanz □	810	948	82903	30636	50213	875—	12208	81605	50636	50312	877—	11005		81802	70616	50812	5762-	11104	81802	56636	51512	6752-	11307	-1814				
Wasserkuppe ■	2960	961	93607	00777	07709	9-0—	00504	93612	00717	07452	9-0—	05202		93207	01737	08051	9-0—	51005	72803	50707	08351	27-3-	51302	-1703				
Feldberg/Schwarzw. □	977	962	92911	01616	49511	9-0—	11213	82714	65636	49710	1702-	10204							82613	70616	50310	6832-	10202	-1512				
Villingen	704	963	83603	50636	15114	6752-	13220	81202	35636	16913	5722-	12215		81803	60636	17113	3742-	12002	72202	80606	17113	753—	11500	-2316				
Wertheim □	735	980	93115	00614	51108	9-0—	08203	93115	00636	51206	9-0—	06201		82915	02636	52206	57-2-	06311	70000	80616	52205	7067-	04000	-2910				
Emmendingen	542	997	80501	20532	13316	762—	16207	80202	10595	14915	374—	14211		80000	40616	16115	4752-	14212	80000	57616	17913	3112-	13114	-1816				

Eb.

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 2. August 1960 — Nummer: 215

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTT	
Helgoland	5	015	71126	62216	13116	6824-	15211						24-32						83016	56616	13115	772—	14309	20815	22-32	15814	3000
Westerland	0	019						62912	19979	10916	891—	16000		82808	40919	10216	891—	16507	72912	62809	10416	672—	14102	———		———	
List	16	020	83307	50959	10717	894—	17801						34						82715	62029	10316	853—	14501	15515	26	17615	2000
Husum	3	029	83006	20298	10918	764—	18305							83407	50636	10816	772—	15000	83405	58636	10916	772—	15301	23716		19715	3024
Schleswig	44	035	81[illegible]	45296	10319	891—	17002	82909	40959	10117	891—	17703		82809	60219	10216	872—	16301	83010	58509	10415	872—	15202	11215		20015	4058
Kiel	3	045	81[illegible]	82632	10420	3452-	18106							82708	68028	09917	754—	16802	82907	58028	10316	864—	15304	10316		21215	3685
Norderney	19	112	8[illegible]	68616	13916	774—	14804						22-26						82919	65216	13916	5242-	13500	10215		16615	3500
Jever	7	122						82712	62606	13714	5732-	14803		72608	61216	13514	3577—	14502	82405	56636	14014	4542-	14205	———		———	
Bremerhaven	6	129	8[illegible]	65635	13116	772—	15804	82718	66616	13316	773—	14202	28-33	82717	68606	13015	773—	14703	82717	57636	13315	773—	14303	11015	22	16514	3000
Cuxhaven	5	131	8[illegible]	76635	12816	773—	14209						32						82914	40636	12815	772—	14504	21214	28	17015	3000
Hamburg-F. +)	14	147	82510	20956	12316	893—	16311	82609	56919	11915	872—	15504		82710	56619	11515	873—	15704	82613	30639	12315	772—	14008	13315		19414	4060
Lübeck	10	156	8[illegible]	80022	10219	855—	17403												82711	60029	10816	754—	14205	10215		21416	4082
Emden	8	202	8[illegible]	58026	14715	775—	13103							82505	58022	14114	774—	13707	82704	56622	14215	4742-	14301	10214		15015	3000
Cloppenburg	43	216	82806	58606	15114	772—	14205												82304	56026	15113	755—	12306	19313		14813	3000
Bremen	4	224	82806	66626	14316	7722-	13206	82909	50636	14314	773—	13000		82709	62606	13814	854—	13805	82707	40606	14414	853—	13206	10614		15517	3000
Soltau	77	235	83[illegible]	50636	12415	773—	14203						26						82610	40636	13714	772—	13205	12513		16215	3000
Lüchow	38	253	8[illegible]	70626	11616	873—	15610												82513	57636	12414	873—	14110	21614		20714	3000
Lingen	21	305	7[illegible]	70618	10618	787—	17204												72302	70022	16013	7097-	11400	19112		14717	3000
Münster	64	313	8[illegible]	85012	16614	1577-	13208	42303	65022	16113	4091o	12804		82503	60032	16112	856—	11701	72203	15102	16312	757—	12201	10011		14402	3000
Osnabrück	85	317	8[illegible]	[illegible]	15814	7742-	13400	82505	58026	15814	8092-	13400							72406	56026	16213	1743-	12303	19312		14603	3000
Gütersloh	70	320	8[illegible]	58026	16416	767—	14003												72507	48012	16613	7097-	12301	52307	58031	16914	16332	13303	00011	———		———	
Salzuflen	98	325																								82304	35102	17413	864—	12102	10312		14402	3000
Hannover-L	52	338	8[illegible]	81606	13216	879—	14403	82709	57616	14314	873—	13304		82508	56616	14513	854—	13202	72410	40606	14813	8553-	13203	20513		15507	3000
Braunschweig-V.	81	348	8[illegible]	30036	13915	795—	14205	82709	58616	14214	772—	14203		82709	30636	13914	772—	13803	72708	35216	14514	3727-	13206	21613		17607	3000
Berlin-Dahlem	51	381	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82909	70032	11517	887—	14003		82507	40522	11916	875—	15105	82608	60615	13015	872—	14211	10115		19015	3000
Berlin-Tempelh.	51	384	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82809	75021	11317	863—	15003		82509	57512	11615	872—	14203	82812	65635	12415	853—	14208	13215		18015	3000
Düsseldorf	36	400	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	50031	16911	756—	11602		80000	50031	16911	756—	11602	72301	60028	17114	756—	11102	19712		16607	3000
Bosholt	25	406	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	72901	58032	16713	755—	10400		72501	58032	16711	755—	10400	72303	58022	16711	5032-	10400	10010		15507	3000
Essen-Mülheim	120	410	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	72203	60022	17212	2094-	10003		72204	58032	17012	757—	11603	72103	50022	17213	3567-	11303	10012		15906	3000
Kahler Asten ⊔	836	427	8[illegible]	58032	49009	7565-	08001	70204	40102	49209	762—	08103		92811	00454	48509	9—0—	09807	93012	02414	48708	9—0—	08704	10008		09807	3000
Kassel	158	438	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82903	58022	16614	4651-	12501		82903	58022	16613	4651-	12501	82303	56032	17212	4563o	11204	10111		14708	3000
Göttingen	150	444	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	40102	15714	755—	13406		80000	40102	15714	755—	13406	72703	65038	16314	755—	13306	10113		15013	3000
Braunlage	607	452	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]						35						22607	60036	15810	2840o	09302	10310		13505	3000
Aachen	202	501	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												72105	56026	17013	656—	12400	10213		15402	3000
Nürburg	626	510	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			6									72702	40216	18210	2712-	09302	10710		12710	3000
Wahnerheid	68	513	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	02601	65022	18014	5574-	12203		80000	62022	17713	855—	12503	81201	30106	17913	855—	13302	19512		14412	3000
Koblenz	96	515								2									80000	40016	17315	873—	14301	10214		16407	3000
Fuchskauten	653	523	8[illegible]	58022	17613	8091-	10208												80000	35502	18110	8087-	10304	19709		11607	3000
Gießen	185	532	8[illegible]	60022	16214	4564-	11306							72203	60010	16412	3450o	10400	72803	50022	16811	2563-	10303	10011		14010	3000
Bad Hersfeld	202	542	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												72000	40102	17414	755—	12302	19411		15402	3000
Wasserkuppe □	921	544	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	92508	00675	49308	9—0—	08102		92509	00454	48509	9—0—	09400	92010	02434	49208	9—0—	08302	19608		16008	3000
Trier-Petrisberg	265	609	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82302	50518	18713	764—	13203		82302	08405	18213	864—	13605	82403	08405	18213	6547-	13402	10112		14603	3000
Deuselbach	479	615								2									60000	50102	17912	45242	11303	10711		12603	3000
Kl. Feldberg/T. □	805	635	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	42708	62284	49909	0o902	08202		72506	58031	49609	765—	08803	92704	00611	49810	9—0—	10400	19609		16207	3000
Frankfurt Flugh.	110	637	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	62405	25100	17613	665—	13104		82107	22102	17414	861—	13603	82005	30586	17914	371—	13305	29213		15203	3000
Darmstadt	263	639	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												92307	00636	17813	9—0—	13103	20512		13503	3000
Würzburg	269	655	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	72303	58026	17413	755—	12207		50000	56012	17512	33540	11400	62903	57022	17413	5554o	12400	19111		14209	3000
Bad Kissingen	216	658	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												72102	15284	18013	754—	11206	10012		15511	3000
Bamberg	382	670	8[illegible]	62032	16515	7747-	13211			2				82902	58022	19814	5747-	11400	82502	56022	18014	6747-	11308	10012		16412	3000
Coburg	336	671								5									62506	06446	17812	461—	12305	19410		15106	3000
Hof	567	685	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82705	65616	15912	874—	11201							82509	35106	17211	20942	10209	10511		13906	3000
Weiden	396	688	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		6					82706	25616	16413	754—	12103	72904	58016	17812	4747-	11312	10912		15112	3000
Berus	363	704	6[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												82504	60205	18112	884—	12301	19411		14206	3000
Tholey	569	706																	92010	00454	18511	9—0—	11400	19411		12003	3000
Saarbr.-Ensh.	323	708	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82605	58022	18813	8097-	12204		82503	40106	18213	3547-	12706	72503	40106	18412	3642	11500	19112		14902	3000
Neustadt/Weinw.	161	723	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]							80000	56502	17714	861—	14701	80000	50615	18014	7722-	13303	10213		14512	3000
Weinbiet-Wstr.	553	724	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												92710	01616	17012	9—0—	11400	10211		12310	3000
Karlsruhe	115	727	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			2									82202	38106	18714	2747-	14308	10214		16021	3000
Mannheim	97	729	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]			6									82803	20636	18514	872—	14105	10714		15010	3000
Stuttgart-Echt.	405	738	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82306	58622	19013	6562-	12103		82106	60026	18612	856—	11705	72202	70026	19113	4567o	11205	19212		14811	3000
Öhringen	248	742	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		6										82704	50602	18613	874—	12302	19512		14502	3000
Ansbach	410	755							6										80000	40106	18612	864—	11204	20511		14702	3000
Weißenburg Bay.	422	761	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		6					82603	62022	17912	2647-	10000	72010	60022	18812	2647-	11309	19211		14502	3000
Nürnberg	310	763	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82805	50216	17014	4732-	13105		72904	56012	17213	756—	12101	82603	56022	18013	864—	11208	10112		15512	3000
Regensburg	336	776	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82906	59616	16814	7732-	13306		82706	58216	16914	7732-	12101	82906	58026	17913	4747-	12308	21813		16613	3000
Gr. Feldberg □	1307	791	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		6					92911	02636	49709	9—0—	09603	92907	01606	50508	9—0—	08307	20808		11005	3000
Freiburg	252	803	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	71704	70022	19715	5567-	11205		70000	70022	19214	4567-	12805	71703	82252	19414	786—	11301	19713		15802	3000
Freudenstadt □	797	815																	82303	45106	51210	6627-	10601	11210		13410	3000
Klippeneck □	973	818	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												82505	40102	51509	860—	09500	10209		16305	3000
Tübingen	370	826																	82502	70216	19712	6747-	11302	10312		15112	3000
Stuttgart	734	836	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]												72606	58022	18210	561—	10203	10010		12610	3000
Ulm	480	838	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82904	58218	19113	774—	12007							72704	56028	19112	764—	12305	19612		14912	3000
Augsburg	480	852	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82310	65216	18813	4742-	12003		72306	60016	18612	757—	11302	82306	58212	18912	856—	11202	10712		14402	3000
Münchsn Riem	526	866	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	92510	60616	18713	6742-	12102		82710	50516	18713	5742-	12400	72606	56216	19213	5847-	11105	20413		14218	3000
Mühldorf	401	875							5					82403	57515	17813	875—	11202	82704	59205	18713	875—	12308	10213		15112	3000
Passau	402	893	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	80000	60022	16613	875—	13400		82903	60602	16613	875—	13400	82901	56636	17213	874—	13305	10313		15012	3000
Feldberg	1486	908	9[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		9										62610	06404	51605	55-4o	05601	10005		09604	3000
Kandel	399	929							6										72801	75932	19413	784—	12301	19713		14212	3000
Freudenstadt	401	934	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82505	86602	19714	6747-	12105		82604	82036	19314	6557-	12604	72804	82158	19614	6857-	12303	19713		14712	3000
Kempten Lenzf.	706	936	8[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	82208	58606	21012	875—	10204		81606	60606	20611	5752-	10806	71901	68616	20712	755—	10303	10611		12113	3000
Oberstdorf □	810	948							6										82201	68616	52111	5762-	10303	20410		11306	3000
Zugspitze ■	2960	961	9[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	92918	00457	08052	9—0—	52804		93613	00504	08052	9—0—	52400	93414	00457	08053	9—0—	53500	90453		5oo—	18000
Hohenpeißenb. □	977	962							6										72612	80258	51509	736—	09303	10309		10409	18000
Semmelhaken	1041	963	7[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		6					82401	56596	18912	5722-	11400	70000	80216	19311	6823-	10303	20111		12911	24000
Wendelstein □	1735	980	9[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		6					92715	00636	52305	9—0—	05803	93215	00636	52605	9—0—	05303	10605		06605	35000
Berchtesgaden	542	997							6										80501	50616	19112	771—	12307	20212		13812	20000

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TeTeTe and ssss: Observatorium

M.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 215

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 2. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	Vbbbpbp	1dpPH	3RRTT
12	gestern	1oo02	83421	59616	14815	6742+	141o1	13422	
15		1oo02	83219	61616	15o15	6742+	142o2	13222	
18		1oo02	83219	68616	15215	4752+	143o2	13222	31355
21		1oo02	63o2o	726o6	15915	9++++	132o7	13o++	
00		1oo02	83218	79o22	15316	9++++	13806	132++	
03	heute	1oo02	73o18	79o22	14615	9++++	147o7	13o++	
06		1oo02	83o19	68o22	14916	6752+	133o3	13o12	39353
09		1oo02	8312o	656o2	14916	6752+	124oo	13122	

FS Weser 55.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	83322	96616	12o16	7722+	156o2	133+2	
15		1ooo3	83226	97216	11415	6732+	157o6	132+2	
18		1ooo3	83o21	97616	13o15	6732+	15316	13o+2	32353
21									
00									
03	heute								
06		1ooo3	82921	97616	13114	6742+	142o3	129+2	3o454
09		1ooo3	82724	97636	13915	5722+	142o8	127+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	83323	96636	13115	5742+	144oo	13322	
15		1ooo4	83323	96636	13115	5742+	144oo	13323	
18		1ooo4	83223	97616	13415	5742+	153o3	13223	33553
21		1ooo4	83o21	97606	13515	9++++	141o1	1++++	
00		1ooo4	83o17	97612	13815	9++++	153o3	1++++	
03	heute	1ooo4	83o21	96636	12815	9++++	1381o	1++++	
06		1ooo4	8292o	97606	12615	5742+	146o3	12923	3o454
09		1ooo4	82824	57606	13o15	5742+	143o4	13223	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	83419	96o22	12117	856++	167o3	13422	
15		1ooo5	82926	96646	12o16	865++	167o1	12922	
18		1ooo5	83227	97626	12616	865++	153o6	13246	31353
21		1ooo5	82927	98o26	13316	9++++	142o8	129++	
00		1ooo5	83124	98502	13316	9++++	15ooo	131++	
03	heute	1ooo5	92921	97626	13215	9++++	14561	129++	
06		1ooo5	8292o	97626	13215	865++	144oo	12943	3o853
09		1ooo5	82924	97626	14215	854++	1431o	12944	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	OVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	gestern	2o619	331o9	819o4	65616	198o9	5752+	ao4oo	o54o8	1oo+o	1o431	
12		2o618	33112	829o6	65616	198o9	4752+	oo4oo	o53o8	1oo+o	14931	
15		2o618	33115	82311	7o8o8	195o9	6942+	oo7o3	o54o9	1oo+o	14931	
18		2o618	33118	72612	8o158	2o41o	5947+	oo3o9	o52o8	12621		7o6++
21		2o619	32921	6321o	8o258	2o81o	29441	7224	o52o8	13121		
00		3o62o	33ooo	33311	8oo28	22o1o	2847o	71312	o52o7	13321		
03	heute	3o62o	329o3	233o9	8oo2o	2271o	1846o	oo2o7	o52o7	13321		
06		3o62o	329o6	433o6	8o15o	2371o	39561	oo21o	o52o7	13321		797o1

Position B 58.5 N 51.0 W

09	gestern	2o565	51oo9	81422	59604	o521o	874++	oo717	oo71o	11223		
12		2o565	51o12	91424	18614	o441o	9+o++	oo6o7	oo21o	11524		
15		2o565	51o15	91505	o2476	o421o	9+o++	oo6o2	oo21o	11524		
18		2o565	51o18	72915	69o26	o581o	15531	oo117	oo2o8	11533	12822	
21		2o565	51o21	62915	69o22	o771o	2o936	oo219	oo2o8	12823		
00		3o565	51ooo	62711	69o22	o95o9	oo9o8	oo219	oo1o8	12922		
03	heute	3o565	51oo3	3270 5	69o12	o95o9	oo9o1	oo4oo	oo1o8	12922		
06		3o565	51oo6	o25o5	69o1o	o95o9	oo9oo	oo4oo	oo1o8	12922		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	gestern	2o528	355o9	92712	o2454	14912	9+o++	oo3o3	ooo12	12733		
12		2o528	35512	9321o	o2454	12612	9+o++	oo2o7	oo211	12833		
15		2o528	35515	932o8	o2454	16o12	9+o++	oo1o3	oo212	12933		
18		2o528	35518	92912	o2454	16312	9+o++	oo2o3	oo211	12933		
21		2o528	35521	93212	o2454	17511	9+o++	oo212	o5111	12933		
00		3o528	355oo	9321o	o5454	18111	9+o++	oo2o5	o511o	13333		
03	heute	3o528	355o3	9++++	o2454	18309	9+o++	oo2o3	o54o4	13333		
06		3o528	355o6	927o6	o2454	18909	9+o++	oo2o5	o53o9	13233		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	gestern	2o44o	41oo9	7o2o2	69o21	22621	2341	oo2o7	o521 8	149+2	
12		2o44o	41o12	8o7o3	69o22	22823	1247	oooo2	oo218	1o842	
15		2o44o	41o15	5o9o2	69o22	22723	12478	oo4oo	oo218	12442	1o342
18		2o44o	41o18	211o3	69o22	22223	13409	oo6o5	oo119	12443	
21		2o44o	41o21	711o6	69o31	22222	12472	oo4oo	o5119	12232	
00	heute	3o44o	41ooo	7o9o6	69o21	22622	2345o	oo2o3	oooo2o	11832	
03		3o44o	41oo3	216o5	69o11	21923	12442	oo8o7	oo119	11832	
06		3o44o	41oo6	218o6	69o21	21723	124o2	oo8o2	oo119	11832	

Position E 55.0 N 48.0 W

09	gestern	2o35o	48oo9	723o6	69o31	2o825	685o1	oo5o3	o5221	12233
12		2o35o	48o12	62oo9	69o22	21726	685o1	oo21o	o5122	149+1
15		2o35o	48o15	723o6	69o22	21527	42582	oo8o2	oo122	11822
18		2o35o	48o18	72o1o	69o28	2o627	21582	oo6to	oo122	12o22
21		2o35o	48o21	62o1o	69o28	2o627	21532	oo4oo	oo122	12o22
00	heute	3o35o	48ooo	518o7	69o21	21526	425o1	oo21o	o5121	149+2
03		3o35o	48oo3	5181o	65o21	21226	2253o	oo6o3	o5122	149+2
06		3o35o	48oo6	61812	69o21	2o726	625oo	oo7o5	o5122	149+2

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	Vbbbpbp	1dpPH	3RRTT

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

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1ooo8	71117	97o22	11221	55522	187o4	11122	3ooo5	
1ooo8	81411	97o22	1192o	9++++	183o7	114++		
1ooo8	8oooo	96o22	1o818	9++++	187o6	1oo+o		
1ooo8	815o3	96o22	1o818	866++	184oo	115+o	3oo5o	
1ooo8	82813	966o6	1o817	5942+	174oo	12821		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1ooo9	8o914	58o32	11221	oo9o7	18505	1o921	
1ooo9	6o92o	58o21	1oo21	4o991	184oo	1o923	3ooo4
1ooo9	8oooo	56o32	11121	9++++	18111	1o922	
1ooo9	83412	56o21	1o319	9++++	178o8	13421	
1ooo9	82714	65o22	1o117	9++++	167o2	12721	
1ooo9	82815	58o22	1o117	865++	164oo	12821	3oo51
1ooo9	82716	7o616	11116	875++	1631o	12721	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1ooo6	8o919	97o12	12221	oo9o6	194oo	1o921	
1ooo6	6o922	96o31	11221	oo9o2	1871o	1o922	
1ooo6	3o723	97o1o	11o21	oo9o5	186o2	1o722	3ooo4
1ooo6	4o824	97o32	1o82o	9++++	187o2	1o822	
1ooo6	6o918	98o22	1o22o	9++++	187o6	1o9++	
1ooo6	7o913	98o22	1o219	9++++	184oo	1o92o	
1ooo6	814o7	96o32	1o218	865++	174oo	114+1	3ooo2
1ooo6	826o8	976o6	11o18	865++	172o8	126+1	

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	OVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
23659	o19o9	82oo4	6oo25	21513	884++	oo317	ooo12	1oo+o	12232	11333
23659	o1912	721o4	7oo25	22614	3557o	oo111	oo112	1oo+o	11633	12232
23659	o1815	729o8	6oo26	23114	2857o	oo2o5	ooo11	1oo+o	11643	12232
23659	o1918	832o9	7oo26	24113	884++	oo21o	o5o1o	11o32	12542	797++
23658	o1921	83512	7oo22	24413	884++	oo3o3	o5111	12542	1o732	13522
33658	o2ooo	83514	7oo22	24913	853++	ooo05	o5111	13532	1o732	
33658	o2oo3	8o12o	7oo22	24713	853++	81502	o5111	1o132	13221	
33659	o2oo6	8o12o	7oo22	25413	853++	81207	o5111	1o132	1o442	7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

2o591	192o9	7o8o7	98o22	19912	785++	8131o	o5111	1o732	149+3		
2o59o	19312	824o4	98o22	2o514	885++	oo2o6	o5111	1oo+o	149+3		
2o59o	19315	826o4	98o22	21313	885++	oo2o8	o5o11	1oo+o	149+3		
2o59o	19318	718o3	98142	22314	784++	oo21o	ooo1o	1oo+o	149+3		
2o59o	19321	719o5	98o22	22913	28432	oo2o6	o5111	1oo+o	149+3		
3o59o	193oo	822o6	98o22	23613	885++	oo2o7	o5111	1oo+o	149+3		
3o59o	193o3	8oooo	98582	23813	856++	oo1o2	o5111	1oo+o	149+2		
3o59o	193o6	7o9o3	98o16	24313	784++	oo2o5	o5111	1oo+o	149+2		

Position J 52.5 N 20.0 W

2o526	2o2o9	7251o	99o22	22513	68506	oo2o2	o5312	12622	12934	13435
2o526	2o312	81808	99o22	22513	885++	oo4oo	o52o9	13434	12934	
2o528	2o215	81811	98606	22o13	4652+	oo7o5	o53o9	11721	13443	
2o527	2o218	81915	97616	21213	474++	oo7o8	o5213	11821		
2o526	2o221	81515	97616	21o14	3642+	oo7o2	o5213	149+4		
3o527	2o3oo	81517	97516	2o814	4642+	oo7o2	o5112	149+3		
3o528	2o313	7162o	98216	19514	5567+	oo813	o5111	149+3		
3o528	2o4o6	8132o	97516	19413	5647+	oo6o1	o5212	149+3		

Position K 45.0 N 16.0 W

2o45o	16409	63208	8oo31	17117	6560o	oo3o6	o521o	13363	12951	
2o449	16312	13104	8oo21	27419	1866o	oo1o3	oo318	13363	12951	
2o448	16515	224o2	8oo3o	2722o	2866o	oo8o2	oo311	1oo+o	13372	
2o448	16518	216o3	8oo3o	26419	2650 4	oo7o9	oo11o	1oo+o	13372	7oo++
2o448	16321	32oo6	8oo2o	26118	3560 1	oo7o3	o5213	1oo+o	13562	
3o448	163oo	5169	75o31	25218	5560 1	oo8o9	o5113	1oo+o	13562	
3o449	163o3	81713	7oo32	23718	656++	oo715	o5o14	1oo+o	13562	
3o449	163o6	71616	7oo22	22118	756++	oo716	oo115	11841	13562	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 215

Dienstag, den 2. August 1960

Meldungen vom 1.8.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/C/h	DX,app	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
23547	81006	60812	97012	14415	10812	00302	05013	149+0	+++++	Meerkatze
23543	81009	71311	97022	14515	00908	43401	00314	149+0	+++++	Meerkatze
23543	00312	61305	97022	15016	00908	73205	00213	149+0	+++++	Meerkatze
23547	00115	31305	98010	15015	19802	72400	00014	11320	+++++	Meerkatze
20550	00318	30404	98020	15316	00905	72203	00213	149+0	+++++	Meerkatze
20626	18400	73611	98022	18712	+++++	+++++	0514+	+++++		Passau
20532	31000	91305	97104	18513	+++++	26400	0524+	113+1		Seven Seas
20378	72400	72009	98021	18125	+++++	24213	00023	12023		Bischofstor
20480	28900	81008	98505	21217	8544+	28400	00014	11021		Bremen
20504	32900	72807	97022	18014	7+5++	25605	00213	12820		Volumnia
20373	35300	20000	99251	25224	225++	56000	00020	1++++		Nordenham
20538	49400	91605	93475	13811	+++++	55717	05111	11620		Weissenburg
20483	28103	61813	98012	20516	654++	28407	00114	11821		Bremen
20531	28306	81305	97525	17514	824++	26505	0004+	113+1		Seven Seas
20588	06206	50305	98021	18015	9++++	00215	0014+	10321		Gelsenkirchen
20655	25406	80209	97216	17009	102+2	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
20634	12406	80609	97026	21012	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
20486	26806	81911	98022	20316	8544+	28402	00014	11921		Bremen
20666	24908	80613	98022	21105	+++++	91400	0524+	10642		Saarbrücken
20667	24709	80509	97022	22105	+++++	+++++	0504+	10541		Jupiter
20590	11506	83607	98022	18813	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario
20595	02507	03105	98020	19914	+++++	74210	0544+	1314+0		G.v.Heukelum
20606	15709	80000	99022	19514	+++++	+++++	0014+	+++++		Kormoran
20659	26809	80521	97205	20108	+++++	+++++	0514+	+++++		F.Busse
20587	06009	50302	98022	17216	+++++	+++++	0044+	+++++		C.Homann
20488	25109	71809	98022	20516	5233+	28402	05115	11821		Bremen
23585	00309	70402	97022	19314	+++++	00207	0514+	+++++		Regensburg
20616	09009	89902	98022	22513	8544+	34218	0004+	1++++		Albatros
20668	24909	70509	97022	21805	+++++	+++++	0014+	+++++		L.Schweisfurth
20601	08809	80305	98022	20812	+++++	+++++	0554+	1034+1		Nordstern
20642	52809	81605	97616	14005	+++++	+++++	000++	+++++		C.Wiederkehr
20474	09006	62815	98258	20016	+++++	42301	+++++	+++++		Praunheim
20588	00512	80305	98022	20117	+++++	+++++	0054+	+++++		Bielefeld
20600	03811	13305	98020	21115	+++++	74210	0524+	1324+0		G.v.Heukelum
20587	06012	69903	98022	18515	+++++	+++++	0014+	+++++		C.Homann
20587	06112	40305	98021	19617	+++++	00208	0064+	10321		Gelsenkirchen
20387	09712	03524	98020	23018	00900	84000	000++	13532		Faust
20489	23312	81809	97152	20716	8344+	28402	00014	12821		Bremen
20659	26912	80521	97505	19107	+++++	+++++	0524+	+++++		F.Busse
20366	08012	03108	99000	20022	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
20513	54212	82218	97028	07210	8854+	55218	00310	12231		Weissenburg
20613	08112	80605	98022	23212	8554+	34207	0524+	10521		Albatros
20607	17512	80000	99022	19515	+++++	+++++	0014+	+++++		Kormoran

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/C/h	DX,app	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
20530	25812	81309	98022	19014	854+++	26208	0524+	11301		Seven Seas
20342	38912	42002	98818	24324	32508	00000	05221	1++++		Nordenham
20507	28612	81205	96555	15215	8+2++	25608	00014	11221		Volumnia
20667	24712	80415	97602	22507	874++	00400	0574+	+++++		Minden
20390	33512	12502	99020	25022	+++9+	65216	05116	12400		Siegstein
20666	25012	80718	97216	18006	10704	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
20468	10612	83015	98032	24016	8944+	+++++	+++++	+++++		Praunheim
20641	53212	81805	98022	11206	+++++	+++++	0044+	11821		H.Everling
20423	45012	71505	98032	22927	22756	+++++	+++++	+++++		Nordland
20666	24914	80530	97615	20205	+++++	91702	0594+	10645		Saarbrücken
20419	53012	81509	96555	19523	+++++	26400	00223	11521		Heidelberg
20634	52615	81409	98022	10906	+++++	+++++	0034+	+++++		H.Meins
20492	21515	81909	99022	21218	855++	28207	00414	11932		Bremen
20666	24918	80530	97636	19207	9++++	91710	0544+	10645		Saarbrücken
20344	39018	32003	99030	23527	31500	00000	00123	1++++		Nordenham
20607	19718	80000	99022	22014	+++++	+++++	0514+	+++++		Kormoran
20603	06318	70609	98022	25218	755++	34400	0004+	10622		Albatros
20668	24718	80618	97216	19706	+++++	10644	+++++	+++++		Spitzbergen
20642	52818	12005	97505	11005	+++++	+++++	0004+	+++++		C.Wiederkehr
20667	24718	80818	96636	20007	+++++	+++++	0534+	10844		Jupiter
20667	24718	80915	97502	20109	874++	00720	0544+	+++++		Minden
20590	15618	21307	98010	22115	+++++	+++++	0099o	64106		Transontario
20659	26818	80507	97528	17508	+++++	+++++	0014+	+++++		F.Busse
23585	00318	80305	97505	20014	9++++	00400	0524+	10321		Regensburg
20508	26018	90711	95104	13915	9+0++	25709	00014	10721		Volumnia
20494	19918	81811	98022	21815	8554+	28206	05012	11822		Bremen
20619	13218	82502	99032	22313	+++++	+++++	0014+	1254+		Sonne
20587	06118	20205	98020	21215	9++++	00208	0014+	10251		Gelsenkirchen
20333	60418	22705	98020	22728	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
20641	53218	81613	97022	10607	+++++	+++++	0064+	+++++		H.Everling
20530	23418	81309	98022	19014	854++	26208	0524+	11314		Seven Seas
20461	12318	73009	98021	25216	34351	+++++	+++++	+++++		Praunheim
20340	54918	43409	98021	22227	4254+	164++	05124	13421		Blaxen
20666	24920	80918	97636	19109	9++++	91400	0534+	11043		Saarbrücken
20607	21221	80000	99022	22013	+++++	+++++	0524+	+++++		Kormoran
20591	00521	83409	97525	20114	9++++	00401	0514+	13421		Regensburg
20495	18221	51805	98012	24015	3559+	28212	05011	11822		Bremen
23580	00822	83609	97585	18214	+++++	+++++	+++++	+++++		Tübingen
20668	24622	81009	97626	21809	+++++	+++++	0014+	1493+		Regulus
23561	04423	83213	96616	14314	+++++	+++++	0544+	+++++		H.Davidsen
20641	53223	81621	96604	11107	+++++	+++++	0084+	11633		H.Everling
20605	07323	80405	96021	24612	+++++	+++++	+++++	+++++		Witten

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

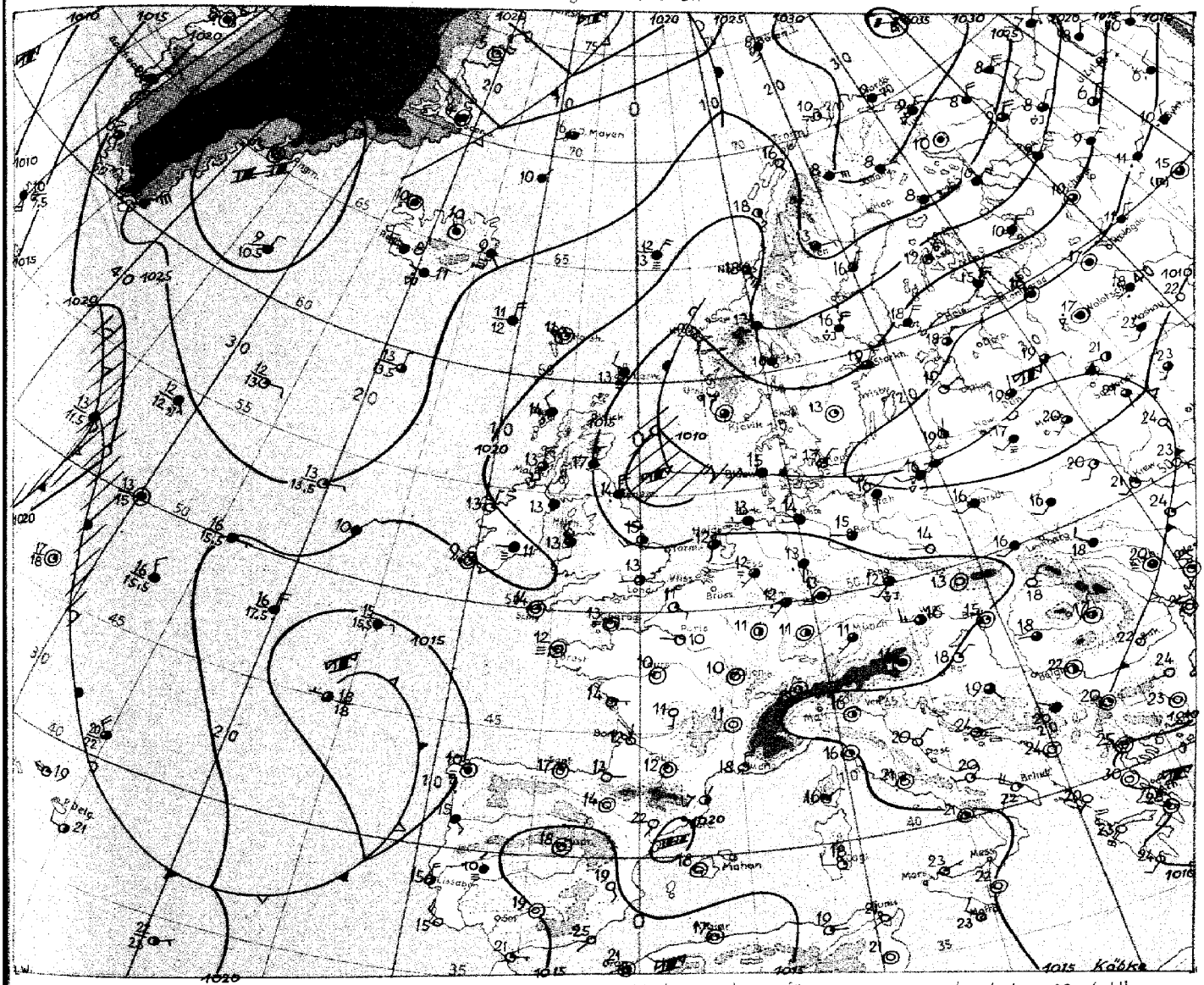
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

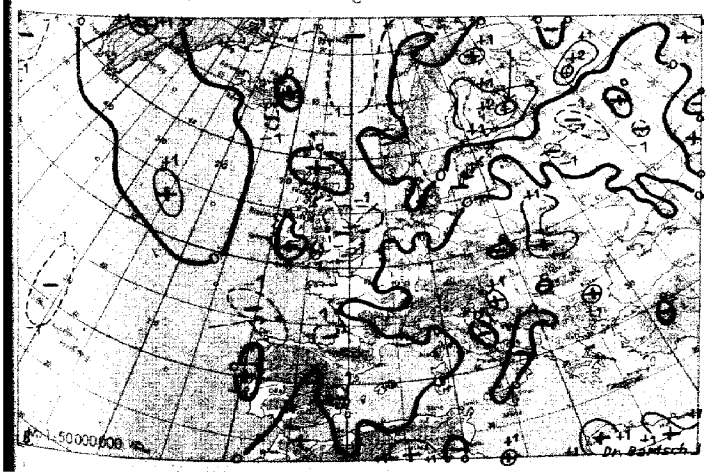
Mittwoch, den 3. August 1960

Nummer: 216

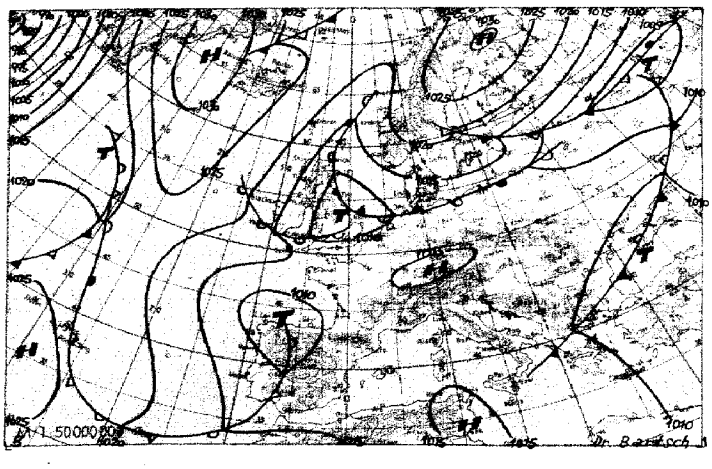
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

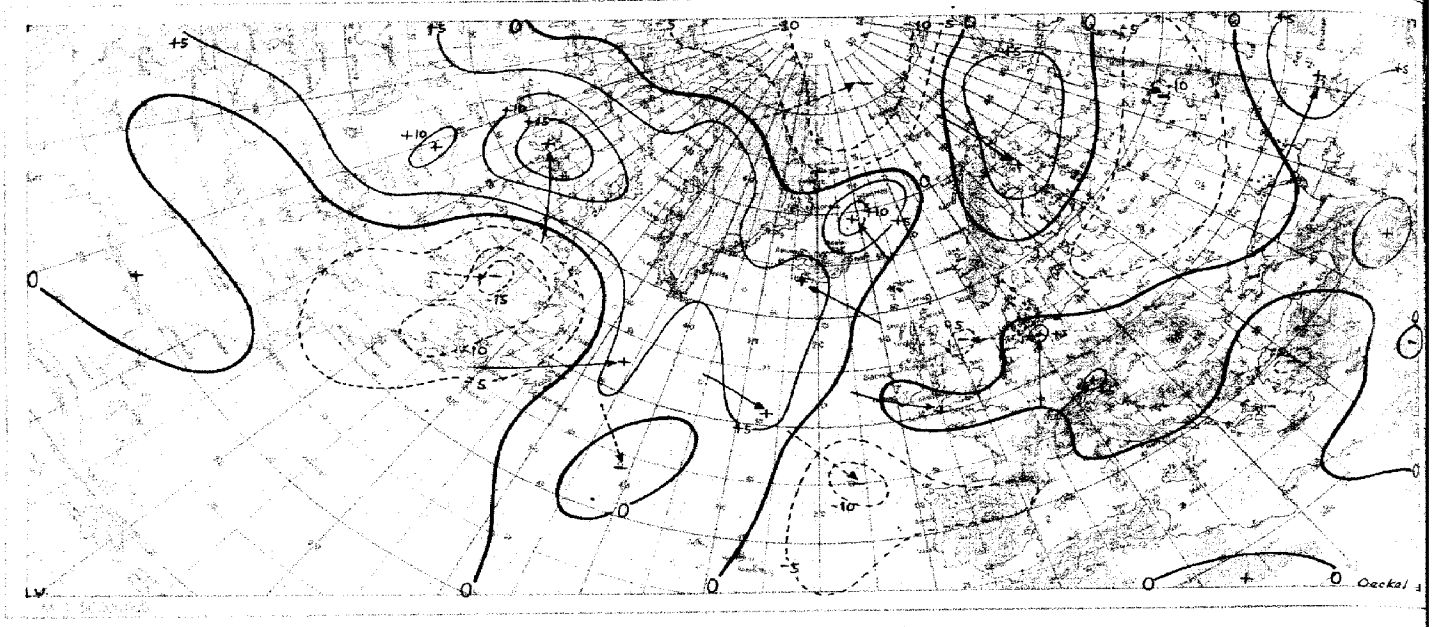


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 4. Aug. 60, 6 Uhr



24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

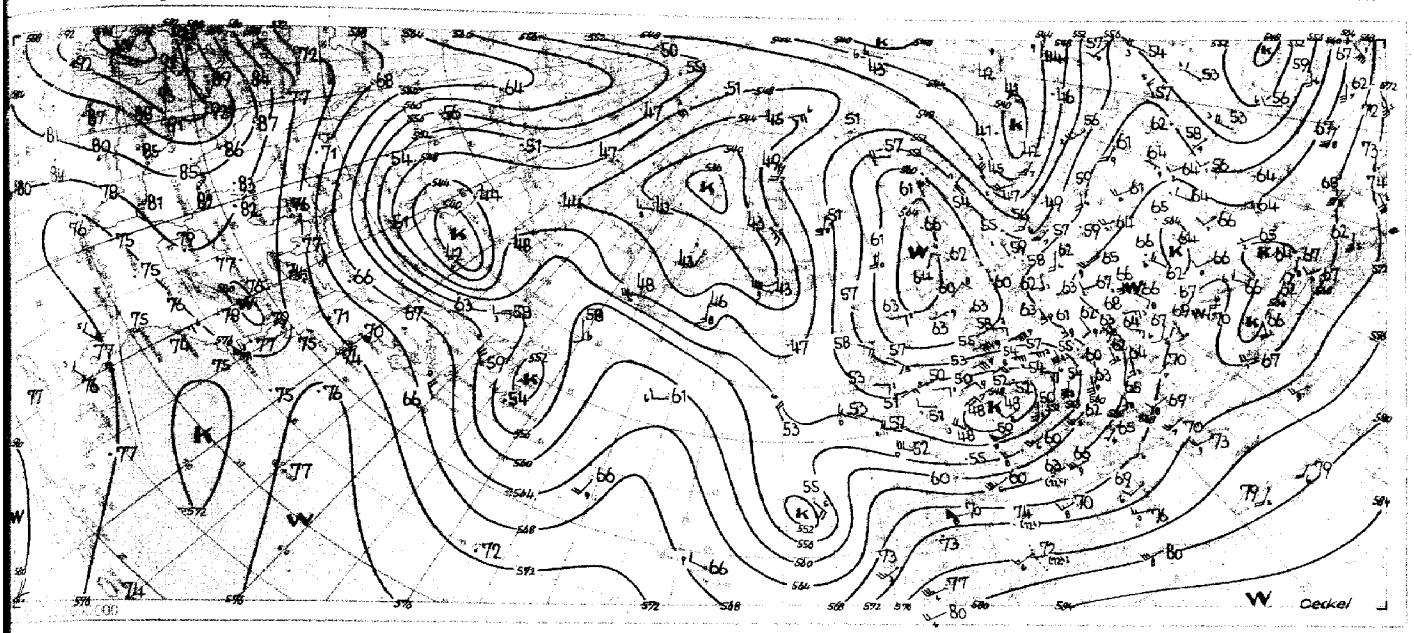
Mittwoch,



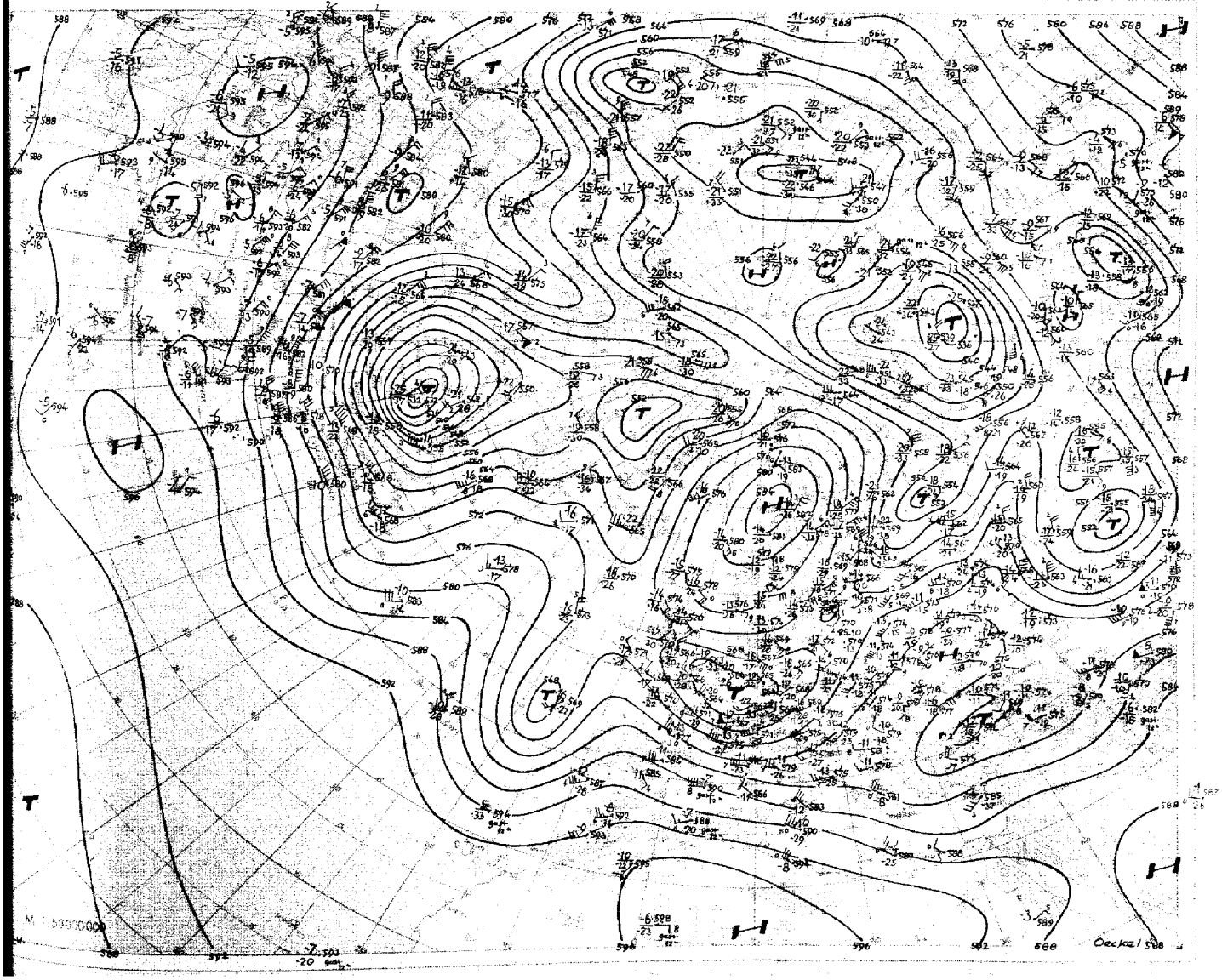
Wetterlage heute 0 Uhr

3. August 1960

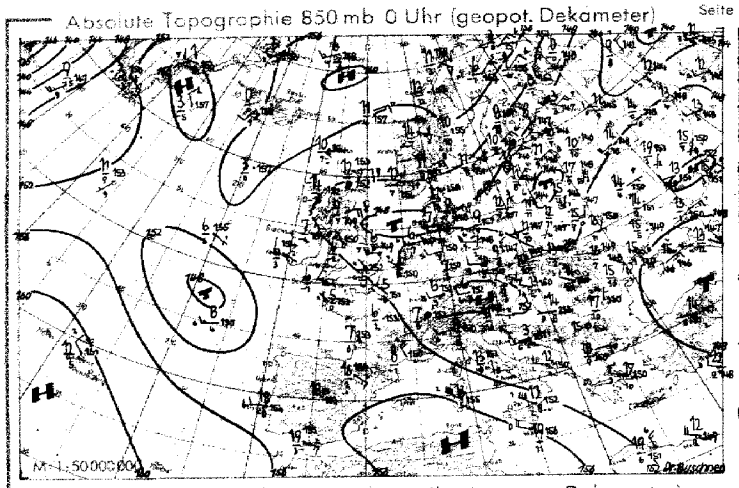
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



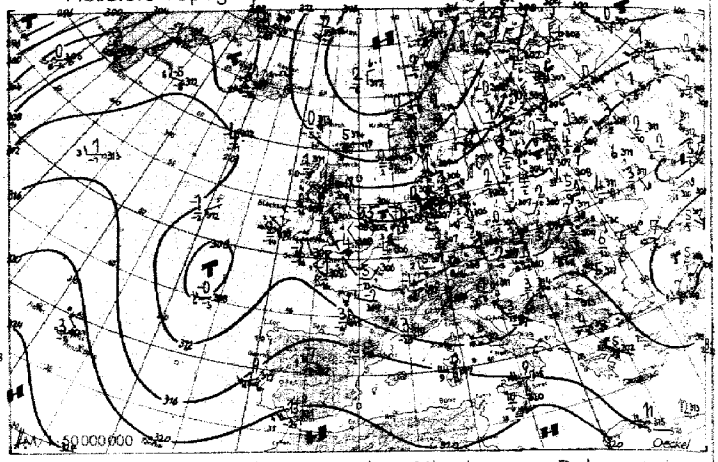
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



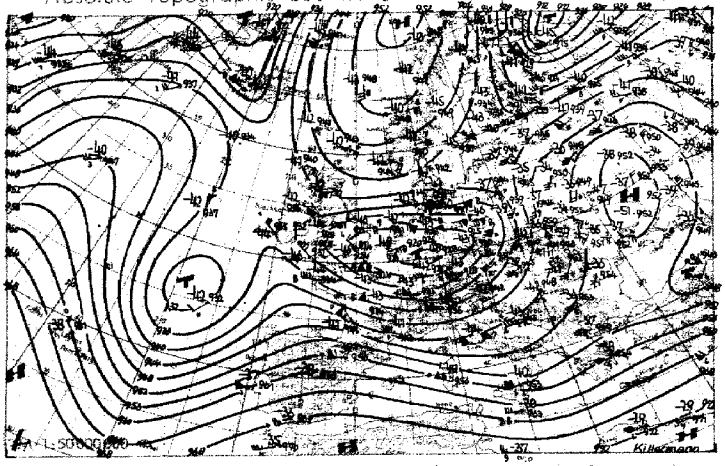
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



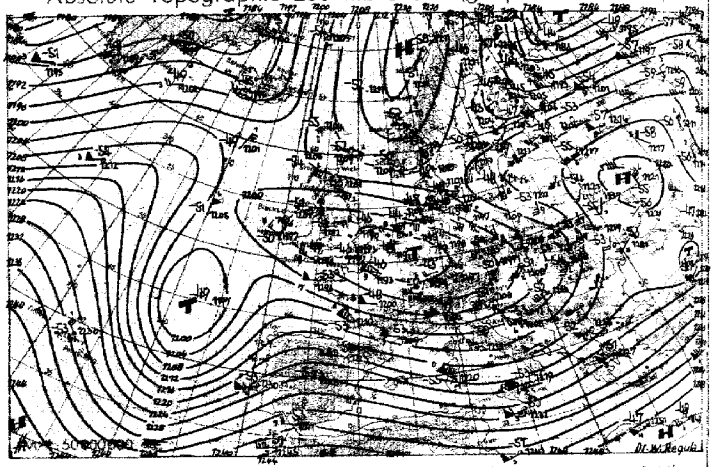
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter



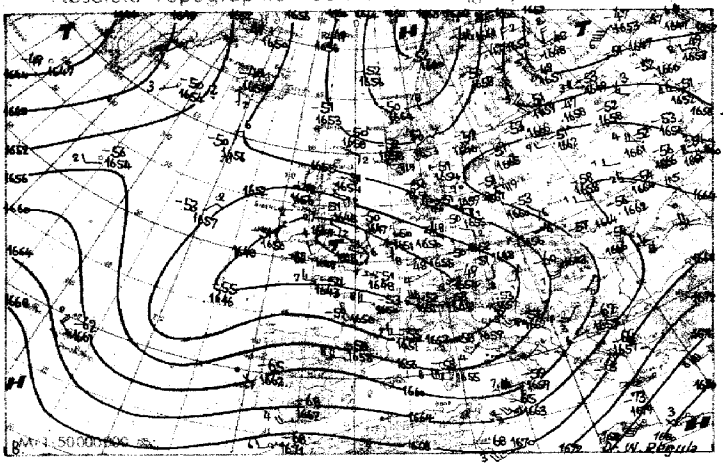
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



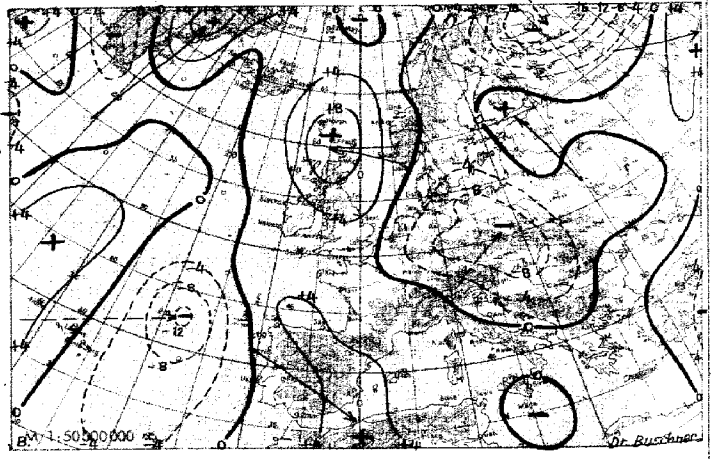
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter



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. August 1960

Die durch Nord- und Ostseeraum verlaufende Massengrenze änderte ihre Lage in den letzten 24 Stunden nur wenig. Der gestern über Südengland gelegene Kaltlufttropfen wanderte nach Ostsüdosten, mit ihm das Höhentief, auf dessen Nordseite über Norddeutschland die Gleitsituation mit westlichen Boden- und östlichen Höhenwinden anhielt. Infolge der hohen Luftfeuchte kam es allerdings auch hier zum Teil zu labilen Umlagerungen. Im Süden bildete sich innerhalb der hochreichend kalten Luft starke Quellbewölkung mit gewittrigen Schauern. Die Höchsttemperaturen lagen im Norden zwischen 18 und 22 Grad, im Süden blieben sie meist unter 2o Grad.

Die Biskayastörung zeigte weiterhin nur eine verhältnismäßig geringe Verlagerungsgeschwindigkeit; sie schlug seit gestern eine mehr südöstliche Bahn in Richtung auf die Iberische Halbinsel ein. In der freien Atmosphäre kam es infolge der Hebungsvorgänge in ihrem Bereich zu stärkerer Abkühlung, die zum Teil 5 Grad überschritt und zur Ausbildung eines selbständigen Höhentiefs führte. - Die schon gestern im Nordraum vorhandene Hochdruckzone konnte sich in ihrem westlichen Teil noch verstärken; sie wird in der Höhe durch ein ausgeprägtes Höhenhoch im Raume Nordmeer-Nordkap gestützt. Der gestern bei Spitzbergen gelegene Hochdruckschwerpunkt verlagerte sich unter leichter Abschwächung südostwärts zur Barents-See.

Eine gestern über dem Westatlantik angelangte Randstörung der kanadischen Zyklone drang unter Abspaltung eines flachen Teiltiefs langsam weiter ostwärts vor. Zwischen dieser und der Biskayastörung verbindet eine schwache meridionale Brücke das Azorenhoch mit der nördlichen Hochdruckzone.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der heute über Luxemburg gelegene Kaltlufttropfen verlagert sich unter Abschwächung langsam ostwärts und bleibt für die größten Teile Deutschlands wetterbestimmend. Durch den weiteren Luftdruckanstieg über Skandinavien wird die über Dänemark und der Ostsee liegende Tiefdruckrinne etwas nach Süden verschoben. Gleichzeitig greift die morgen über der Biskaya zu erwartende Störung weiter ostwärts über und führt auf ihrer Vorderseite vorübergehend zur Stabilisierung.

Kohke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 3. August 1960 — Nummer: 216

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hi Mh	TTapp du	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hi Mh	TTapp du	ff ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hi Mh	TTapp du	ff ff	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hi Mh	TTapp du	ff ff	Mittel vom	Summen TTT	Sss	RR
Helgoland	5	015	82820	56616	13315	872—	141o2	52918	62616	14o15	5722—	142o7	22-30	72716	65216	14316	784—	142o3		52714	80018	14616	3846o1	131o3	—0616	24			
Westerland	0	019	82912	74218	1o616	863—	153o2	82714	48618	11615	4722—	1421o		82711	62616	12516	6732—	142o9		72510	70016	13516	5737—	1421o	—1216				
List	16	020	82916	65959	1o516	874—	162o2	82620	56619	11315	873—	14108	29	82620	75606	12516	724—	14212		72415	80026	13115	7243o	142o6	—1316	23-30			
Husum	3	029	82812	70016	13316	7542—	142o4	82711	60616	12116	7732—	15308		82712	70016	13516	7742—	13314		72712	70018	14016	5543—	14305	—1117				
Schleswig	44	035	82911	20956	11216	892—	152o7	82712	68209	12015	772—	15008		82612	70206	13216	884—	15213		72708	70256	13615	5847—	142o4	—1616				
Kiel	3	045	82708	60636	11416	772—	15311	82716	62616	12316	772—	15109		82711	65026	13716	772—	15214		72708	65016	13916	55532	131o2	—0916				
Kappeln	13	113	82019	62616	14116	2742—	132o2	82718	65026	14517	3547—	132o4		62718	65022	14917	1153-	131o4		52715	65022	15317	22542	133o4	—9918				
Leck	7	122	82609	58616	14215	3252—	141o2	72709	66026	15o18	4247-	142o8		52812	66022	14819	32548	137o2		52804	62022	15017	12536	131o2	—022o				
Bremerhaven	6	129	82816	58616	14o15	3732-	141o7	72716	70216	14717	5842—	122o7		63o12	68012	14918	22571	13oo2		43113	70012	15017	12502	133o1	—0419				
Cuxhaven	5	131	82712	56616	13415	774—	133o6	82812	65216	14316	6832—	122o9	28	62814	70012	14618	13562	111o3		42811	65012	14617	12501	134oo	—0818				
Hamburg-F.	14	147	82611	59616	12915	873—	132o6	72711	75216	14o17	6833-	14211		72909	75252	14619	38541	133o6		42807	75012	14419	18542	136o2	—072o				
Lübeck	10	156	82515	6o215	11616	672—	152o8	82714	62215	13416	773—	14218	27	82710	65022	14217	754—	142o8		62908	70012	14216	00909	1o4oo	—0519	27			
Sande	6	203	82906	57028	14616	3752—	143o4	73007	60018	14918	5257—	13103		221o9	60012	14719	22501	135o2		43207	58012	15017	22501	14103	—9719				
Cloppenburg	43	216	72705	65022	15416	2257—	132o3	62709	75022	15319	6250o	12000		42710	81012	15021	42600	o96o3		32904	81012	15019	23663	134oo	—oo22				
Emden	4	224	82711	57606	14815	853—	132o4	42812	65016	15119	32531	121o3		43211	70011	15019	32561	128o1		53206	70021	15119	12561	133o1	—9321				
Jever	77	235	82610	58616	14215	5722—	142o5	62712	68016	14718	42530	12207		73207	70252	14717	685-1	135o1		63oo4	70018	14619	12504	134oo	—0221				
Tschow	38	253	82513	58616	13714	7732-	14213	72509	68026	14318	6853—	13106		62906	72012	14619	68532	132o3		63403	72022	14619	15702	134oo	—032o				
Lingen	21	305	52708	75012	16017	2255o	12000	42908	80012	16019	32640	o9000								52506	82011	15617	48641	12101	—0021				
Münster	64	313	72303	62032	16616	68581	132o5	53006	82022	16o2o	42632	o98o5		72705	82028	16019	58561	1o4oo		72004	75258	16215	6856—	131o1	—o321				
Osnabrück	95	317	52608	75012	16317	5250o	111o2	52609	80012	16219	42504	10801		52606	83031	15520	42660	o96o7		72611	82031	16217	5866—	123o7	—oo21				
Detmold	70	320	52513	74012	17117	5250o	122o5	52708	82022	16819	5250l	o98o4		72413	74802	16219	784—	126o5		72506	74038	16517	45731	123o2	—9721				
Salzgitter	98	325	32506	70011	16016	3244o	11802	52207	75031	15819	5250l	1o701		42506	80022	15322	4250l	o87o2								23			
Hannover-L.	52	338	62512	63026	15216	6833-	132o4	22613	81011	15519	22600	11104		32710	81030	15320	22634	1o8o2		32806	81030	15020	12634	o9603	—9721				
Braunschweig-V.	81	348	62712	58022	15117	6230o	132o9	42511	80012	15220	42502	o9000		42711	81030	14920	31644	o78o3		42707	81022	14720	12732	o87o2	—oo21				
Bernburg-Dahlem	51	381	82609	56596	14015	872—	1421o	82908	65016	15017	884—	14110		52909	75022	14820	4850l	12601		63oo5	70022	15119	38532	122o2	—o321				
Bernburg-Jemgelth.	51	384	82714	58516	13715	863—	14212	72815	68016	14717	784—	1321o		53012	80012	14320	3850l	11803		63110	80012	14519	25672	111o2	—o221				
Düsseldorf	36	400	72404	60026	17416	785—	122o3	71804	58028	16818	785—	13805		70805	58029	16616	6356-	14803		71403	60959	16415	795—	137o2	—4219				
Essen	25	406	62208	60032	16617	32531	124oo	62202	79258	16217	68500	13804		72908	70022	16217	785—	124oo		62204	70032	15718	68500	13805	-9219				
Essen-Mülheim	120	410	72306	56022	17315	5573-	121o3	61904	65022	17116	68500	12701		71806	58809	16915	6956-	126o3		71905	56259	16615	6856-	147o3	—o318				
Kahler Asten □	836	427	72609	58024	4991o	6824-	o9208	72908	65034	50312	784—	o9001		82807	68212	50212	885—	1o6o3		82610	60216	49710	855—	o9501	-9714				
Kassel	158	438	52704	64012	17017	38642	112o3	63201	74022	16419	48642	1o6o5		72304	78022	16418	5868-	128o5		82303	58919	16714	6562-	123o5	—o219				
Göttingen	150	444	52905	70012	16417	42551	111o3	72905	79032	15319	72541	1o8o4		53202	80032	15420	32661	118o5		72307	62032	15618	5576-	125oo	—oo21				
Braunlage	607	452	32708	81031	15613	325oo	082o5	42305	75020	15316	42530	o81o4		52507	82031	15016	42642	05803		32604	82011	15016	3863o	05400	-9917				
Aachen	202	501	82107	50022	17515	764—	123o4	81103	65252	17215	784—	128o3		71806	68252	16914	785—	11704		71806	70028	16516	58531	117o1	-9517				
Nürburg	626	510	72302	69022	18112	4227-	112o4	73402	60156	17912	792—	11803		73401	70018	17812	3737-	10801								13			
Kahler Asten	68	513	72002	57036	18416	784—	122o5	72206	57806	17916	785—	13805		71903	62219	17816	3366-	12601		71803	62039	17417	785—	1364	—o118				
Koblenz	96	515	80000	57216	18014	4822-	131o3	80000	64146	17317	6847-	13806		72022	66259	17216	22593	11801		72303	65019	17216	5359-	124oo	-2718				
Fuchskauten	653	523	90000	08616	18710	9-o—	1o207	80000	30616	18611	3712—	11000		70000	68026	16814	5346-	11709		70000	68609	17710	1247—	09301	-1615				
Gießen	185	532	81602	30606	17713	4562-	12211	82503	58616	17014	4562—	12806		62504	75016	16416	5854-	11705		82906	75036	16415	5857-	114oo	—o117				
Bad Hersfeld	202	542	72307	59032	17716	5855-	1o205	62210	60032	17119	68500	11804		72306	66032	16919	786—	11705		63406	75022	16916	686—	114oo	—oo2o				
Wasserkuppe □	921	544	92207	01474	50410	9-o—	1o109	82206	65024	50410	762—	o9400		72206	80024	50412	784—	o8606		72311	80032	50212	58543	08503	—oo14				
Bad Pyrmont	265	609	82305	65258	18714	4347-	132o5	82703	58808	18414	7946—	12803		72506	82158	17816	4946-	11803		42302	82018	17716	39561	08601	—o417				
Deuselbach	479	615	80000	20818	17912	891—	111o3	70000	56018	17712	4346-	11801		72305	70258	16714	784—	11705		62305	82028	17014	48562	1o303	—o916				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92908	01636	50109	9-o—	09107	72202	64026	50512	783—	08802		62006	70032	50312	59543	09704		72103	50904	49910	59283	09400	-1213				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82705	40615	18314	5722-	13204	62702	75216	17517	42578	12806		72310	72022	17317	32578	13502		62104	75026	16916	22571	13704	-o319				
Darmstadt	263	639	92306	01636	18313	9-o—	13206	60000	65216	17615	32572	14804		72306	62588	17313	2747-	12806		62504	30108	16715	32461	13703	-o916				
Würzburg	259	655	72708	70032	17615	784—	12304	72906	70216	17516	5857-	13006		62512	80158	16419	59530	09708		53003	80018	16815	18532	13400	—o32o				
Bad Kissingen	216	658	73202	62022	18117	6567-	111o3	73403	70022	17717	5867-	11803		53601	75022	16319	32630	1o712		52806	80022	16816	2264o	1o3o1	—oo19				
Feldberg	3878	675	42502	60031	17817	32532	12oo1	71105	62271	17118	52432	14705		40000	75018	16220	12633	1o707		72505	75808	16717	3957—	112o1	—o421				
Coburg	336	671	72702	50054	17916	32471	12oo5	72909	77024	16919	6858-	12705		52507	76018	16220	23663	1o605								21			
Hof	567	685	42512	65030	16415	42542	o81o1	52913	70030	15917	42652	o7701		63402	75252	15317	5366-	09705		60000	75178	15915	59673	1o3o1	-9718				
Weiden	396	688	72708	58012	17715	5247-	111o4	62904	80022	16418	52541	1o707		72904	75258	15918	3257-	12604		62104	70038	16117	1357-	11701	-972o				
Bernau	363	704	62508	62038	18214	62400	11204	52708	70258	17914	52400	12801		63407	81039	17615	63400	11503		42705	80019	17413	39480	1o804	-9617				
Tholey	569	706	72310	62288	18412	722—	11500	72710	75038	17714	724—	11801		62710	84022	17714	52442	1o400								15			
Saarbr.-Ensh.	323	708	72805	56038	18514	783—	12104	72203	56258	18413	62402	11802		63107	65028	17217	33562	1o706		62901	70028	17415	29583	11601	-o218				
Nürnberg-Weiher	161	723	72503	65036	18316	6364-	13004	82702	62958	18315	896—	14506		70000	80809	17716	2968-	14504		60000	84019	17616	29663	13503	-1018				
Wernpet Wstr.	553	724	72710	65286	16813	23563	12400	83210	65958	16713	5359-	13801		92706	03808	16713	9-o—	12400		72304	75029	16214	19563	12803	-o715				
Schauinsl.	115	727	52310	62016	18617	5853o	12400	82209	68299	18415	735—	13803		72908	70952	18215	795—	13501		52308	80019	17716	23673	13506	-1119				
Karlsruhe	97	729	72505	50216	18317	773—	14601	70000	60809	18118	5857-	13701		61606	58019	17717	33573	13704		62004	65029	17417	22532	13603	-1218				
Stuttgart-Echt.	405	738	72205	65258	18914	5837-	12000	70606	75299	17814	794—	10609		62402	80019	18115	22473	10004		51304	82259	17915	23543	11603	-o617				
Öhringen	248	742	82506	56616	18915	874—	13204	53004	80216	17616	33532	11811		72505	70808	18414	5840-	11005		52705	80018	17316	12502	12708	-o218				
Ansbach	469	755	70000	65012	18316	754—	11003	63204	75032	17817	62500	10603		72904	75022	16918	58542	08507		70000	80028	17715	28572	10203	-9518				
Weißenburg Bay.	422	761	72304	60022	18614	755—	11101	72704	79022	17217	795—	11808		73202	75029	16218	62541	10508		70000	75259	18013	5557-	10208	-0419				
Nürnberg	310	763	72503	56012	18415	755—	12205	72706	65028	17118	6253-	10712		73003	80038	16020	52560	09605		79902	62029	17314	49572	12307	-o82o				
Regensburg	337	776	72908	60026	18116	5547-	11206	62904	68026	17119	32532	11806		72904	70029	16618	22572	10705		82910	68959	18214	6957-	10309	-9319				
Feldberg/Meckl.	1307	791	92911	01606	51108	9-o—	08207	63105	56286	51508	13030	08104		72303	56024	51210	732—	09804		52308	65298	51008	19103	07701	-0611				
Freiburg	252	803	72211	82022	18817	32633	11803	71308	89819	19614	69563	11305		52106	88018	19518	39563	11811		62406	86808	18816	43662	1o304	-o12o				
Rheinfelden □	797	815	62505	65032	51912	5243-	1o201	82907	65919	50909	6947-	08803	26	62905	80016	52013	32462	09801								14			
Feldberg □	973	818	62105	86016	51911	6230o	08102	72205	82179	51410	794—	06504	31	62706	88019	51411	59463	08604		63202	89039	51511	59462	07302	-0814				
Todtnau	370	826	72305	80616	19614	5757-	12202	72310	80256	18018	59563	13710		71602	82258	18816	48544	13004		63204	82018	18316	48542	12704	-o218				
Stötzel	734	836	72707	64032	18211	783—	10103	72806	75032	16514	63402	09808		72909	80299	18101	12403	09003		32507	82019	17412	19563	09301	-9715	32			
Kahler Asten	480	838	83403	62252	18415	5852-	11704	61106	68028	17216	48530	10710		63212	80159	17915	39543	10002		52903	82019	17516	38502	09400	-o219				
Hessling	480	852	72303	70218	18716	4943-	10009	72303	70216	17615	33428	12506		72716	56952	16517	2942-	09506		72302	80029	18414	1257-	11210	-o319	32			
Mannheim-Kiem	526	866	82606	62032	19115	884—	11103	62304	62258	18415	58540	12806		72008	65919	18314	5957-	12504		72805	65259	19412	5567-	11306	-o517				
Weinheim	401	875	82806	65022	18715	5757-	12204	73503	75022	17518	5357-	11708		72703	75022	16918	3357-	12606		72404	80029	17516	2369-	13303	-oo2o				
Karlsruhe	409	893	82704	40636	18313	873—	13211	72802	60016	17018	734—	14806		62802	65012	16419	52540	12704		62601	70022	15917	12560	11603	-o419				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92212	01454	51606	9-o—	06801	92216	01819	51405	9-o—	05701	25-30	62509	08478	51706	43-6—	06302		62105	02418	51706	63162	06500	-1508				
Karlsruhe	399	929	53006	82031	19016	4254o	11002	73006	82032	17219	795-3	10604		63006	89022	17719	59563	10104		72808	89152	18217	59563	10301	-oo2o	30			
Feldberg/Schw.	401	934	62503	89022	19016	68500	12702	41904	86012	17818	48500	12709		51805	86159	18217	38563	11203		62406	89029	18515	48563	12400	-o818	23			
Weingarten/Landfr.	705	946	72403	70026	20413	785—	09202	62304	75026	18616	68500	10810		72105	75258	18616	786—	08500		72205	75038	20212	6574-	09205	-0216				
Weissach □	810	948	71802	75258	52413	786—	10701	71801	82258	52013	786—	10707		81804	58636	52212	876—	09304		61805	82018	51911	68740	09006	-o514				
Aachen	2960	961	93403	00874	08251	9-o—	51202	93204	00738	08052	9-o—	52702		92901	00858	08251	9-o—	51202		93204	00718	08252	9-o—	52400	-o450				
Schwetzingen	977	962	72710	82032	51911	6223-	10101	62609	86258	52315	5346-	10804								62508	82259	51709	69500	08210	-o609				
Feldberg/Schwarzw.	704	963	73605	75802	18513	6842-	10803	72402	81808	17814	785—	11502		73601	75038	17115	785—	10803		73601	80028	18712	5857-	10107	-o316				
Weinheim □	735	980	93112	00606	53005	9-o—	05104	72208	02416	52805	78—	05802		73408	82286	52906	35-7—	05001		93017	00816	52904	9-o—	04301	-0706				
Schriesheim	542	997	80902	56616	19113	4742-	12204	70503	60026	18215	785—	11806		70501	60022	17017	785—	11607		70501	56218	18411	2737-	12305	-o517				

Eb.

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 3. August 1960 — Nummer: 215

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTappTdd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTappTdd	ff-ff xx gg	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTappTdd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L M H	TTappTdd	ERRTT rrs	ff-ff xx gg	TTTTT Nummer
Helgoland	5	015	42914	7oo12	15316	184o1	133o7											83114	65o22	14415	4847–	12505	19715	21	15413
Westerland	9	019						627o6	66o1–	14o15	664—	13103	82910	66216	12815	384—	13812	83110	66216	13215	3847–	13104	-0114		———
List	16	020	7251o	8oo22	14315	42432	14211											73o11	75258	13415	6243–	13oo2	1o214		15113
Husum	3	029	727o5	65o31	14715	755—	131o7						829o4	6oo32	13515	1562–	13812	83oo2	58635	13315	7542–	13602	29515		15614
Schleswig	44	035	72707	65o32	14o14	785—	132o4	727o5	7oo22	14o14	7o97–	13400	828o5	68206	12914	755—	13812	82965	58616	12914	773—	14501	20214		14713
Kiel	31	045	627o6	62o12	14315	555o1	133o4						825o4	6o612	13o14	7562–	13612	82707	58636	13o14	774—	13000	20314		15413
Norderney	13	113	52714	68o22	15416	225o2	121o1											8291o	7oo32	15o16	2567–	12301	1oo15		16515
Jever	7	122	5oooo	58112	16o13	oo9o2	1231o	523o4	481o2	15513	oo9o2	12705	624o7	361o2	14912	362o2	12706	82608	65o32	14714	8o97–	13807			
Bremerhaven	6	129	52911	74o12	15716	48572	131o7	728o7	75o32	15415	15632	13803	8271o	66032	14714	2857–	13400	828o8	75o22	14215	5552–	12506	1oo14		15613
Cuxhaven	5	131	627o8	65o32	15115	4151o	131o5											82508	56502	13o14	865—	13400	19713		16013
Hamburg-F.+)	14	147	625o3	58o22	14915	25646	12oo4	627o4	58o12	15114	657oo	13202	725o8	56o12	13914	756—	12712	726o6	56o12	13814	5567–	13701	oooi3		15211
Lübeck	10	156	625o6	7oo32	14216	5o94o	134oo											82508	56502	13o14	865—	13400	19713		16013
Emden	6	203	227o5	58o12	15814	1o941	122o8						725o6	2o1o2	15212	765—	11705	82803	58o22	14913	8o97–	13603	1oo12		15311
Cloppenburg	43	216	229o3	65o2o	16o14	28660	132o9											825o4	251o2	15711	8o97–	11603	1ooo9		15808
Bremen	4	224	73602	65o31	16o15	65532	133o9	227o3	6oo11	15813	1560l	1182	726o2	151o1	15411	756—	1o8o4	82804	4o1o1	15212	7o97–	1150	oo011		15609
Soltau	77	235	7oooo	4o112	15314	25672	143o5											72602	181o–	14712	25772	1282	1oo11		15610
Lüchow	38	253	629o4	62o22	14815	oo9o2	122o3											727o5	3o1o–	13713	6o972	12705	1oo1o		15610
Lingen	21	305	227o3	7oo12	16215	1o941	121o6											72oo2	251o2	15910	45546	1o6o2	1ooo9		15708
Münster	64	313	623o3	62o22	16214	657—	1350o	225o2	58o11	16613	2560o	12003	323o3	56o2o	15911	25631	11508	72502	3o1o1	15912	757—	1231	1oo11		14710
																		624o1	2o1o2	16012	15642	1250l	1oo11		16208
Osnabrück	95	317	523o6	62o12	16315	5o94o	122o1	523o6	58o12	16414	5560o	12001													
Gütersloh	76	320	62oo5	63o12	17415	656—	122o7	52oo4	211o1	17213	3570l	1282	123o1	141o1	16511	oo9o1	11607	823o3	171o1	16512	856—	12000	-oo11		———
Salzuflen	98	325																821o1	o5444	15812	861—	1240o	19711		16610
Hannover-L	52	338	526o8	7oo3o	16o14	2566l	1120	225o5	58o11	16112	oo9o1	11ooo	725o4	62o32	15512	2573–	12706	82505	231o2	15613	7627–	1230	oo012		15610
Braunschweig V.	81	348	227o6	75o2o	15215	oo9o4	1o3o3	o2707	58o11	15213	oo9oo	12000	825o6	4o1o1	14913	5557–	12703	82506	4o211	14713	4577–	12702	19712		15610
Berlin-Dahlem	51	381	527o2	7oo22	15414	14631	122o2	526o4	65o12	14914	457o1	13805	729o4	65o21	14o12	2587–	12709	727o3	58o21	14114	7o97–	1320	oo012		15210
Berlin-Tempelh.	51	384	727o5	7oo31	15o17	6o952	113o4	527o5	7oo11	14716	5570o	1280	728o6	68031	13913	755—	11708	727o6	62o11	14o15	6o972	1220	oooi3		15810
Düsseldorf	36	400	822o1	5o818	17414	836—	1311o	6oooo	6oo18	17113	5574–	12703	817o1	58032	16512	6557–	11607	52303	251o2	16712	12589	1250	1o711		14209
Bocholt	23	406	722o4	6oo32	16415	766—	142o7	324o2	6oo21	16413	3560o	12000	524o4	56o3o	16412	5560o	12400	9oooo	oo452	16210	9–o—	1o8o3	1oo1o		15308
Essen-Mülheim	120	410	722o7	56o22	17213	755—	1120	818o3	351o2	17o13	864—	1250	721o5	56o22	16712	755—	1o8o4	72204	251o2	16712	3555–	1150	1oo11		13909
Kahler Asten ⊡	836	427	832o7	582o5	49609	754—	o81o3	93oo7	o1636	49409	9–o—	o98o2	92707	o1616	48109	9–o—	o9713	92408	o1456	48308	9–o—	o83o3	29508		o999o
Kassel	158	438	82oo2	58o22	17o13	855—	131o1	82oo2	56o26	16813	855—	1280	82oo1	56o22	16312	855—	12704	82oo2	5o6o2	16313	865—	1240o	1o212		14712
Göttingen	150	444	82oo1	351o2	16615	5573–	123o8						8oooo	4o6o6	15813	875—	1280	7oooo	56o16	15613	6653–	1270	1oo13		16113
Braunlage	607	452	727o3	65o3o	16412	25731	o81o4											825o5	5o216	15411	6547–	1o7o3	o971o		12709
Aachen	202	501	8oooo	58o22	17413	757—	1o3o7											62oo5	251o–	16512	653—	1140o	1oo11		13809
Nürburg	626	516	823o5	58616	1881o	6722–	o81o4			6								22705	7oo22	17410	1o941	o86o1	1oio9		1o5o8
Wahn-Flugh.	68	513	7181	58o28	18214	5675–	133o8	621o3	58o31	18013	2575–	11602	413o3	6oo3o	17310	2o941	1o7o9	7o9o2	3o1o1	17611	6o952	1130	19109		14208
Koblenz	96	515								6								5oooo	58o26	16712	4624o	1160	1o412		141—
Fuchskauten	653	523	8oooo	5o616	184o9	4737–	o92o4											73oo3	56o18	171o9	34541	o96o7	1o2o9		1o8o9
Gießen	185	532	8oooo	7o616	17o14	5552–	1120						82oo2	6oo22	15913	3552–	11707	82oo2	6oo22	15912	5552–	1170	19612		13912
Bad Hersfeld	202	542	625o2	7oo18	17613	5564–	111o5											82303	4o5o6	17613	5742–	1240o	1o112		15011
Wasserkuppe ⊡	921	544	923o7	o1434	49809	9–o—	o91o3	423o8	o4464	49608	4550o	o84oo	923o7	o1474	48708	9–o—	o771o	92505	oo454	48608	9–o—	o86o1	1oo07		1o1o6
Trier-Petrisberg	265	609	22oo2	65o1o	18612	14562	113o4	123o1	65o2o	1881o	1o942	1oooo	o23o1	oo46o	18308	oo9oo	o87o7	9oooo	oo454	18208	9–o—	o86o1	1oo08		13208
Deuselbach	479	615								1								3oooo	62o11	17508	2554o	o84oo	1oo08		1150o
Kl. Feldberg/T. ⊡	805	635	711o4	75o28	49809	3957–	o83o3	83oo6	75o28	4958	5627–	o87o1	83oo7	7o6o2	48708	4627–	o77o9	83oo7	64o26	48809	1617–	o84oo	1o5o8		1oooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	721o2	75o22	17414	34572	131o4	724o3	65o32	17413	7o97–	12000	721o5	58o22	16812	7o97–	12707	721o6	566o2	16812	4567o	1140o	19712		1501l
Darmstadt	263	639	723o6	74o32	17813	785—	1210											623o5	151o6	16811	15671	1140o	1o111		13411
Würzburg	259	655	6oooo	58o22	17513	655oo	122o5	82904	56o22	17513	755—	11400	331o4	56o11	16911	3o94o	1o8o9	7oooo	56o21	17o11	4557–	1o3o1	1oo11		14609
Bad Kissingen	216	658	425o3	68o21	17614	4o93o	121o7											8oooo	351o6	17o13	4567–	1120	19712		15312
Bamberg	259	675	716o5	66o28	18o14	5567–	121o9			8			716o4	62o22	17212	754—	11709	7161o	59212	17212	65472	1140o	19711		15011
Coburg	336	671								2								823o1	12284	17o12	664—	1240o	1oo11		1521o
Hof	567	685	815o5	68179	17412	895—	1o2o7	819o6	6o959	17611	874—	1o4oo						723o5	57o29	16311	52572	1o4oo	1211o		1340
Weiden	396	688	818o4	68o32	17812	8o92–	111o8			6			813o4	62o22	17611	755—	1o7o7	821o2	58o22	17411	755—	1o691	19711		1421
Berus	363	704	327o5	7oo1o	18o13	3550o	1o3o5											123o5	57284	1771o	1o941	o94oo	oooo9		1320
Tholey	569	706																1271o	8oo2o	1811o	1o94o	o95oo	oo1o1		1180
Saarbr.-Ensh.	333	708	2oooo	62o31	18613	oo9o2	1o2o8	121o4	58o21	18911	1o94o	1o4oo	3oooo	56o3o	1791o	354oo	o9711	91903	o1434	1811o	9–o—	1o3o2	1oooo		1330
Neustadt/Kais.	161	723	4oooo	75o11	18414	1966o	121o7						532o8	65o12	17313	4o942	1181o	52912	6oo22	17313	5o989	1o5oo	1oo12		1431
Weinbiet/Wstr.	253	724	5271o	75o12	17o11	3o942	1o3o4											52712	15414	168o9	4o941	o94oo	1oooo		1180
Karlsruhe	115	727	423o4	7oo12	18415	4o94o	1120			2								523o7	65o22	17812	22681	1150o	1oo12		1500
Mannheim	97	729	624o3	62259	18315	43542	133o8			9								3164	3o1oo	17711	1o942	1o4oo	1o111		1450
Stuttgart-Fchr.	405	738	725o5	8oo22	18713	24576	111o5	7oooo	8oo32	1921o	756—	o85oo	7oooo	75o31	1881o	25572	o86o5	7oooo	75o21	18311	4577–	o96o3	1ooo9		1266
Ohringen	245	742	227o3	65o11	18612	12541	11oo8											4oooo	62o3o	18o1o	18441	o95oo	1oo08		1330
Ansbach	413	755								2								225o2	58o22	1821o	1o942	o84oo	1oo09		1380
Weidenberg bay.	422	761	727o2	7oo22	19511	7o97–	1o211			2			7oooo	6oo22	18409	7o97–	o871o	62oo2	6oo22	1821o	11541	o94oo	1oo08		1310
Nürnberg	310	763	717o2	65o22	18313	7o97–	112o8	1oooo	65o21	18711	1o94o	1o4oo	6o9o2	56o3o	18oo9	6o97–	o87o9	3oooo	56o2o	17311	oo9o2	1o7o3	1ooo9		1456
Regensburg	346	776	627o2	68o29	18512	5557–	1o4oo	6oooo	62o29	18512	4557–	1o4oo	9oooo	o7472	17911	9–o—	1o8o7	92oo2	o7452	17911	9–o—	1o4oo	1o21o		1420
Gr. Feldberg ⊡	1307	791	6231o	75179	51207	2913	o73o3			9			927o5	o1454	49306	9–o—	o57o5	825o8	o2414	49606	86—	o67o1	1o1o5		o846
Freiburg	252	803	316o4	8oo18	19114	1464o	122o1	315o4	7oo28	19113	1564o	1o8o1	7oooo	8oo3o	18511	6564o	1o6o8	5oo8o	82o11	18214	557oo	1o4oo	19312		1530
Freudenstadt ⊡	797	815																625o2	81o28	5o1o9	4543o	o86o1	1o5o8		0966
Klippeneck ⊡	973	818	627o2	84o28	5191o	4236	o82o8											527o2	86o16	5o1o9	3553o	o66o2	1o1o8		0986
Tübingen	370	826																7oooo	7o6o2	1941o	45572	o96o2	197o8		1270
Stuttgart	734	836	32oo4	86o2o	1851o	1350	o82o4											727o4	82o32	1751o	755—	o95o3	1oooo		1110
Ulm	480	838	527o4	75o12	19111	555oo	1o2o7	o27o4	65o12	1911o	oo9oo	o97o1						622o4	4o1o2	18311	55570	1o6o4	1ooo9		1220
Augsburg	480	852	72oo4	8oo12	19o13	2553–	1o1o4	62oo3	8oo31	19o11	5o932	1o6o5	622o3	65o12	1851o	3573Z	o98o5	7223	86o22	18311	11572	o95o2	1oo1o		1401
Memmingen	526	866	622o4	7oo12	2o212	2573–	1o2o7	422o4	7oo18	19911	2583o	1o8o4	422o4	7oo3o	1891o	4o93o	o9811	72405	86o22	18811	3577–	o93o2	1971o		1320
Mühldorf	401	875								6			6oooo	6oo22	18611	6566o	1170	523o3	82o12	18212	4873o	118o2	1970		1460
Passau	408	893	876o1	6o919	18812	894—	11119	8oooo	56o29	18812	864—	1140o	7oooo	151o2	1821	764--	118o9	628o1	6oo32	17512	4852o	1160	1o311		1351
Feldberg/Schw. ⊡	1486	908	726o9	o1414	52oo6	72–6–	o58o3			4								626o5	89o32	5o9o5	2243o	o36o2	1oo94		1560
Feldberg	389	919								1								6oooo	89o31	18812	1554o	1o3o1	1oo1e		1500
Feuerkopf	901	934	525o6	89o26	19114	1563o	1o1o5	3oooo	84o11	19611	1o941	o9ooo	6oooo	84o31	19o1o	15641	o97o9	336o1	89o11	18811	1564o	1o5oo	197o9		1420
Karlsruhe-Sooss	782	946	612o5	82o32	2151o	5574o	o91o5	114o2	82o12	21211	1570o	o94oo	2oooo	8oo2o	2109	2566o	o781o	4oooo	82o11	2o7o8	4574o	o76o1	1oo08		1180
Oberstaufen ⊡	806	945								2								62oo2	8oo22	5o3o9	6570o	o86o6	1ooo7		1o3o6
Lindenberg ⊡	2360	961	92818	oo457	o8554	9–o—	541o3	928o8	oo457	o7654	9–o—	5480	72705	89o34	o6754	15–5–	5570	7271o	o5858	o6454	65–8–	5473	99654		525—
Konstanz	442	967								2								627o8	89142	5o5o9	3554–	o76o3	1ooo9		o98o6
Engelswies	577	969								1			523o1	75o32	1930	5o95–	o8711	722o1	8oo22	1940	26311	o85oo	1ooo9		1230
Konstanz	404	967	418o2	75o11	19911	4640o	o91o5			1			72712	86o22	52oo4	755—	o37o9	72908	88o22	5180	755—	o35o2	1o4o3		o45o
Weesen/Schw. ⊡	420	984	7271o	86258	5310	7o57–	o11o3			8								625o1	68o16	18811	2572–	1o8o4	1o41o		1361
Berchtesgaden	1022	987								6															

Berichtigung zu TW Nr 213 vom 2 Aug bo
Saarupfen 329

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

16213

Schm.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Schleswig 0112			Emden 0112			Hannover 0112			Stuttgart 0112			München 0112			Essen/Mülheim 0112			Berlin 0108		
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
2116	oo	1511	2118	o1	1513	2114	o1		2112	o2	1315	2100	o4		2125	oo		2097	o3	o6o7
1664	o1	1718	1665	o1	1621	1663	o1		1666	oo	1623	1655	o4		1670	oo		1652	o5	1518
1400	o1	1635	1399	99	1636	1399	o2		1395	oo	1844	1395	o4		1403	98		1393	o7	1827
1213	o2	1640	1211	oo	1551	1211	oo		1204	97	1743	1208	99		1213	97		1210	o7	1910
947	8994	1442	943	8891	1439	944	8803	1644	937	9397	1645	940	9198	1765	947	9195		946	90	1615
743	7378	1544	738	7276	1530	740	7379	1437	736	7579	1653	737	7578	1739	734	7577		742	74	1525
576	6376	1445	570	6264	1441	572	6266	1530	570	6567	1816	571	6466	1727	568	6469		576	6482	1322
304	6358	1428	306	0000	1202	307	0302	1329	308	5151	2716	307	0101	2309	306	5152		310	0668	1322
149	1409	1426	147	0807	3116	147	1107	1910	150	0808	2810	149	0807	2821	149	0706		150	1207	1328
009	2517	1007	011	1514	3110	009	1616	2507	013			013			014	1614		011	2012	1107

Maximalwinde		
Stuttgart	0106	1145 1962
Schleswig	0106	1120 1860
Emden	0106	1150 1665
München	0112	1000 1768
Essen	0118	1100 1366
München	0118	1000 1875
Stuttgt.	0118	1040 1664
Emden	0200	1015 1370

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
															020	94				
															025	98				
															030	98				
															059	oo				
															073	98				
															112	98				
												022	02		128	oo				
									030	98	0715	030	03		142	96				
									056	oo	1113	031	04		160	oo				
						017	87		068	02	1220	036	02		171	97		107	84	1130
						026	97		094	99	1719	040	04		190	98		112	89	0930
						030	97		108	02	1710	068	05		208	97		020	98	0513
014	88		041	01		053	01		133	98	1935	072	04		215	98		030	01	1019
016	89		058	01	1509	128	oo		143	oo	1840	160	04		230	0610		065	05	1014
030	oo		068	99	1510	135	03		166	97	1740	187	99		315	8892		080	02	1616
174	99	1636	089	99	1619	160	02		175	99	1744	215	99		445	6972		109	06	1519
216	0610	1650	175	99	1643	170	99		192	95	1749	224	0009		498	6467		116	03	1821
342	8187	1448	216	0608	1454	194	99		212	95	1741	247	9706	1860	518	6470		133	07	1824
428	7076	1441	246	9902	1452	222	0418	1542	255	0206	1651	280	9502	1767	535	6170		190	03	1832
463	6678	1445	430	6971	1530	312	8601	1640	470	6770	1630	444	6972	1934	548	6373		202	08	1930
527	5973	1445	443	6870	1530	405	7378	1437	480	6768	1624	564	5758	1622	622	5574		212	07	1928
625	0068	1438	637	5960	1336	578	5456	1531	570	5962	2530	660	5151	1723	642	5659		260	99	1916
691	0459	1428	613	5354	1519	598	5456	1634	585	5960	2526	750	0202	2818	713	0050		363	80	1324
732	0655	1328	658	5252	1518	770	0806	1517	687	0054	2618	797	0504	2819	726	0051		440	69	1626
755	0601	1327	745	0302	0805	800	0806	1516	767	0402	2810	817	0606	2819	787	0401		562	5677	1319
821	1208	1328	780	0505	3106	882	1307	2111	780	0404	2811	848	0807	2821	842	0707		630	5063	1325
881	1709	1424	871	0808	3220	910	1312	2408	910	1110	2614	865	0908	2922	863	0604		735	0860	1322
895	1710	1422	928	1211	3326	936	1514	2610	923	1111	2615	910	1209	2818	904	1003		754	0302	1325
918	1814	1320	957	1414	3219	985	1515	2612	942	1313	2612	926	1212	2816	912	0908		960	2212	1214
005	2518	1306	013	1515	3109	004	1616	2505	979	1513	2710	954	1513	2808	007	1614		007	1814	1006
	452			453			451			452			445			455			445	
	451			454			452			456			447			457			442	
	537			641			639			634			637			645			634	
	567			559			563			557			558			554			565	

Schleswig 0200			Emden 0200			Hannover 0200			Stuttgart 0200			München 0200			Essen/Mülheim			Köln 0112		
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
2111	o2	1109	2118	o1	1009	2112	o3		2109	o2	1208	2107	o4							
1661	o2	1414	1664	99	1513	1660	o1		1658	oo	1514	1659	o3							
1397	o2	1530	1397	98	1531	1394	99		1391	97	1828	1394	99							
1210	o2	1450	1207	oo	1444	1205	oo	1453	1199	94	1825	1203	95	1830				015	89	
944	9694	1431	940	9093	1266	939	91	1251	928	9605	1528	933	9201	1843						
740	7377	1333	737	7577	1352	736	7478	1241	730	8283	1724	733	7989	1923						
572	6264	1240	570	6265	1437	570	6465	1437	568	6974	2111	570	6872	2210						
308	0303	1230	307	5057	2914	306	0000	1312	309	5254	2713	309	5151	3011						
147	1212	1322	149	0705	3019	148	0706	3024	152	0702	3209	151	0807	2718						
009	1717	2808	013	1413	2811	012	1414	2618	016			015								

Stuttgart		Emden		Hannover		Essen/Mülheim		Köln	
0106	0118	0106	0118	0106	0118				
1719	1515				1721				
1746	1545	1760	1446	1832	1557				
1635	1636	1554	1350	1626	1442				
1340	1534	1450	1440	1526	1437				
1439	1430	1336	1443	1634	1542				
1227	1426	1120	1904	1427	1414				
1018	1231	3415	3018	1419	3020				
0925	1231	3419	3124	1215	3026				

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
															020	94	1016			
															030	01	0616	025	01	
															037	99	0820	030	02	
016	94														073	oo	1308	049	04	
022	97														091	03	1515	080	01	
030	01		023	98	0724										110	97	1813	104	03	
092	01	1310	030	99	0718										122	oo	1723	125	98	
130	99	1523	193	97	1443										159	08	1824	154	99	
184	01	1546	220	03	1460	044	01								230	92	1626	229	95	1741
219	04	1449	232	0305	1467	054	02								252	96	1640	236	98	1744
227	03	1444	472	6669	1442	068	oo								262	95	1530	252	96	1645
232	9408	1441	521	6263	1431	192	97								290	9706	1526	264	9705	1646
256	0004	1439	590	5657	1515	214	04	1454	562	6265	2814	345	8595	1937						
444	6871	1334	638	5355	2307	246	01	1356	572	6363	2913	354	0593	1930						
472	6669	1240	763	0301	2813	339	8490	1352	656	5461	2611	460	7283	2017						
930	5152	1234	810	0653	2918	369	7980	1245	670	5555	2714	496	6973	2210						
964	0000	1229	866	0707	3019	434	7075	1242	776	0250	3011	604	5858	2509						
800	1010	1230	895	0907	2919	465	6768	1343	789	0202	3211	738	0101	3011						
910	1515	2511	903	0907	2919	626	5353	1418	859	0605	3110	829	0704	2816						
943	1613	2711	946	1211	2918	709	0000	1309	900	1009	3006	862	0808	2719						
977	1816	2810	960	1211	2916	795	0501	3024	912	1009	2706	928	1212	2621						
989	1717	2809	997	1413	2813	971	1212	2926	970	1509	2104	950	1311	2612						
005	1817	2808	015	1413	2803	008	1414	2611	982	1310	2002	957	1311	2610						
	450			454			452			451			448							
	451			457			455			459			456							
	638			637			635			631			633							
	561			557			558			552			555							

Stuttgart		Emden		Hannover		Essen/Mülheim		Berlin	
0106	0112	0118	0200						
1917	1722	1613	1516						
1925	1724	1635	1538						
1512	1627	1629	1435						
1520	1624	1526	1430						
1326	1527	1521	1428						
1318	1323	1314	1415						
1322	1319	1418	1517						
1318	1274	1320	1713						

Wolkenzugbeobachtungen

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Mittwoch, den 3. August 1960** — Nummer 216

Station	Schleswig o212			Emden o212			Hannover o212			Stuttgart o212			München o212			Bitburg o212			Berlin o206						Station YYGG	Maximalwinde		
	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50				2115	o1	1213	2113	o1		21o9	o2	o916	21o4	o3		2118	98		21o3	o1	o812					50	Emden	o2o6	997o
100				1663	oo	121o	166o	99	1612	1657	99	16o8	1656	o1	19o8	1662	97		1655	o3	1221					100	Hannover	o2o6	995o
150	14o5	97	1331	1395	97	124o	1393	97	1335	1389	97	22o8	139o	97	2o2o	1391	94		1392	o1	1529					150	Berlin	o2o6	9985
200	1214	98	1241	12o3	95	124o	12o2	96	1339	1196	93	232o	1198	94	2322	1197	91		12o4	o3	135o					200	Emden	o212	1o62
250	945	8893	1145	935	91o1	1162	933	91o2	126o	923	9497	1913	927	9514	2434	924	95o2		94o	93	1356					300	Hannover	o212	099o
300	74o	7377	1241	732	7685	1148	731	7786	1242	727	8487	1815	729	82o1	1926	727	8287		738	7583	1339					400	München	o218	094o
400	572	6266	1134	567	6469	1422	567	6773	1314	566	7173	2215	567	6992	2119	565	7o73		571	637o	1226					500	Emden	o218	09oo
500	3o7	o3o2	1227	3o5	oo59	2716	3o7	5166	2713	3o8	5455	2318	3o9	5254	2511	3o7	5457		3o6	o251	1522					700	Hannover	o218	09oo
600	147	1oo9	18o5	148	o6o5	2717	15o	o5o5	2819	151	o7o4	2912	152	o7o5	27o8	15o	o5o5		147	1oo9	2213					850	Emden	o3oo	09oo
700	o11	1514	2613	o13	16.2	27o7	o13	1911	2619	o15			o15			o15	171o		o11	1514	2815					1000	Hannover	o3oo	095o
	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff			München	o3oo	08oo
										o47	o2	o916																
										o65	oo	1306																
				o18	96	1o25				o82	o2	1406																
				o3o	99	1o11	oo9	89		1o6	98	1606																
				o36	o3	1o13	o15	91		117	99	16o7																
				o61	o1	121o	o23	99		14o	95	1812																
				o85	98	121o	o27	98		174	94	2215																
				137	96	123o	o3o	oo		183	95	232o																
				16o	97	1236	o46	o3		2o7	94	2319				oo7	78		oo7	83	o718								
	11o	97	1323	176	93	1231	o63	o2		22o	92	2321				o3o	96		o11	93	e731								
	12o	99	1322	2o8	95	1246	o68	99		243	93	2321				o41	oo		o23	98	o711								
	131	96	1423	231	oo	1163	11o	99	1514	256	91	242o				o58	oo		o3o	o3	o8o9								
	18o	97	125o	241	98	1168	123	99	1328	293	95	2o13				o63	93		o34	o5	o812								
	23o	oo	1146	248	o1o9	117o	141	97	1328	31o	9396	1815	o22	o2		o67	98		o6o	o3	o82o								
	241	oo05	1148	342	8292	116o	22o	99	1251	322	9598	1619	o3o	o1		1o8	95		o7o	o1	o915								
	359	7781	1243	37o	8o9o	1154	257	oo09	1264	35o	9o93	1827	o92	o3	19o5	127	96		o94	o4	1215								
	371	778o	1244	44o	7179	1236	362	8293	1249	36o	9o93	182o	2o4	94	2322	141	95		11o	oo	1327								
	421	7o75	124o	456	7o75	1332	39o	7886	1246	534	6768	2213	287	9615	2539	182	93		123	o3	1428								
	454	6769	114o	535	6264	1615	46o	7278	1321	622	586o	2o12	3o2	9514	2433	198	91		181	98	1442								
	523	6o66	1o33	545	6265	1813	523	6471	1512	638	5858	2o17	513	6892	2118	23o	91		227	o1	1358								
	546	5864	113e	614	5758	24o5	57o	617o	2111	66o	5657	2o18	568	637o	2216	28o	97o6		214	o3	136o								
	58o	5656	113o	67o	5262	2711	63o	566o	2816	67o	5757	212o	578	6365	2217	342	9o95		27o	97	1365								
	643	5o51	1232	71o	5o64	2717	683	5258	2815	738	5o51	2415	666	6o64	2218	388	859o		368	7988	1346								
	664	o152	1231	772	o356	272o	735	o165	2617	75o	5o5o	2416	665	5556	2312	47o	7376		568	5763	1523								
	676	o15o	123o	8oo	o35o	272o	778	o462	2715	844	o7o5	2912	7o3	5154	2511	577	6266		658	o153	123o								
	813	o8o8	1605	833	o6o4	2719	813	o461	2819	86o	o7o4	2911	724	5151	261o	589	6264		768	o6o4	1816								
	897	1o1o	282o	86o	o6o5	2717	83o	o4o3	282o	9o6	1oo6	26o9	756	o154	28o8	686	5455		872	1111	2315								
	923	1111	2824	896	o9o6	2715	876	o8o7	2717	958	14o9	19o4	835	o6o5	291o	8oo	o3o3		9oo	1o1o	2417								
	978	1414	2619	914	o9o9	2713	94o	13o8	2617	965	141o	16o3	935	13o8	24o4	843	o6o4		975	1313	2719								
	oo7	1514	2611	o15	1712	27o6	oo9	2o11	2613	981	1511	13o2	957	1611	25o3	oo8	1711		oo7	1514	2812								
50 hPa				452			453			452			448			456			448						50			
100 hPa				46o			458			461			458			465			451						100			
200/250 hPa	642			636			635			63o			631			632			633						200/250			
300/400 hPa	561			554			554			551			552			55o			56o						300/400			

Station	Schleswig o3oo			Emden o3oo			Hannover o3oo			Stuttgart o3oo			München o3oo			Bitburg									Fortsetzung der Aufstiege: Stuttgart o212					
	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff	dd	ff	ddff						
50	21o7	o1	o615				21o9	oo	o81o	21o7	o2	514	21o5	o3																
100	1656	oo	1o18				1656	98	11o7	1655	98	24o4	1654	99	24o4																
150	139o	99	1o26	1393	97	o913	1387	97	1218	1386	96	2324	1387	98	2326											o3o 99 o816				
200	12oo	97	o938	12o1	94	1o36	1195	94	1123	1194	93	252o	1197	95	2441																
250	934	9296	1o56	931	9295	1o77	926	8397	o984	921	92o3	2644	928	93o6	2572																
300	738	7679	o951	73o	7885	1o36	727	8184	1222	724	8593	2723	728	7995	2563																
400	567	6667	1o34	566	6774	1o17	565	6972	1o11	564	7283	2521	566	7179	2231																
500	3o5	oo51	1114	3o6	5166	26o9	3o6	5254	26o8	3o7	5559	2716	3o8	5455	2814																
600	148	o7o4	2716	149	o657	2614	15o	o7o3	251o	152	o6o3	25o8	152	o6o6	2611																
700	o12	1412	28o9	o13	1513	23o8	o13	1412	2812	o16			o16																		
	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff						
							o13	92																							
							o16	93																							
							o18	96																							
							o26	o1																							
	o21	96	1215				o3o	o1		o3o	99																				
	o3o	99	o918				o34	o1		o52	o2	o513																			
	o4o	o2	o912				o59	o1	o8o8	o65	oo	o6o4																			
	o75	92	o9o8				o64	o1	o8o9	o82	o1	1105																			
	125	99	112o				o86	o1	11o7	1o9	99	24o4																			
	14o	o1	1o22				o89	99	11o8	122	96	231o																			
	165	96	1131	1o6	98	o913	1o8	99	12o5	138	97	2810																			
	213	oo	o94o	235	97	1o52	137	95	1211	16o	97	232o																			
	228	oo	o945	261	o1o4	1o68	162	95	1215	195	93	2521																			
	25o	o3o6	1o49	323	8791	1o78	172	96	1219	232	92	2634																			
	453	7173	o944	377	8o91	1o46	231	93	1o3o	266	93	2544																			
	483	6769	1o38	443	7476	1o24	254	o1	1151	33o	91oo	2537	o32	o1																	
	53o	6466	1121	483	7o74	1o2o	267	oo94	1165	358	9197	2526	o78	o2																	
	62o	5767	1121	513	6576	1o15	33o	9o93	1o61	474	7588	2623	o92	98																	
	641	5455	112o	539	6372	11o8	43o	778o	1o19	57o	6471	2419	157	99	2326																
	743	o45o	121o	562	6266	14o3	56o	6367	12o9	583	6469	2419	259	9912	2466																
	766	o3o1	131o	658	537o	26o4	575	6366	12o6	648	5862	2517	396	7995	2566																
	822	o6o2	2713	686	5269	2696	7o5	5154	26o8	66o	5859	252o	452	7786	2239																
	9o4	1oo7	2818	748	o16o	2615	72o	5154	26o9	712	5359	2716	628	5864	2714																
	925	11o9	2917	79o	o357	2615	8o1	o4oo	2712	724	5357	2714	674	5657	2714																
	95o	12o9	2915	824	o56o	2615	895	1oo4	2711	768	oo51	2612	742	5o52	261o																
	962	1312	2913	893	o9o4	2612	947	141o	3o12	778	5o5o	2606	75o	5o51	261o																
	99o	1412	2811	913	o9o4	2611	985	1512	2913	966	13o7	19o5	936	13o6	2412																
	oo9	1313	2606	o16	1312	22o5	o1o	1311	2706	982	1211	18o4	958	11o	21o4																
50 hPa	451						452			452			451																		
100 hPa	456						461			461			457																		
200/250 hPa	633			635			63o			63o			631																		
300/400 hPa	555			553			552			548			55o																		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Gütersloh
YYGG	o2o6	o218	o2o6	o218	o2o6	o218
15.2 km	1318	1118	1318	11o9		
12.0 "	1345	1141	1342	112o	1342	1231
9.0 "	124o	1o47	1271	1178	1269	1166
7.2 "	1237	1o45	1146	1145	1154	1226
5.4 "	1137	124o	1o3o	141o	1421	1697
3.0 "	1135	1318	2715	2616	2819	2712
1.5 "	o9o9	271o	2918	2614	2922	2916
0.9 "	36o8	2717	2923	2718	2926	2916

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	Ydlingen
YYGG	o2o6	o212	o2o6	o218	o2o6	o218
15.2 km			1616	1812	1814	1505
12.0 "			182o	2557	1914	2429
9.0 "			1823	2582	2o21	2624
7.2 "			2413	2429	2121	2417
5.4 "			2311	2232	2413	2317
3.0 "	24o4		2813	2711	24o5	2712
1.5 "	2812	26o8	2915	26o9	26o9	27o8
0.9 "	27o9	2612	2814	231o	28o9	29o8

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	o2o6	o212	o218	o3oo		
15.9 km	1714	1416	1418	1313		
12.0 "	1445	134o	1339	1423		
9.0 "	1432	1451	1254	o958		
7.2 "	1336	1442	1242	1226		
5.4 "	1332	1441	1424	1219		
3.0 "	1427	2111	2808	27o6		
1.5 "	2218	2916	3o23	2917		
0.9 "	292o	2927	3o16	3o17		

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	III	YYGG	Cddvv rr

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 216

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 3. August 1960

FS J E J Barkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MEZ	II$_{iii}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_h$	$T_dT_dT_dT_d$	1d$_d$p$_d$H$_{tt}$	3p$_{24}$pTT
12	1ooo2	82918	68o26	15517	5752+	133o6	12923	
15	1ooo2	72717	72o12	15317	4553+	126o2	13222	
18 gestern	1ooo2	62717	68o12	15317	215o1	1340o	12722	39751
21	1ooo2	62716	72o21	16o16	9++++	131o7	13222	
00	1ooo2	62712	79o22	15916	9++++	138o1	127++	
03 heute	1ooo2	72712	79o22	15316	9++++	127o6	127++	
06	1ooo2	82711	72o22	15316	4552+	1240o	13222	3oo53
09	1ooo2	72o13	72o22	15316	756++	1340o	13232	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	82816	97215	14316	3242+	142o4	128+2	
15	1ooo3	72915	98o22	14918	32432	161o6	129+2	
18 gestern	1ooo3	52915	97o12	14917	124o1	1340o	131+2	3e5o1
21								
00								
03 heute								
06	1ooo3	83114	98o22	14416	4342+	145o4	131+2	3oo51
09	1ooo3	83111	98o22	14917	2241+	143o5	131+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	8282o	966o6	13915	4742+	143o9	13223	
15	1ooo4	82718	97616	14316	6942+	141o4	13223	
18 gestern	1ooo4	62717	97o16	14316	39565	1340o	13223	39452
21	1ooo4	62715	98o22	15o15	9++++	143o7	1++++	
00	1ooo4	827o9	97o22	15116	9++++	131o1	1++++	
03 heute	1ooo4	73114	97o22	14715	9++++	138o4	1++++	
06	1ooo4	82913	98252	14715	3942+	1350o	13223	39753
09	1ooo4	8281e	98o28	15116	8o97+	131o4	13232	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	8292e	97626	15o15	855++	142o8	12944	
15	1ooo5	62718	98o36	15317	436o5	131o3	12743	
18 gestern	1ooo5	62715	98o22	15317	12621	1440o	12742	3e951
21	1ooo5	52714	98o22	16o16	9++++	143o7	127++	
00	1ooo5	32713	98o1e	16o16	9++++	1440o	127++	
03 heute	1ooo5	82713	98o32	15516	9++++	148o5	127++	
06	1ooo5	83117	98o22	15316	825++	135o2	13142	3oo53
09	1ooo5	72917	98o22	15116	856++	137o2	12942	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15								
18 gestern	1ooo8	82916	98o26	13315	2252+	152e1	12921	39356
21	1ooo8	82814	97o22	14216	9++++	1521e	128++	
00								
03 heute	1ooo8	82815	97636	13o15	9++++	147o7	128++	
06	1ooo8	82815	97636	12915	6742+	147o1	12821	3e857
09	1ooo8	8282e	97o26	12215	2252+	147o7	12821	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	1ooo9	82718	68616	12516	6752+	15214	12721	
15								
18 gestern	1ooo9	72716	7o616	14o17	5752+	141o1	12721	3e553
21	1ooo9	82715	7oo26	14216	9++++	152e2	12721	
00	1ooo9	82713	7o616	14o16	9++++	157e2	127++	
03 heute	1ooo9	82914	68616	13o15	7762+	1471e	129++	
06	1ooo9	82916	58616	13o15	7752+	1440o	12922	31356
09	1ooo9	82922	65616	11915	7752+	15811	12922	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1ooo6	82721	976o6	11917	865++	162o9	12722	
15	1ooo6	8282o	986o6	12817	4742o	162o9	12822	
18 gestern	1ooo6	8292o	98o26	13o17	3946o	152o2	12922	39952
21	1ooo6	82719	98o22	13117	9++++	152o1	12922	
00	1ooo6	82917	98612	13116	9++++	1640o	129++	
03 heute	1ooo6	82722	97616	11615	5752+	15715	12722	
06	1ooo6	82823	986o6	1o915	5742e	147o7	12822	31853
09	1ooo6	82921	96636	o9815	5642o	15711	12922	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_h$	$D_Vs$app	$O_TT_TT_T$	1d$_d$p$_d$H$_{tt}$	1d$_d$p$_d$H$_{tt}$	QSSss
09	3o62o	33oo9	6o214	8e158	2561e	4956o	oo219	o52o7	1o222		
12	3o619	32912	3o217	8oo28	271o9	28561	oo217	o53o6	1o222		
15 gestern	3o62o	33e15	3o416	8oo2e	283o9	255o1	82212	o55o5	1o422		
18	3o62o	33e18	6o41o	8oo21	2959o	555o4	oo212	o55o5	1o421		+)797++
21	3o62o	33o21	7o2o8	8oo22	3o5o9	755++	oo21o	o55o5	1o221		
00	4o62o	331oo	736o6	8oo22	3o7o9	8552+	oo2o3	o54o5	13621		
03 heute	4o62o	331o3	8361e	8oo22	3o51o	7552+	oo8o2	o53o6	13621		
06	4o619	331o6	836o8	8oo22	313o9	6742+	oo3o7	o53o6	13621		+)7oooe

Position B 58.5 N 51.0 W

09	3o565	51oo9	62oo2	78o2o	129o9	oo9o1	oo217	oo1o8	12222		
12	3o565	51o12	316o8	78o2o	1281e	2o942	oo6o2	oo2o8	12423		
15 gestern	3o565	51o15	61614	78o21	12311	oo93o	oo7o5	oo2o8	11923		
18	3o565	51o18	31616	78e21	12111	2o932	oo6o2	oo2o9	11923		
21	3o565	51o21	71517	69o32	12411.	7o97+	oo1o3	oo2o9	11923		
00 heute	4o565	51ooe	71415	69o22	13211	7o97+	oo3o8	oo2o9	11935		
03	4o565	51oo3	71419	69o22	13o1o	7o97+	8o7o2	oo1o9	11935		
06	4o565	51oo6	81421	69o22	1241e	oo9o7	oo7o5	oo1o9	11935		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	3o528	355o9	8oooe	63o24	19311	6553e	oo2o5	o51o9	13233		
12	3o528	35512	81111	65616	19811	3747+	oo2o5	ooo1e	149+2		
15 gestern	3o528	35515	81412	61616	19812	8o62+	oo5oo	oo212	11422		
18	3o528	35518	8141e	56616	19813	874++	oo4oo	oo313	11422		
21	3o528	35521	81414	56616	19813	864++	oo4oo	oo413	11322		
00 heute	4o528	3550o	91412	ooo76	2oo13	9+o++	oo1o2	oo313	11322		
03	4o528	355e3	91412	oo515	19813	9+o++	oo5o2	oo413	11322		
06	4o528	355e6	91412	o2615	19513	9+o++	oo6o3	oo313	11322		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	3o44e	41oo9	718o3	69o31	21723	12471	oo4oo	oo117	12132		
12	3o44o	41o12	618o4	69o21	22222	12479	oo2o5	oo318	11922		
15 gestern	3o44o	41o15	818o4	69o22	21724	3247+	oo7o5	oo419	11922		
18	3o44o	41o18	818o5	69o22	21524	3247+	oo7o2	oo521	11822		
21	3o44o	41o21	816o5	69258	21223	42477	oo7o3	oo221	11822		
00 heute	4o44o	41ooo	8o911	638o8	2o721	4247+	oo7o5	o5218	11822		
03	4o44e	41oo3	825o7	59616	21521	2242+	oo3o8	o5319	11822		
06	4o44o	41oo6	234o6	69o16	19821	2242e	oo617	o5318	11822		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	3o35e	48oo9	71811	69o22	2o827	25551	oo5oe	o5122	11822		
12 gestern	3o35o	48e12	71815	69252	2162e	78500	oo1o8	ooo22	11822		
15	3o35o	48o15	61823	69o28	21327	2253o	oo8o3	oo122	11822		
18	3o35o	48o18	61818	69o28	21528	32531	oo3o3	oo322	11822		
21	3o35o	48o21	31816	69o21	21o27	22531	oo8o5	oo222	11822		
00	4o35e	48ooo	11817	69o2o	21626	1250o	oo1o5	oo122	11822		
03 heute	4o35e	48oo3	61818	69251	21626	2257e	ooooo	ooo23	11822		
06	4o35e	48oo6	6182e	69o21	2o226	2257o	oo714	ooo23	11822		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mC_h$	$D_Vs$app	$O_TT_TT_T$	1d$_d$p$_d$H$_{tt}$	1d$_d$p$_d$H$_{tt}$	QSSss
09	3366e	o2oo9	8o221	65o22	25713	853++	811o3	o5o12	1o133	1o543	
12	33661	o1912	8o219	56o22	24713	862++	oo61e	o5112	1o233	1e543	
15 gestern	3366o	o1815	9o218	o8452	24613	9+o++,	8oo0t	o5113	1o233	16643	
18	3366o	o1818	9o317	o9514	24o13	9+o++	oo7o6	o5212	1o233	1o643	+)797++
21	33659	o1721	9o418	o9515	23713	9+o++	oo7o3	o5212	1o333	1o643	
00	43658	o17oo	9o417	o6514	23512	9+o++	oo7o2	o5212	1o433	1o743	
03 heute	43659	o18o3	9o521	o8514	24e12	9+o++	11oo5	o5212	1o533	1o243	1o742
06	4366o	o2oo6	9o522	o8455	22312	9+o++	11717	o5212	1o533	1e942	+)795++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	3e59e	194o9	7o5o6	98o32	25313	6847+	oo21e	o5111	1ooeo	149+2	
12	3e59e	19312	7e9e7	98o22	25513	5863+	oo2o2	o5o12	1o9+e	149+2	
15 gestern	3e59e	19415	71oo5	98o22	26o14	12531	oo2o5	oo112	1ooeo	149+2	
18	3e59e	19418	7oooo	98o22	26714	1253+	oo2o7	oo112	1ooeo	149+1	
21	3e591	19421	2o6o5	98o12	27214	1853+	oo2o5	o5112	1ooeo	149+2	
00 heute	4e591	194oo	1oooo	98o21	27913	155oo	oo2o7	o5112	1ooeo	1o5+2	
03	4e592	194o5	5o6o5	98o31	27913	1143o	oo1oo	o5113	1ooeo	1o5+2	
06	4e592	195o6	434o6	98o11	28213	2843o	oo3o3	o5113	1ooeo	149+2	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	3e529	2o5o9	81222	975o5	19813	4742+	oo3o4	o5212	11343	149+5	
12	3e528	2o512	8122e	96505	19813	4742+	oo4oo	o5212	11343		
15 gestern	3e527	2o615	81218	97o25	2o514	3742+	oo3o7	o5112	11343		
18	3e529	2o818	81o2o	98o25	21514	374++	oo31e	o5113	11133	14944	
21	3e53e	21o21	8o918	972o5	22413	574++	oo2o9	o5212	1o945		
00 heute	4e53o	21ooo	7o918	98o28	24o14	5857+	oo216	o5213	1o945		
03	4e53o	21oo3	2o915	98o18	24113	255oo	oo3o1	o5112	1o944		
06	4e53o	21oo6	1e712	98o11	24913	1550o	oo2o8	o5111	11o44		

Position K 45.0 N 16.0 W

09	3e45o	164o9	71519	58216	2o918	784o1	oo712	ooo17	11821	13571	
12	3e45o	16612	81719	6o216	19518	855++	22714	oo117	11822		
15 gestern	3e451	16315	81723	6o216	18618	864++	2270o	oo117	11833		
18	3e451	16118	71819	62216	17318	4737+	oo713	oo118	11834		+)797++
21	3e451	16121	82114	568o2	16118	872++	oo712	oo117	11843		
00 heute	4e452	161oo	8oooo	6o216	15417	863++	oo8o7	o5117	1ooeo	11843	
03	4e452	161o3	822o6	5666o	13717	872++	oo717	o5117	1ooeo	11841	
06	4e452	16oo6	727o5	65o12	13218	785++	oo6o5	ooo17	1ooeo	11851	+)7o9++

Nachträge u. Berichtigungen

3366o	o1818	9e464	9o665	

+)7RRt_Rt_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 216

Mittwoch, den 3. August 196o

Meldungen vom 2.8.196o

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMwRw	QXapp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
3o555	oo1o6	63214	97o22	15315	27426	148o7	o5112	13221	13431		Meerkatze
3o554	oc1o9	73118	97o22	15o14	424o7	417o3	o5112	13121	+++++		Meerkatze
3o554	oo112	8292o	97o22	14514	6742+	oo7o5	o5112	13432	13121	12921	Meerk.
3o554	oo115	8282o	9766o2	14o14	6742+	oo7o5	o5211	13432	12821		Meerkatze
3o397	665oo	72505	98o22	2o226	9++++	244oo	o5123	12521			Bischofstor
3o343	394oo	419o2	99o31	24424	4o75o	562o6	ooo22	1192o			Nordenham
3o496	166oo	618o9	98o22	23215	35+++	282o2	oo111	11822			Bremen
3o551	47ooo	82713	97284	o751o	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
3o525	2o7oo	813o9	98o22	2o814	85+++	25212	o52++	113+1			Seven Seas
3o427	482oo	815o1	97o22	2o521	854++	164o5	oo219	115++			Heidelberg
3o5o8	238oo	91o18	962o5	13315	9+2++	254oo	ooo14	11o32			Volumnia
3o349	53ooo	434o9	98o21	21226	425++	16+++	o5121	13421			Blexen
3o496	148o3	518o9	98o22	23o17	3269o	284oo	oo214	11821			Bremen
3o587	o61o6	5o1o9	98o21	22215	9++++	oo4oo	oo1++	1o122			Gelsenkirchen
3o521	186o6	813o5	98o22	2o814	85+++	25212	o52++	113+1			Seven Seas
3o496	128o6	5oooo	98o22	23o15	22534	284oo	o5212	1994+1			Bremen
3o634	124o6	811o5	98o32	27812	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o668	247o6	811o9	96626	2ooo8	9++++	121o2	+++++	+++++			Spitsbergen
3o632	123o6	8oooo	98o22	28232	+++++	+++++	oo1++	11o+o			Dohrnbank
3o585	o78o6	62oo9	98o32	22o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Magdeburg
3o667	247o9	83oo2	96636	217o9	+++++	+++++	oo3++	13o+o			Jupiter
3o666	249o8	8oooo	97626	2180g	9++++	oo2o2	o51++	+++++			Saarbrücken
3o5o8	217o6	81318	9666o6	15o14	871++	251o9	ooo13	11322			Volumnia
3o496	119o9	8310g	98o32	22816	855++	284o2	oo213	13121			Bremen
3o585	o27o9	83515	966o6	18o13	+++++	+++++	o51++	+++++			Chr.Hosmann
3o593	oo6o9	3o1o9	92424	16614	9++++	oo7o2	+++++	1o122			Regensburg
3o6o7	263o9	8oooo	99o22	25o12	+++++	+++++	oo2++	+++++			Kormoran
3o594	e15o9	83113	966o6	17613	+++++	+++++	oo1++	13122			Frankfurt/M.
3o447	162o6	71811	98o32	21518	8242+	+++++	+++++	+++++			Praunheim
3o668	246o9	81oo2	97626	238o9	+++++	+++++	oo2++	+++++			Regulus
3o668	24812	6oooo	98o16	233o9	+++++	+++++	o51++	+++++			L. Schweisfurth
3o496	o9212	529o8	98o11	22116	516oo	287o7	o5113	13o21			Bremen
3o399	65oo6	526o5	98o21	19525	+++++	2471o	o5524	126++			Bischofster
3o4o2	63312	426o5	98o21	19226	+++++	243o1	o5o22	127+1			Bischofster
3o5o8	19412	81218	97216	17516	873++	52214	oo114	11233			Volumnia
3o494	o9712	5oooo	98o11	22115	31638	651o8	o5513	1992o			M.Leonhardt
3o583	13112	8o5o7	98o22	25414	855++	652o9	o52o9	1o521			Habeb
3o362	o2o12	5o718	98o32	16826	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
3o585	o1312	7o4o7	961o2	16o15	+++++	+++++	oo3++	+++++			Chr.Hosmann

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMwRw	QXapp	OTTTT	1dd0M	1dd0M	QSSss	
3o587	o6112	8o2o9	97o22	22215	9++++	oo4oo	oo1++	1o222			Gelsenkirchen
33563	e3812	812o2	95o22	11816	+++++	+++++	+++++	+++++			Tübingen
3o668	24712	7oooo	98o11	22o1o	199+2	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
3o667	24712	7oooo	97282	249o8	766++	oo218	oe3++	+++++			Minden
3o589	21512	728o5	985o5	25o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcontarie
3o435	o9412	5o2o9	99o31	22o17	517oo	15eoo	+++++	13532			Faust
3o381	41112	222o5	99o2o	22526	214oo	55oo2	oo223	1222o			Siegstein
3o445	39312	616o5	98o21	24326	oo934	+++++	+++++	+++++			Nordland
3o535	51712	51718	98o31	126o8	9++++	oo7o9	+++++	+++++			Transcanada
3o44o	17512	718o9	98252	19o2o	73461	+++++	+++++	+++++			Praunheim
3o576	oo612	83618	976o6	15o14	873++	3472o	o5o++	13624			Albatros
3o326	42412	314o5	99o21	24226	325oo	562o2	o5122	1142o			Nordenham
3o442	43o12	817o4	99o12	2o725	++81+	162o9	ooo24	117++			Heidelberg
3o619	5o815	81411	941o5	152o4	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Weins
3o641	53215	814o9	96535	154o6	+++++	+++++	oo4++	+++++			H.Everling
3o592	o1915	3o4o9	96o14	17114	+++++	+++++	oo3++	+++++			Witten
3o642	52818	814o9	975o5	165o5	+++++	+++++	oo1++	+++++			C.Wiederkehr
3o325	42418	414o5	99o2o	23o26	415oo	565o6	o5122	1142o			Nordenham
3o587	23718	3oooo	98o11	26213	+o994	644oo	+++++	+++++			Transcontarie
3o452	41418	817o7	98152	21222	8o97+	162o3	oo12o	117+o			Heidelberg
3o6o8	3e318	6oooo	99o12	28o13	+++++	+++++	oo4++	+++++			Kormoran
3o4o5	61618	318o2	971o1	18226	+++++	24714	oo123	118++			Bischofstein
3o5o8	17218	811o9	98o12	2o615	854++	52216	o5113	11121			Volumnia
3o587	o5718	83613	96525	2o614	+++++	oo71o	oo1++	13622			Gelsenkirchen
3o432	18918	627o9	98o21	1742o	31351	+++++	+++++	+++++			Praunheim
3o667	24718	7oooo	98o22	265o8	757++	oo2o9	o51++	+++++			Minden
3o351	54318	332o1	98o2o	19o27	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
3o569	o1518	8o911	976o6	12315	873++	3471o	+++++++	1o923			Albatros
3o637	52718	812o9	97o22	172o5	+++++	+++++	oo2++	+++++			G.Dahrenderf
3o641	53218	813o5	97534	165o6	+++++	+++++	oo7++	1162o			H.Everling
33553	e5821	72713	976o6	13815	9++++	74+++	oo7++	12732			Nürnberg
3o632	12321	7oooo	98o12	29211	+++++	+++++	o52++	1oo+o			Dohrnbank
3o593	e1e21	9o3o5	91474	18o13	+++++	oo2o6	o51++	1o321			Regensburg
33585	oo621	2o4o5	96o21	16816	+++++	+++++	oo2++	1o922			Frankfurt/M.
3o629	e7221	8e7o9	97252	26411	+++++	+++++	o52++	+++++			Köln
3o586	o5722	83315	97256	2o523	+++++	+++++	o52++	13321			Bonn
3o653	12623	821o2	98o22	2861o	+++++	847o3	o51++	149+o			G.v.Heukelum
33581	oo223	1o4o5	97o1o	15316	+++++	+++++	oo3++	+++++			Witten

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

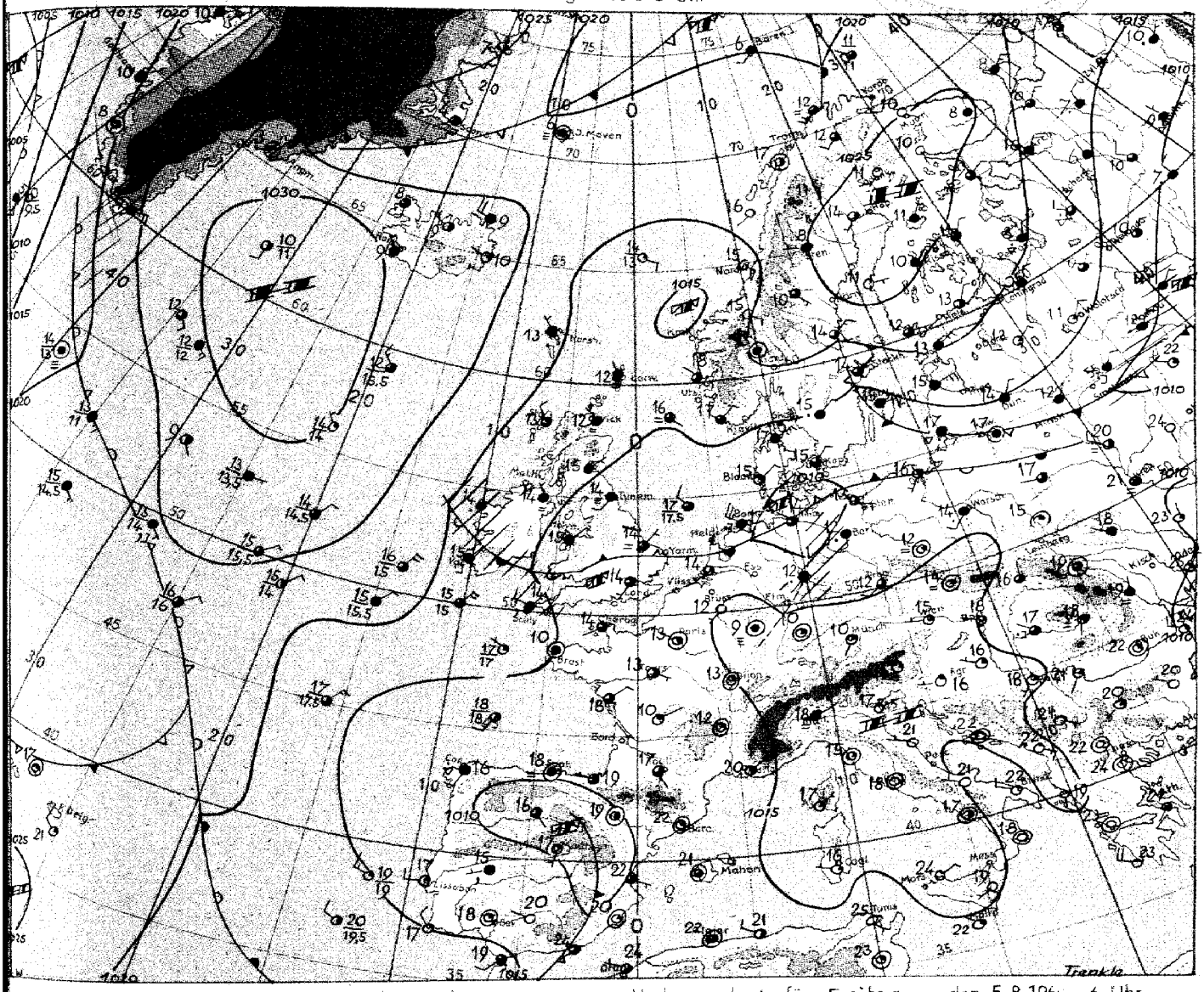
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

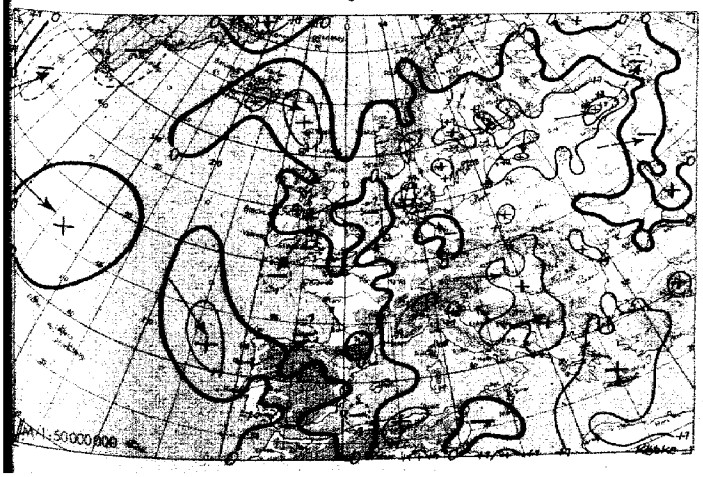
Donnerstag, den 4. August 1960

Nummer 217

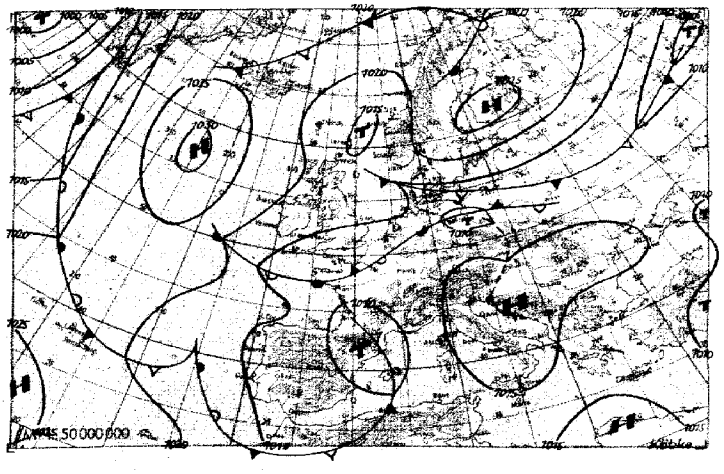
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

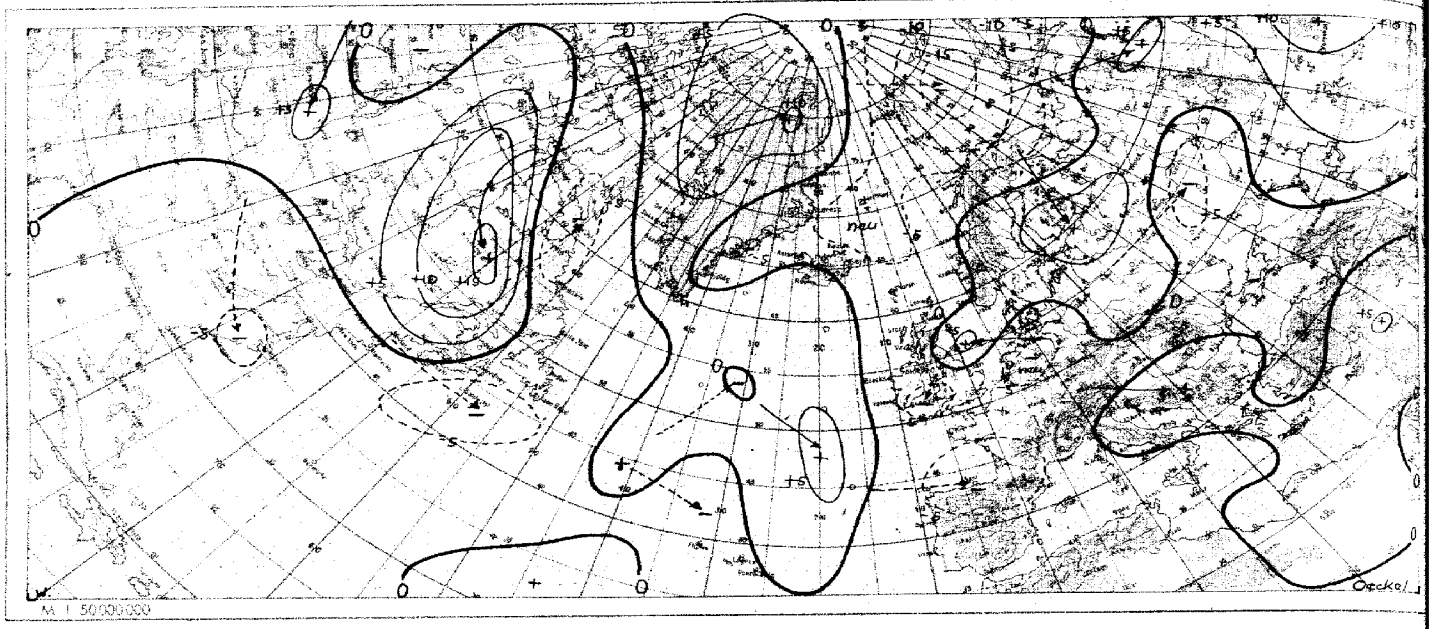


Vorhersagekarte für Freitag, den 5.8.1960, 6 Uhr

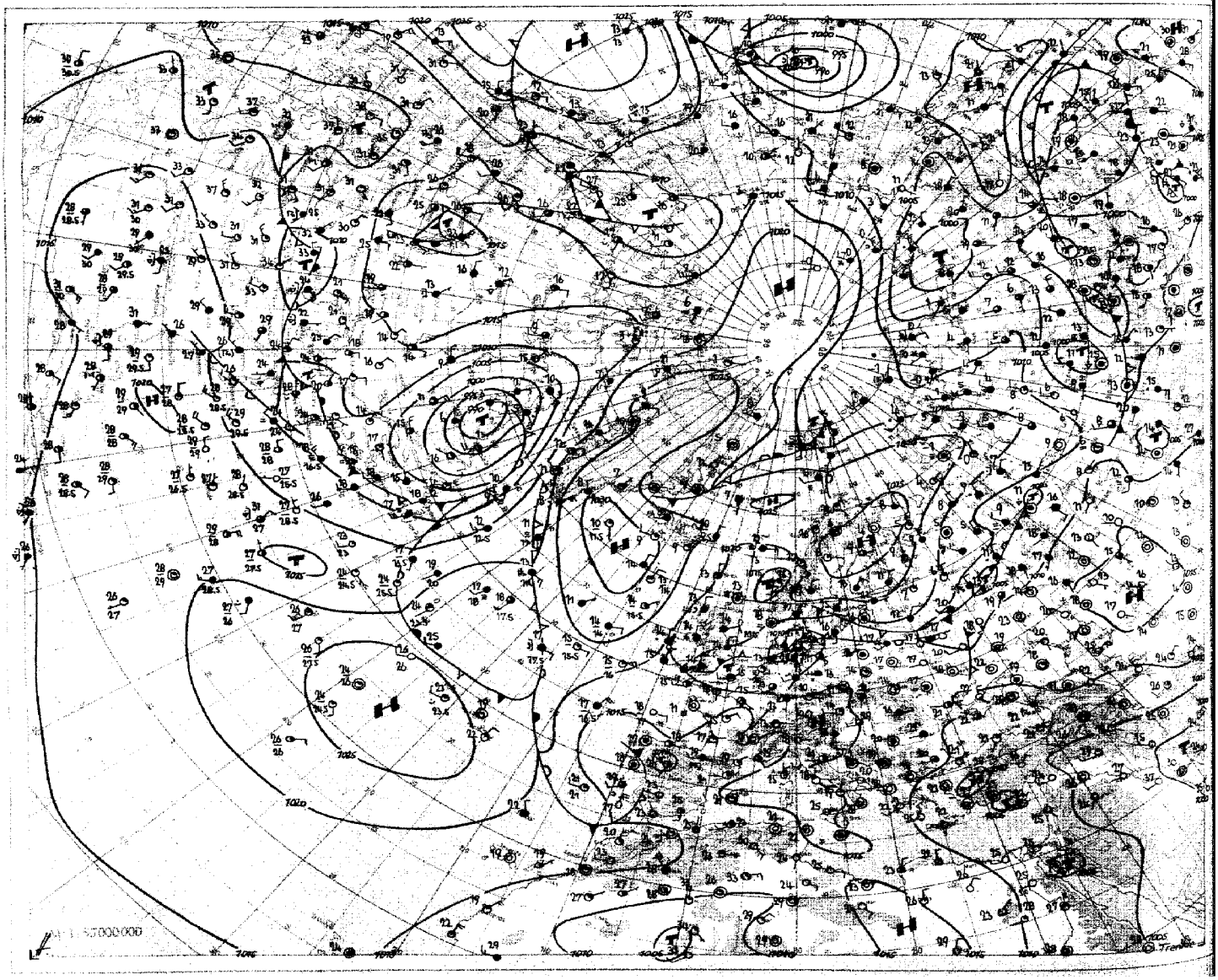


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

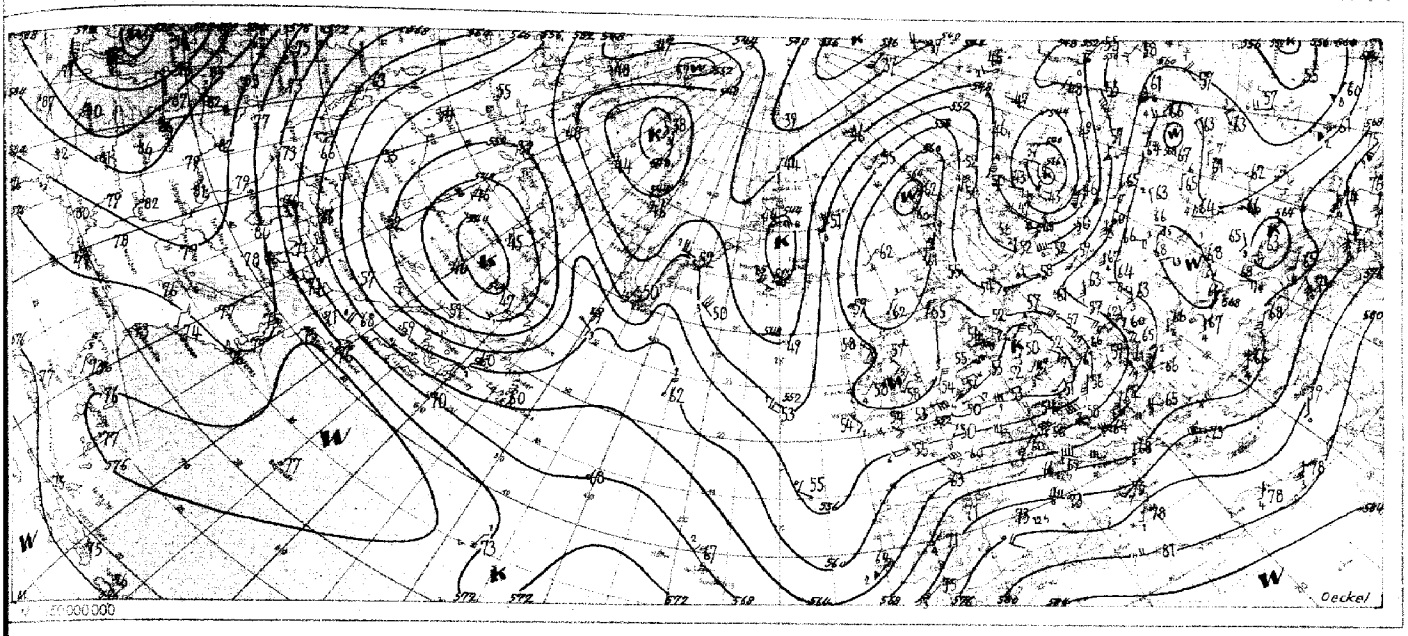


Wetterlage heute 0 Uhr

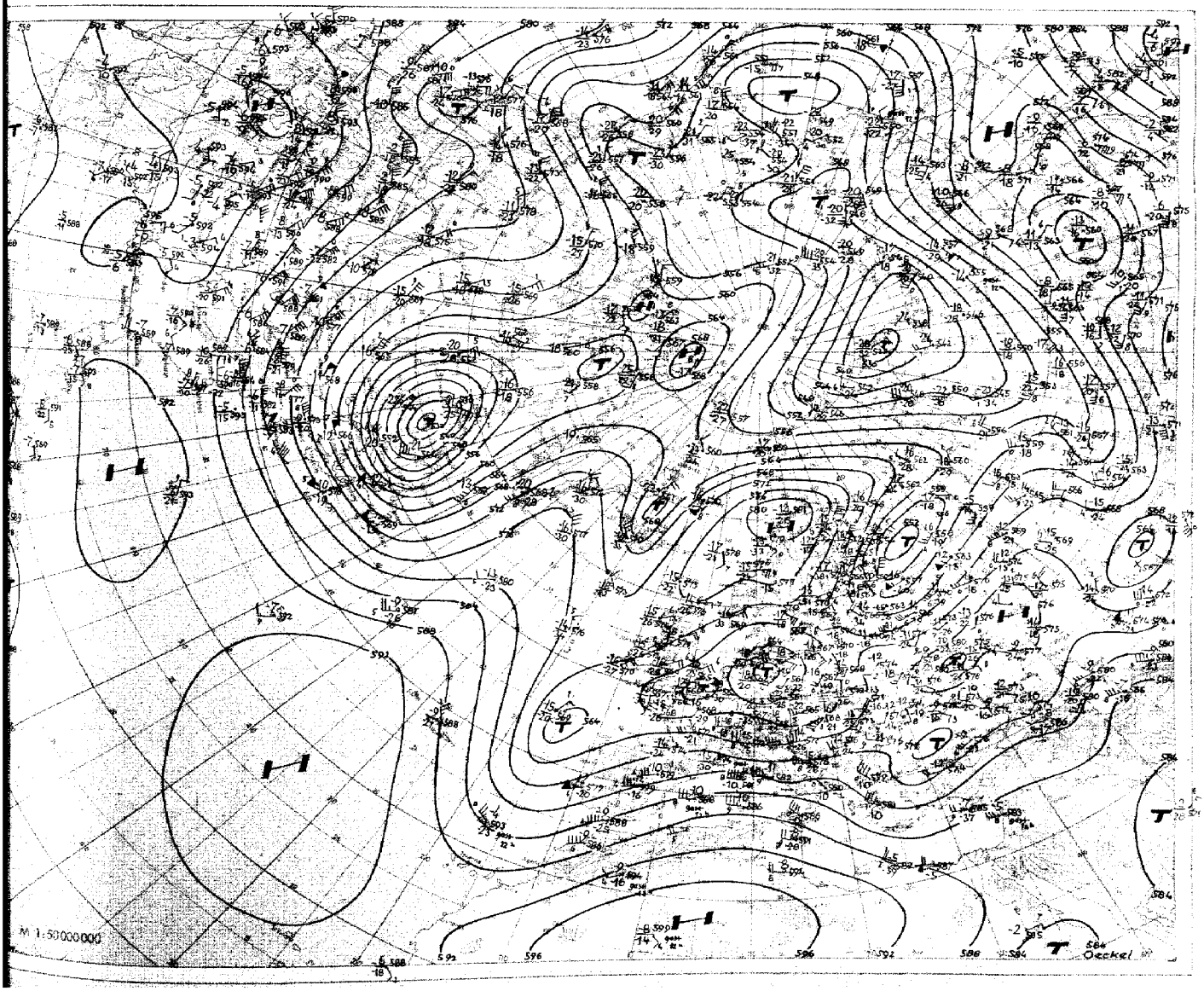


4. August 1960

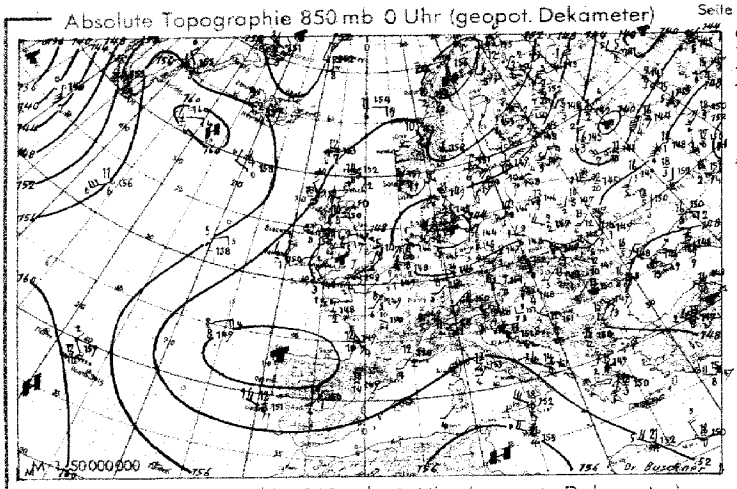
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



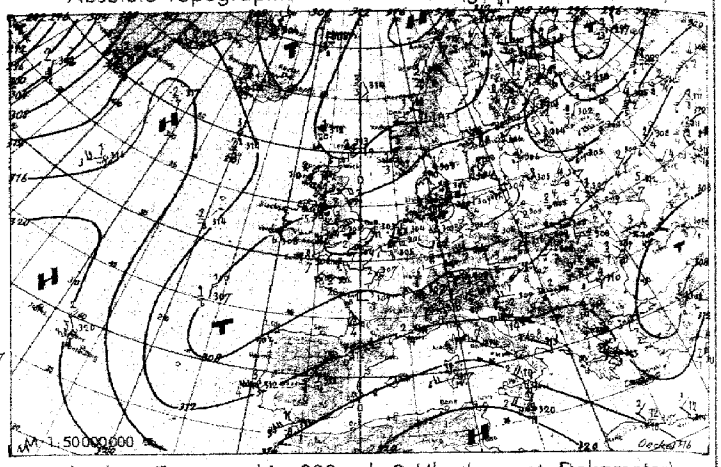
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



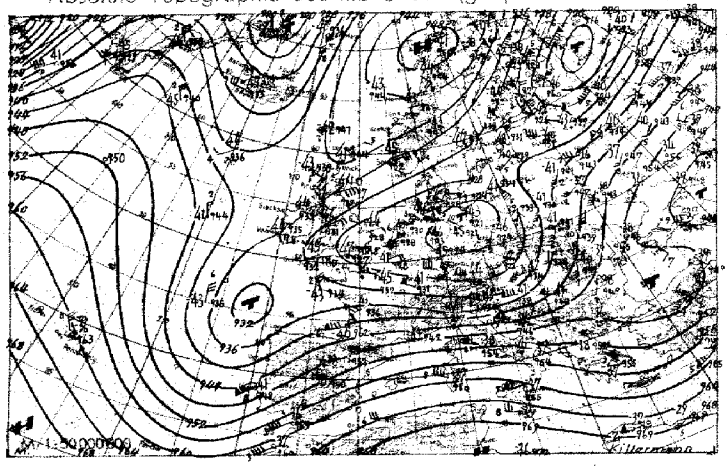
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



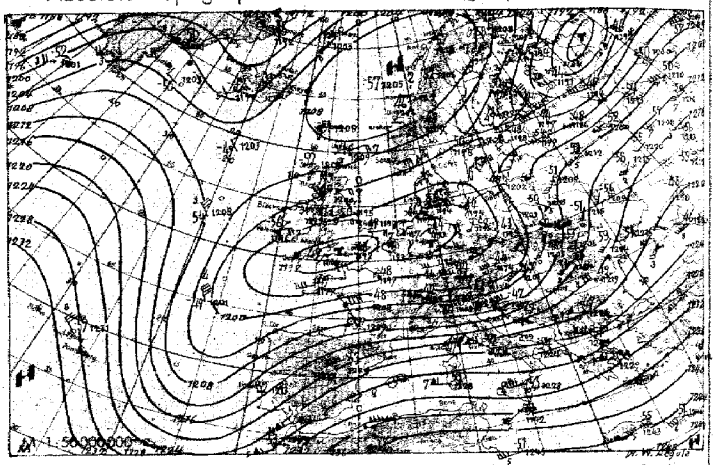
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



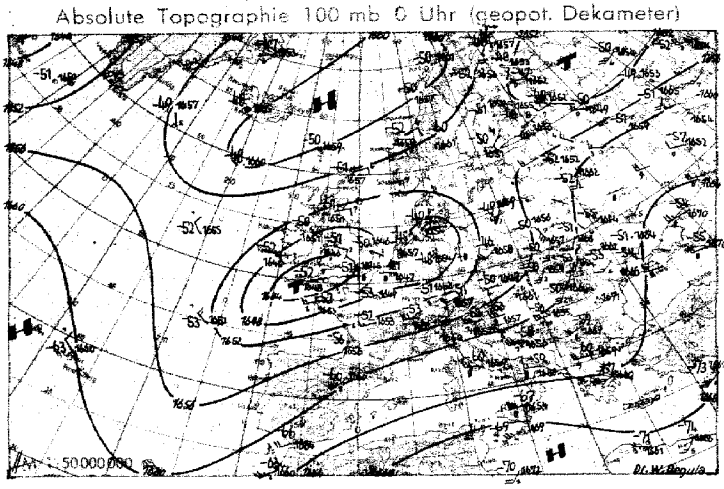
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



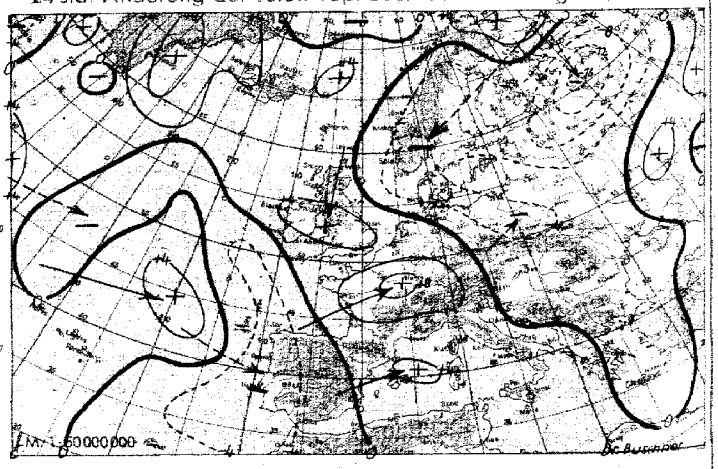
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Das gestern mit seinem Schwerpunkt über der Barents-See gelegene Hochdruckgebiet verlagerte sich unter Abschwächung weiter südwärts, wobei an seiner Ostflanke hochreichende Kaltluft über den Finnischen Meerbusen bis Schweden vordringen konnte. Die troposphärische Mitteltemperatur sank im Bereich dieser Luftmasse bis 8 Grad ab. Im Zusammenhang mit der Ausweitung des skandinavischen Hochs nach Süden und leichtem Luftdruckfall über dem mitteleuropäischen Raum wurde auch die west-östlich orientierte Tiefdruckrinne über Dänemark und der Ostsee nach Süden verschoben. Dabei lebte die Störungstätigkeit im nördlichen Bundesgebiet nochmals stärker auf. In den letzten 24 Stunden wurden hier Regenmengen von 2o bis 4o l/qm, im Raum Hamburg sogar bis 5o l/qm gemessen. Südlich der Mittelgebirge dagegen brachten örtliche Labilitätsschauer meist nur 2 bis 3 mm Niederschlag. Die Maximaltemperaturen lagen im Norden bei 15 Grad, im Süden zwischen 18 und 2o Grad.

Mit Annäherung der ostatlantischen Störung an das europäische Festland schwächte sich der über der Biskaya gelegene Höhenhochkeil merklich ab, woraus eine mehr südwestliche Höhenströmung von den Kanarischen Inseln in das westliche Mittelmeer resultierte.

Die von Grönland weit nach Süden gerichtete Hochdruckzone wurde in ihrem Nordteil abgebaut, während sie sich in den mittleren Breiten noch verstärken konnte, so daß für die hier eingelagerte Störungszone keine Entwicklungsmöglichkeit gegeben war.

Der Warmluftstrom an der Vorderseite des nur wenig nordostwärts gezogenen Labradortiefs füllte das vorgelagerte Höhentief östlich von Neufundland und seinen zugehörigen Trog weitgehend auf.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Bei flacher Bodendruckverteilung wandert der mitteleuropäische Kaltlufttropfen unter Abschwächung langsam ostwärts. Das nordeuropäische Hoch verlagert sich in südlicher Richtung. Damit kommt die durch das nördliche Deutschland verlaufende Luftmassengrenze ebenfalls nach Süden voran. Das flache spanische Tief zieht ostnordostwärts und wird sich höchstens im Alpengebiet auswirken.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 4. August 1960 — Nummer: 217

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	ff-ff xx qp	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx qp	Mittel vom: TTT 1225	SSS 1225	RR 1225
Helgoland	5	015	83114	65212	14616	6847—	133o2	82911	65216	14316	1557—	14803		83o14	6o618	13o16	3542—	14713	83216	6z6o8	12o16	5652—	1461o	—o116					
Westerland	0	019	83214	66602	13316	4747—	131o1	83114	66o26	12716	3647—	13706		83114	66216	11616	3632—	13711	83318	66o26	1oo16	764—	13716	—9717					
List	16	020	83o16	56616	13515	5242—	142o1	82921	65o26	12815	4247—	13806	22—3o	83o23	68o22	11916	6557—	13709	83124	65o22	1o516	854—	14714	—9616	25—34				
Husum	3	029	833o7	5o636	13315	4542—	144oo	83111	5o636	12415	774—	14709		83o12	56636	11315	754—	13711	83115	57616	o9915	773—	13714	—3115					
Schleswig	44	035	831o9	59616	12614	773—	147o3	83213	5o616	11515	873—	14712		82813	25616	1o414	872—	14711	83215	58216	o8415	873—	15719	—3715					
Kiel	3	045	823o7	6o635	12414	672—	13606	82506	6o636	11o14	772—	13814		827o9	56656	o9914	872—	14716	83117	56636	o6915	872—	14725	—4615					
Norderney	13	113	825o7	7oo22	15117	3557—	121o1	8231o	7oo22	14718	2567—	12804		82718	62o32	13418	6847—	14713	73116	57o12	12217	5847—	15612	—oo18					
Jever	7	122	827o6	62o32	14917	52577	142o1	825o7	746o2	14517	3851—	12804		823o4	62216	13317	5557—	14812	82905	59o16	12117	1547—	15712	—o218					
Bremerhaven	6	129	82913	7o8o2	14716	5852—	134oo	82909	58538	14616	5852—	13801		82715	62616	13116	3552—	13715	83121	6o6o6	11917	5242—	15612	—o317	22				
Cuxhaven	5	131	83o12	56612	14216	6552—	134oo	82910	62636	14215	5542—	12400		82811	57616	12515	4542—	14717	83117	5o636	11415	5542—	14711	—1316					
Hamburg-F.	14	147	825o7	5o635	13515	7737—	147o3	82608	56636	12905	6537—	14706		82511	3o636	11913	873—	13710	82614	57616	o9914	773—	14726	—3115					
Lübeck	10	156	825o8	58616	12715	874—	127o3	825o8	56636	11314	873—	12714		82616	56636	o9914	772—	13714	82715	56616	o7214	772—	13727	—3415	33				
Emden	8	268	828o5	62o22	15216	11542	131o3	828o4	7oo22	14618	757—	12706		82909	68o22	13519	8o92—	13711	831o9	58o28	13o18	4552—	16605	—9319					
Cloppenburg	43	216	727o6	65o22	15715	31407	128o1	827o5	75o22	15117	3152—	12805		825o7	7oo22	13618	3462—	11813	82904	62636	13o15	5552—	13508	—o218					
Bremen	4	224	829o8	68o32	15116	3141—	128o1	829o8	72o22	14617	4852—	12705		827o7	62602	13516	3562—	13811	825o9	58616	12415	665—2	13611	—o218					
Soltau	77	235	82609	6oo32	14414	3741—	128o3	82910	7oo32	14o16	7842—	12704		829o2	58616	13614	4742—	13704	82314	4o636	11314	4552—	14821	—o416					
Lüchow	38	253	82711	56o22	13715	3847—	135oo	82512	68o22	13216	6842—	13805		82507	58616	12814	4752—	14704	82211	56636	11513	7752—	13713	—o417					
Lingen	21	305	729o3	65o22	15916	5242	121o1	823o5	7oo32	15318	3250?	11805							827o3	7o8o2	13518	6251—	11709	—9719					
Münster	64	313	725o5	65o22	16216	424o2	112o4	827o3	7oo32	15519	11507	o98o7		829o4	81o22	14519	11507	o87o9	725o3	8oo12	13418	1570?	10711	—oo2o					
Osnabrück	95	317	724o5	65o22	16o16	725—	124oo	827o6	7oo22	15418	2261—	11806		828o8	75o22	14718	3261—	1o7o7	823o6	75o22	13617	1562—	10711	—oo19					
Gütersloh	70	320	723o4	4o1o2	17o16	2853—	131o5	82711	82o22	15718	2156?	o97o6		7281o	74o12	14819	11538	o97o9	827o5	8oo22	14318	6o937	11606	—oo2o					
Salzuflen	98	325	727o1	4o1o4	15815	5743—	131o1	827o5	7oo34	14818	1157—	11808		627o3	65o12	14119	315o2	1170?						2o					
Hannover-L.	52	338	827o9	62o22	15215	4542—	128o4	827o9	7oo22	14816	3151—	12704		828o9	7oo22	14o17	3251—	11708	831o2	7o6o2	13115	4551—	12609	—9718					
Braunschweig-V.	81	348	827o8	56o22	14516	784—	138o1	82711	62o22	14117	3241—	12704		827o9	7oo22	13717	3251—	11704	823o6	586o2	12517	4757—	11712	—9717					
Berlin-Dahlem	51	381	73o1o	64o22	13819	11578	127o1	826o8	65o29	13419	32539	11804		722o7	65o22	13317	785—	13702	831o9	75152	13515	5357—	1o3o2	—oo2o					
Berlin-Tempelh.	51	384	62712	7oo32	13718	32532	115o2	82612	7oo32	13219	38582	o97o4		62211	6oo38	13316	33562	13400	831o1	7oo38	13216	6552—	12501	—952o					
Düsseldorf	36	400	62oo3	4o1o1	16716	624oo	133o1	728o8	65o31	15519	12602	o8711		829o6	75o32	1482o	1160?	o67o7	825o2	75o22	14o2o	11747	o8608	—oo21					
Bocholt	25	406	518o3	62o34	16o16	1142	128o1	627o6	7oo34	1512o	32502	o9708		827o8	7oo32	14221	2160?	o87o9	827o3	65o22	1352o	4562—	11607	—oo21					
Essen-Mülheim	120	410	523o5	3o1o2	16415	585oo	138o1	729o8	65o32	15818	4262o	o9704		727o6	7oo22	1482o	2160?	o87o9	725o4	65o22	14119	1266o	1o7o7	—oo2o					
Kahler Asten □	836	427	928o6	o2434	4861o	9—o—	1o4oo	731o6	o8418	4851o	734—	1o7o1		831o9	68o28	48612	11477	1o7o6	833o7	65o28	48612	12447	o94oo	—o113					
Kassel	158	438	82oo4	5o1o6	16414	5652—	132o2	825o6	56956	15616	7957—	13507		816o4	56219	15216	5552—	13804	814o2	56299	14615	5957—	13605	—o317					
Göttingen	150	444	825o5	5o1o2	15515	764—	124oo	8291o	56179	14517	5957—	12808		814o5	57o29	14516	35577	1380?	818o7	57o29	14o15	1567—	12606	—o118					
Braunlage	607	452	723o6	56o12	15112	754—	1o4oo	823o5	6o819	15o11	6947—	1o6o3		822o5	58219	14313	4851—	1170?	823o4	56o29	14111	864—	1o6o7	—o314					
Aachen	202	501	622o3	58o31	16516	625oo	121o3	427o7	65o21	15519	43569	1o8o7		527o6	7oo22	1432o	5261o	o7711	429o4	75o31	14o2o	1266o	1o6o3	—oo21					
Nürburg	626	510	832o2	5oo32	17512	861—	1o3o7	832o3	75o32	16414	734—	o98o5		727o5	8oo22	15813	735—	o8608						16					
Wahnwald	68	513	6oooo	451o1	17616	654—	122o2	418o2	59o28	15919	42500	13715		53oo7	7oo22	14921	3166?	o871o	735o2	75o22	14620	2o984	o95o3	—9322					
Koblenz	96	515	711o2	6oo12	17014	415o6	123o3	732o5	648o2	16118	4356—	12807		625o2	7oo28	1492o	3356o	1o711	42oo5	75o38	14121	12661	11605	—9221					
Fuchskauten	653	523	83oo6	6oo32	17112	854—	1o3o7	627o8	58o22	15914	524o1	o98o5		725o8	65258	14715	32562	12706	627o7	62o18	14415	42562	1o6o3	—o116					
Gießen	185	532	522o3	58o16	16o15	585oo	112o4	725o6	62o36	14818	786—	1o8o9		736o7	66o22	14318	795—	1350?	714o3	66o22	13318	48572	1o71o	—972o					
Bad Hersfeld	202	542	823o5	59o25	16915	774—	134oo	725o7	64o18	15718	785—	13808		736o1	62o28	15515	785—	12604	823o4	65o28	15o16	5557—	13604	—o419					
Wasserkuppe □	921	544	925o6	oo636	48o98	9—o—	o83o4	925o5	o5836	489o9	9—o—	o98o3		8311o	58959	486o9	4957—	o87o3	723o5	58o19	4891o	3222o	o95oo	—9912					
Trier-Petrisberg	265	609	223o2	58o34	17715	1240	122o3	62oo5	75o28	16518	33561	12808		599o1	75o12	1492o	3856o	12713	534o3	82o12	14719	34560	1o6o4	—9122					
Deuselbach	479	615	423o5	62o31	16614	325o2	o91o3	625o5	65o21	16115	525o2	1o8o3		623o9	8oo21	14717	42562	o87o9	6oooo	82o21	14417	42560	1o6o3	—oo19					
Kl.Feldberg/T. □	805	635	628o6	63o32	49711	59—44	o93o3	727o8	66o22	49712	5956—	o97o2		631o8	75o12	49315	22562	o97o9	727o6	8oo12	48913	1256—	o866o	—oo16					
Frankfurt-Flugh.	110	637	322o5	6oo16	17214	2854o	122o5	7o2o2	65292	16o15	6958—	13711		717o4	72o29	14919	5866—	1371o	726o5	82o29	14419	6854—	115o5	—o22o					
Darmstadt	263	639	324o7	5oo11	16913	11531	122o4	72oo4	59958	15616	794—	1371o		723o3	78159	1452o	785—	11706	72oo4	75159	15o16	7866—	1350?	—o12o					
Würzburg	259	655	727o5	58o12	16914	3557—	112o3	53212	8oo31	15118	42571	1o813		632o4	68259	15115	5947—	1260?	43oo7	8oo29	14418	33531	o98o4	—o119					
Bad Kissingen	216	658	825o4	5o6o6	17213	5757—	112o4	533o2	68216	16216	3257o	13808		735o5	75o22	15417	5377—	1o5o7	7o1o3	65812	15716	5967—	122o1	—o42o					
Bamberg	386	676	727o8	58o12	16915	764—	114oo	73212	7oo22	15718	525o2	1o7o8		732o4	75o32	14819	49643	o96o8	7oooo	7o259	16114	3456—	112o8	—9219					
Coburg	336	671	723o5	568o6	16815	784—	11ooo	734o8	62o28	16117	43572	11604		632o6	78152	15417	38572	1o7o7						18					
Hof	567	685	727o6	65252	15314	6855—	117o3	8251o	68158	15513	6957—	1o5oo		529o4	7o258	14o14	43560	1o811	832o9	758o8	15112	5957—	113o5	—o415					
Weiden	396	688	718o6	7oo22	17313	785—	1o1o1	727to	8o252	15116	53572	o9614		625to	7o178	14817	4356?	117o1	421o6	75o19	14716	12531	117o3	—9418					
Berus	363	704	32oo4	57o3o	17o15	32442	123o2	527o8	68o3o	15919	42560	11806		427o6	75o12	15o18	2256o	1170?	223o3	8oo11	14717	1254o	1o6o4	—oo2o					
Tholey	569	706	223o8	62o3o	17912	22142	1o2o4	5251o	75o3o	16515	5252o	1o8o4		6271o	75o38	15716	32562	11706						17					
Saarbr.-Ensh.	323	708	326o5	59o24	17614	3146o	113o2	428o6	64o14	16417	32562	1o6o8		635o6	62o22	15118	33672	1o71o	327o3	65o11	14718	22642	11604	—oo19					
Neustadt/Weinstr.	161	723	73oo2	65o32	17217	48583	113o1	527o9	7oo21	16221	52601	o8808		62oo3	82292	15321	49660	o97o9	527o3	75o19	15419	12660	1450o	—9722					
Weinbiet/Wstr.	553	724	629lo	8oo32	16613	48481	113o4	52712	75o22	15o17	5252	12804		627o8	75299	14318	5956—	127o3	527o6	7oo19	14416	1956o	1160?	—9219					
Karlsruhe	115	727	523o7	7oo22	17816	1163o	112o3	73o1o	75952	1652o	695o3	11811		722o6	8o8o9	1562o	69533	1171o	425o6	82o29	1472o	3463o	12709	—9121					
Mannheim	97	729	616o3	36o51	17617	5250	132o1	624o8	62o31	15921	53542	11815		614o9	75o19	15619	33533	1160?	5o7o3	75o19	15319	2253o	1250?	—9721					
Stuttgart-Echt.	405	738	522o4	75o38	17316	3254o	o94oo	725o4	75299	16915	49593	12807		7351o	82o31	15317	69563	o9511	617o3	75258	15317	685oo	1o6o1	—9619					
Ohringen	248	742	427o9	62o32	17516	324o1	121o1	723o7	8o952	16317	53403	12611		627o5	7o299	15o19	53663	1o711	2oooo	75o19	15118	1466o	1140o	—932o					
Ansbach	448	755	625o4	75o2o	17o16	665o2	1o4oo	729o2	8o952	16o18	2940?	o85o8		624o2	8oo29	15119	48542	o87o5	5oooo	75o29	15815	56542	1140o	—o619					
Weißenburg/Bay.	422	761	622o3	68o32	17215	525o1	116o1	625o7	8o292	16515	68501	o97o8		7221o	818o2	15118	68541	o97o7	631o4	8oo28	15416	31541	o95oo	—9319					
Nürnberg	310	763	627o5	7oo1o	17o15	53542	1o1o1	73oo3	7oo29	15817	53543	1170?		729o9	7o152	1512o	53543	o76o8	732o6	7oo22	15117	38642	113o1	—o12o					
Regensburg	366	776	711o4	58o34	17814	32572	111o3	42oo6	7o254	15719	39562	11813		32oo2	8oo19	15119	2560?	o87o5	4oooo	8oo19	15417	12542	o94oo	—9129					
Gr.Falkenstein □	1307	791	9211o	o1414	5o2o8	9—o—	o73o6	5211o	81o34	5o111	432o1	o88o4		6271o	8o178	4981o	592o3	o87o3	423o5	82o19	49809	29062	o84oo	—9313					
Freiburg	252	803	528o1	84o32	17817	33632	125oo	529o2	88o22	1662o	43663	1o8o9		43oo5	88o12	15321	3264o	1o712	336o3	88o12	1532o	2264o	o97o1	—oo22					
Freudenstadt □	797	815	625o7	8oo32	51313	5243o	1o1o1	62912	8oo32	51214	42533	o96o4		627o7	8oo22	51o15	52560	o87o4						17					
Kloppeneck □	973	818	327o3	88o12	51o12	22479	o62o3	7o6o4	8o958	5o511	794—	o65o3		527o3	88o19	5o515	59460	o98o8	53oo2	86o29	5o514	4944o	o73o2	—o216					
Tübingen	370	826	728o2	75o26	18315	4857—	117o3	514o3	8o258	17411	49503	11706		631o5	86o22	1532o	53542	o9716	4o9o7	84o12	15913	13643	1o3o2	—9318					
Stötten	734	836	627o3	82o32	16912	6846oo	o92o1	72913	81172	15614	694—3	1o8o5		33oo4	83o19	14416	29563	o77o7	23oo6	82o19	14415	19563	o87o3	—oo16					
Ulm	480	838	72oo4	758o8	17215	5353—	1oooo	727o4	75178	16317	795—	117o8		527o5	8oo28	15219	32563	o97o7	523o5	8o8o8	15o17	33563	1o7o3	—932o					
Augsburg	480	852	631o4	84o12	17415	3253o	1o4oo	731o4	7o952	16516	79563	o88o5		52oo6	84o19	15516	29643	1o71o	227o3	84o29	14818	19643	o85o3	—9319					
München-Riem	526	866	53oo6	84o21	17616	5856o	o98o1	599o3	82292	16615	5956—	1171o		533o8	82159	15618	29563	o98o4	1oooo	84o19	15318	14563	o86o3	—9318					
Mühldorf	401	875	628o4	75o32	17317	68542	117o1	335o3	75258	16616	32663	128o7		229o2	8oo19	15518	12673	o85o8	131o2	8oo19	15419	18643	1o5oo	—o119					
Passau	409	893	4oooo	7oo12	16716	425oo	134oo	52oo2	7oo32	15819	425o2	1380?		618o1	7o959	15815	435o3	1o6o6	522o1	82o39	15316	22561	1150?	—o62o					
Feldberg/Schw. □	1486	908	727o8	75o22	5o9o6	73—3—	o54oo	629o8	89o12	5o7o8	63460	o68o2		6321o	89o22	5o6o9	52560	o67o1	336o3	89o12	5o3o8	3452o	o67o3	—ooo9					
Konstanz	399	929	33oo3	86o31	17716	2253o	1o8o2	331o5	89o31	1632o	33560	o97o8		331o3	89o1o	14522	3956o	o9613	112o4	89o1o	1452o	1466o	1o6o2	—oo22					
Friedrichshafen	401	934	322o4	81o31	17716	3254o	115o2	32oo3	85o31	16318	3166o	1o811		311o3	89o31	1512o	3260o	1o7o9	22oo2	89o1o	14719	12640	o96o4	—oo21					
Kempten/Flugpl.	705	946	621o5	82o3o	18514	6860o	o88o2	529o5	82o11	16617	5260o	o77o9		33oo5	82o12	16118	3260o	o85o3	23oo3	86o22	16117	22760	o88o2	—oo18					
Oberstdorf □	810	948	727o5	86858	o6854	78——	543o4	734o4	oo478	o7152	9—o—	521o2		62oo2	82o28	51117	68600	o77o1	536o2	84o28	5o917	5860o	o85o2	—9718					
Zugspitze ■	2960	961	7o9o2	8oo32	51415	786—	o88o4	72oo2	8o8o8	5o916	786—	o97o8		931o7	oo456	o7151	9—o—	514oo	73213	oo448	o7151	72——	5140o	—o151					
Hohenpeißenb. □	977	962	53oo6	89o28	51413	5264—	o7oo2	629o4	89158	5o915	69500	o78o6							5o3o2	89o12	5o713	32543	o83o7	—9717	28				
Garmisch-Partenk.	704	963	736o6	8oo32	16615	786—	o82o8	636o7	75158	14718	686—	117o8		6o4o5	84o28	14117	637—	o86o9	636o4	84o28	15515	625—	113o6	—oo19					
Wendelstein □	1735	980	731o5	89o32	521o6	68—7—	o43o2	734o5	o1418	521o7	72——	o78o2		9o2o8	oo478	517o6	9—o—	o66o3	329o5	84o18	52oo6	29—6o	o53o3	—o2o8					
Berchtesgaden	542	997	46902	8oo11	17216	28541	1o8o4	736o2	6o811	16216	4356—	1o81o		623o3	82o38	15317	48663	o96o7	625o1	68o18	17114	5476o	1o311	—o218					

Eh.

Seite 6

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 4. August 1960 — Nummer: 217

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVww	PPPTT	NChCC h.L. MH	TTapp dd	ERRTT hh	ff-ff xx dd	TTTT nummer	
Helgoland	5	015	83218	65026	11316	5557–	137o7											2o4o9	7oo16	o9516	28442	145oo	1o615		15514	o7ooo
Westerland	6	019						735o9	66o19	o8916	7o96–	157o5	5o712	66o18	o8914	19533	13500	5e311	74e38	o9916	16372	1431o	–o214		———	o2——
List	16	020	83312	62216	1o116	7547–	167o4											2o312	75o28	1o215	154o2	133o6	1o414		15913	o4ooo
Husum	3	029	83313	58o26	o8516	772—	13714						7o2o8	62o22	o8313	754—	118o1	7o2o8	6ooo22	o8913	755—	123o6	19213		15111	31ooo
Schleswig	44	035	73412	57926	o7516	2957–	157o9	7o4o7	57o19	o8114	785—	13305	7o1o7	57o22	o7913	755—	128o2	6o4o8	65o12	o8514	68500	133o7	1o313		14813	49ooo
Kiel	3	045	7o51o	75o36	o7216	714—	141o2						7o912	75o22	o7o15	724—	138o1	8o518	7oo22	o7515	884—	133o5	1o414		15o14	49ooo
Norderney	13	113	83113	57o26	12116	757—	146o1											83126	59216	o9816	774—	146o8	1o215	27–34	16814	o2ooo
Jever	7	122	828o3	19636	11816	6742–	168o3	82814	62o36	1o514	454—	13611	82814	58666	o9814	864—	147o9	82811	32586	o9214	662—	146o6	–o114		———	oj——
Bremerhaven	6	129	83o24	6o636	1o916	754—	1371o	83o28	66926	o8816	794—	15721	83126	65616	o8o16	774—	157o8	733o5	7o6o9	o8614	784—	143o6	22914	29–34	15413	32ooo
Cuxhaven	5	131	83o21	56636	1o115	6542–	14713											6o113	62o36	o9215	614o1	123o9	11114	26–32	15313	24ooo
Hamburg F.+)	14	147	82811	57636	o7614	773—	14817	73108	62o26	o6715	755—	14609	731o6	65o12	o6614	755—	137o1	73oo7	57o32	o7o14	754—	133o4	12o13		13411	5oooo
Lübeck	10	156	72910	6oo22	o6o14	754—	13712											83608	6ooo26	o6314	754—	122o4	1o113		14213	35ooo
Emden	8	203	82806	58216	12516	5642–	147o5						8281o	4o5o6	1o814	5242–	13712	8311o	58o26	1o915	3547–	131o1	1o114		16113	o1oo8
Cloppenburg	43	216	82505	57616	12315	6552–	147o7											8279	3o1o6	1o314	756—	137o4	1o414		14814	o6ooo
Bremen	4	224	827o9	56616	11414	5742–	1371o	82716	62216	o9815	5562–	12716	82916	66616	o9o14	874—	137o8	82815	4o636	o9o14	6722–	13ooo	12313		14612	25ooo
Soltau	77	235	82414	3o656	1oo13	772—	12714											7278	62o36	o7914	56331	1366	12213		13712	26ooo
Lüchow	38	253	82o18	5o636	o9112	7752–	11825											82415	57o26	o6614	773—	135oo	21612		13512	2oooo
Lingen	21	305	827o4	65o28	13316	7o97–	1366											829o3	65216	11814	8o97–	1266	19314		15913	93o29
Münster	64	313	823o2	65o29	13416	757—	117o1	825o2	58o29	13o15	757—	13704	824o2	58o22	12214	757—	127o8	823o2	56212	12313	4577–	123o1	19113		16013	91o41
Osnabrück	95	317	82605	6oo22	13516	755—	1o6o1	82604	56o22	13115	865—	13704						82608	65o32	12o14	8o97–	124oo	1oo14		16013	oooi6
Gütersloh	70	320	823o8	69212	13716	1562–	137o7	82608	58o26	13215	857—	13804	82512	58o22	12414	857—	127o9	824o7	58o32	12814	3567–	122o4	–9714		———	37——
Selzuflen	98	325																722o3	451o6	11714	3557–	134oo	1o313		15313	o3o24
Hannover-L	52	338	822o7	4o656	12513	864—	127o6	82412	57616	11213	8o92–	11713	82413	5o636	1oo13	3742–	11712	8252o	5o636	o9713	852—	136o3	23613		14312	36ooo
Braunschweig-V.	81	348	825o8	6o616	12313	5772–	127o3	821o8	56616	11113	874—	11712	81811	58616	o9612	6752–	11715	82512	56636	o9213	6742–	127o4	21512		14711	15ooo
Berlin-Dahlem	51	381	72oo6	65o28	13313	5557–	11603	822o7	3o616	12813	874—	127o3	819o6	32616	11612	874—	12712	818o9	35616	11213	874—	127o4	1o712		14611	o7635
Berlin-Tempelh.	51	384	7188o	7oo12	12813	5567–	1o8o4	82506	38632	12413	864—	127o4	818o7	34616	11612	863—	1171o	8181o	34616	11112	864—	116o4	1o512		15o1o	o5——
Düsseldorf	36	400	823o3	6oo22	13817	446o7	117o3	525o1	5oo12	13714	25732	117o1	518o1	4o1o2	13312	1o932	117o5	617o3	251o1	13414	6o93o	122o2	1oo11		16908	oo——
Bocholt	25	406	727o4	62o12	13717	4561–	132o1	729o2	58o32	13315	25672	137o4	728o2	5oo22	12713	4o972	128o7	725o3	451o2	12713	657—	124oo	1oo12		1661o	ooo75
Essen-Mülheim	120	410	8226o4	65o32	14o16	356o7	126o3	622o3	6oo22	13913	3o942	1o7o3	622o3	58o22	13712	6o97–	1170	52oo6	251o2	13913	5o93o	123o3	1oo11		161oo	ooo6o
Kahler Asten □	836	427	827o8	61o32	47669	4o977	o88o4	7271o	61o22	47o1o	4561–	o67o8	5261o	62o12	46oo9	45642	o67o8	927o9	o5472	465o9	9–o—	o93o3	1oooo		o96o7	o1oo5
Kassel	158	438	823o3	56o22	14514	8o91–	117o3	817o2	56616	14o13	8o82–	127o5	819o3	566o6	13o13	8o82–	12711	82oo1	576o6	13212	766—	113o3	1o212		13911	o5oo7
Göttingen	150	444	8166	3o1o2	13913	3561–	128o2						8oooo	3o636	12513	874—	127o4	721o7	58o16	12513	3567–	124oo	1o312		13711	o4oo2
Braunlage	607	452	824o5	58612	14o11	862—	1o8o1											82508	58636	11509	6752–	o8608	11309	28	16609	16ooo
Aachen	202	501	227o3	6oo2o	14316	1o941	117o1											521o5	6oo21	13714	3572	o94oo	1oo13		1581o	oo1o1
Nürburg	626	510	4oooo	6oo12	15814	oo9o2	o94oo		2									323o7	75o2o	15211	oo9o2	o84oo	oooio		12809	oo——
Wahnbachtal	68	513	612o4	65o22	14914	357o2	11oo1	313o3	6ooi2	15o11	oo9o1	1o7o1	112o4	58o1o	1431o	oo9o2	o86o7	513o3	56o3o	14811	2575–	1o3o5	oooio		1566o	93o95
Koblenz	96	515							2									918o2	o5434	14511	9–o—	113o2	oooio		16o——	92o58
Fuchskauten	653	523	725o7	62o22	15611	oo9o8	o93o1											425o3	5o1o1	1451o	3o951	o95oo	oooo9		11oo8	o1o66
Gießen	185	532	7188	62o22	14o15	7o92–	111o4						7oooo	58o22	13311	3562–	o97o5	5oooo	56o12	13911	2563	12o26	1oo1o		157o9	97o51
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	62o22	15313	755—	1o4oo											723o3	56o26	14o12	755—	1o6o3	19711		1341o	o4o25
Wasserkuppe □	921	544	822o7	6oo32	484o9	2551–	o88o2	52212	251o2	47809	1o942	o8607	622o8	15284	47oo9	2o942	o87o7	82212	65o34	474o9	4557–	o83o2	1oo98		o9107	9o636
Trier-Petrisberg	265	609	1oooo	75o12	15713	145oo	112o4	oooo0	65o12	15711	oo9oo	1oo12	oooo0	o846o	154o9	oo9oo	o97o5	9oooo	o1454	1589	9–o—	o93o4	1oo08		1366	91o7o
Deuselbach	479	615							o									2oooo	65o3o	1511o	oo9o4	o94oo	oooo9		1327	oooo8
Kl.Feldberg/T. □	805	635	52666	8oo22	48811	3o362	o82o1	126o7	75o11	48411	oo9o2	o78o2	127o7	68o2o	47611	1o942	o77o9	328o9	62o2o	4751o	1o942	o85oo	1oo1o		11966	ooo55
Frankfurt-Flugh.	110	637	724o2	65o32	14914	157o6	13oo3	72oo3	57o22	14613	1o948	128o4	22oo4	3o1o1	14411	oo9o1	115o3	423o3	4o1o1	14511	1o932	112o1	1oo1o		143o7	o2o49
Darmstadt	263	639	723o7	83o12	15115	157o2	114oo											224o7	65o3o	14612	oo9o5	113o4	1oo11		144o9	o1o51
Würzburg	259	655	5o4o6	8oo21	15o15	15631	113o3	3oooo	7oo11	15o13	oo9o1	1oooo	436o2	7oo2o	14512	2o941	1o7o5	4o9o3	6oo2o	14611	oo9o5	1o4oo	1oo1o		1470	o1o99
Bad Kissingen	216	658	4oooo	59o28	15712	4o97o	118o4											922o3	o1454	1531o	9–o—	o93o2	1o5o9		1440	o8o38
Bamberg	389	675	716o4	66o12	16o12	7o97–	117o4		2				71606	58o21	1533o	7o97–	o9745	7186	62o31	1581o	3o982	o93o5	1oo08		1377	92o34
Coburg	336	671							9									8oooo	o8444	1561o	8o97–	1o3o5	1oooo		1340	o1——
Hof	567	685	619o2	4o1o8	162o9	4o952	o81o3	52oo5	5o1o8	1559	3o952	o88o7						723o4	68o22	14111	3o938	o96o3	1o1o8		1080	97o95
Weiden	396	688	5o7o2	75o22	16211	5o97o	o91o5		2				113o2	o844o	158o8	oo9o2	o7616	6188	56o24	1591o	1o942	o93o5	1oo97		1240	94o54
Berus	363	704	123o2	75o2o	15116	1o94o	1o3o1											oooo0	4o1o–	14712	oo9oo	1266	oooii		1500	oooo4
Tholey	569	706																o3106	75o2o	15413	oo9oo	o94oo	oooi2		1260	97o99
Saarbr.-Ensh.	323	708	1oooo	62o1o	15315	1466o	1o1o1	oooo0	6oo2o	15213	oo9oo	1o8o4	o16o2	58o2o	1501i	oo9oo	1o7o4	2oooo	451oo	15211	oo9o1	1o3o1	oooio		1460	oooi2
Neustadt/Weinstr.	161	723	3oooo	75o12	15715	3o94o	11ooo						oooo0	4o1oo	1501i	oo9oo	o98o7	1298	3o1oo	15111	1o94o	o93o1	1oo1o		1600	27669
Weinbiet-Wstr.	553	724	1876	8oo11	15413	3o94o	1o4oo											2271i	7oo2o	1501i	2o941	o94oo	oooii		1320	92o8o
Karlsruhe	115	727	11406	68o1o	15415	1466o	133o5		o									1233	75o2o	15212	1o94o	1o3o2	1oo11		1610	9o o88
Mannheim	97	729	4126	68o12	15615	2463o	132o1		1									1163	4o1oo	15112	oo9o1	1146	1oo11		1576	97o65
Stuttgart-Echt.	405	738	2252	7oo21	16413	2566o	o91o4	o26o1	7oo11	1621o	oo9oo	o87o7	1oooo	5812o	16oo9	157oo	o87o4	1oooo	56o24	16o1o	1o94o	o82o3	1oo07		1410	9o——
Öhringen	248	747	1oooo	65o2o	16o12	1466o	113o3											oo9o2	6oo2o	1589	oo9oo	o93o3	1oo07		1400	93o95
Ansbach	419	755							o									1oooo	4o1oo	16509	1o94o	o81o2	1oo96		1360	96o98
Weißenburg Bay.	422	761	1oooo	7oo22	16111	1o94o	o93o3		o				7oooo	65o22	16oo7	7o97–	o67o8	1oooo	65o12	1610	oo9o1	o73o4	1oo96		1290	o1o62
Nürnberg	310	763	1o6o2	65o1o	16311	1o94o	1o2o6	111o4	6oo1o	1621o	2o941	o97o1	111o3	6oo2o	157o9	oo9o1	o87o8	311o3	6oo2o	1589	oo9o1	o83o4	1oo98		1336	92o58
Regensburg	387	776	423o2	7oo2o	17112	2566o	113o9	225o2	7oo2o	1681o	oo9o1	o98o6	32oo2	65o2o	1599	oo9o1	o87o7	9oooo	o347o	1689	9–o—	o83o5	1oo98		1340	91o61
Gr.Falkenstein □	1307	791	12o1o	82o1o	5o1o7	152oo	o63o2		o				22o1o	65o2o	5o9o7	oo9o2	o67o5	12312	81o2o	5o9o7	oo9o2	o64oo	1oo96		o82o	77o71
Freiburg	252	803	113o7	88o1o	15916	oo9o1	1o3o1	11oo2	89o2o	15613	1o94o	1186	113o4	89o2o	15312	1o941	o96o4	3oooo	7oo3o	15512	1563	o93o1	oooio		1710	oo1o4
Freudenstadt □	797	815																1298	8oo2o	4911i	1o94o	o84oo	1oo08		1170	9oo98
Klippeneck □	973	818	133o1	82o12	4971o	1o94o	o54oo											2163	86o2o	4921	2o941	o42o1	oooo8		1080	92o92
Tübingen	329	826																7oooo	o3424	1758	761—	o72o1	1o1o7		1460	74o61
Stötten	734	836	1296	7oo2o	1561	1o94o	o83o3											1oooo	84o2o	1431	1o941	o74oo	oooii		1230	oooo7
Ulm	460	838	1295	56o12	17o12	1559	1111	o27o5	181oo	17o1o	oo9oo	o98o4						o27o2	1428o	1687	oo9oo	o63o8	197o7		1400	95o81
Augsburg	480	852	2oooo	82o1o	16414	1o931	1o1o5	o23o2	8oo2o	1681o	oo9oo	o88o4	223o2	65o2o	1631	1o931	o77o8	1231	58o2o	1686	1o94o	o73o1	1oo07		1330	o3o62
München-Riem	526	866	119o5	8oo2o	17512	1466o	1o1o6	o19o2	8oo2o	1731o	oo9oo	o97o5	o19o3	65o2o	1646	oo9oo	o87o9	o19o2	89o2o	1681o	oo9oo	o81o5	1oo98		1300	o3106
Mühldorf	401	875							o				1oooo	o3464	1726	1o94o	o78o4	3oooo	o9424	1728	3626o	o82o3	1oo06		1330	o1o8o
Passau	409	894	1oooo	8oo1o	17o12	1o97o	113o9	o36o4	o4466	17o1o	oo9oo	1o8o4	936o4	o1474	1661o	9–o—	o97o4	9oooo	o1454	1661o	9–o—	o94oo	oooo9		1390	o1o7o
Feldberg/Schw. □	1486	908	1oooo	89o2o	5o6o8	145oo	o43o3		o									1231o	89o2o	494o8	1o94o	o34oo	1oo07		o74o	oooo61
Kempten	699	929							o									43oo2	57o3o	16211	1634o	1o3o5	1oo1o		1580	oo——
Langenschwalben	401	934	1o2o2	89o1o	15815	1466o	1o2o4	oo2o4	89o2o	16112	oo9oo	1o7o3	oo1o5	72o2o	1581o	oo9oo	o97o6	3o1o2	7o93o	1641o	2643o	o93o6	1oo09		1600	oo127
Konstanz-Lenzk.	705	946	11oo3	82o1o	1881o	147oo	o91o5	o1oo5	8oo2o	1931	oo9oo	o78o3	o1265	8oo2o	1876	oo9oo	o67o8	1129	86o3o	1839	1o94o	o73o3	1oo06		1180	9o115
Oberstdorf □	810	948							1									oooo0	89o2o	478o5	oo9oo	o43o1	1oo04		1170	77o75
Zugspitze ■	2964	961	23o18	1o414	o7753	25–oo	532o7	1272o	89o24	o7252	113oo	538o4	12524	89o2o	o6551	1134o	5279	1252o	89o2o	o7o51	11142	532o4	5oo53		523—	9o91—
Hohenpeißenb. □	977	962							1									118o1	88o2o	49311	1o94o	o64oo	1oo09		1100	97115
Garmisch-P. □	704	968	118o2	7oo12	17412	118oo	o92o8		1				o23o1	84o2o	1728	oo9oo	o77o9	o15o3	84o2o	1738	oo9oo	o74oo	1oo07		1320	9o679
Wendelstein □	1745	980	127o8	89o1o	52oo5	1o84o	o31o1		o				o29o8	86o2o	5o9o6	oo9oo	o37o8	o27o7	89o2o	5128	oo9oo	oo1o1	1oo05		05	o2o51
Berchtesgaden	542	997							2									518o4	89284	182o7	562—	o64oo	1oo07		1200	92o36

Berichtigung zu Tw Nr. 216 vom 3.8.60

Kahler Asten	427																									

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 217

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, 4. August 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dT_dT_d$	1ddPPH	3RRTT
12	1ooo2	82414	58o22	15o17	8o956	13503	13231	
15 gestern	1ooo2	82718	68o22	14218	8o95+	14808	12722	
18	1ooo2	83o14	65o22	13418	8o97+	17708	13o22	3oooi
21	1ooo2	83114	61o22	13217	9++++	14602	131++	
00	1ooo2	83214	7oo22	13o16	9++++	14702	132++	
03 heute	1coo2	8292o	68o22	11815	9++++	15712	129++	
06	1ooo2	83o24	652o2	11217	3756+	13706	13o33	39753
09	1oop2	83o21	675o2	11617	864++	15303	13o33	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	82615	98515	14917	864++	14400	126+2	
15 gestern	1ooo3	82714	97216	13216	1732+	15817	127+2	
18	1ooo3	83119	96o26	11916	1742+	15713	131+2	3o1oo
21								
00								
03 heute								
06	1ooo3	7o713	97216	o8516	734++	16707	1o7+2	31751
09	1ooo3	4o4o9	98o12	1oo16	1259+	15215	1o4+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	82711	98o22	14117	8o92+	1381o	13222	
15 gestern	1ooo4	83o15	985o5	13517	8o97+	14706	13222	
18	1ooo4	73215	97o22	12116	755++	14814	13222	39750
21	1ooo4	83217	97612	11516	9++++	14606	1++++	
00	1ooo4	83218	98o26	11116	9++++	14704	1++++	
03 heute	1ooo4	8322o	97o26	1oo16	9++++	15711	1++++	
06	1ooo4	83515	97216	1oo16	6742+	16400	13222	3o2oo
09	1ooo4	5o414	98o11	11o16	2250 5	1331o	13222	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	82714	97616	15115	865++	14400	12722	
15 gestern	1ooo5	82819	96616	13815	854++	14813	12822	
18	1ooo5	83219	97606	12316	865++	14615	13222	3o552
21	1ooo5	83124	97216	11115	9++++	14711	131++	
00	1ooo5	83226	97o22	11116	9++++	15400	132++	
03 heute	1ooo5	83224	97606	o9516	9++++	15816	132++	
06	1ooo5	8o711	97216	o9815	2263o	14303	1o721	3o953
09	1ooo5	4o213	98o22	11316	4o83o	13215	1o222	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vapp	$D_TT_TT_T$	1ddPPH	1ddPPH	QSSss
09	4o619	33oo9	7o11o	8oo22	3259	784++	oo212	o5406	1o121		
12 gestern	4o62o	33o12	3o4o9	8oo21	3359	28548	813o8	o5506	1o421		
15	4o619	33o15	4o9o8	8oo21	3331o	12544	oo4oo	o5406	1o921		
18 gestern	4o619	33o18	311o3	85o21	3331o	11504	oo4oo	o53o7	14931		+)7oooo
21	4o619	33121	212o2	85o1o	3351o	11501	oo1o2	o53o7	14931		
00 heute	5o619	331oo	11503	8oo2o	3271o	11501	oo8o8	o53o7	14931		
03	5o619	33oo3	11809	8oo2o	3241o	14500	oo7o3	o53o7	14931		
06	5o619	331o6	51912	8oo3o	3161o	55500	oo7o8	o52o8	11921		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09	4o565	51oo9	71422	69o22	1221o	oo9o8	oo6o2	oo1o9	11543		
12 gestern	4o565	51o12	71428	69o22	11811	6533o	oo7o5	oo21o	11236		
15	4o565	51o15	81425	65o22	1111o	862++	oo6o8	oo1o9	14446		
18 gestern	4o565	51o18	8113o	571o2	1o21o	862++	oo8o8	oo71o	11347		
21	4o565	51o21	9113o	o5474	o9910	9+o++	oo8o3	oo71o	11347		
00 heute	5o565	51ooo	91432	o91o4	o9810	9+o++	oo2o2	oo11o	11437		
03	5o565	51oo3	81428	65o24	o961o	864++	oo8o2	oo11o	11437		
06	5o565	51oo6	81431	65o22	o821o	863++	oo914	oo11o	11437		

Position C 52.7 N 35.9 W

09	4o528	355o9	91411	o2616	2o113	9+o++	oo2o8	oo413	11322		
12 gestern	4o528	35512	9141o	o2614	2o913	9+o++	oo1o7	oo413	11322		
15	4o528	35515	91412	o2614	21313	9+o++	oo2o3	oo413	11322		
18 gestern	4o528	35518	8142o	59614	21113	874++	oo8o2	oo413	11324		
21	4o528	35521	91418	o2474	21613	9+o++	oo2o5	oo413	11323		
00 heute	5o528	355oo	81114	o9959	21613	894++	ooooo	oo413	11323		
03	5o528	355o3	8o916	5610 9	21813	864++	oo2o2	oo413	11223		
06	5o528	355o6	81113	18619	21813	864++	oo4oo	oo413	11223		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	4o44o	41oo9	2oooo	69o2o	2o321	12471	oo2o3	o5218	12532		
12 gestern	4o44o	41o12	1oooo	69o2o	2o723	1241o	oo1o2	oo119	12532		
15	4o44o	41o15	3oooo	69o2o	2o924	224oo	oo2o2	oo419	12732		
18 gestern	4o44o	41o18	1oooo	69o2o	2o824	1241o	oo7o2	oo419	12732		
21	4o44o	41o21	2oooo	69o2o	2o824	oo9o2	oo4oo	oo219	12431		
00 heute	5o44o	41ooo	21802	69o2o	22o22	1o942	oo214	oo119	12431		
03	5o44o	41oo3	211o7	69o2o	21822	115o2	oo8o3	o5121	12237		
06	5o44o	41oo6	21408	69o2o	21622	11501	oo7o2	o5121	12131		

Position E 35.0 N 48.0 W

09									
12	4o35o	48o12	6192o	69o2o	21726	325o2	oo212	oo123	11834
15 gestern	4o35o	48o15	72o22	69o22	211274	25o2	oo8o7	ooo22	11944
18	4o35o	48o18	71819	69252	2o727	525o2	oo7o3	ooo23	12044
21	4o35o	48o21	81820	69o28	2o726	22532	oo5oo	o5122	12044
00	5o35o	48ooo	21820	69o21	21625	1250 1	oo2o8	o5222	12046
03 heute	5o35o	48oo3	21818	69o2o	22226	225oo	oo2o7	o5222	12046
06	5o35o	48oo6	2182o	69o2o	21o26	225oo	oo812	o5222	12045

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12									
15 gestern									
18	1ooo8	83217	97o26	o8518	3952+	16713	13221	312oo	
21	1ooo8	82815	97o28	o8517	94+++	164oo	128++		
00									
03 heute	1ooo8	8o611	97o31	o9116	9++++	14501	1o6++		
06	1ooo8	7o817	98o22	o9716	755++	13206	1o821	39754	
09	1ooo8	7o818	98o22	1o816	755++	12211	1o821		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1ooo9	82918	65o26	1o216	7752+	17717	12922		
15 gestern									
18	1ooo9	7342o	58o26	o6915	735++	15721	13422	35554	
21	1ooo9	7o519	75o26	o7216	9++++	13103	1o5++		
00	1ooo9	7o716	75o22	o7216	9++++	14400	1o722		
03 heute	1ooo9	8o519	7oo22	o7116	9++++	13801	1o522		
06	1ooo9	8o521	68o22	o8o15	6752+	12209	1o523	3oo54	
09	1ooo9	8o72o	7oo22	o9116	7762+	13211	1o723		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1ooo6	83216	96606	o8917	5742o	16709	13222		
15 gestern	1ooo6	73419	97216	o6417	774++	16724	13422		
18	1ooo6	7o52o	98o26	o6o16	754++	15605	1o522	31851	
21	1ooo6	8o924	98o32	o6o16	9++++	14400	1o922		
00	1ooo6	81117	98o22	o7o15	9++++	1331o	11122		
03 heute	1ooo6	8o719	98o22	o7115	9++++	132o1	1o722		
06	1ooo6	8o722	97o22	o7115	6341+	13400	1o722	3oo53	
09	1ooo6	8o72o	98o22	o9o15	5347+	13219	1o722		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vapp	$D_TT_TT_T$	1ddPPH	1ddPPH	QSSss
09	4366o	o2oo9	9o522	o8454	22212	9+o++	11701	o5212	1o533	1o842	
12 gestern	43662	o2o12	8o918	2o594	21712	816++	42805	o5212	1o932	1o443	
15	43662	o2o15	9o716	o5514	2o813	9+o++	42809	o5112	1o832	1o443	
18 gestern	43661	o2o18	9o716	o8514	2oo12	9+o++	42708	o5112	1o732	1o443	+)797++
21	4366o	o2121	9o716	o8514	19312	9+o++	22707	o5112	1o732	1o343	
00 heute	5366o	o22oo	9o812	o2455	19112	9+o++	oo7o2	o5212	1o743	1o343	
03	5366o	o21o3	5o811	o2444	18913	56ooo	oo6o2	o5212	1o732	1o332	
06	5366o	o21o6	11o1o	75o24	18314	1614o	oo6o6	oo213	11o2o	1o342	+)792++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	4o592	19509	6o3o5	97o22	28713	6843o	oo2o5	o5112	1o3+o	1o732	
12 gestern	4o592	19512	23606	98o11	28813	1241o	oo2o1	o5o12	136+o	11432	
15	4o59o	19515	63506	98o31	29o14	5251o	ooooo2	o5112	135+o	149+2	
18 gestern	4o593	19518	6341o	98o22	29213	22502	ooooo2	o511o	135+1	149+2	
21	4o593	19521	73514	98o22	29313	22572	oo2o1	o51o9	13512	149+2	
00 heute	5o593	195oo	73512	98o32	29313	5557+	oo4oo	o52o8	135+2	149+2	
03	5o593	1953 3	6321o	98o12	29712	4557+	oo8o6	o54o7	1344+2	149+2	
06	5o593	19306	73313	98o32	28412	6557+	oo7o3	o57o8	133+3	149+2	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	4o53o	21309	4o5o8	98o3o	25914	4153o	oo21o	oo112	1o934	11534	
12 gestern	4o529	21212	1o511	98o1o	26514	1150o	oo1o6	ooo12	1o531	1o934	11533
15	4o529	21315	3o61o	98o3o	26914	3150o	oo1o4	o5o13	1o532	11534	
18 gestern	4o529	21318	3o41o	98o2o	26914	12505	oo4oo	ooo13	149+3		
21	4o528	2o221	4o5o9	98o31	27714	22505	oo2o8	ooo12	149+3		
00 heute	5o527	212oo	8o 08	98o32	27714	2551+	314oo	ooo13	149+3		
03	5o526	21oo3	3o4o4	97o21	27114	41500	317o6	o5113	149+3		
06	5o524	2o8o6	6o5o8	98o21	27o14	28531	317o1	o5113	11233		

Position K 45.0 N 16.0 W

09	4o452	16oo9	731o5	7oo22	13218	48502	o5ooo	oo117	11841		
12 gestern	4o452	15912	731o4	55152	13719	585o2	oo1o5	oo217	11941		
15	4o45o	15815	4o6o4	75o11	1372o	28502	oo4oo	oo714	11941		
18 gestern	4o45o	15818	5o5o8	8oo31	14319	5254o	oo3o6	oo117	12141		+)7oo++
21	4o449	15821	6o616	8oo31	15o18	6454o	oo2o7	o5117	1o721		
00 heute	5o449	1590o	7o616	8oo31	16517	784++	oo115	o5116	1o721		
03	5o449	16oo3	6o519	75o18	16617	6840o	oo3o1	oo115	1o725		
06	5o448	16oo6	7o616	8oo18	17517	7840o	oo3o9	o5115	1o622		+)797++

Nachträge u. Berichtigungen

+)?RRtRtR

43662 o2o15 9o489 9o661

43661 o2o18 9o661 9o489

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 217

Donnerstag, 4. August 1960

Meldungen vom 3.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCMa	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
4o554	oo715	80519	97o22	1o915	3742+	23118	oo113	1o523	+++++	Meerkatze	
4o552	oo810	70414	96102	11315	756++	52204	oo114	1o522	+++++	Meerkatze	
4o552	oo821	4o41o	96102	12315	3o773	oo21o	oo113	1o522	1o322	Meerkatze	
4o567	14905	61109	98011	21515	444++	52102	ooo12	11121		Volumnia	
4o4o7	59600	72107	97100	17625	+++++	25303	oo123	12732		Bischofstor	
4o3o7	45800	41509	99021	23226	42600	56302	05123	1152o		Nordenham	
4o523	52200	71412	93114	12813	+++++	13400	o4oo9	113++		Transmichigan	
4o497	39300	81803	98032	27o2o	854++	16400	oo219	118+o		Heidelberg	
4o383	46000	62oo9	97142	23325	8++++	16+++	05226	12o++		Blexen	
4o668	24706	83411	98022	25105	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o634	12406	80104	98026	26111	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
43571	o73o7	80907	98284	13715	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten	
4o53o	19oo7	40808	98022	27513	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
4o5o4	12506	60406	98032	2o715	3143+	52400	05113	13422		Volumnia	
4o632	12308	80903	98022	26811	+++++	+++++	o52++	1oo+o		Dohrnbank	
4o641	53208	81613	97634	17605	+++++	+++++	oo6++	11621		H.Everling	
4o417	22206	53215	98258	19o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
43548	o6oo9	82109	98022	15516	854++	34212	o5o++	12121		Albatros	
43567	o3669	oo9o2	98014	14817	+++++	+++++	oo3++	1o821		Frankf.a.M.	
43571	o3oo9	60105	98022	14115	9++++	742o1	oo8++	1o12o		Nürnberg	
4o586	o57o9	83605	93444	19815	9++++	oo2o8	oo1++	13621		Gelsenkirchen	
4o61o	o4oo9	80707	96258	2o812	+++++	+++++	o51++	+++++		Köln	
4o6o1	36509	80813	98505	28511	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran	
4o668	24609	92905	96104	26305	+++++	+++++	o55++	+++++		Regulus	
4o669	24409	93502	92472	24908	+++++	+++++	oo1++	+++++		L.Schweisfurth	
4o668	24712	83211	97216	25104	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o597	o1312	80105	90444	17815	+++++	+++++	o5o++	+++++		Bielefeld	
43568	o1512	30705	98020	14115	+++++	+++++	o51++	1o132		Hanseat	
4o582	29812	10000	99010	30015	oo9o2	64105	+++++	+++++		Transontario	
4o586	o5712	83605	95104	19814	9++++	oo4oo	ooo++	13621		Gelsenkirchen	
43546	o6712	82113	97022	15217	855++	34603	oo2++	12122		Albatros	
4o385	17612	80118	97022	19325	7351+	65102	o5116	1o724		M.Leonhardt	
4o668	24612	93607	93455	29505	+++++	+++++	oo1++	+++++		Fr.Busse	
4o41o	58206	52oo5	97101	16224	9++++	25715	o5123	12o+1		Bischofstor	
4o5o2	1o212	12405	99010	2o317	.oo9o9	25100	oo313	13421		Volumnia	
4o596	o1112	90302	92454	17413	9++++	oo4o2	o52++	+++++		Regensburg	
4o5o1	38o12	80813	98505	2851o	+++++	+++++	oo4++	+++++		Kormoran	
43369	o3112	oo718	98ooo	17523	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCMa	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
4o5o5	12712	62oo5	98032	2o515	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
4o667	24712	90ooo	95802	26608	9++++	oo21o	o57++	+++++		Minden	
4o568	24312	33401	98021	29114	2o835	65218	oo211	1oooo		Nahob	
4o288	48912	31211	99o2o	2o926	326oo	56701	ooo22	11221		Nordenham	
4o526	49712	1152o	95434	13o12	9+o++	23208	o+++++	+++++		Transmichigan	
4o4o6	42212	72oo9	98o22	22824	6257+	16+++	ooo22	12o21		Blexen	
4o464	32812	80ooo	98502	2592o	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordland	
4o366	48412	81624	96626	18524	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita	
4o469	34712	118o9	98505	23518	855++	16205	ooo17	12o31		Heidelberg	
4o6o1	o2715	80ooo	97o22	19115	+++++	+++++	oo3+++	+++++		Köln	
43560	o4315	11802	98o1o	14217	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten	
4o6oo	45615	6o918	98o11	21406	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Meins	
4o415	54618	91809	96104	16824	+++++	25702	ooo22	11822		Bischofstor	
4o577	oo518	9o1o9	9o472	15414	+++++	+++++	o53++	1o132		Hanseat	
4o668	24718	82909	92444	25305	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o587	o5718	83409	97o22	19514	+++++	oo6o3	o5o++	13423		Gelsenkirchen	
4o667	24718	92905	91454	26oo4	+++++	+++++	o54++	149+o		Jupiter	
43585	oo718	63605	97o21	16415	+++++	74205	oo8++	1362o		Nürnberg	
4o579	31718	81105	98031	29913	+++++	+++++	+++++	+++++		Transontario	
4o666	23o18	80ooo	97502	27208	874++	25400	o54++	+++++		Minden	
4o279	59918	61209	98031	2oo27	61508	56504	o5122	11221		Nordenham	
4o597	o1118	93102	92454	17113	+++++	oo4oo	o52++	13121		Regensburg	
4o598	41o18	80809	98505	27o11	+++++	+++++	oo6++	+++++		Kormoran	
4o528	48518	91421	92454	13813	+++++	23206	oo312	114+1		Transmichigan	
4o414	4o318	52205	98022	22825	52652	16+++	oo121	12221		Blexen	
4o637	52719	71413	98022	2o2o6	+++++	+++++	oo2++	+++++		G.Dahrendorf	
4o474	32518	81909	98505	23817	8o91+	16203	ooo15	119+o		Heidelberg	
4o398	25o18	53313	98o11	23o21	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
43589	ooo21	93305	92474	17215	+++++	74208	oo7++	1332o		Nürnberg	
4o59o	o1221	81oo5	92464	18812	+++++	+++++	o52++	+++++		Köln	
4o595	42321	80413	97565	1651o	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran	
43547	o6521	83109	98031	13o16	+++++	+++++	ooo++	13122		Frankf.a.M.	
4o596	oo921	90802	92454	17113	+++++	oo4oo	o54++	+++++		Regensburg	
4o586	o5722	80405	97o32	2o423	+++++	+++++	o5o++	+++++		Bonn	
4o668	24622	92209	91404	27605	+++++	+++++	o52++	+++++		Regulus	
43550	o6223	83113	97025	12116	+++++	+++++	ooo++	+++++		Witten	
4o668	22422	82711	98232	27407	9++++	64203	o56++	126+o		G.v.Heukelum	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6625 A

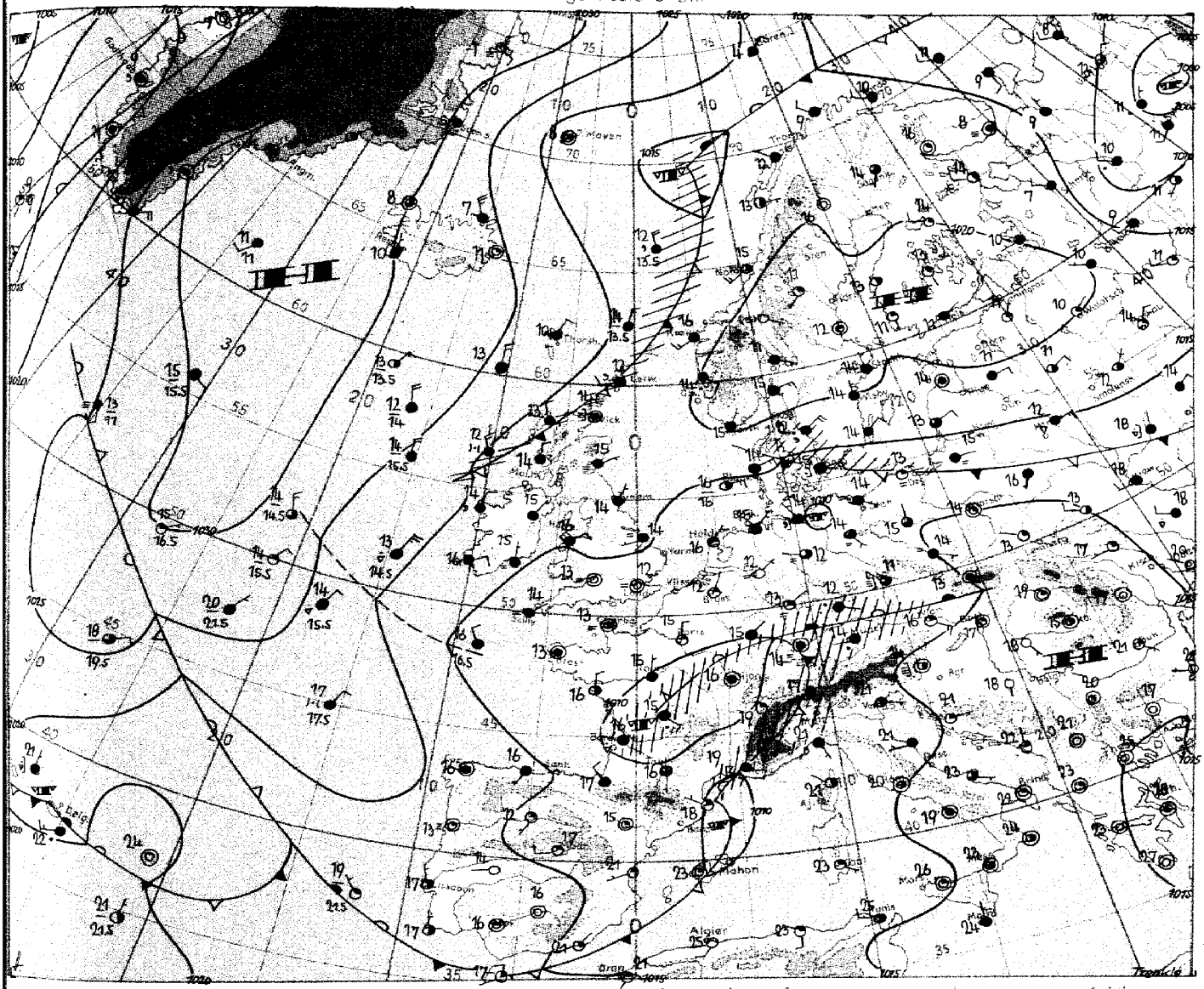
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an das Zeitschriftenamt zu richten. — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

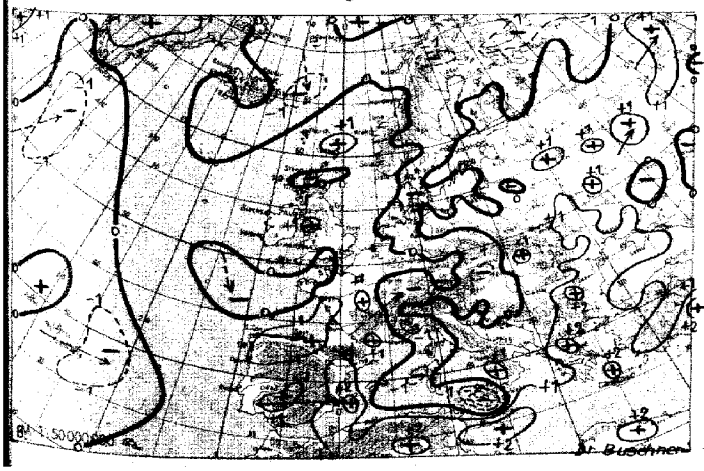
Jahrgang 85 — Teil A: Karten — Nummer: 218

Freitag den 5. August 1960

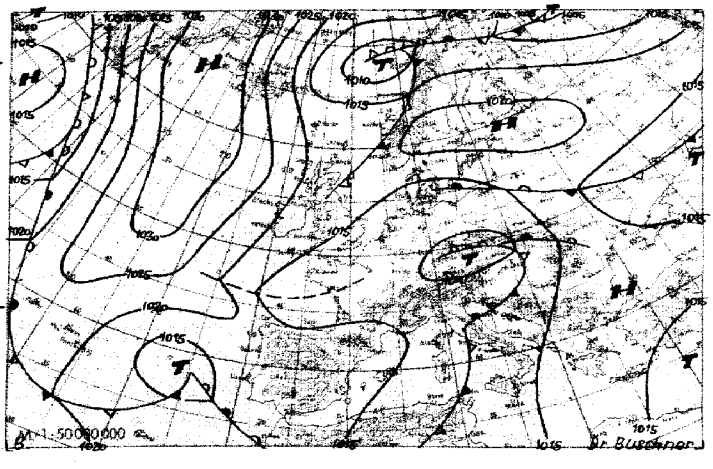
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

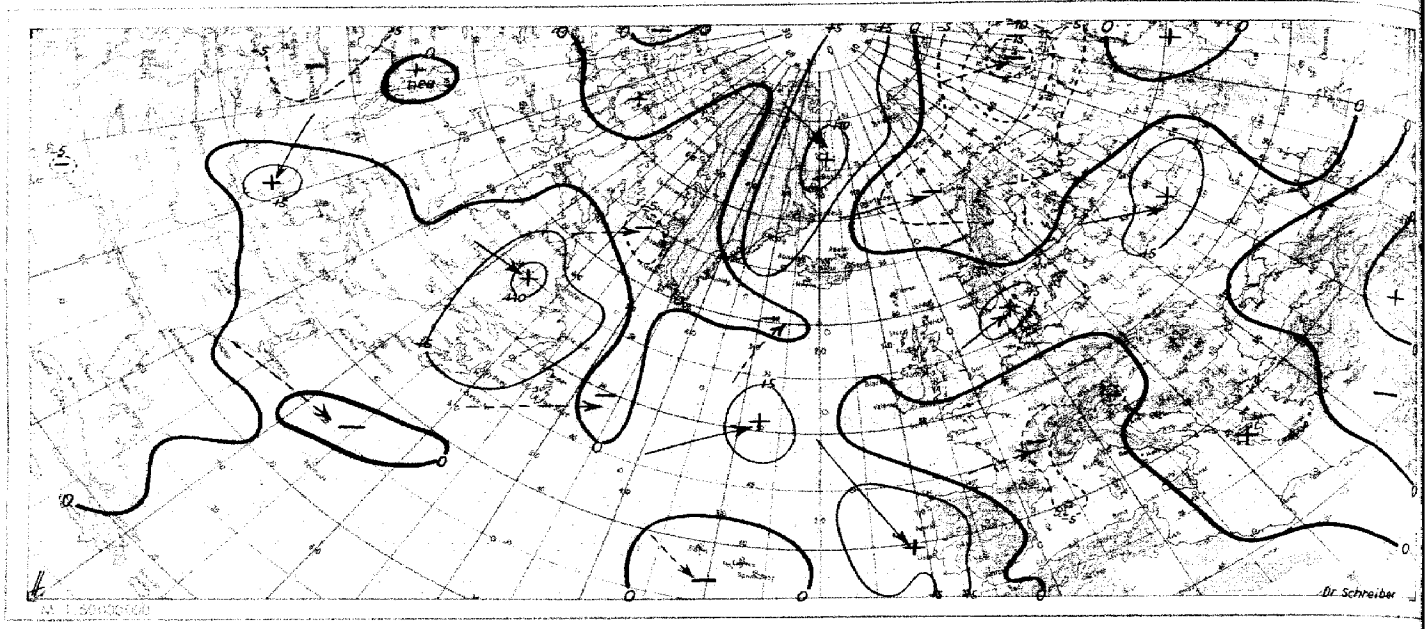


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 6. Aug. 60, 6 Uhr

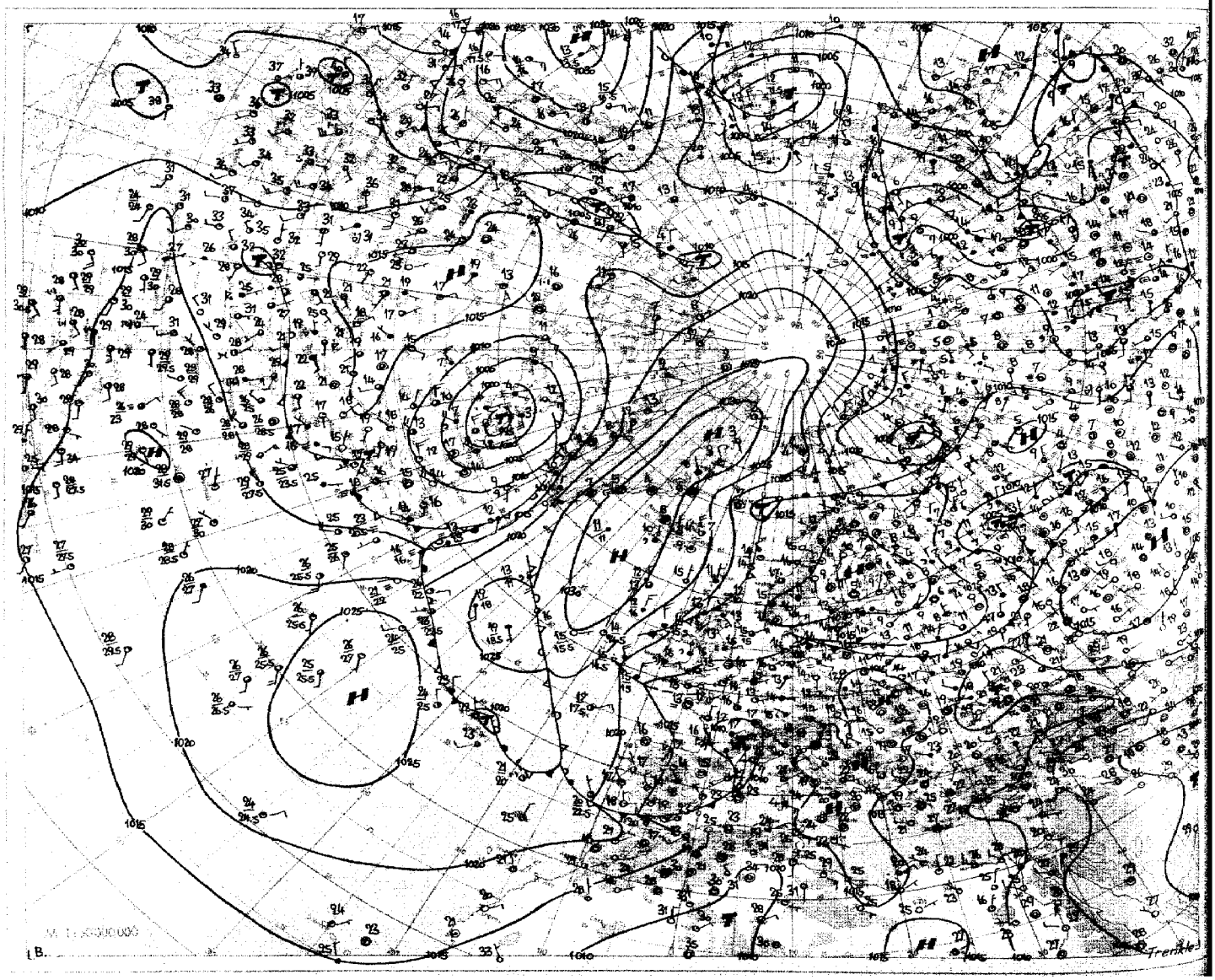


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

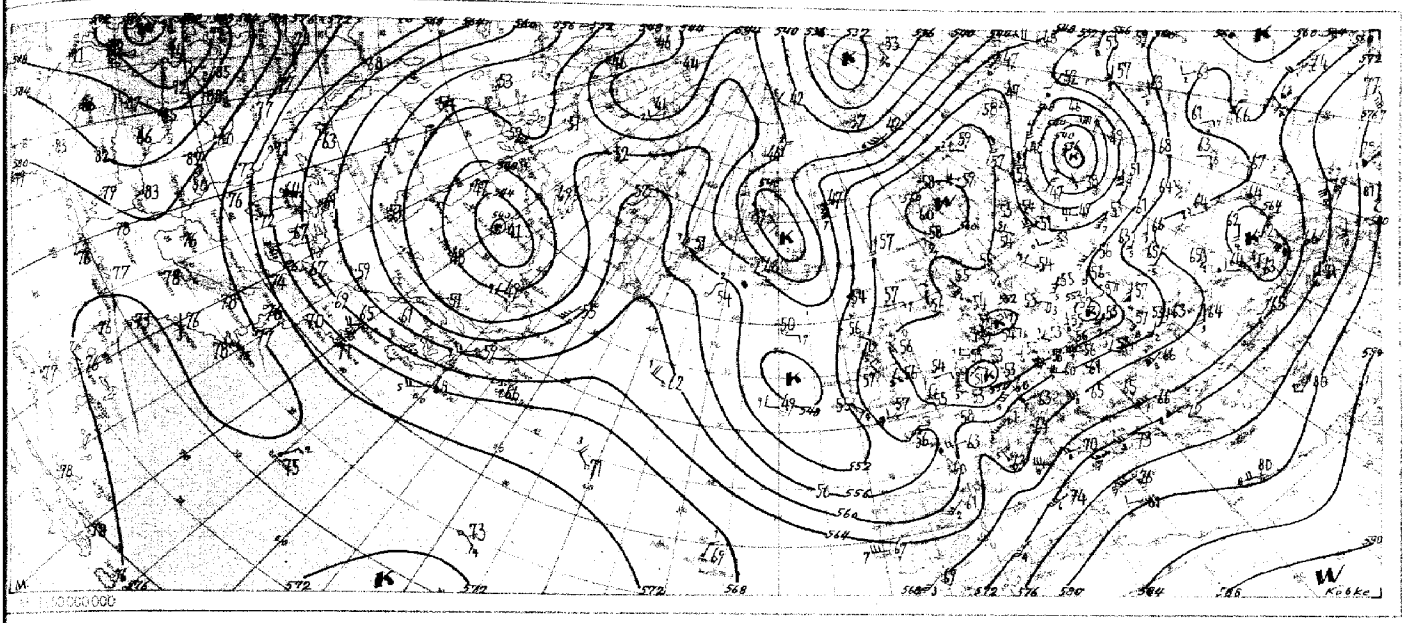


Wetterlage heute 0 Uhr

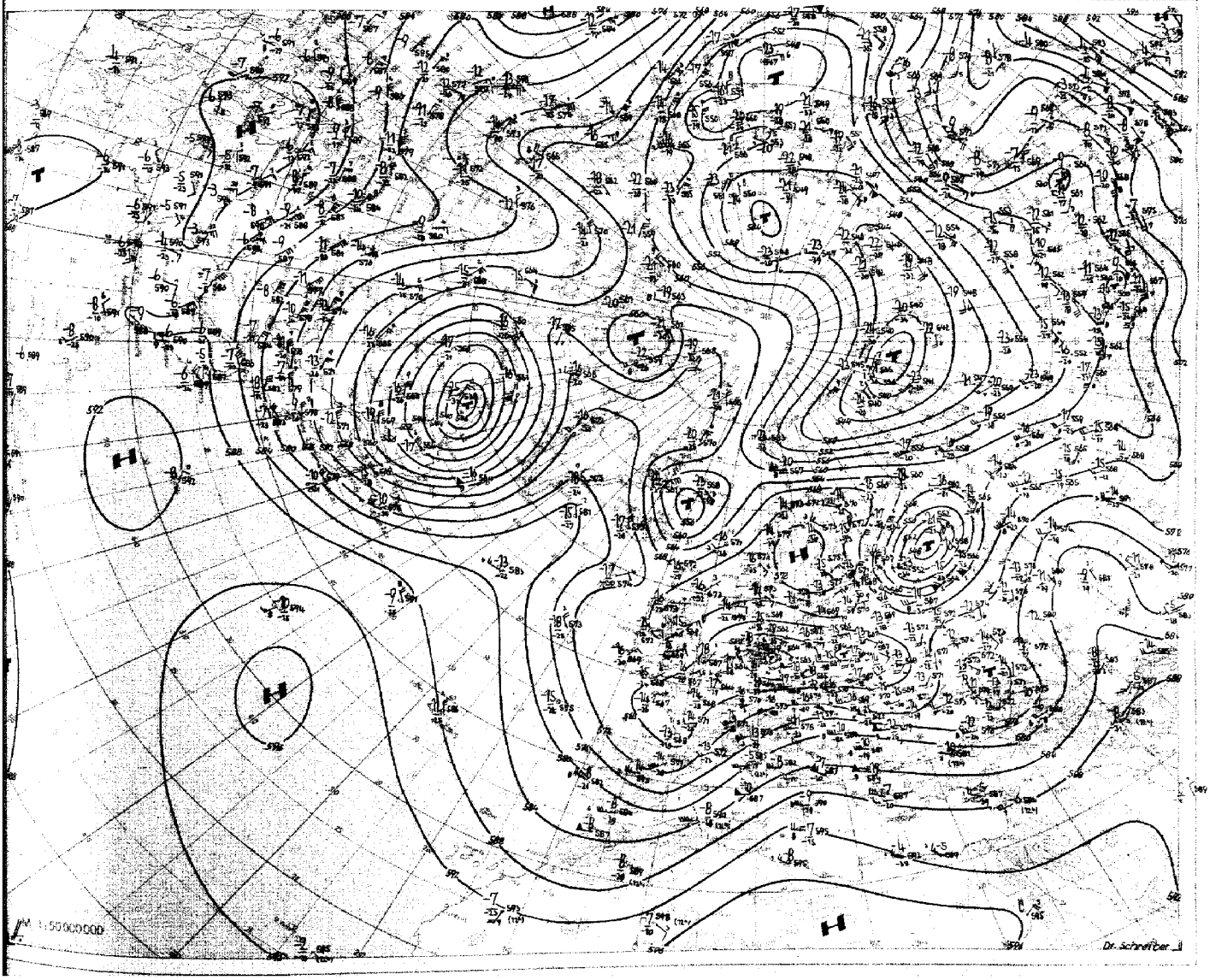


5. August 1960

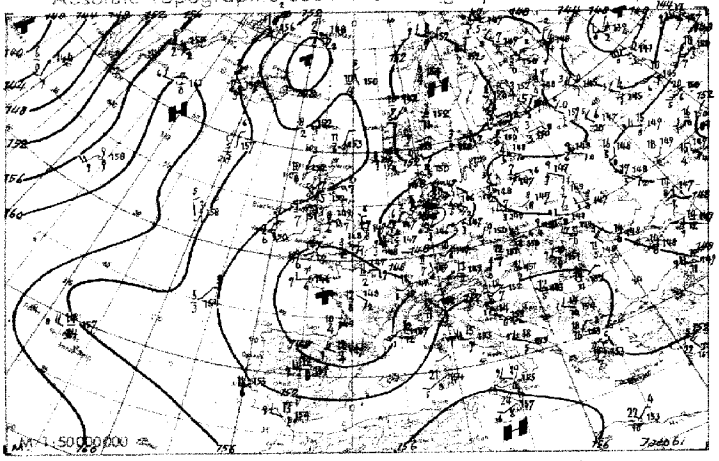
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



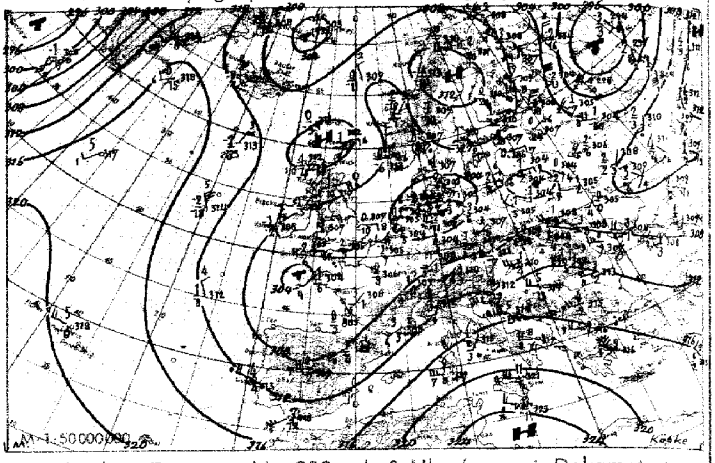
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



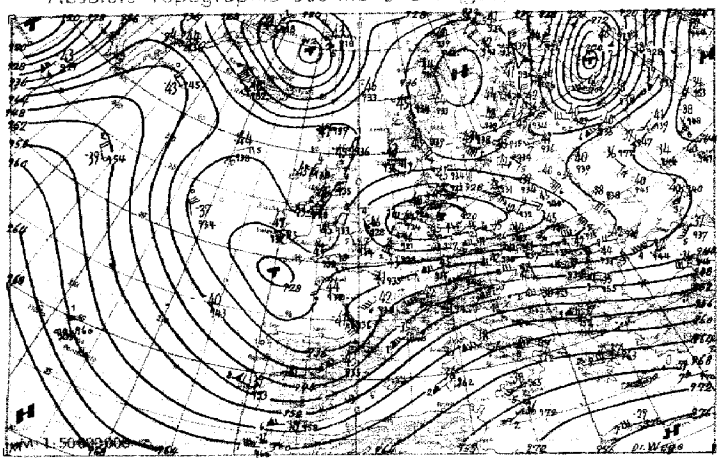
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



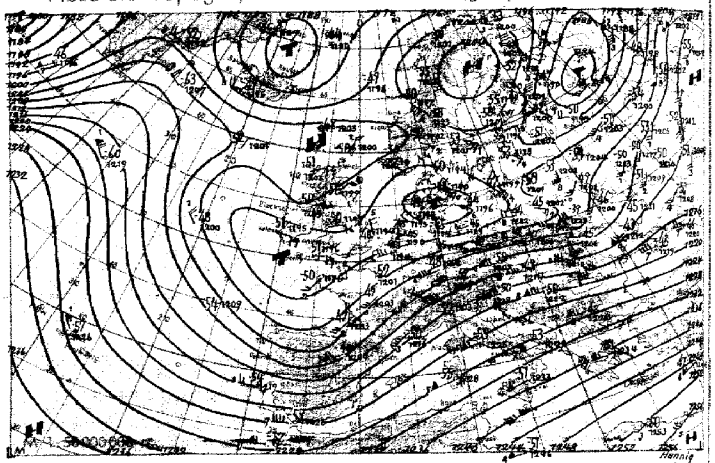
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



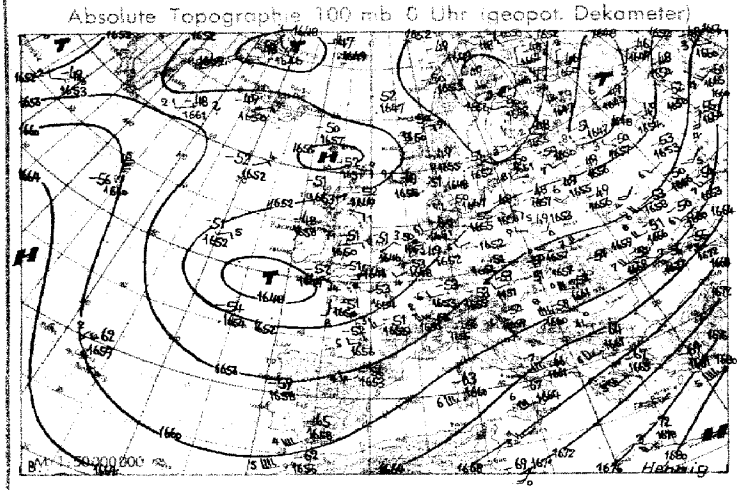
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



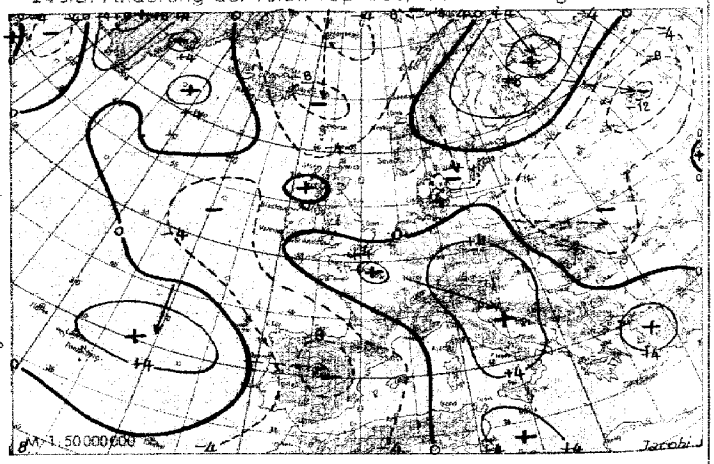
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Das norddeutsche Höhentief zeigte seit gestern, abgesehen von einer geringfügigen Erwärmung des zugehörigen Kaltlufttropfens, keine wesentliche Änderung; das entsprechende Bodentief füllte sich um etwa 5 mb auf. Nachdem sich gestern die Achse dieses hochreichenden Tiefs weitgehend aufgerichtet hatte, ließen auch die intensiven Gleitvorgänge in seinem Bereich nach, so daß es in Norddeutschland in den letzten 24 Stunden nur noch zu leichten Regenfällen kam. Stärkere Niederschläge bis über 10 mm traten dagegen im Südwesten auf, wo sich das Aufgleiten vor der Störung auswirkt, die sich von Spanien nach Mittelfrankreich verlagerte. Vorher hatte gestern zwischen dieser und der inzwischen von den Alpen bis zu den Karpaten zurückgewichenen Hochzelle über Süddeutschland bei anfangs heiterem Wetter und südlicher Luftzufuhr die Erwärmung rasche Fortschritte gemacht, so daß hier die Höchsttemperaturen bis nahe 25 Grad anstiegen. Auf der Rückseite des französischen Tiefs schwenkte der gestern noch im Raum westlich Portugal nach Süden reichende Trog ostwärts nach Spanien, wodurch über dem südlichen Mitteleuropa die Höhenströmung auf Südwest drehte.

Über Nordeuropa und dem Nordmeer hat sich als Folge eines großräumigen polaren Kaltluftvorstoßes der allgemeine Druckfall fortgesetzt. So hat sich das finnische Hoch wiederum um etwa 5 mb abgeschwächt und das von Spitzbergen nach Nowaja Semlja ziehende Tief um 5 mb verstärkt. Ein Teil der Kaltluft, die sich gestern schon über der Dänemarkstraße abgeschnürt hatte, führte zwischen Island und Jan Mayen zu einer neuen Zyklogenese, durch die jetzt auch das nordatlantische Hoch von Osten her etwas abgebaut wird.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das flache ostfranzösische Tief wandert über Süddeutschland langsam nordostwärts und verschmilzt mit dem Resttief über Norddeutschland. Da auch im weiteren Verlauf nur geringe Druckänderungen zu erwarten sind, bleibt die gradientschwache, leicht zyklonal beeinflußte Lage erhalten.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 5. August 1960 — Nummer: 218

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom	Summe vom	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mit	TTapp dd	ERRTT	RR ff ff	TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	5o411	7oo3o	11o17	41502	14215	6o31o	75o31	11917	58542	13lo9	7o6o8	7oo22	12317	6854–	133o4	133o6	75o12	12418	15600	141o1	–oo18		163	o32	57
Westerland	0	019	3o4o1	74421	11o18	32502	13211	6o7o9	74o31	11418	32632	1326ɜ	3o1o6	8oo11	11919	11632	12105	5o71o	69o21	12219	586—	133o3	–oo2o				
List	16	020	50511	8oo31	11o17	42532	13169	7o6o6	8oo31	11419	32502	1210ɜ	6o3o4	75o22	12218	32532	12oo8	3o51o	75o11	12319	335o2	1330ɜ	–oo2o		171	o59	61
Husum	3	029	7o2o6	65o22	1o316	755—	11214	8o4o9	7oo32	11117	755—	11108	6o21o	7oo22	11319	4854–	111o2	8o9o5	7oo32	12118	756—	113o8	–oo19		178	o96	57
Schleswig	44	035	7o613	8oo32	o9815	785—	11213	7o51o	8oo22	1o416	785—	122o6	7o71o	75o22	11118	48532	11206	7o6o7	65o22	11816	6857–	122o7	–oo18		178	164	37
Kiel	3	045	8o614	65o18	o8815	885—	12213	8o612	68o28	o9816	785—	13210	7o61o	7oo12	1o416	785—	12706	7o712	63o22	11116	785—	1320ɜ	–9117		188	231	15
Nordeney	13	113	6o3o9	75o16	11617	6246ɜ	14312	5o3o6	76o22	11818	58541	14168	23607	75o26	12118	11551	13203	4o6o6	75o2	12617	3854o	13205	–o418		173	o61	57
Jever	7	122	73604	74o36	1o117	725—	14109	6o3o4	8oo26	11619	686—	14109	733o8	82o12	11719	785—	13207	236o2	8oo12	12o18	28501	13203	–o521				
Bremerhaven	6	129	73507	75o36	o9717	785—	13211	7o4o9	75o26	1o617	745—	13209	73607	75o22	11118	5857–	121o5	73606	75o12	11917	6557–	122o8	–9118		174	111	57
Cuxhaven	5	131	5o213	65o32	o9917	43501	122o7	7o211	62o22	11o19	48536	13111	8o111	7oo32	11617	756—	123o6	73412	7oo12	11917	685—	142o3	–oo19		175	124	58
Hamburg-F.	14	147	8o2o8	57516	o8314	863—	14213	833o7	58206	o9315	873—	1321o	832o4	5926ɜ	1o115	863—	142o8	7350ɜ	57o16	1o815	564—	132o7	–9616		179	198	44
Lübeck	10	156	8o2o8	65o22	o7715	754—	12214	8o3o8	65o22	o8715	754—	1221o	8o5o5	56512	o9715	774—	1321o	83604	6o255	1oo15	784—	132o5	–9315		19o	245	o9
Emden	60	202	83o11	62oo6	1o615	4557–	13603	52910	62o16	11317	48546	15107	43oo7	7oo22	11520	42506	14202	4o2o6	7oo22	12618	485o1	13211	–o62o		168	o67	57
Cloppenburg	43	216	82712	6o6o6	1o915	68476	123o5	8271o	62216	11415	764—	132o5	52812	62o12	11817	485o1	14oo4	7330ɜ	65o28	11917	784—	141o1	–o118		169	138	51
Bremen	4	224	83o15	59506	1o114	873—	13311	73112	65256	1o318	78501	122o2	73509	65o22	11118	784—	122o8	831o7	65o22	11o15	755—	132o7	–9116		173	196	36
Soltau	77	235	82908	6oo32	o8715	884—	14308	82710	65252	o9315	884—	13205	831o7	65o22	1o515	6847–	12212	73oo7	65o18	11115	755—	132o7	–9116		173	196	36
Luchow	38	253	82415	6oo26	o7515	884—	13309	82711	62o26	o8315	884—	122o8	8256ɜ	57o25	o9215	6742–	142o9	8250ɜ	56o28	1o315	6847–	1321o	–o116		195	296	19
Unger	21	305	72906	66o16	12415	5547–	13206	82908	62216	12118	5847–	14406						73264	75o26	12617	756—	12ɜoo	–o119		169	139	61
Münster	64	313	727o8	58o22	12618	45732	121o4	72909	65o22	1242o	6853–	1163ɜ	7321o	628o2	12218	6853–	14601	73606	65o18	12518	5863–	123o3	–9721		163	141	58
Osnabrück	95	317	82508	6o636	12714	4577–	13307	82906	56616	12616	5757–	1586ɜ	7331o	68256	12618	785—	134oo	72805	7oo28	12816	757—	121o2	–o219		173	145	36
Gütersloh	70	320	82410	58o26	13316	2577–	12oo6	82914	59258	12616	4852–	12604	8326ɜ	58o32	12619	6857–	137o3	7326ɜ	59o28	13117	7o93–	132o5	–972o				
Salzuflen	98	325	81802	5o6o6	12614	2742–	123o9	8270ɜ	5o6o6	12116	3742–	14804	82903	5o216	11818	454—	14703						18		172	193	3o
Hannover-L.	52	338	82519	57616	1o513	6532–	122o8	82618	5o616	11513	774—	1221o	2o–31	72613	62o12	11315	784—	14802	728o5	65212	11614	755—	142o3	–o616		176	262	37
Braunschweig-V.	81	348	82512	4563o	1o213	772—	11311	82311	5o626	11o13	5732–	122o7		82310	62625	11215	755—	122o2	72706	6oo16	11115	754—	134oo	–o516		181	262	32
Berlin-Dahlem	51	381	81909	45616	11513	874—	12oo3	82109	56616	11915	774—	13ɜo5		82208	56506	12115	874—	132o2	722o8	58o25	12415	774—	12ɜo3	–o715		193	407	o5
Berlin-Tempelh.	51	384	81810	38535	11613	863—	12oo5	82112	58216	12615	854—	121o5		72112	62608	12215	6847–	123o2	72210	61o26	12315	754—	123o1	–o516		2o1		o4
Düsseldorf	36	400	32406	4oo52	13618	36936	13oo3	4291o	66o3o	13121	4250ɜ	11705		12707	7oo2o	11923	11ɜoo	11711	13508	6oo2o	11821	12ɜoo	1250ɜ	–oo23		165		58
Essen	25	406	22504	56o12	12718	2o93o	121o1	5271o	7oo31	12722	22532	1o4oo		83414	6o8o2	12o22	895—	12607	7o4o4	58o18	12320	756—	152o3	–9723		166	14o	55
Essen-Mülheim	120	410	624o8	4oo52	13717	6o93o	12ɜoo	32512	58o11	13221	2260ɜ	1o8o3		129o7	7oo11	12322	117oo	o8708	6o2o7	6oo31	1242o	625oo	13ɜoo	–oo23		16o	111	31
Kahler Asten □	836	427	72712	5o284	47412	4833–	o92o5	32712	65o14	48416	38ɜoo	o96o1		32712	65o1o	48117	3254o	o88o4	235o8	68o1o	47815	225oo	o84oo	–oo18		121	117	49
Kassel	158	438	7224o	57o26	13816	5567–	131o5	7250ɜ	6oo26	13o19	5867–	127o3		7340ɜ	62o28	12120	786—	1o7o8	736o5	58o28	12519	756—	123o3	–9220		171	21o	57
Göttingen	150	444	728o5	68o32	12816	1567–	123o5	81666	6o626	12815	3562–	1386ɜ		8oooo	57o28	12o17	5577–	15606	8oooo	5o218	12316	8o93–	152o2	–o117		178	219	39
Braunlage	607	452	72711	58636	11811	5747–	o91o7	72511	59616	12511	774—	1o1o5	33	725o7	56216	12312	6747–	11oo3	724o5	57216	12512	3547–	11ɜo1	–o613		153	284	22
Aachen	202	501	12205	65021	13718	oo9o2	123o4	42607	65o2o	12921	4250o	11805		52902	65021	12122	42606	12707	232o2	65o11	11821	1164o	1170ɜ	–oo23		156	154	22
Nürnberg	626	510	22367	8oo2o	14815	1146ɜ	o93o7	32705	81o2o	13418	3250o	o8805		42705	82o2o	11926	4250o	o7809					2o		131		46
Wann / Rhld	68	513	11501	56o3o	14818	1o931	132o2	43108	65o2o	13822	4260o	11708		23oo6	65o2o	12523	2260o	1o711	13465	65o2o	12322	147oo	o97o4	–oo24		165	158	31
Koblenz	96	515	1oooo	5o1o4	14816	oo9o1	121o6	42902	7oo24	13522	4250o	11811		63402	8oo32	11924	58o8o	o9614	5o5o5	8oo12	11323	5466o	1o5o7	–oo25		171	141	49
Fuchskauten	653	523	5247o	6oo52	14215	21441	1o3o7	52512	7oo22	13o18	5350ɜ	11803		62509	6oo52	12617	3256–	117o5	1oooo	6oo11	12o17	11500	1o7o4	–oo19		131	175	55
Gießen	185	532	51603	58o22	13915	3o932	112o3	5227o	66o12	1252o	5850o	11709		52708	7oo22	11821	5850o	o9606	332o6	75o12	11121	3560o	o98o7	–oo22		169	2oo	27
Bad Hersfeld	202	542	8234o	58o22	14116	2567–	12oo4	52208	62o32	1332o	5260o	11703		32112	68o12	12421	1173o	11813	425o2	68o11	1182o	4473o	11666	–oo22		172	216	36
Wasserkuppe □	921	544	7226o	65o12	48211	3551–	o92o5	62509	65o12	48813	624o2	o92o2		62214	7oo12	48215	4246o	o9806	7226o	7oo31	48414	2356–	o84oo	–oo16		127	243	48
Trier-Petrisberg	265	609	1226o	68o34	15416	11581	1116ɜ	22oo3	75o34	13622	2260o	1o711		323o4	75o1o	12223	3160o	o9712	2260ɜ	75o3o	11722	1460ɜ	1o6o7	–oo24		155	135	2o
Deuselbach	479	615	223o5	65o2o	14o17	2250o	o81o4	4270ɜ	8oo3o	1282o	4250o	o9806		4270ɜ	82o21	11421	4250o	o77o9	2oooo	82o11	11418	2260o	o97o4	–oo22		143	262	44
Kl. Feldberg/T. □	805	635	52510	58o31	48512	4246ɜ	1o2o9	62708	65o21	49416	6250o	o98o2		621o5	8oo22	48916	624oo	o97o7	1oooo	81o11	48617	1150o	o87o8	–oo18		129	188	57
Frankfurt-Flugh.	110	637	5226o	61o2o	14817	1150ɜ	1326ɜ	32606	73o12	13422	3260ɜ	12814		524o6	81o21	11923	42766	1o714	2195o	82o31	11423	12741	11706	–oo25		172	2o3	22
Darmstadt	263	639	1247o	67o2o	14316	1o941	1326ɜ	2236o	8oo3o	13622	2254o	1176o		3254o	81o3o	11924	3264o	1o713	1236ɜ	8oo1o	11526	11641	o87o7	–oo24		164	237	4o
Würzburg	259	655	33oo8	72o3o	14119	12671	113o4	4320ɜ	8oo2o	13121	3260ɜ	o8808		328o6	81o3o	11923	3260o	o77o9	1270ɜ	82o1o	11322	14631	o87o7	–oo24		175	249	17
Bad Kissingen	216	658	722o5	57o24	15414	6563–	112o5	7320ɜ	65o24	13721	4260ɜ	o7811		431o3	8oo21	12422	4260o	o7711	231o2	68o11	1222o	1263o	o95o5	–oo23		176	25o	23
Bamberg	332	685	6186o	65o22	15217	oo9o2	121o1	6254ɜ	75o32	13722	32642	1o7o9		3250ɜ	84o12	12723	32741	o87o9	125o1	82o11	12o22	127oo	o96o7	–oo24		182	3o4	27
Coburg	336	671	7140ɜ	4o1o4	15814	31471	11oo5	72oo4	58o34	1422o	42672	127o5		427o8	75o12	13121	32660	1o811					22		177		2o
Hof	567	685	7259	68o22	13615	7o95–	113o5	5291o	7oo12	13617	3250ɜ	o8oo4		6251o	75o22	12319	52662	o77o7	7oooo	75o22	12318	5857–	1o883	–oo19		156	373	36
Weißen	396	688	2234o	7oo22	15216	1150ɜ	1o1o4	72oo8	75251	13819	58642	o88o8		527o6	8oo12	12920	4866ɜ	1o6o8	3270ɜ	8oo11	11921	3260ɜ	o87o9	–9722		171	364	16
Berus	363	704	114o1	5oo3o	14317	1244o	1110ɜ	32oo5	65o2o	13221	3250o	11806		2180ɜ	75o1o	11823	2160o	12711	3oooo	75o3o	11222	11642	1o7o7	–oo23		15o	194	22
Tholey	569	706	1234o	7oo3o	15315	1240o	1o1o4	1230ɜ	7oo2o	13818	1250o	1o7o6		1234o	68o2o	12321	1250o	12708					21		137	233	28
Saarbr.-Ensh.	323	708	1292	56o3o	14818	1140ɜ	1110ɜ	3240ɜ	62o3o	13519	3350o	1171o		2250ɜ	75o1o	12122	2260o	o98ɜo	2oooo	75o3o	11122	1160ɜ	o971o	–oo23		155	229	19
Neustadt Weinstr.	161	723	227o3	65o3o	14921	2260o	1oo04	5270ɜ	81o21	14321	5264o	1270ɜ		32oo4	84o11	12723	3260o	1o715	323o2	82o31	11922	227o1	1170ɜ	–oo24		174	168	25
Weinbiet/Wstr.	553	724	327o6	62o3o	14o17	3268ɜ	1110ɜ	6180ɜ	75o21	13o2o	623o5	1280ɜ		527o6	82o12	11922	5260o	11607	4oooo	82o31	11526	1470ɜ	o97o8	–oo22		148	2o4	22
Karlsruhe	115	727	123o6	75o2o	15318	1264o	12oo4	1270ɜ	8oo1o	14o22	1264o	o971o		1290ɜ	8oo2o	12124	1260o	o7717	334o2	82o2o	11424	11631	1160ɜ	–oo25		176	222	3o
Mannheim	97	729	1160ɜ	56o2o	15318	oo9o1	1410ɜ	3220ɜ	6600o	13923	3260o	1181ɜ		2180ɜ	81o2o	12624	2260o	1o712	2160ɜ	81o1o	11623	1460ɜ	o9711	–oo24		176	272	42
Stuttgart-Echt.	405	738	1o4o2	7oo2o	14918	1154o	1122o2	5o7o3	82o11	1352o	5264o	o87o9		2190ɜ	82o21	11912	2160o	o8712	5o2o4	8oo31	11121	1o986	11711	–oo23		161		42
Öhringen	248	742	1270ɜ	8oo3o	15218	11500	12oo4	3270ɜ	8oo2o	13922	3260o	1o7o9		3290ɜ	8oo12	12623	32600	o9711	3290ɜ	8oo3o	11822	1o944	1o7o9	–oo24		171	297	42
Ansbach	410	755	2oooo	7oo3o	19918	2254o	1o2o1	5oooo	57o3o	13721	5260o	o88o7		4223ɜ	8oo12	12921	4266o	o78o8	1oooo	8oo12	12321	1460ɜ	o77o5	–oo22		173	361	33
Weißenburg Bay	422	761	223o3	7oo3o	14918	2150ɜ	o91o5	6270ɜ	82o22	1392o	62741	o9707		3270ɜ	82o1o	12422	3170ɜ	o9711	223o3	81o22	11721	1160ɜ	1o6o8	–oo23		166	395	26
Nürnberg	310	763	3330ɜ	65o3o	15o18	22541	1120ɜ	6270ɜ	7oo22	14o2o	52541	o87o7		624o4	82o22	12622	52660	o7712	23oo7	84o12	11922	1260ɜ	o8607	–oo23		176	347	35
Regensburg	326	776	1116	58o14	16414	1254o	1110ɜ	634o1	86o34	1452o	62642	1o8o9		3340ɜ	86o12	13122	22741	o8712	2270ɜ	86o22	12421	12741	o8608	–oo23		173	34o	26
Gr. Feldberg □	1307	791	123o8	8oo3o	49711	1220ɜ	o73o5	42oo8	81o2o	5o514	4350o	o82o3		4221o	84o2o	5o414	4250o	o74oo	1220ɜ	8oo1o	49811	1450o	o78o3	–oo15		123	355	22
Freiburg	252	803	2320ɜ	82o3o	15318	1268o	11oo4	1270ɜ	89o1o	13323	1264o	1o813		23oo3	89o3o	11725	12605	1o713	7350ɜ	89o3o	1o823	1o946	11711	–oo25		175	257	4o
Freudenstadt □	797	815	3251o	81o3o	5o616	3153o	o91o5	3250ɜ	82o1o	5o518	3150o	o88o8		223o7	82o1o	5o219	2150o	o87o7					2o		132	27o	42
Klippeneck □	973	818	3234o	89o2o	5o414	2254o	o72o8	4240ɜ	86o2o	5o317	4250o	o78o7		32oo8	86o1o	49719	32601	o7711	527o1	86o31	48819	1o945	o87o9	–oo2o		127	274	6o
Tübingen	370	826	1oooo	8oo24	16116	12548	1240o	2200ɜ	82o24	13823	12641	o9712		3260ɜ	82o2o	12224	3160o	o9714	4360ɜ	8oo3o	11322	1o948	1o71o	–oo25		161		56
Stuttgart	734	836	127o2	89o2o	13916	1150ɜ	o93o5	2oooo	89o2o	12718	2154o	o88o3		23oo5	89o2o	1122o	24600	o97o9	3oooo	84o3o	1o819	147o4	o87o8	–oo2o		142	286	43
Ulm	480	838	41604	56o3o	15415	3153o	o91o4	52oo6	8oo3o	13521	52531	o87o9		525o4	8oo22	11723	5150o	o9712	5250ɜ	8oo32	1o922	11534	o97o9	–oo23		162	298	47
Augsburg	480	852	2320ɜ	86o3o	15217	11539	o91o6	427o6	88o21	13721	32742	o88o8		227o9	88o1o	12123	11740	o8711	4320ɜ	88o3o	11o23	117o4	o8509	–oo24		171	347	48
Mühldorf a. Inn	526	866	1310ɜ	86o3o	15119	1163–	o91o3	3o5o3	86o11	14521	3174o	o78o3		2990ɜ	86o2o	13o22	2174o	o8712	3o7o2	86o2o	11823	14782	o86o9	–oo24		167	358	14
Würzburg	401	875	1120ɜ	6oo3o	16117	1260ɜ	1120ɜ	4220ɜ	65o3o	1512o	22689	1o8o4		324o2	82o11	13722	22631	1o711	3o9o2	82o31	12721	1oo9o	1371o	–oo24		168	363	13
Fulda	409	893	22oo1	65o34	16o16	1164o	113o6	322o1	75o24	14521	3152ɜ	11806		3180ɜ	8oo1o	13322	2150ɜ	o971o	1oo9o	8oo1o	1292o	1oo9o	11607	–oo23		171	372	15
Feldberg/Schw. □	1486	908	1210ɜ	89o3o	49810	2258o	o53o5	3280ɜ	86o2o	49712	3250o	o58o2		323o4	88o3o	49414	3250ɜ	o67o3	7170ɜ	86o32	48713	1450ɜ	o8508	–oo15		o91	147	56
Konstanz	399	929	2110ɜ	7oo2o	15817	11549	1110ɜ	1120ɜ	89o2o	13522	11541	13714		1120ɜ	89o1o	11924	11541	13711	6120ɜ	84o3o	11321	11546	13711	–oo24		171		46
Villingen	401	934	1200ɜ	65o2o	16215	1154o	1200ɜ	1210ɜ	84o2o	1382o	1154o	13715		122o3	82o2o	12122	11641	11712	7150ɜ	84o21	11121	11686	15712	–oo23		169	4o4	42
Feldberg/Schwzw.	705	946	3o2o1	89o3o	16416	1164o	o72o4	3290ɜ	89o2o	1432o	2274o	o98o9		228o4	89o2o	12722	1174o	o8710	6360ɜ	86o3o	12221	14746	1o7o8	–oo22		15o	361	37
Oberstdorf □	810	948	2oooo	89o3o	5o716	1174o	o91o2	133o2	89o1o	5o921	1170o	o8711		1366ɜ	89o2o	5o522	127oo	11608	6360ɜ	89o3o	4952o	12734	1270ɜ	–oo23		147	311	31
Augsburg	2960	961	12318	88o2o	o81oo	11o4o	5221o	12315	86o1o	o9oo1	12o4o	5o2o8		42314	82o11	o96o3	42–4o	o31o4	5242o	89o21	o93o3	121o4	5o8o2	–ooo3	22	o17	231	4o
Hohenpeißenberg	977	962	2266ɜ	86o3o	5o715	11549	o83o8	425o3	89o2o	51118	4864o	1186ɜ							4o7o3	86o31	49517	127o4	1o613	–oo22		141	374	25
Garmisch-Partenk.	704	963	133o4	84o3o	14317	1280o	1oooo	3o2o4	84o2o	12221	3280o	1171o		1o2o5	84o2o	11122	12800	1170ɜ	6o2o3	82o31	11319	14842	1250ɜ	–oo23		155	266	29
Weinbiet n. □	735	980	1220ɜ	84o3o	52o1o	1120o	o41o7	6oooo	86o21	52511	6244o	o73o5		3360ɜ	88o22	52312	324oo	o86o4	5250ɜ	86o31	51911	144o4	o86o4	–oo13		o96	312	53
Berus-Wagen	542	997	1140ɜ	89o32	15217	1170ɜ	o98o6	2o5o4	89o22	13621	1274o	o97o7		1o4o6	89o1o	12522	1174o	1o7o8	3o4o3	89o3o	12818	1170ɜ	1170ɜ	–oo22		156	266	32

Wr.

Jahrgang: 85 — Freitag, den 5. August 1960 — Nummer: 218

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Nh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Nh	TTapp dd	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Nh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Nh	TTapp dd	ERRTT	ff ff	TTTT
Helgoland	5 015	23607	65011	12817	2566o	15304												70312	62212	12816	3247–	1452	19116		16714
Westerland	6 019						50511	66022	13216	75632	13205		702o9	66022	13216	756—	14000	60113	63022	13416	16232	1452	–0014		———
List	16 020	60414	75011	13417	12572	14111												60512	62022	13415	00902	1454	00015		16614
Husum	3 029	30203	70011	12415	35500	12103							80206	60022	12514	755—	13801	80405	60505	12315	765—	1462	19714		15513
Schleswig	44 035	70306	58022	11914	756—	12201	70407	58022	12114	755—	13103		80207	58032	11814	755—	13804	60407	58012	11515	48541	13603	00014		15413
Kiel	31 045	80908	60638	11315	864—	14102							80709	62022	11215	754—	13803	70709	56816	11215	783—	1446o	10515		15614
Norderney	13 113	13608	70020	13016	1144o	14204												80316	65022	12617	5857–	1463	00016		16815
Jever	7 122	53203	66030	12313	5570o	13203	43602	59021	12614	45700	13103		73002	58102	12314	757—	13703	60103	50102	12014	68500	1463	–0013		———
Bremerhaven	6 129	70405	68022	12016	785—	13101	80206	66022	12215	756—	13102		80306	66022	11915	756—	13803	80106	57032	11515	5567–	1376	10014		16213
Cuxhaven	5 131	60406	75022	12216	58540	12203												60211	56022	11915	48441	1346	00015		16613
Hamburg-F.(+)	14 147	73105	56022	11314	754—	13005	83003	50102	11314	763—	13406		83206	30636	11014	864—	13803	83505	30206	10414	862—	1460	20413		14112
Lübeck	10 156	80304	60258	10714	784—	13207												80505	60206	10214	754—	1224	20513		14312
Emden	6 263	10204	60020	12413	10940	12702							63503	65032	12514	655—	13203	70206	58036	11915	756—	1476	19114		16112
Cloppenburg	43 216	53404	62012	12314	35660	13204												90000	02454	12312	9–0—	1250	10010		14509
Bremen	4 224	33404	62021	12113	25630	11204	82303	60020	12413	857—	12203		83002	30102	11713	6571–	12707	82503	25102	11413	854—	1363	10012		16910
Soltau	77 235	72805	56032	11514	756—	12204												82603	40102	11013	855—	1263	10012		14212
Lüchow	38 253	82505	50518	10814	773—	13205												82004	30102	11113	762—	1262	19712		14011
Lingen	21 305	43202	75012	12415	45600	13702												90000	01454	12511	9–0—	1182	10010		15008
Münster	64 313	72303	65022	12715	757—	14201	72302	70022	12713	20948	12000		73203	70022	12113	757—	12807	33202	40101	11913	3570o	1370	10012		15711
Osnabrück	95 317	72702	65022	13215	755—	13203	72402	58022	13314	755—	13201							23003	05444	12411	20940	1160	10011		15608
Gütersloh	70 320	20000	61016	13314	20940	12400	60000	40116	13212	60905	12000		70000	40102	12812	355—	12804	20000	28104	12914	2093o	1330	–9711		———
Salzuflen	98 325																	00000	20101	12013	00900	1270	19712		14811
Hannover-L	82 338	72304	57022	12014	755—	14204	32904	40101	12212	30930	11201		42603	03460	11911	2573o	10703	62803	18104	11912	65600	1240	10010		14009
Braunschweig-V.	81 348	82508	57032	11614	855—	12204	82506	56032	11613	854—	12400		82306	30102	11512	2567–	12801	52105	22102	11412	5570o	1260	10012		13710
Berlin-Dahlem	51 381	72105	60022	12814	755—	13203	71804	40102	13014	754—	13302		61704	40102	12512	6543–	11705	71604	40102	12614	1563–	1320	00011		13810
Berlin-Tempelh.	57 384	82104	58032	12515	864—	12002	71804	46106	12814	755—	12203		51603	40101	12313	35670	11805	61603	44106	12514	35670	1230	19712		14210
Düsseldorf	36 400	00203	40100	12416	00900	13105	20000	24100	12614	20940	13202		80903	12104	12511	864—	10702	00104	16104	12212	00900	1150	00011		17308
Bocholt	25 406	70202	58022	12117	756—	13503	33402	58011	12115	30940	12400		43403	56030	12113	30941	12400	73402	50102	12414	45640	1330	00012		17409
Essen-Mülheim	120 410	10704	56020	12816	10930	13201	30803	40100	13114	30950	13201		70202	30101	12912	7097–	11803	10702	20101	12713	10940	1250	10011		16809
Kahler Asten ⊟	836 427	13608	58010	46910	10930	09302	13208	65010	46509	10930	07801		13008	65030	45608	1563o	07708	13206	65020	45711	1564o	0660	10008		11602
Kassel	158 438	73602	40102	12916	7097–	13101	80000	35102	13112	00907	12400		50000	14102	13211	00902	10801	90000	00474	13111	9–0—	1150	10010		16308
Göttingen	150 444	81603	30108	12514	8093–	13801							91802	0047–	12410	9–0—	09703	92002	00454	12311	9–0—	1140	19110		14809
Braunlage	607 452	82504	65612	12910	856—	09400												12302	58021	12111	15742	1660	19409		1040
Aachen	202 501	23401	60020	12616	20940	12204												80000	05444	12412	862—	1230	10011		17309
Nürburg	626 510	73605	65022	12516	755—	09704		2										10903	65022	12114	10980	1050	00012		16610
Kl.Feldberg/Ts.	68 513	00403	58110	13116	00900	12206	21102	58110	13413	20980	12003		51002	25112	12911	20942	10707	01003	24102	13211	00900	1030	00010		16908
Koblenz	96 515							2										91806	00474	12012	9–0—	1250	00012		180—
Fuchskauten	653 523	30000	58050	12615	30930	09400												13406	70020	12113	00901	0850	00012		14309
Gießen	185 532	50000	66031	11910	2563o	11303							20000	58010	11412	25500	10604	53204	56022	11911	59500	0950	10011		16010
Bad Hersfeld	202 542	10000	58010	13114	10940	12307												80000	05424	13110	865—	0960	00009		1540
Wasserkuppe ⊟	921 544	42203	68012	47912	40930	07802	82203	62031	47812	00907	08400		80000	62022	47012	30977	08708	22202	65012	46812	2094	0850	10011		1210
Trier-Petrisberg	265 609	33602	70030	12016	10941	11503	10305	65010	13014	10940	11107		10403	62020	12111	00902	10812	30203	60020	11912	10980	1170	10010		1621
Deuselbach	479 615							0										40000	60030	10913	22542	0960	00012		1480
Kl.Feldberg/T. ⊟	805 635	13603	80020	47513	00901	08400	30303	70030	47513	00902	09400		33604	70020	45912	00902	09716	30302	50102	46314	2093	0830	10012		1320
Frankfurt-Flugh.	110 637	40000	75020	11716	20971	12400	80905	65021	12114	30977	12203		50904	58022	11512	20976	11707	30402	40102	11413	2588o	1250	00011		1710
Darmstadt	273 639	30000	82030	11718	10948	08703												10705	58010	11013	10931	1170	10013		1771
Würzberg	299 655	30000	80020	11917	00901	09400	80404	58031	12313	7097–	11400		83606	56606	11713	5557–	12807	53602	30216	11713	3557o	1240	19112		1741
Bad Kissingen	216 658	40000	62020	12714	00905	12400												40103	45100	11812	4093o	1140	10011		1531
Bamberg	239 675	20000	75030	13013	00902	11400		0					83201	60022	12413	3557–	11705	81601	60608	12413	1557–	1140	19110		1480
Coburg	336 671							0										50000	12104	13112	40975	1140	00009		1470
Hof	567 685	20503	68011	13912	15742	11201	71702	65031	14210	00908	09803							81606	56022	12311	1577–	1060	10009		1370
Weiden	396 688	20000	72020	13414	10941	09001		0					70000	68022	13210	7097–	09707	80902	56616	14311	2562–	1070	12009		1500
Berus	363 704	40203	62030	11118	20942	09706												30207	62030	10714	30952	1130	00012		1800
Tholey	569 706																	40814	62000	11613	20982	1160	00013		1640
Saarbr.-Ensh.	323 708	70603	60031	11317	20946	10705	61004	58011	11715	30982	12001		30904	57021	10614	20942	10712	40907	59031	10913	40942	1130	00012		1721
Neustadt/Weinstr.	161 723	61802	70031	12316	10946	11500							80000	60022	11914	10947	12804	50000	40102	11713	50951	1170	10013		1711
Weinbiet/Wstr.	585 724	61305	75032	11917	00906	09601												41305	56022	11114	40951	1030	00012		1651
Karlsruhe	115 727	71102	70032	11218	7097–	12704		2										80000	56022	10916	6563–	1360	00015		1861
Mannheim	97 729	50903	62030	11917	14606	14500		0										33202	40100	11614	20931	1270	10013		1781
Stuttgart Echt.	495 736	80000	70032	11717	40917	10500	83102	65612	12115	8097–	11400		81703	60616	11814	4552–	12804	70000	40106	11514	4577–	1370	10213		1731
Öhringen	248 742	81403	65031	12215	8091–	13603												80402	62026	11614	858—	1360	19114		1621
Ansbach	419 755							2										81302	25612	12913	2757–	1230	10213		1661
Weißenburg	422 751	40000	70030	13213	10941	10400		0					70000	60030	12111	7097–	09506	80000	57616	12412	5557–	1110	10210		1500
Nürnberg	310 763	60602	70030	13014	20956	10601	80000	65022	12613	10927	10805		80802	60022	12312	8092–	09704	81205	50616	12612	4552–	1100	10211		1551
Regensburg	340 776	10000	70020	13314	00901	11202	72501	65030	13112	00906	10807		70000	65022	12312	7097–	10708	82702	58632	13313	6552–	1130	11011		1511
Gr. Falkenstein ⊟	1307 791	22005	65030	49410	00905	06703		0					21802	70202	47810	10942	06710	83104	82030	47411	5557–	0560	00009		1020
Freiburg	252 803	81210	80039	10620	6967–	13705	80000	56919	12016	4957–	15010		80000	30106	11215	6557–	14808	90000	06476	10914	9–0—	1470	11304		1891
Freudenstadt ⊟	792 815																	71493	30108	46412	66132	1260	10311		1551
Klippeneck ⊟	973 818	81405	80032	48115	8097–	09500												61509	60286	46011	27042	1170	10911		1501
Totwangen	870 826																	62603	30256	12114	46572	1380	10413		1671
Stötten	734 836	70805	80030	11315	00902	07707												81305	80026	10912	755—	1010	10311		1521
Ulm	480 838	32705	70012	12215	10942	11701	82705	65032	11613	8097–	10708							82302	40606	12313	5657–	1240	10113		1521
Augsburg	480 852	40702	80012	12116	10931	11802	70904	80022	11315	10938	10810		82703	70612	11614	856—	11502	83204	50616	12213	7562–	1210	10113		1591
München-Stem.	526 866	81204	80031	12717	00907	10803	21404	80020	13914	00901	11710		71402	70030	11912	7097–	11608	82402	62606	12214	5572–	1200	19411		1730
Mühldorf	401 875							0					71202	40101	12111	5657–	10712	82102	30611	12912	6742–	1130	19209		1601
Passau	402 873	20404	80020	13614	00901	12703	00404	60010	13112	00900	11708		10404	80020	12110	10921	10714	70402	82030	11611	3757–	1070	00009		1450
Feldberg/Schw. ⊟	1486 918	81610	89179	48212	694—	08805		9										72009	86018	46811	65442	0770	11008	30	1120
Konstanz	392 929							6										62026	10816	3557–	14711	1030	19315		1731
Furtwangen ⊟	1011 934	70203	85022	10918	25746	14607	83004	60612	11517	5747–	13304		83302	60612	12516	7742–	15008	60302	63156	11116	50972	1581	10315		1741
Hohenpeißenberg	768 940	51002	82012	14014	14762	12603	80000	70032	13512	00907	09710		81803	62612	13714	2762–	12309	70000	65026	13513	757—	1280	10211		1461
Zugspitze ⊟	2960 961	21314	89011	09202	10742	00601	71721	89031	08303	50774	01801		91220	01692	07201	9–0—	01709	72001	75016	46713	757—	1381	10211		1460
Hohenpeißenberg	777 962							1										72025	89287	06101	16o3–	0171	59601	23–34	018—
Garmisch-Partenk.	704 963	51802	70012	12715	10942	13000		2					81805	56612	11913	5762–	12502	53204	75258	46712	1342–	1118	10112		1581
Wendelstein ⊟	1730 980	41811	89022	51712	00902	06802		2					83009	88032	50112	8087–	04610	72005	88212	50010	7077	0610	10109		1660
Berchtesgaden	622 997							0										82101	70606	12612	1727–	1130	19710		1460

Berichtigung zu Tw. Nr. 215 vom 3. 8. 60

Regensburg 7776

Berichtigung zu Tw. Nr. 217 vom 4. 8. 60

Gr. Falkenstein 791

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tw Tm Tb und ggf. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

85 — Donnerstag, den 4. August 1960 — Nummer 217

Markante Punkte

Schleswig 0312			Emden 0312			Hannover 0312			Stuttgart 0312			München 0312			Bitburg 0312			Berlin 0306		
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
2114	99	o715	2111	o1	1oo8	2108	99	o9o8	2104	o1	1111	2105	o3			2114	oo	2095	o3	o915
1660	97	o914	1659	98	o91o	1655	98	o9o6	1652	oo	1906	1657	o1	2606	1658	96		1645	oo	141o
1392	98	o82o	1390	96	o813	1388	96	o911	1385	98	2619	1391	97	2630	1389	95		1379	96	1324
1200	96	o829	1198	95	o729	1195	94	o813	1192	92	2729	1199	94	2633	1196	92		1188	94	1344
931	9294	o642	930	9398	o742	926	9597	o555	918	9102	2735	926	94	2559	925	9603		916	97	o771
730	7779	o73o	729	7780	o731	727	7981	o421	722	8591	3113	728	8392	2647	727	8291		720	8487	1o23
564	5567	o736	565	6768	o425	563	6870	3509	563	7384	2817	567	7178	2530	565	7076		560	7178	1910
303	5253	o414	305	5160	2915	305	5356	2915	306	5457	2609	309	5357	2519	306	5355		303	5459	2518
145	o8o7	3415	149	o7o4	2718	148	o7o2	3018	150	o6o3	2709	151	o7o6	2506	150	o6o4		147	o651	2922
oo9	1515	3o17	o13	1711	2308	o12	1611	2711	o15			o14			o14	1614		o12	1512	2708

Maximalwinde

Emden	o3o6	o88o	o862
Hannover	o3o6	o91o	o765
München	o3o6	o97o	2480
Berlin	o3o6	o9oo	o673
Hannover	o312	o97o	o662
München	o312	o87o	2565
München	o318	o92o	2764
Stuttg.	o318	o92o	2863

Markante Punkte

PPP	TTTT dd	ddff
o27	99	o813
o3o	99	o813
o38	o1	1114
o56	o1	o9o7
o91	oo	o9o9
119	99	o815
182	94	o826
214	95	o836
242	99	o741
262	9909	o647
280	9798	o646
327	8889	o641
374	7981	o636
416	7577	o729
453	7072	o732
513	6466	o635
553	6263	o427
600	5860	o322
664	5455	o416
678	5455	o415
750	o2o1	o312
800	o5o5	o21o
865	o9o8	3421
895	o9o9	3328
950	1111	3125
993	1414	3o19
oo6	1414	3o16
	454	
	460	
	636	
	555	

PPP	TTTT dd	ddff
o19	9o	1115
o26	96	1114
o3o	97	1113
o32	97	1113
o34	99	1114
o4o	99	1o15
o41	o1	1o1o
o54	99	o9o7
o74	o2	o9o4
1o3	99	o9o5
12o	99	o9o4
232	93	o72o
268	o9o3	o648
337	9500	2712
637	5859	271o
690	5456	2914
744	o156	2918
774	o255	2417
798	o25o	3o16
816	o35o	3o16
857	o8o2	3o18
887	o8o6	3o17
927	11o7	2512
965	1306	2504
988	1311	2503
453		
460		
632		
551		

PPP	TTTT dd	ddff
232	9o	2736
268	9o	2712
277	94	2554
305	9303	2562
362	8897	2557
525	6876	2528
540	6774	2527
600	6170	2526
640	5861	2524
785	o35o	2514
838	o6o5	2508
956	1709	2401
448		
458		
632		
629		
553		

PPP	TTTT dd	ddff
o1o	86	o822
o17	95	o925
o22	92	1o19
o3o	oo	o812
o62	o1	112o
o78	o3	1311
1o4	o2	141o
174	97	1533
211	96	1248
234	93	1o55
257	93	o961
296	97	o771
367	97	o673
348	9093	o651
370	8891	o825
565	6467	1912
579	6468	2o13
690	5460	2517
790	o162	2921
930	1oo9	2821
008	1512	2706
456		
450		
462		
457		
631		
628		
554		
548		

Markante Punkte

Schleswig 0400			Emden 0400			Hannover 0400			Stuttgart 0400			München 0400			Bitburg					
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
2108	99	1oo6	2113	oo	o7o7	2107	oo		2103	o1		2106	o1							
1654	99	o5o7	1657	95	o5o3	1654	98		1652	o1	2507	1657	o1	2420						
1386	96	o616	1389	96	o4o8	1386	96		1386	97	2829	1391	97	2429						
1194	95	o627	1197	96	o32o	1193	94		1195	94	2740	1199	94	2747						
924	9403	o559	930	9300	o338	923	9600		926	9707	2834	928	9404	2880						
725	7890	o555	729	7884	o329	725	8083		729	8196	2819	730	8296	2936						
561	6879	o537	565	6767	o12o	562	6870		567	7085	2826	568	6882	2826						
301	5154	o424	304	5151	3512	301	5253		307	5455	2612	308	5254	2816						
143	o9o4	o323	146	o85o	312o	145	o5o1		150	o8o3	2606	150	o8o5	2607						
oo7	1413	o514	o1o	1513	3o11	oo9	1312		o14			o14								

Markante Punkte

PPP	TTTT dd	ddff
o23	97	o911
o3o	98	o912
o4o	oo	o714
14o	97	o711
181	94	o617
21o	94	o529
232	97	o43o
252	9807	o435
274	9505	o549
289	9605	o557
339	8898	o555
44o	7478	o439
47o	7081	o337
532	6675	o533
583	6068	o322
64o	5661	o426
682	5157	o423
734	o251	o428
783	o4o2	o324
893	1204	o323
912	1206	o422
93o	1o1o	o422
98o	1411	o42o
993	1513	o61o
	454	
	46o	
	631	
	554	

PPP	TTTT dd	ddff
o19	96	
o21	98	
o25	97	
o3o	oo	
o35	99	
o41	o2	
o47	oo	
o63	oo	
o8o	o1	
191	93	
219	94	
24o	93	
257	94	
273	98	
292	9801	
543	6466	
588	6061	
63o	5758	
742	o1oo	
766	o1oo	
793	o2o1	
856	o6o1	
914	1oe5	
934	11o9	
960	12o9	
oo5	1313	
	453	
	461	
	631	
	553	

PPP	TTTT dd	ddff
o2o	9o	o721
o3o	96	1114
o6o	o3	1306
o68	o1	12o7
17o	98	2842
232	97	2744
247	94	2757
27o	98	2852
675	5164	2717
96o	17o8	19o6
979	121o	2oo4
	451	
	457	
	618	
	553	

PPP	TTTT dd	ddff
21o5	o3	
1657	o1	2606
1391	97	2630
1199	94	2633
926	94	2559
728	8392	2647
567	7178	2530
309	5357	2519
151	o7o6	2506
o14		
1658	96	
1389	95	
1196	92	
925	9603	
727	8291	
565	7076	
306	5355	
150	o6o4	
o14	1614	
449		
458		
631		
554		

PPP	TTTT dd	ddff
2114	oo	
1645	oo	141o
1379	96	1324
1188	94	1344
916	97	o771
720	8487	1o23
560	7178	1910
303	5459	2518
147	o651	2922
o12	1512	2708

Eingang der Aufträge

Stationen																				
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Stations	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen													
	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318														
	1o1o	o812	o9o8	o6o9	1o1o															
	o837	o621	o914	o52o	1o15															
	o849	o558	o831	o437	o766															
	o844	o535	o82o	o226	o82o															
	o622	o42o	o5o4	o117	36o3															
	o2o7	o423	29o9	3318	28o9															
	31o8	o227	2917	2926	2815															
	3o16	3629	3o12	2922	2817															

Stationen																				
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Stations	Aachen		München		Stuttgart		Köln													
	o312		o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o312												
			2oo6	2718	2oo3	2508														
			2637	274o	2631	2835														
			2475	2761	2729	2861	o724													
			2462	2729	2716	2921	o1o6													
			2426	2722	2514	2922	36o8	32o8												
			2612	2628	2613	2611	2904	281o												
	2614		27o8	2711	2608	3oo9	291o	2717												
	261o		271o	2807	22o9	31o8	281o	2813												

Stationen																				
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Stations	Berlin		Berlin				Köln													
	o3o6	o312	o318	o4oo			o318													
	13o8	12o7	12o5	18o2																
	1322	1419	13o8	18o2																
	o855	13o8	341o	2822																
	1118	17o5	241o	2616																
	15o6	23o6	232o	2413			3023													
	2916	2615	2415	2417			2714													
	2919	2717	2613	2221			3o17													
	2914	2713	2616	2216			3111													

Wolkenzugmessungen

N	YYGG	Cdd/v	Cvdv		YYGG	Cdd/v	Cvdv
776	o3–18	o29o5					
688	o4–o6	o29o6					

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Freitag, den 5. August 1960 — Nummer 21[illegible]

Station	Schleswig o412			Emden o412			Hannover o412			Stuttgart o412			München o412			Bitburg o412			Berlin o406									Station YYGG	Maximalwinde
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG
50	2108	oo	1107	2106	oo	1009	2111	98		2103	oo	1006	2099	o3		2115	oo		2098	o3	9906								50	Stuttgt.	o406
100	1655	oo	1203	1654	99	oooo	1656	99		1651	o1	2211	1653	o2		1661	98		1642	99	1963								100	München	o406
150	1387	96	o6o4	1388	97	o2o5	1388	96		1387	oo	2736	1396	99		1394	97		1376	97	2503								150	Stuttgt.	o412
200	1195	93	o419	1196	94	o113	1195	94		1197	98	2654	12o1	98	277o	1202	96		1184	94	2362								200	München	o412
300	923	9400	o253	929	9501	o128	923	9402		929	9699	2736	933	9599	2752	935	94		913	99	2438								300	München	o418
400	725	8085	o236	730	7983	3624	725	8090		731	7983	2739	734	7982	2746	735	7887		718	8289	2333								400	Stuttg.	o418
500	562	6980	o428	566	6777	3619	562	6878		568	6773	2630	569	6668	2736	570	6676		557	7675	2315								500		
700	302	5160	o62o	304	oo60	3413	302	5151		307	5075	2721	308	5155	2537	306	5357		299	5455	2526								700		
850	144	o862	o624	146	o705	3413	144	o606		150	o808	2507	150	o905	2606	150	o865		144	o404	2424								850		
1000	009	1511	o613	010	1714	2607	009	1312		012			013			013	2111		009	1211	2617								1000		

Markante Punkte

										o2o	94	1113																	
										o3o	96	121o	o2o	98															
	o17	90	111o							o63	o2	1o1o	o3o	oo															
	o3o	99	o9o9							o74	oo	1oo3	o31	oo		o13	88		oo8	79	1o31								
	o36	o1	o91o							o92	o2	2209	o42	o3		o28	96		o11	86	1o2o								
	o63	99	12o5							112	oo	2714	o47	o2		o3o	96		o16	93	1o17								
	o93	o1	o9o4							127	o2	2732	o55	o4		o52	oo		o23	93	o915								
	122	97	o7o4							175	97	2745	118	o4		o71	99		o3o	97	o82o								
	133	99	oooo	o27	99	1o1o				189	99	2659	13o	o2		o93	98		o35	oo	o815								
	219	93	o432	o3o	99	1o12	o19	84		22o	96	2657	14o	o2		124	99		o56	o3	1oo5								
	232	94	o432	o43	o1	1oo8	o21	91		28o	oo2	2747	153	98		18o	95		o72	o1	12o3								
	249	92	o334	o7o	o1	14o5	o3o	95		41o	7781	2738	24o	98	2782	231	97		o79	o2	13o3								
	284	97o1		136	oo	o202	o36	98		422	7779	2739	25o	98	2781	257	o1		1oo	o1	21o2								
	333	9195	o15o	15o	95	o2o7	o79	oo		542	6368	2631	273	98o2	2774	277	oo		221	93	23o4								
	429	7682	o238	18o	97	o21o	o86	98		55o	6364	2733	467	7o73	2746	338	87		252	93	24o8								
	45o	7481	o233	263	o2o7	o128	237	93		6o3	5761	2731	474	7o72	2739	43o	7387		31o	99	2444								
	482	7180	o33o	352	8693	3627	268	95o3		614	5759	2632	569	6o62	274o	547	6169		422	8o86	233o								
	563	6275	o429	427	7578	3627	311	9401		678	5185	263o	632	5581	2636	647	5471		433	8o85	2328								
	575	6171	o428	582	5882	3412	624	5661		71o	5171	2719	648	5578	2636	67o	5365		533	6771	2413								
	667	5363	o618	605	5869	3409	677	5353		732	o174	2614	713	5o52	2536	683	5458		6oo	6164	2516								
	77o	o456	o618	776	o5oo	3416	748	o2o2		743	oooo	2616	752	o256	2521	78o	o451		645	5759	2522								
	795	o654	o619	823	o7o2	3413	817	o5o6		8oo	o4o3	2313	773	o2oo	2512	82o	o8o4		783	5o5o	2427								
	863	o6o6	o623	866	o8o7	3413	885	o8o8		834	o7o3	23o8	834	o7o5	26o6	83o	o7o5		91o	o7o7	2326								
	9oo	o8o8	o617	919	1111	3312	917	o8o8		843	o7o7	24o6	943	18o4	26o3	9o5	13o4		926	o7o7	2327								
	oo5	1611	o61o	o11	1814	26o4	oo4	1412		978	19o8	o6o2	954	19o8	27o2	oo5	2211		oo6	1212	1911								
50 100		453			452			455			452			446			454			450									50 100		
100 200		46o			458			461			454			452			459			458									100 200		
200/300		633			63o			633			629			632			632			627									200/300		
300/500		553			556			553			556			556			557			548									300 1000		

Station	Schleswig o500			Emden o500			Hannover o500			Stuttgart o500			München o500			Bitburg													
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
50	2104	oo	1103	2107	99	1105	2105	oo		2102	oo		2106	o1																
100	1651	oo	2608	1653	oo	oooo	1652	99		1653	o3	2609	1659	o3																
150	1384	96	oooo	1286	98	3303	1386	96		1390	oo	2434	1397	oo	2547															
200	1192	95	o1o5	1195	o4	3108	1194	95		12o2	98	2645	12o9	o2	2557															
300	92o	98	o727	924	9404	3128	924	95o2		935	9396	2474	942	9194	2556															
400	724	8288	o631	727	8192	342o	726	8o92		735	7881	2546	739	768o	2633															
500	562	6877	o63o	564	6778	3518	563	6879		57o	6668	2333	573	6571	2434															
700	3o2	5260	o72o	3o6	5159	3619	3o3	5261	2919	3o8	5151	2519	31o	o3o1	2426															
850	146	o5o5	o625	147	o6o5	o21o	146	o6o3	3o15	149	11o7	161o	149	13o6	22o8															
1000	01o	1411	o512	o11	1514	33o7	01o	1412	27o7	01o			01o																	

Markante Punkte

													o2o	97															
													o27	oo															
										o5o	oo		o3o	oo															
	o16	92	1o14							o8o	o4	25o3	o36	99															
	o3o	98	11o9							o92	o2	2513	o4o	o2															
	o6o	99	11o4							127	o4	2431	o75	o4															
	1o7	98	26o1							14o	99	2442	133	o4															
	133	99	oooo							17o	o1	2451	178	oo	2556														
	165	95	3206							183	98	2544	19o	o3	2556														
	192	96	3606							19o	oo	2538	217	99	2568														
	23o	92	o3o6						o24	98		217	95	2661	227	o1o5	257o												
	279	95	o621						o3o	98		241	o5o9	2675	247	97o1	267o												
	3o3	9901	o728						o71	o1		34o	8589	2458	257	98o2	2671												
	352	9094	o73o						123	99		461	7o73	254o	271	97oo	257o												
	429	7883	o531	o25	97	o91o	225	94		47o	7o7o	2534	345	8285	2642														
	597	6o67	o624	o3o	99	o91o	25o	99		524	6266	233o	424	7379	2532														
	633	5657	o72o	266	95	3o25	283	98o5		533	6263	2335	435	7276	2532														
	65o	5561	o72o	286	97o6	113o	361	8592		572	5961	2423	478	6679	2434														
	723	5156	o72o	333	92o1	3221	527	6576		583	5959	242o	526	6365	2531														
	74o	5152	o72o	565	8o71	3511	555	637o		6oo	5769	2317	626	5461	2523														
	8o7	9551	o724	743	9155	o211	624	5767	3219	612	5757	2318	651	5354	2527														
	829	o6o1	o724	776	9151	o21o	645	5768	3118	671	5159	2518	698	o2o1	2426														
	843	o5o5	o725	81o	9303	o21o	768	o352	2915	685	5252	252o	737	o651	2424														
	874	o7o5	o625	876	o8o6	o21o	785	o352	2921	79o	o7o7	22o8	9o8	17o8	1114														
	9o5	o8o7	o624	895	o9o7	o21o	985	151o	3oo9	95o	19o8	o9o8	933	18o9	121o														
	oo7	1412	o5o8	o11	1312	32o4	oo6	1313	22o4	976	1713	oooo	952	131o	13o4														
50 100		453			454			453			449			447															
100 200		459			458			458			451			45o															
200/300		63o			631			631			632			636															
300/500		552			553			553			56o			563															

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o4o6	o418	o4o6	o418		o4o9
15.9 km	o512	o3o3	o4o9	oooo		
12.0 "	o625	o21o	o217	3412		
9.0 "	o454	o436	o241	333o		
7.2 "	o649	o427	o234	343o		
5.4 "	o531	o533	o124	3625		
3.6 "	o419	o618	3315	361o		2826
1.5 "	o524	o521	322o	361o		2832
0.9 "	o524	o519	3129	o11o		2924

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	o4o6	o412	o4o6	o418	o4o6	o418
15.9 km			272o		25o6	2425
12.0 "			2756	277o	2947	2658
9.0 "			2861	287o	2857	2666
7.2 "			2843	2754	2841	2641
5.4 "			273o	2838	283o	2734
3.6 "	2911		2627	2436	2713	282o
1.5 "	2713		25o4	2311	23o8	o9o9
0.9 "	2714	27o6	2oo4	23o8	2oo4	o3o8

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin		Köln	
YYGG	o4o6	o412	o418	o5oo	o418	
15.9 km	31o2	26o5	26o8	25o9		
12.0 "	23o2	231o	2626	2624		
9.0 "	2641	2341	2649	2656		
7.2 "	2229	2231	2528	2641		
5.4 "	2315	222o	242o	2417	2416	
3.0 "	2326	2318	2426	2426	2712	
1.5 "	2226	2327	2424	2316	2908	
0.9 "	2323	2324	2324	2315	3311	

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv n	Cddvv ff	fff	YYGG	Cddvv n

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 218

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 5. August 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	$T_dT_dT_dT_d$	1dpPH	3RRTT
12	1oo02	36507	72022	12818	22502	15209	13021	
15	1oo02	33607	72022	13018	22502	14102	13621	
18	1oo02	40208	78020	13217	12430	14202	1o2+o	39751
21	1oo02	33610	80020	13416	9++++	14202	136++	
00	1oo02	70209	76022	14016	9++++	14206	1o2++	
03	1oo02	80413	74022	13417	9++++	16806	1o4++	
06	1oo02	70414	72022	13217	7093+	14602	1o421	30051
09	1oo02	50412	68022	13819	5093+	14306	1o421	

FS Weser 55.9 N 07.9 E

12	1oo03	70110	98022	11418	3257+	16114	1o1+1	
15	1oo03	73608	98022	12117	3257+	15107	136+1	
18	1oo03	53508	98012	12217	5093+	16101	135+1	30001
21								
00								
03								
06	1oo03	60415	97038	12116	4333+	15707	1o4+1	39650
09	1oo03	70316	97028	12416	3257+	15203	1o3+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	50412	98010	11517	22505	13105	1o422	
15	1oo04	50310	97022	12116	oo905	14206	1o321	
18	1oo04	30107	98010	12916	20941	15208	1o121	30051
21	1oo04	73510	98031	13217	9++++	16103	1++++	
00	1oo04	83608	98022	13317	9++++	15201	1++++	
03	1oo04	80410	98026	13317	9++++	13400	1++++	
06	1oo04	60414	97022	13017	6097+	14802	1o422	39700
09	1oo04	60316	97022	13116	6097+	15301	1o322	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	60113	98031	12116	22620	13208	1o132	
15	1oo05	60211	98022	12917	2563+	14208	1o221	
18	1oo05	63611	98022	13218	54690	14103	13621	30001
21	1oo05	30711	98010	13417	9++++	13202	1o7++	
00	1oo05	30211	98021	14017	9++++	13206	1o2++	
03	1oo05	80315	98032	14016	9++++	15400	1o3++	
06	1oo05	80513	97022	13016	865++	14710	1o5++	30051
09	1oo05	80417	98022	13217	856++	14302	1o421	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YOLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	QVapp	$0T_dT_dT_dT_d$	1dpPH	1dpPH	gSSss
09	50619	33109	61809	80031	31811	56501	00102	05109	11821		
12	50620	33012	71812	80022	31611	755++	00802	05109	11821		
15	50619	33015	81813	80022	31611	7852+	00400	05110	11812		
18	50619	33018	71910	75022	32212	785++	00306	00110	11921		70000
21	50620	32021	41808	75021	32612	3850+	00204	00011	11821		
00	50619	33000	81809	80032	33311	884++	00207	05010	11821		
03	50619	33003	81913	80022	33311	854++	00400	05010	11921		
06	50619	33006	81911	80022	33611	884++	00303	00009	11921		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	50565	51009	81627	58614	07510	862++	00607	00109	11447		
12	50565	51012	81430	58616	06810	872++	01707	00110	11447		
15	50565	51015	21220	69026	07511	20831	00107	00209	11447		
18	50565	51018	41420	69026	08211	40730	00207	00209	11447		
21	50565	51021	11614	69021	09511	10730	00214	00109	11447		
00	60565	51000	11607	69020	10809	10930	00212	00009	11435		
03	60565	51003	01605	69020	09809	00900	00810	00009	11435		
06	60565	51006	11803	69020	10709	10930	00010	00009	11435		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	50528	35509	91115	18614	22713	9+0++	00110	00413	11233		
12	50528	35512	91418	18614	23314	9+0++	00005	00313	11223		
15	50528	35515	81415	56106	23714	865++	00205	00413	11223		
18	50528	35318	91416	02476	23713	9+0++	00400	00313	11223		
21	50528	35521	91415	02454	24313	9+0++	00205	00313	11223		
00	60528	35500	81414	63515	24813	864++	00205	00413	11423		
03	60528	35503	91612	00475	25113	9+0++	00103	00413	11423		
06	60528	35506	91612	00455	24713	9+0++	00505	00413	11424		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	50440	41009	71108	69031	22222	13500	00307	05121	11222		
12	50440	41012	61412	69022	22223	23433	00000	00021	11422		
15	50440	41015	71116	69802	22723	63401	00105	00121	11422		
18	50440	41018	71807	69028	22325	73400	00805	00522	11522		
21	50440	41021	61607	69012	22324	32404	00500	00222	11732		
00	60440	41000	62007	69028	22523	22431	00102	00122	11732		
03	60440	41003	71812	69022	22424	62570	00400	00322	11732		
06	60440	41006	62008	69802	21924	62560	00605	00223	11732		

Position E 35.0 N 40.0 W

09	50350	48009	41618	69021	21726	32501	00307	05122	11844		
12	50350	48012	11816	69020	22826	12500	00110	00022	11845		
15	50350	48015	21810	69020	23027	12501	00002	00022	11733		
18	50350	48018	21804	69020	22327	11508	00607	00022	11733		
21	50350	48021	61805	69021	22726	32570	00205	05123	11733		
00	60350	48000	31607	69021	24426	32500	00217	00123	11732		
03	60350	48003	21608	69020	24126	22500	00703	00123	11632		
06	60350	48006	51607	69251	23825	52500	00703	05123	11632		

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	$T_dT_dT_dT_d$	1dpPH	3RRTT

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1oo08	81016	98022	12817	3552+	13208	11021	30051
1oo08	80816	97612	13216	9++++	14204	108++	
1oo08	80816	97656	13016	9++++	14702	108++	
1oo08	80616	97216	12815	3752+	15702	10621	30254
1oo08	80718	97026	13016	3752+	15302	10721	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

1oo09	70718	70012	10215	78600	13211	10723	
1oo09	80712	68022	11316	4767+	13203	10722	30052
1oo09	80716	68252	12016	9++++	14207	10722	
1oo09	80720	68022	12015	9++++	13400	107++	
1oo09	80717	68022	11916	9++++	14701	107++	
1oo09	70720	68026	11516	755++	14804	10722	39752
1oo09	80715	65606	12016	3967+	14105	10722	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	70818	98012	09915	4347+	13209	10822		
1oo06	80818	98022	10115	19470	13202	10822		
1oo06	80815	97026	11015	37470	13209	10821	39750	
1oo06	80715	98022	11215	9++++	14202	107++		
1oo06	80517	97022	11215	9++++	14400	105++		
1oo06	81016	97022	11415	9++++	14202	110++		
1oo06	80714	97616	11215	37420	14802	10721	39751	
1oo06	70814	97012	11616	4553o	14304	10821		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YOLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hC_h$	QVapp	$0T_dT_dT_dT_d$	1dpPH	1dpPH	gSSss
	53659	02009	11108	85020	18314	11400	00500	00213	11121	10353	
	53666	01912	10806	85020	18514	11540	00302	00213	10821	10353	
	53660	02015	10809	85020	17614	10980	00809	00013	10821		
	53660	02018	10405	75020	17614	10940	00500	00013	10721	10353	70+++
	53666	02021	20107	75030	17014	15581	00606	00012	10332	10833	
	63660	20000	13311	70010	16714	14502	00703	05113	13321	10954	
	63660	02003	83316	70031	15613	854++	00801	05112	13323	10953	
	63659	02106	83419	65501	16812	853++	00202	05312	13422	11343	10953

Position I 59.0 N 19.0 W

	50593	19209	73513	98022	28812	755++	00204	05305	13503	14902	
	50593	19212	83417	98022	29013	884++	00202	05108	13504	14903	
	50592	19215	63515	98028	28811	6843+	00702	05508	13403	13503	
	50593	19218	83515	98038	28412	455++	00704	05208	13533		
	50593	19221	83514	98802	28912	726++	00305	05208	13533	14903	
	60592	19200	73512	98028	29212	756++	00203	05208	13543	14903	
	60592	19203	63610	98022	28712	656++	00805	05108	13601	14903	
	60595	19206	40215	98011	28713	4850o	00400	05108	10232	14903	

Position J 52.5 N 20.0 W

	50524	20809	20610	98011	27514	18531	00305	00012	11133		
	50523	20612	20412	98020	28314	12530	00208	00012	11133		
	50522	21015	10311	98011	28014	11502	00803	00012	11133		
	50522	21118	40311	98030	28014	22501	00400	05112	14903		
	50520	21021	30110	98010	28514	22501	00305	05012	10632		
	60520	21000	13610	98020	28614	11500	00201	05112	10040	10542	
	60520	21103	43609	98020	27814	45500	00808	05112	10532		
	60519	21106	63514	98031	28014	68500	00302	05112	10133		

Position K 45.0 N 16.0 W

	50448	16109	70419	80028	19017	785++	00215	05112	10622		
	50449	16212	50314	80018	20117	58500	00211	05113	10622		
	50449	16315	40312	80030	20617	48500	00205	05113	10632		
	50448	16318	30212	80020	20817	3850+	00102	05114	10532		797++
	50448	16321	30211	75020	21617	2850+	00208	05114	10632		
	60447	16400	40414	70030	22217	38541	00206	05113	10732		
	60449	16203	20213	73010	22117	28541	11801	05211	10732		
	60451	16006	70212	60151	22217	735++	00301	05111	10742		

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 218

Freitag, den 5. August 1960

Meldungen vom 4.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
5o556	oo4o6	9331o	9o472	12514	9+o++	144oo	o5o14	149+1	+++++	Meerkatze	
5o555	oo5o9	9o11o	91454	13115	9+o++	41206	oo115	149+1	+++++	Meerkatze	
5o561	ooo12	8o513	961o4	13616	862++	143o5	oo215	1o231	1o52o	Meerkatze	
53562	oo415	8o414	961o2	14216	6742+	122o6	oo115	149+1	+++++	Meerkatze	
53562	oo418	8o414	97o22	14815	862++	oo2o6	oo114	1o732	1o421	Meerkatze	
53563	oo321	8o515	95515	15815	863++	8131o	ooo15	1o742	1o521	Meerkatze	
5o667	245oo	82o15	97o22	262o6	+++++	+++++	o52++	+++++		Passau	
5o4o9	53ooo	118o9	98o2o	17223	9++++	253o5	o5o2o	11822		Bischofstor	
5o269	522oo	71606	99o32	19126	4263o	567o5	o5o22	1162o		Nordenham	
5o576	337oo	818o7	985o5	29o13	+++++	647o4	+++++	+++++		Transontario	
5o5o8	19ooo	3o4o9	98o21	24215	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
5o422	383oo	632o5	98o22	23323	215o5	16+++	o5421	13221		Blexen	
5o529	474oo	91816	95454	15o13	+++++	232o8	oo211	114++		Transmichigan	
5o634	124o6	8o313	98o32	25112	+++++	+++++	++++	+++++		Skolpenbank	
5o668	247o6	82311	98o22	253o7	123+3	+++++	++++	+++++		Spitzbergen	
5o636	126o8	4o415	98o11	26o1o	+++++	++++	o53++	1o432		Dohrnbank	
5o66o	131o8	53413	98o12	2541o	9++++	354oo	o5o++	135+3		Saarbrücken	
5o667	247o9	824o7	97o22	25oo8	+++++	+++++	oo6++	124+o		Jupiter	
5o59o	o12o9	832o2	97o22	17614	9++++	oo4oo	o51++	1312o		Gelsenkirchen	
5o581	3o5o6	514o5	99o31	31o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
53573	o2oo9	811o3	97o12	19o17	+++++	+++++	oo4++	+++++		Köln	
5o662	46509	81418	99o22	192o7	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran	
5o594	41oo9	8o915	96535	24o1o	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Meins	
5o66o	267o9	52513	98o12	258o9	+++++	+++++	oo3++	+++++		F.Busse	
5o668	246o9	825o9	97o22	26605	+++++	+++++	o51++	+++++		Regulus	
5o668	24712	82311	98o22	252o8	123+3	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
5o597	o1312	83oo5	98o22	18116	+++++	+++++	oo1++	+++++		Bielefeld	
5o642	52812	812o9	78o22	181o7	+++++	+++++	oo6++	+++++		C.Wiederkehr	
5o472	25o12	2o5o9	98o1o	25219	2164o	654oo	oo215	1o52o		M.Leonhardt	
53373	o8712	1o8o3	98o1o	14827	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
5o352	54112	71818	98258	16426	794oo	553o8	ooo23	11822		Siegstein	
5o59o	o1212	8276o2	97o22	18814	9++++	oo212	o5o++	1272o		Gelsenkirchen	
5o57o	37512	81o18	93444	24214	9++++	64711	+++++	+++++		Transontario	
5o5o8	25312	7o8o9	98o22	28o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Hanseatic	
5o25o	55212	51606	99o31	19o27	4266o	5621o	o5o22	1162o		Nordenham	
5o597	o1o12	829o2	97616	18213	9++++	oo2o4	o52++	+++++		Regensburg	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
5o452	49712	4oooo	91464	17618	9++++	2540o	oo218	1oooo		Bischofstor	
5o422	513o6	2oooo	961o4	17o22	9++++	25705	oo22o	1oooo		Bischofstor	
5o587	o7812	83613	98o22	2o413	+++++	+++++	o54++	13621		Hanseatic	
5o655	12612	699o1	99o22	27213	4565+	3540o	oo3++	+++++		Minden	
5o479	25912	2o7o5	98o1o	27618	+++++	+++++	+++++	+++++		Nordland	
5o439	34212	63o11	98o22	2o222	625++	16+++	+++++	+++++		Anita	
5o541	452oo	21815	98o1o	17o14	21+8+	2322o	o5113	118+1		Transmichigan	
5o4o4	24812	4o612	99o11	26516	413++	2622o	oo113	1o6+1		Heidelberg	
5o386	43712	418o9	99o2o	25427	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita	
5o372	29212	32705	98o1o	24o25	2349o	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
5o643	53214	81709	98o22	19607	+++++	+++++	oo7++	+++++		G.Dahrendorf	
5o642	52818	899o2	98o22	16506	+++++	+++++	oo4++	+++++		C.Wiederkehr	
5o667	24718	823o3	97o22	27606	+++++	+++++	o53++	123+o		Jupiter	
5o62o	o5518	8o118	97o22	2o413	9++++	7421o	oo6++	1o143		Nürnberg	
5o594	37718	81215	97o22	2641o	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Meins	
5o6o5	48o18	81418	99o22	17oo6	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
5o66o	26718	823o5	971o2	278o6	+++++	+++++	o54++	+++++		F.Busse	
5o668	24718	823o5	98o22	262o5	123+1	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
5o634	12518	5o311	98o21	27411	+++++	+++++	o51++	1o3+1		Dohrnbank	
5o645	1o718	2o711	99o2o	2651o	157o1	357o2	o51++	+++++		Minden	
5o428	48118	92502	92424	1822o	9++++	257o8	oo12o	125++		Bischofstor	
5o239	56918	41705	99o2o	18o27	4250o	56705	o5o22	1162o		Nordenham	
53560	o4218	8o915	96o22	17117	+++++	+++++	oo3++	+++++		Köln	
5o534	43418	81818	98o31	17815	85+++	2320б	oo313	118+2		Transmichigan	
4o492	22218	4o512	98o2o	26416	41600	264oo	oo213	1o521		Heidelberg	
5o447	32118	2o713	98o11	25219	215o1	16+++	o5416	1o722		Blexen	
5o641	53219	8o2o2	99o22	16oo6	+++++	+++++	oo6++	1o242		H.Everling	
5o624	o6121	8o118	97o22	21912	9++++	74215	oo4++	1o143		Nürnberg	
5o6o8	49o21	81424	99o22	16oo7	+++++	+++++	o13++	+++++		Kormoran	
5o592	o1621	824o5	96284	2o113	9++++	oo212	o51++	1282o		Regensburg	
5o586	11821	83613	98o22	24o13	+++++	+++++	o52++	13632		Hanseatic	
5o664	24621	811o2	99o22	3ooo7	+++++	+++++	oo5++	1oo+o		Sonne	
53555	o4921	9o913	96o22	17716	+++++	+++++	ooo++	+++++		Köln	
5o59o	o1o21	8oooo	9655o5	19815	9++++	oo21o	oo1++	1oo+o		Gelsenkirchen	
5o59o	o1o22	721o3	97o32	2oo14	+++++	+++++	o5o++	1oooo		F.Busse	
5o668	24622	81oo2	97o22	312o5	+++++	+++++	o51++	+++++		Regulus	

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

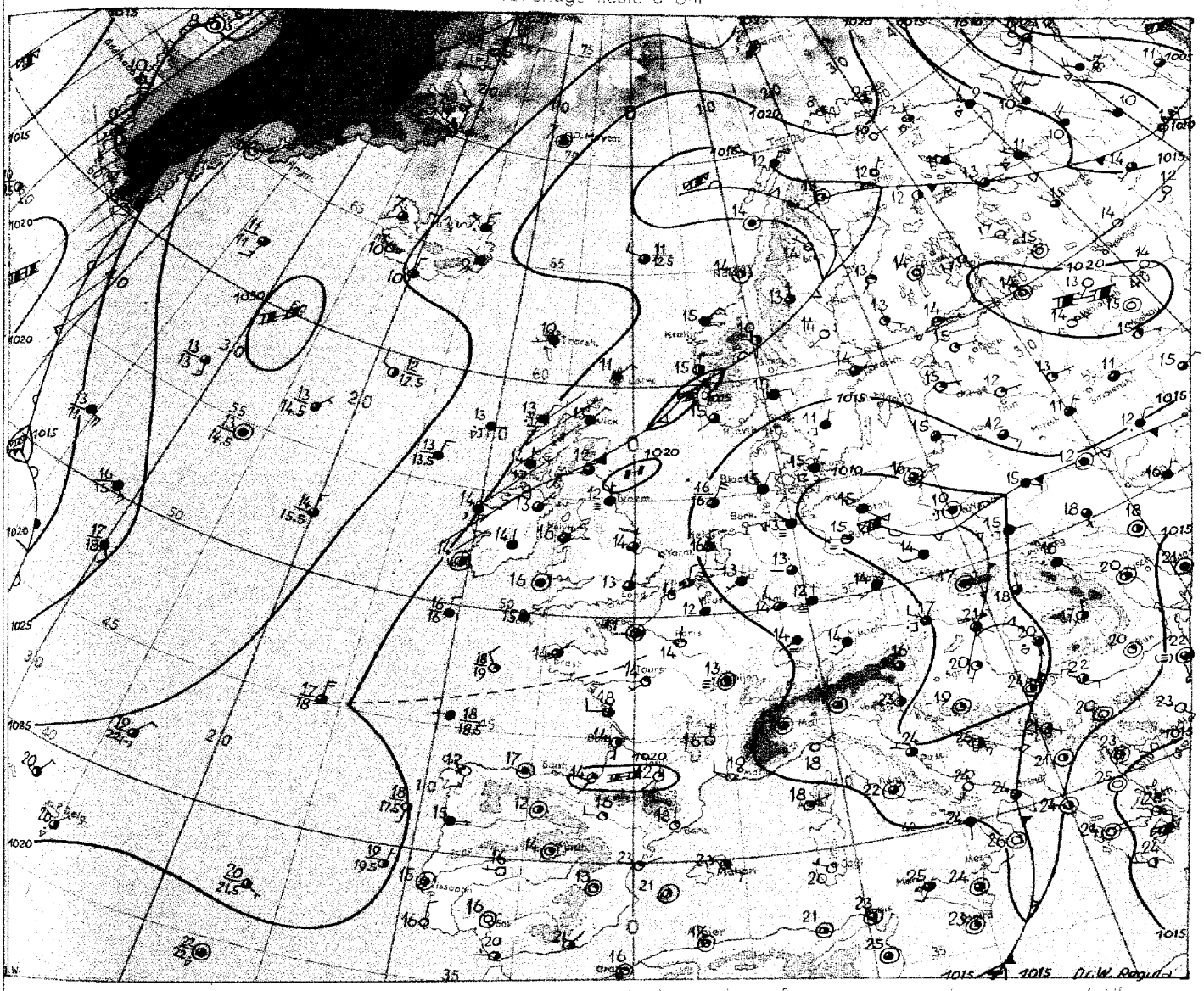
Jahrgang 85

Teil A: Karten

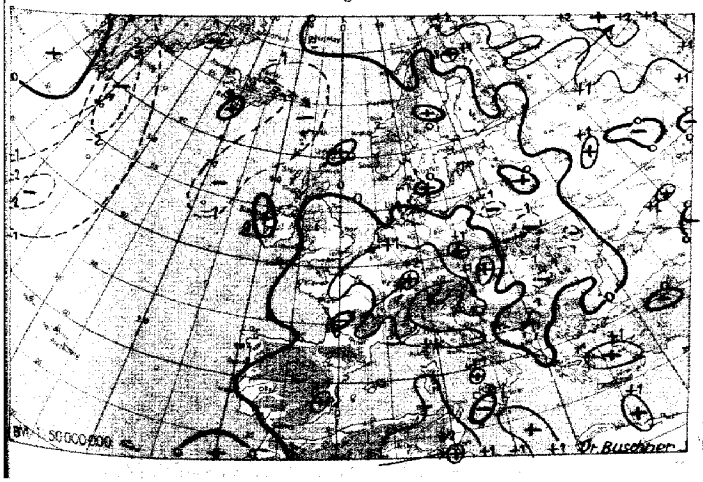
Sonnabend, den 6. August 1960

Nummer: 219

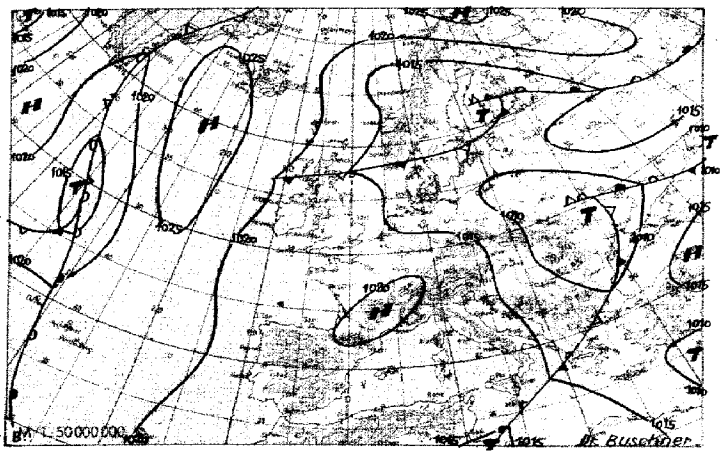
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

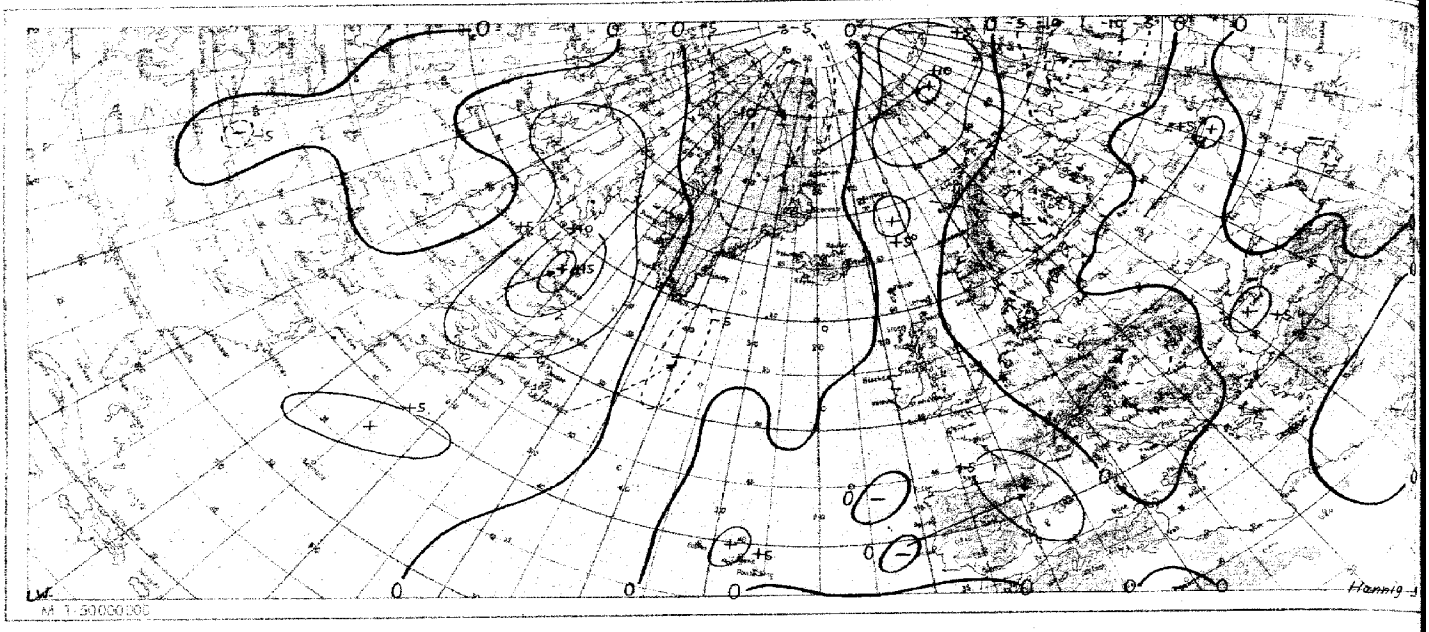


Vorhersagekarte für Sonntag den 7. Aug. 60, 6 Uhr

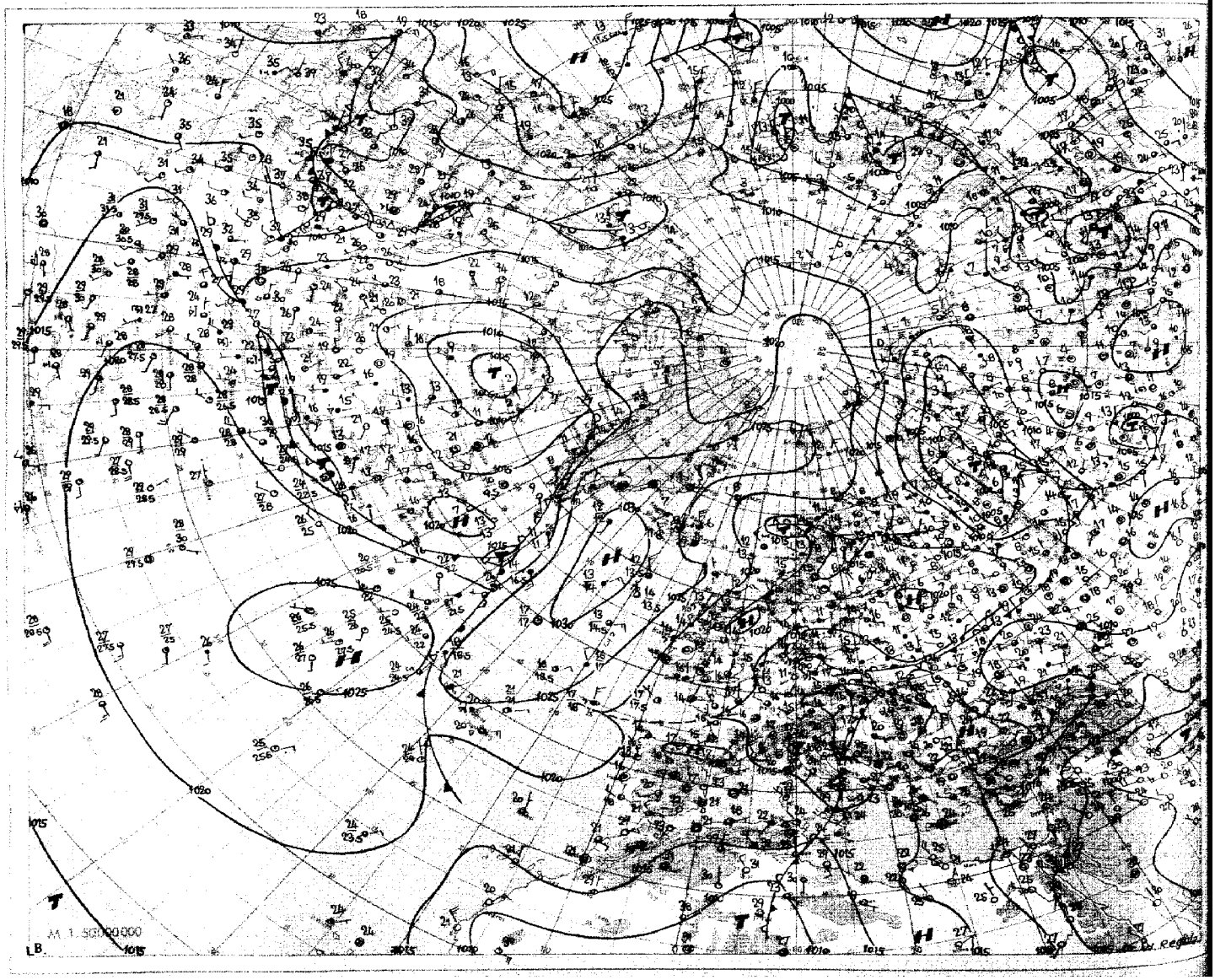


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

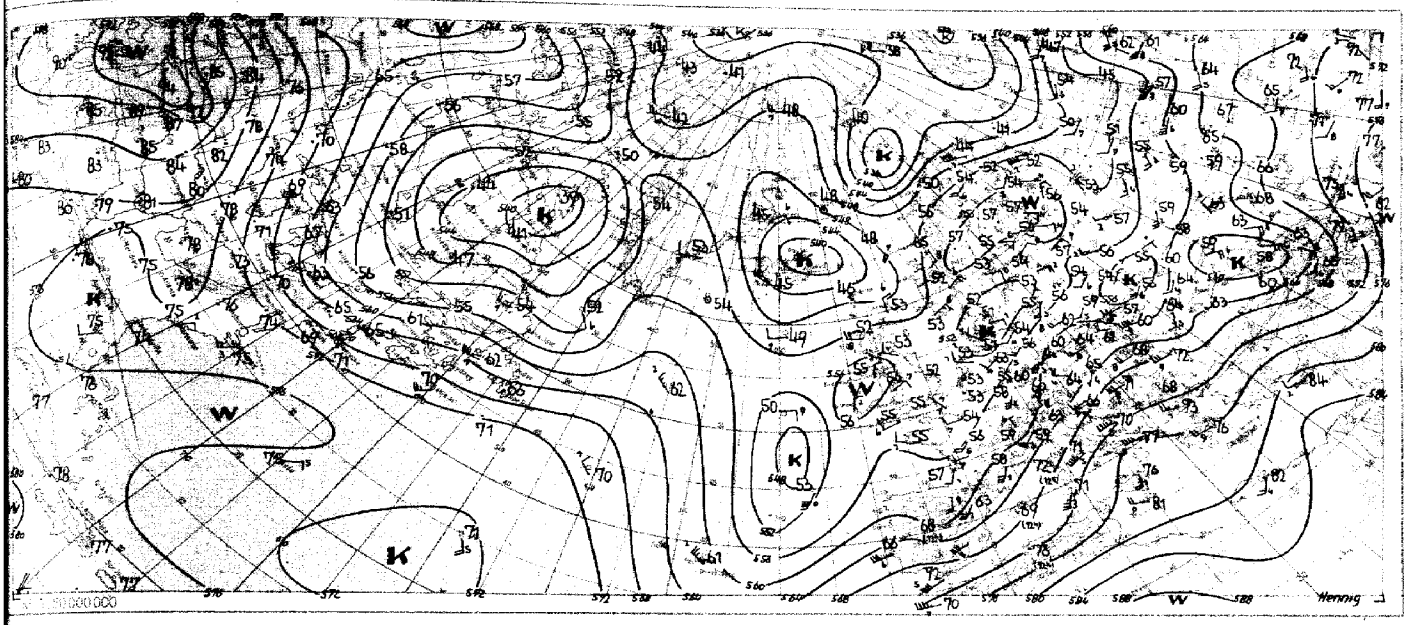


Wetterlage heute 0 Uhr

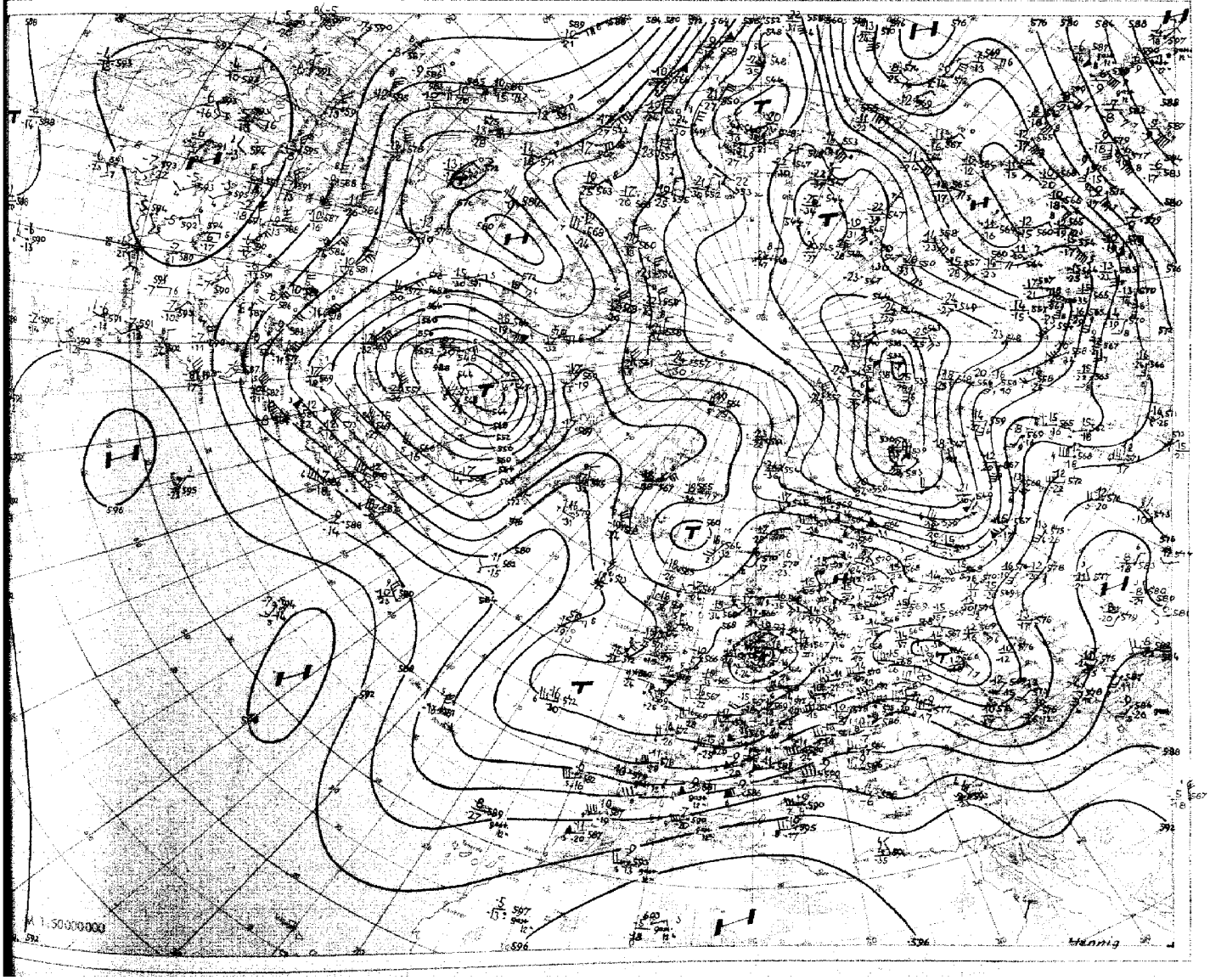


6. August 1960

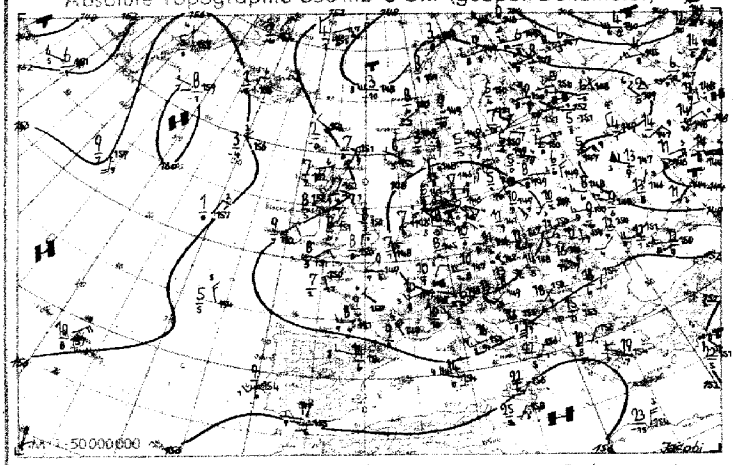
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



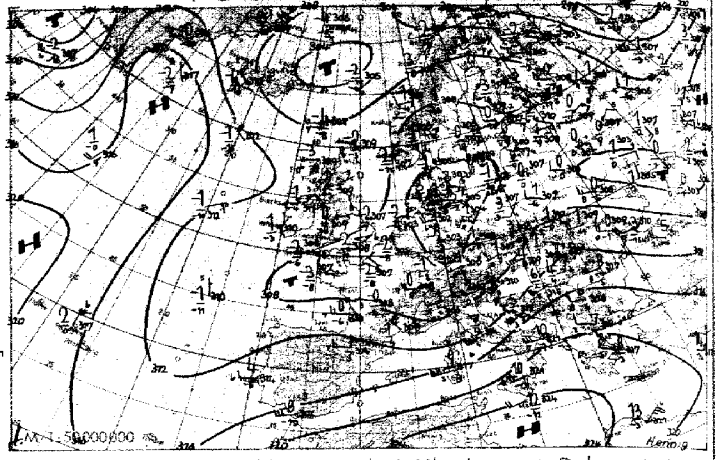
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



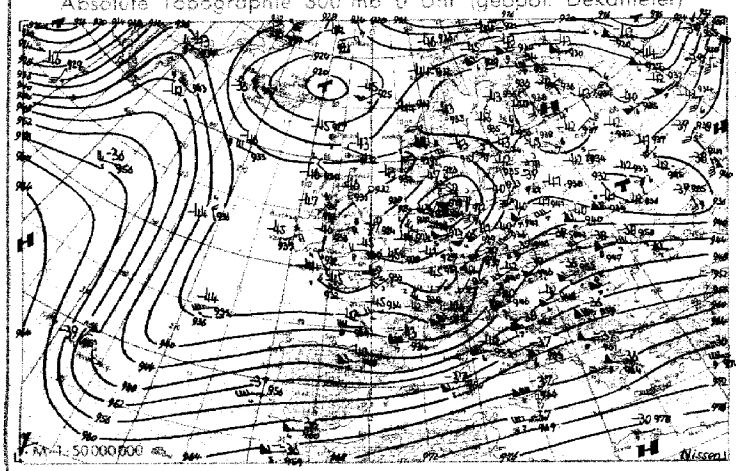
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



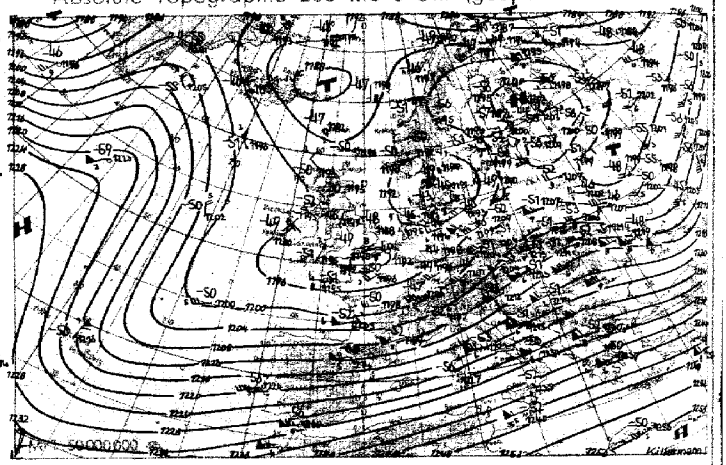
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



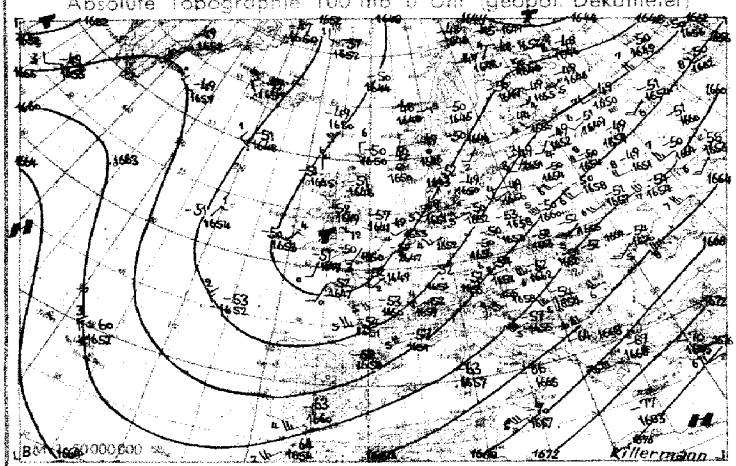
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



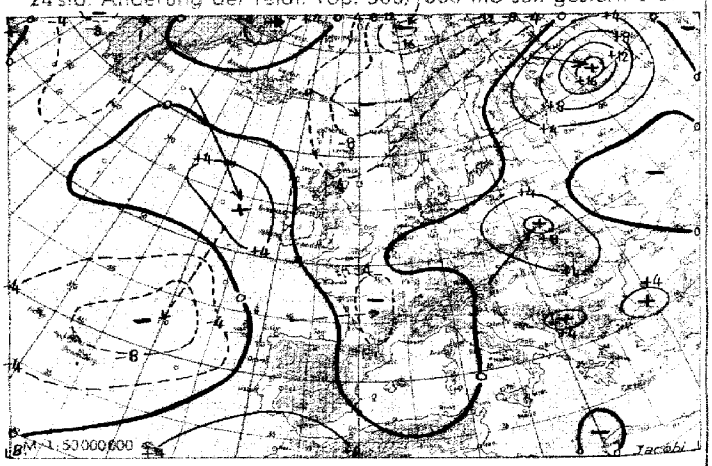
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960**

In nahezu unveränderter Lage und Stärke ist das hochreichende norddeutsche Tief erhalten geblieben. In seinem Bereich kam es wieder zu teils gewittrigen Regenfällen von unterschiedlicher Stärke. Die gestern über Mittelfrankreich angelangte Störung wanderte gemäß der Höhenströmung ostnordostwärts über Süddeutschland hinweg nach Südpolen und verursachte im südlichen Deutschland ergiebige Niederschläge, die verschiedentlich Mengen von mehr als 20 mm erreichten. Auf ihrer Rückseite schwenkte der gestern über Spanien gelegene Höhentrog ostwärts bis zu den Westalpen, jedoch ist die aerologische Abkühlung über Süddeutschland entsprechend der flachgradientigen Bodendruckverteilung über Mitteleuropa bisher gering geblieben. Ein an der Westseite des mitteleuropäischen Tiefdrucksystems westlich der Biskaya südwärts schwenkender Tiefausläufer vereinigte sich mit einer über die Azoren ostwärts ziehenden Wellenstörung und führte zur Bildung eines großräumigen Höhentroges zwischen Spanien und den Azoren.

Über Nordeuropa hat der polare Kaltluftvorstoß weitere Fortschritte gemacht. Dadurch wurde das skandinavische Höhenhoch beträchtlich abgeschwächt und die zugehörige Bodenhochzelle bis nach Mittelrußland zurückgedrängt. Gleichzeitig bewegte sich das gestern bei Jan Mayen entstandene Tiefdruckgebiet langsam südostwärts, wobei es allmählich Anschluß an das mitteleuropäische Tiefdrucksystem gewinnt. Die sich im Westen anschließende langgestreckte meridionale Hochdruckzone auf dem Mittelatlantik wurde von Osten her etwas abgeschwächt, und auch vom Westen wird sie von einem zum Mittelatlantik vordringenden Störungsausläufer angegriffen.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Tief wandert nach Osten ab, so daß Süddeutschland langsam unter den Einfluß der von den Pyrrenäen nachfolgenden Hochzelle kommt. Norddeutschland gelangt nach kurzfristiger Wetterberuhigung wieder unter den Einfluß des vom Nordmeer südostwärts schwenkenden Höhentroges.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 6. August 1960 — Nummer: 219

Station	Höhe		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 ge	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwN	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwA	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx ge	Mittel vom: TTT sss	Summen SSS sss	RR xx
Helgoland	5	015	70414	58022	13017	3853-	14302	70413	60022	12718	4853-	14603		60213	60222	12017	22562	14807	70209	65802	12217	6256-	15302	-9718				
Westerland	0	019	80512	66032	13417	3141-	14104	80413	69022	12918	4252-	14705		70513	62258	11926	33572	13716										
Sylt	16	020	80415	65022	13817	42512	13104	80514	70258	13317	3252-	13605		70515	65152	12519	59522	13708	70715	62259	12615	5257-	12101	-0419	30			
Husum	3	029	70509	60215	12716	6543-	14104	70711	70038	12118	5253-	13606		70411	65258	11516	5253-	14606	70205	70038	11216	5353-	13603	-1118				
Schleswig	44	035	70511	57808	12015	723—	14105	70313	65258	11217	734—	14808		60613	60299	10918	53462	13802	60307	62039	10816	33570	13501	-0218				
Kiel	3	045	80709	62028	11516	734—	14103	70708	60258	11217	734—	14803		70707	65018	10717	48536	13705	70910	60038	10617	785—	14501	-0219				
Norderney	13	113	70217	59216	12917	785—	14103	70212	65016	13018	2257-	15201		73616	58802	12318	724—	14307	53615	65028	12117	22442	15802	-0118				
Jever	7	122	70207	62258	12217	5253-	14102	70210	66022	12618	42532	14602		63611	66022	11519	42538	14705										
Bremerhaven	6	129	70207	66032	11817	785—	14203	70210	67252	11318	68501	14805		60415	68038	10619	53501	13707	40208	68018	10717	48531	14001	-9720				
Cuxhaven	5	131	90312	65012	12117	48541	14102	60111	65028	11818	58541	14803		70309	65252	11018	5856-	14708	53607	62258	11118	33562	14301	-9219				
Hamburg-F.	14	147	73605	58616	10815	764—	14304	70405	65256	10317	5857-	14705		60608	70038	09819	62563	14705	70705	60258	09817	4943-	14500	-0120				
Lübeck	10	156	81104	56806	11115	784—	12209	70503	56218	11615	4847-	13801		70703	56258	09916	784—	14711	80703	56028	09517	7847-	15704	-0617				
Eutin	50	202	70116	60258	12517	785—	13304	70216	62028	12618	58531	14803		70212	65032	11818	42531	14602	50216	62012	11618	22532	13802	-9120				
Cloppenburg	43	216	63603	56018	12315	68406	14601	73603	65258	11418	785—	13608		63610	65022	10619	58536	13608	73508	62032	11017	35671	13603	-9220				
Bremen	4	224	83006	57216	12015	854—	13206	73609	60036	10818	735—	12712		70205	63258	10419	53531	13704	63604	62258	10617	54631	14202	-0620				
Soltau	77	235	82707	58202	11115	854—	13101	72708	68038	10419	785—	13608		73302	68258	10117	5853-	15703	52802	70018	09717	38531	14704	-9719				
Lüchow	38	253	71806	56012	11515	784—	13105	62603	60032	10519	68506	12816		70606	60028	09919	757—	14706	72303	62028	09617	757—	14707	-9720				
Lingen	21	305	73602	58014	12617	31408	16602	73408	75024	11820	785—	12807							63402	65258	11318	58562	15101	-9621				
Münster	64	313	53501	65031	12118	52500	12203	53506	70021	11120	52506	11609		73406	70022	10719	785—	13604	73505	62026	10718	756—	14801	-9722				
Osnabrück	95	317	42804	58014	12716	12436	13604	53205	75014	11518	43606	12712		73406	68032	11618	757—	13605	73402	65216	11117	3573-	13406	-9720				
Gütersloh	70	320	72605	60021	12318	22506	13804	63307	64031	11826	5254-	11705		72804	66212	11119	786—	13607	73404	74028	11618	757—	13801	-9720				
Salzuflen	98	325	62902	58032	11817	62406	14006	52803	70032	10919	64406	13708		72902	70022	10519	785—	12704								21		
Hannover-L.	52	338	72905	57022	11715	784—	14701	32808	65012	10819	31546	13704		72707	75022	10418	786—	14704	42806	63012	10317	15746	14803	-0020				
Braunschweig-V.	81	348	62308	62032	11417	62402	12601	72706	61032	10919	785—	11605		72703	62022	09919	786—	12609	22906	62012	09719	1573o	12602	-0020				
Berlin-Dahlem	51	381	71001	44052	12218	7093o	13703	51504	60032	10923	52606	12811		42401	65021	09823	32630	12711	73301	65021	09521	53602	16704	-0023				
Berlin-Tempelh.	51	384	61301	48052	12218	2573o	12702	31306	65031	10922	32606	11813		21804	62011	09724	22606	11711	53305	62011	09322	22631	12605	-0024				
Düsseldorf	36	400	33602	56030	11918	32506	13802	53604	56011	10920	52506	13716		13606	58011	10321	12606	12605	13510	57021	10619	14640	14303	-0022				
Bocholt	25	406	30204	65030	12318	22541	11400	53405	65031	11120	52606	13712		73107	65032	10721	786—	12704	73608	65028	11019	757—	14203	-9522				
Essen-Mülheim	120	410	73602	56032	12318	785—	13802	50203	60022	11321	52606	10708		43505	75012	11021	48606	11603	33508	60021	11318	38600	13301	-0022				
Kahler Asten □	836	427	23005	65030	46514	12480	08001	32806	70020	46817	22541	07703		53409	70031	46517	42562	10703	33609	65011	45514	14542	09704	-0018				
Kassel	158	438	21602	30284	13014	26500	12001	32602	65024	11021	32606	10716		43203	70020	10122	28604	12608	73402	70020	09921	30948	11504	-0022				
Göttingen	150	444	30403	40104	12116	35200	14201	53202	72034	10521	52506	13813		53603	80012	09622	38601	12707	60000	75032	09319	20982	11606	-0022				
Braunlage	607	452	22406	75011	11314	2253o	09201	42108	82021	10117	42540	09604		42705	82021	09618	22635	08704	32503	82010	09517	10932	07704	-0018				
Aachen	202	501	40303	20104	12017	46300	13000	23502	65014	11021	21600	09707		43604	70020	10521	42600	10605	23506	70010	10419	24740	11701	-0022				
Nürburg	626	510	00207	65020	11516	00900	10400	40207	62012	10118	32501	10608		70207	58032	09918	33506	09703								19		
Köln-Bonn/Wahnhild	68	513	03402	20050	12118	00900	13708	33406	62030	11121	11702	08710		33409	58011	10622	32701	12705	33505	58010	10522	28701	12701	-0024				
Koblenz	96	515	02702	32054	11116	00900	13806	63608	64034	09723	21601	09713		63407	66022	09123	12602	09705	63402	65022	09022	12602	09702	-0024				
Fuchskauten	653	523	03606	80010	11216	00900	08400	43005	80030	09918	32502	08805		63404	75022	09119	42562	08707	63003	75022	09517	12502	09601	-0020				
Gießen	185	532	43204	58022	10417	15605	11809	43203	75020	09122	22502	07809		62701	75032	08023	12509	09710	52906	75012	08221	12506	09500	-0023				
Bad Hersfeld	202	542	12501	56034	11618	12601	13807	42408	68034	09823	42600	09714		63601	68032	08923	52608	10708	83601	65012	09121	25607	11400	-0023				
Wasserkuppe □	921	544	31603	66030	47415	32500	09801	70000	68032	46916	63503	09706		81602	82252	45516	4852-	09804	80303	75028	45714	6652-	09704	-9716				
Trier-Petrisberg	265	609	60206	58030	10818	00902	13804	70408	60032	09722	13583	13705		80703	62602	09819	1359-	14703	83405	62036	09819	3357-	14406	-9722				
Deuselbach	479	615	11405	60020	09519	00901	11701	70505	60031	08920	53502	12605		80000	70022	09217	6353-	15703	70000	70028	09117	43562	12601	-9220				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	10206	50050	46716	12500	09702	63605	60031	46616	42602	09702		83302	62032	45517	3361-	09803	53205	60012	45815	12788	11604	-0018				
Frankfurt-Flugh.	110	637	10806	59020	10620	12600	14705	89903	68032	09623	22607	12709		80000	72022	08523	4471-	13710	83402	75012	08521	3477-	15500	-0024				
Darmstadt	263	639	30702	64031	10218	11604	12802	70502	68031	09322	12604	12705		81001	70022	08721	3567-	11706	82406	62022	08919	2567-	15400	-0022				
Würzburg	259	655	41604	57012	10619	35604	13804	71305	64031	08922	52604	12713		81608	70612	08919	6752-	14701	82102	70026	09018	6557-	15400	-9422				
Bad Kissingen	216	658	23502	62020	11119	20930	13400	61803	72021	09523	22607	08712		82403	75022	09023	2267-	11705	82102	72022	09518	3377-	15500	-0024				
Bamberg	339	675	31804	66016	11418	30930	13804	71806	80032	09722	32672	13712		81806	72612	10219	6857-	15001	71502	66606	09417	3757-	16709	-0223				
Coburg	336	671	10702	66012	12218	11580	11000	70701	80031	10221	42608	12713		81605	80802	10219	39577	13605								22		
Hof	567	685	51604	60012	11416	50930	13303	71604	75032	09619	785—	16609		71604	75032	09318	13672	11705	72006	75606	09415	1267-	12805	-9720				
Weiden	396	688	71802	58216	12514	2567-	13811	71106	70026	10520	1267-	12709		70904	80022	09320	1267-	11611	80202	70612	09417	5577-	14604	-0222				
Berus	363	704	50205	58030	09218	10946	13808	80705	65031	09220	23597	14103		81807	68022	09318	3359-	14602	83403	65299	09217	4557-	14801	-0021				
Theley	569	706	30912	62020	10716	20982	13801	71112	62021	10118	3257-	13500		81408	62022	09719	3251-	14603								20		
Saarbr.-Ensh.	323	708	60908	62021	09519	40982	14707	80904	65031	09220	5851-	14701		81505	68802	09618	5257-	15301	70000	65028	09418	2557-	15502	-9720				
Neustadt/Weinstr.	161	723	61103	56022	10620	60950	13711	80000	56032	10122	2577-	14603		81805	58612	09720	3867-	16704	80000	57036	09619	8097-	16703	-9722				
Weinbiet/Wstr.	553	724	50905	56022	09319	50950	14805	70907	35052	09618	2567-	14400		81806	50802	09318	5857-	14803	70000	154o8	09317	3577-	15501	-9719				
Karlsruhe	115	727	70000	62022	10219	4563-	14804	83203	60602	09420	5557-	15608		72305	58606	09819	785—	16003	62302	58016	09019	38671	15707	-9321				
Mannheim	97	729	40902	62021	10521	40930	13808	73403	75022	09822	6857-	13607		71807	60602	09720	6857-	16701	71603	62026	09519	5567-	16603	-0123				
Stuttgart-Echt.	405	738	70503	62032	10118	12446	13707	80403	56636	09619	4242-	15704		70104	56606	09318	4237-	16704	73404	57026	09018	5856-	16704	-0720				
Öhringen	248	742	61102	68012	10418	38530	13808	80000	70032	09221	5852-	15709		82003	62636	09718	6952-	16303	60000	65256	09218	685—	16805	-0322				
Ansbach	418	755	60904	68026	11416	38640	13608	70905	80026	09920	5863-	13708		80000	30818	10018	6742-	15704	70000	58218	09717	755—	15704	-0521				
Weißenburg Bay.	422	761	72301	57026	11315	757—	14805	81408	68036	10119	1157-	14504		70702	70028	09919	685—	13811	70403	70252	08917	2851-	15704	-9220				
Nürnberg	310	763	60906	58026	11716	5567-	14804	71504	62036	09921	38572	14711		81705	58616	09820	5552-	14703	70000	58216	09517	4567-	16705	-0221				
Regensburg	396	776	70401	70586	12614	5557-	13805	73606	82036	10420	35676	12713		63401	82016	09421	35636	13609	70000	81036	08820	55676	13607	-0421				
Gr. Feldberg/Taunus □	1307	791	80208	80212	47911	80770	07004	60710	82026	47314	35675	05607		83102	65602	47014	4567-	08705	81804	70016	46113	40772	09708	-9715				
Freiburg	252	803	82401	40614	10516	6547-	15701	83601	56616	10317	7722-	16000		63604	82216	08819	22563	14813	73202	80216	09019	17278	16003	-0620				
Freudenstadt □	797	815	70202	40102	46715	5527-	14602	82501	50612	46715	6822-	14501		63404	65026	46517	52432	14808								17		
Klippeneck □	973	818	81806	62602	46413	7712-	11301	72003	65258	46014	5847-	11807		73208	80298	45915	5946—	15703	73602	80029	45614	6557-	13503	-0518				
Tübingen	370	826	72603	68032	10320	32572	14707	80000	58616	10319	6742-	16502		53407	65258	09720	29463	16705	73407	64028	09518	4957-	15504	-0321				
Stötten	734	836	71405	80012	10014	75572	13703	71304	65612	09017	1157-	14703		71604	65036	07718	734—	14708	73205	75028	07816	794—	14605	-9118				
Ulm	480	838	70905	45056	10317	28518	13712	70000	70028	09020	1151-	14708		60903	80028	07222	58502	15714	72901	65029	09016	5550B	15304	-0923				
Augsburg	480	852	70704	40106	11015	26578	13607	70704	70606	09619	2857-	13706		60907	70036	07922	38532	14711	72207	60956	08519	7946-	15301	-0223				
München-Riem	526	866	70803	62026	11817	4857-	14001	70705	70026	09919	11576	13614		71203	65026	09320	4577-	15804	51204	62016	08319	49563	15710	-9620				
Memmingen	401	875	72204	56026	12017	1167-	14400	71208	60032	10020	11676	13814		81002	58612	09519	8097-	16707	71104	62016	09418	7097-	16702	-0122				
Kassau	409	893	70000	82018	12213	3557o	11109	61801	82028	09721	50932	11814		70000	82032	08122	18672	14710	72001	70216	08618	4547o	16603	-0122				
Feldberg/Schw. □	1486	908	81808	06616	46309	78-2-	09705	82113	05416	46310	78——	09500		72511	30179	46411	59-62	10301	72418	70409	46110	58-2-	08803	-0312				
Konstanz	399	929	70000	68032	10118	2147-	15703	51502	70012	08821	32542	16707		73002	82032	07123	49583	15713	82311	65959	09818	894—	16317	-0224				
Friedrichshafen	401	934	80000	70032	09619	3861-	15705	32303	70018	08721	28542	16706		62505	65151	07123	59563	16712	82417	58959	10417	895—	15121	-0323	17-22			
Kempten-Lenzfr.	705	946	70402	68032	10518	11556	13713	80000	60612	10518	4752-	15500		60905	70026	08021	32576	14816	83008	70956	09218	5966-	16304	-0121				
Oberstdorf □	810	948	82501	70032	46517	15577	13811	72701	65216	46718	6867-	13301		72701	70028	46219	3567-	15710	70000	68178	45919	796—	15503	-0220				
Zugspitze ■	2960	961	71627	89031	06603	15136	01104	81416	86602	06603	11-78	03400	35-46	91816	01604	06304	9-0—	04803	71419	00418	05603	72——	03706	-9404	23-32			
Hohenpeißenberg □	977	962	70901	75032	47114	11148	13804	80801	68518	47015	1722-	14504							70706	65958	45215	795—	14710	-0217				
Garmisch-Partenk.	704	963	72001	70032	10217	11546	13806	83605	65612	09018	4742-	15509		83603	68026	08318	5537-	15705	73602	62816	07318	783—	16511	-0120				
Wendelstein □	1735	980	62204	88036	50011	10844	10801	82007	84036	49212	3577-	09608		82902	60602	49212	67-7-	11001	62002	86016	48512	25-48	09507	-0113				
Berchtesgaden	542	997	51403	86026	10619	11740	13801	70605	82036	08621	2461-	13714		80000	65616	00820	5552-	16502	83601	30106	09017	6511-	16802	-0621				

W1.

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 6. August 1960 — Nummer: 239

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	
Helgoland	5 015	60212	65028	11916	50972	14803												73610	58022	11916	58452	15302	19715		16514	97035
Westerland	0 019						70310	66028	11814	563—	14802		80308	55922	11814	6637—	14400	86210	58162	11914	5633—	14301	-9714		———	———
List	16 020	70311	68028	12715	50972	13400												76212	60022	12015	25437	14301	00114		15813	05038
Husum	3 029	70405	58038	11514	4553-	13163							83604	50606	10813	6442-	13804	73602	56256	11114	5263-	13303	19412		14811	11036
Schleswig	44 035	70208	50178	10714	5357-	12801	70106	50219	10613	784—	13702		80207	26178	09914	794—	14807	70208	58809	10114	5857-	13003	10313		15213	05640
Kiel	3 045	50703	59018	10715	55500	13001							80205	56952	09914	724—	13806	83610	35959	10614	794—	13307	20914		15313	10622
Norderney	13 113	33616	65012	12116	36400	15400												63618	62022	12317	58446	15304	00616		17616	01646
Jever	7 122																	72803	62032	11813	4253-	13301	———		———	———
Bremerhaven	6 129	30306	67020	10915	18531	13102	53605	62031	11014	25641	13101		70204	60011	10714	45671	13603	63411	57031	11115	58351	14304	10013		15912	17858
Cuxhaven	5 131	60212	62018	11016	684—	15801												73611	60022	11515	5553-	14305	00015		15113	02071
Hamburg F. +)	14 147	33602	56612	10015	28446	14302	73302	28102	09814	761—	13802		82903	32102	09713	862—	12801	93302	05434	10113	9-0—	13304	00012		15210	01821
Lübeck	10 156	40403	58011	09515	35630	14000												70000	40102	09114	6553-	14301	19713		14913	06005
Emden	6 [illegible]	33604	60811	12015	32508	14204							43102	60021	12314	45500	12203	43504	57021	12114	28436	12502	10013		15411	01643
Cloppenburg	43 216	43105	62012	11414	2466-	13204												27704	20102	11912	00901	12308	10012		14711	92027
Bremen	4 224	33306	58012	10714	15640	12301	33005	30100	10812	00901	11101		63204	07401	10712	664—	11801	63006	40104	11214	56214	13305	10011		15210	06018
Soltau	77 235	23002	65011	10114	10931	13304												92902	0445-	10512	9-0—	12303	10012		14711	97014
Cuxhaven	38 253	32402	58021	09614	20931	14500												82504	12284	09912	861—	12305	10010		15609	97019
Lingen	21 305	23603	62012	11919	10940	13109												82701	28102	12713	861—	12305	10812		15211	96034
Münster	64 313	53204	60012	11616	55600	14108	43204	58021	11913	00908	12104		82905	15102	12114	861—	13101	82906	32102	12714	862—	13307	10012		16411	97075
Osnabrück	95 317	13404	58011	11515	10940	12304	62804	56031	12213	67406	12107							83204	60284	12713	763—	12203	10012		15410	97022
Gütersloh	70 320	70000	59112	12115	4573-	13210	03202	48111	12412	00900	12102		92707	02471	12513	9-0—	13000	82709	40285	13414	863—	14209	-9712		———	97—
Salzuflen	98 325																	72705	35102	12114	762—	13306	19712		16011	97058
Hannover L.	52 338	42602	65011	10713	40940	12304	02302	40111	10911	00900	10101		62608	18101	10712	654—	12702	82606	12286	11113	862—	13305	19211		15009	92042
Braunschweig-V.	81 348	22703	61030	10114	20936	12002	32705	56011	10213	20931	12301		82505	13101	10212	864—	12801	72507	22284	10713	762—	13306	00012		15010	00066
Berlin-Dahlem	51 381	70604	62022	09216	65502	15704	73603	40109	09615	7553-	15502		82803	15104	09314	2553-	14003	22903	30104	09814	20930	14105	10513		17512	05070
Berlin-Tempelh.	51 384	60805	57032	09019	48602	13803	80104	60259	08917	855—	14802		71802	34102	09115	5567-	14102	22804	38102	09615	15730	14305	00015		18710	01—
Düsseldorf	36 400	12902	58010	11415	10940	13207	03103	56020	12314	00900	13109		03401	12110	12712	00900	11203	82603	18104	13913	862—	13313	00011		16707	00—
Bocholt	25 406	03404	60011	11416	00900	14204	03602	56020	12413	00900	13209		93402	05470	12612	9-0—	12001	93202	09434	13213	9-0—	12307	10012		16810	99075
Essen-Mülheim	120 410	13605	58010	11716	10940	13203	03102	40100	12313	00900	12209		93402	08470	12812	9-0—	12204	92504	03454	13913	9-0—	12211	10012		16808	00083
Kahler Asten □	836 427	03606	58010	4551o	00900	10307	73410	40101	45310	761—	10000		93212	02454	4511o	9-0—	10502	73212	40284	46009	761—	09208	10009		11906	00118
Kassel	158 438	33203	60012	11116	10941	12309	50000	58032	11612	55700	11103		80203	56032	12013	865—	12104	72902	56022	12813	755—	12208	00012		16110	00088
Göttingen	150 444	02703	40100	10913	00900	11311							60000	35102	11412	664—	11202	72904	57022	12114	754—	12309	10010		15108	00088
Braunlage	607 452	13102	59010	11311	10941	09304												72907	65033	11411	754—	09106	00009		13104	00119
Aachen	202 501	03301	58010	12215	00900	13313												92405	02454	14513	9-0—	13212	00013		16011	00098
Nürburg	626 510	23407	50012	12513	00901	11212			4									92703	02454	14512	9-0—	11212	00011		14811	00—
Wasserkuppe □	921 544	33606	68011	45512	10941	08203	53606	25101	45411	00906	10400		03605	56011	45310	00900	09400	93108	00472	46009	9-0—	09209	10009		13607	97050
Trier-Petrisberg	265 609	83601	57022	11517	5557-	12315	20202	57011	12614	2556-	11107		00000	18100	13911	00900	11309	90000	00454	15610	9-0—	10216	10010		16809	97049
Dreiselbach	479 615								2									80000	30102	14611	861—	11209	00010		15908	92054
Kl. Feldberg/T. □	805 635	23308	70021	45512	12730	07805	13612	66021	45512	00901	10201		13112	62020	45009	00901	08400	93115	01450	46009	9-0—	09311	10009		13806	00054
Frankfurt-Flugh.	110 637	72002	61022	09917	5577-	15211	30206	65022	10714	10943	11106		42902	65030	11712	25040	11209	53008	50030	13014	55600	12214	00011		18508	00063
Darmstadt	263 639	82506	63022	09517	7097-	15305												02903	50010	13612	00900	12216	10012		17110	00045
Würzburg	259 655	80000	68022	09517	3567-	15304	83204	62032	09816	5557-	15201		67204	45102	10514	45531	13205	23205	50101	12313	25731	12216	10013		16911	94034
Bad Kissingen	216 656	70000	65022	10017	3557-	15305												93601	02434	12812	9-0—	11214	00011		17510	00063
Bamberg	239 575	70000	60016	09816	5567-	15103			8				80000	56028	10415	864—	14304	90000	08438	11914	9-0—	14213	19214		16514	03035
Coburg	336 671								8									40000	08448	12911	38470	11318	19609		16408	95—
Hof	567 685	82904	68026	10013	8097-	12301	80000	62025	10113	8097-	12000							22904	40102	11311	20940	10307	19311		14209	03025
Weiden	396 688	80902	75026	09315	3567-	13705			6				82702	65026	10113	8097-	13604	72702	35286	11113	7097-	13211	10313		15112	04006
Berus	363 704	83405	62022	10416	4557-	14311												43209	30102	14312	00902	11209	00011		16507	00043
Tholey	569 706																	93612	03412	15111	9-0—	11213	19711		15708	97052
Saarbr.-Ensh.	323 708	82903	56022	10716	8097-	15210	73202	48102	11515	7097-	14107		53002	35102	12713	50970	12108	13004	11281	14812	00901	12219	00011		16409	97043
Neustadt/Weinstr.	161 723	80000	65022	09919	2577-	15303							70000	65012	11016	7097-	12205	23208	56011	13015	20940	12217	19714		17513	97035
Weinbiet/Wstr.	553 724	83210	12502	10315	864—	14204												13210	08414	13311	10940	10207	19710		16209	97031
Karlsruhe	115 727	80000	56032	09918	3567-	16308			2									42307	40102	13816	36301	15216	10016		17515	93014
Mannheim	97 729	80000	62022	10218	856—	17307			2									00000	40100	13813	00900	12216	10013		18311	01024
Stuttgart-Echt	405 736	73302	57022	10016	3567-	15207	82904	40639	10915	854—	14208		82506	56636	11315	854—	14103	82702	40106	13214	854—	13217	11014		15913	17—
Öhringen	248 742	71602	57022	10116	7097-	15307												82707	20102	12715	862—	14211	10015		16715	03018
Ansbach	418 755								6									82703	25102	12015	863—	14311	10015		16014	05025
Weißenburg Bay.	422 761	70000	60252	09315	5557-	14400			8				80000	56616	10115	873—	14203	82703	35106	11615	5737-	14213	19215		15614	94021
Nürnberg	310 763	83302	60036	09716	861—	15400	80000	30102	09915	856—	15800		90000	01454	10414	9-0—	14104	82903	08444	11715	861—	15213	10013		15912	02010
Regensburg	388 776	80000	62032	09416	3557-	14400	82504	58632	10115	863—	14106		82901	57026	10115	864—	14400	80000	56026	11515	1567-	14314	21214		16214	16018
Gr. Feldberg/Taun. □	1307 791	61605	70032	45011	30976	09400			2				92208	03632	45510	9-0—	10807	92207	02612	45910	9-0—	10304	10310		11809	03012
Freiburg	252 803	81604	60818	10817	3957-	16215	72111	80258	11816	5857-	14209		82007	70216	12615	3747-	14207	80000	58026	14816	5542-	15221	10415		17214	10010
Freudenstadt □	797 815																	62306	40106	48512	36232	11318	11212		14311	19019
Kappeneck □	973 818	92010	02458	45913	9-0—	12206												92906	00456	48011	9-0—	11208	10611		17910	12026
Tübingen	370 826																	80000	62616	14114	6742-	14218	22014		16813	23046
Stötten	734 836	82606	25102	09114	860—	14307												92711	00459	12113	9-0—	13315	22112		14212	21013
Ulm	480 838	81807	58632	10315	774—	15212	82504	58616	10714	774—	14203							82705	15616	12314	6742-	14216	12014		16114	99035
Augsburg	480 852	82309	65139	10215	7947-	13207	72309	80029	10814	755—	13304		81803	80026	11114	854—	13202	82307	57616	12214	874—	13311	10514		15611	07025
München-Riem	526 860	82210	50959	11214	894—	13317	72207	70219	11414	4476-	13001		82308	70032	11714	854—	13400	82409	65606	12514	854—	13212	21414		15211	15024
Mühldorf	407 875								9				72205	65026	11314	7097-	13409	82305	75606	12114	8092-	13308	10713		16413	08037
Fassau	405 893	63402	40284	08816	6097-	16400	72702	20514	10315	7097-	15313		62702	58216	10614	47570	14409	82404	60026	11014	4747-	14305	10114		16611	04020
Feldberg/Schw. □	486 908	92402	00819	46409	9-0—	09303			9									93317	00456	48708	9-0—	08221	22208	27	16008	25009
Konstanz	399 929								9									80308	68608	13415	773—	14314	20914		17513	10—
Friedrichshafen	401 934	81106	89219	11116	6567-	14206	82403	89029	11616	685—	14205		82308	60606	12315	3732-	14106	82804	60216	13515	6732-	14311	21315		17611	16048
Kempten/Flugh.	705 949	81606	56929	13713	795—	12226	71402	62019	13312	4567-	10704		81802	58616	13812	5752-	11304	82202	58616	14812	775—	11208	22012		15911	21038
Oberstdorf □	811 949								9									81803	56616	48012	876—	11311	21612		13914	18026
Zugspitze ■	2960 961	93010	00949	05800	9-0—	00302	93120	01459	05000	9-0—	00807		93014	00704	00859	9-0—	50602	92824	00457	05150	9-0—	50304	71550	27-40	01907	16030
Hohenpeißenb. □	977 962								9									72619	60508	47111	779—	11310	12510	21-29	12816	27025
Garmisch-Partenk.	704 963	80090	58929	12513	595—	12236			9				82301	70606	12013	6542-	12205	72303	82026	12713	6537-	12205	21013		14212	11020
Wendelstein □	1838 [illegible]	93334	00958	48608	9-0—	03204			9			14-38	82715	65616	48507	870—	07000	93020	00456	48807	9-0—	07303	22706		09506	27017
Berchtesgaden	542 997								6									80090	58616	12814	6562-	13310	10914		15811	15040

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 219

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 6. August 1960

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

MG		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$D_{d1}s_{1}s_{1}p_{1}p_{1}$	1d$_d$p$_p$H	3RRTT$_{ss}$
12	gestern	1ooo2	5o318	68o22	14o18	1249	1420	1o421	
15		1ooo2	2o217	68o2o	13419	1242	1586	1o221	
18		1ooo2	5o216	68o22	13116	22542	1573	1o221	3oo53
21		1ooo2	73617	68o22	13117	9++++	1540	136++	
00		1ooo2	43617	7oo22	13117	9++++	1540	136++	
03		1ooo2	53615	72o22	13116	9++++	1540	136++	
06	heute	1ooo2	33618	72o2o	13116	215o2	1440	13621	3oo52
09		1ooo2	4362o	72o2o	14217	42400	1431	13632	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	7o215	97o22	12517	755++	1610	1o2+1	
15		1ooo3	4o215	98o12	12o17	2250	1685	1o2+1	
18		1ooo3	6o113	97o22	12o17	6o92+	1640o	1o1+1	39501
21									
00									
03									
06	heute	1ooo3	73615	97o22	11616	2257+	1525	136+1	3oo51
09		1ooo3	73513	97212	12416	555+1	1538	135+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	8o312	97o32	13317	3351+	1420	1o321	
15		1ooo4	83614	97o21	12917	885++	1460	13622	
18		1ooo4	53618	98o21	12416	5o92+	1570	13622	3oo51
21		1ooo4	2o315	98o11	12216	9++++	1360	1++++	
00		1ooo4	1o311	98o2o	12216	9++++	1340	1++++	
03		1ooo4	83614	97o28	12216	9++++	1340	1++++	
06	heute	1ooo4	73616	97o32	12615	2640	1430	13621	39252
09		1ooo4	63615	98o21	13217	3253	1420	13522	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	7o414	98o22	13o17	7560	1480	1o421	
15		1ooo5	7o218	98o22	12317	oo82+	1470	1o221	
18		1ooo5	7o414	98o22	12317	4460	1240	1o421	3oooo
21		1ooo5	8o214	98o22	12o17	9++++	1480	1o2++	
00		1ooo5	6o111	98o22	12o16	9++++	1440	1o1++	
03		1ooo5	83613	98o32	12o16	9++++	1440	135++	
06	heute	1ooo5	7o214	98o22	12316	4568+	1420	1o221	3oo51
09		1ooo5	7e212	97o22	12616	7560	1420	1o221	

Position A 62.0 N 53.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe — Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$D_{d1}s_{1}s_{1}p_{1}p_{1}$	$S_{s1}T_{s1}T_{s1}T_{s1}$	1d$_d$p$_p$H	1d$_d$p$_p$H	$9S_{s1}S_{s1}s_{1}s_{1}$
06	gestern	6o619	33oo9	81906	8oo22	33612	884++	oo4oo	o5o1o	11921		
12		6o619	33o12	7160	8oo22	33612	785++	oo4oo	o5oo9	14921		
15		6o62o	33o15	7180	8oo22	33412	785++	7170	oo1o9	14921		
18		6o62o	33o18	7180	8oo22	32o12	785++	oo714	oooo9	1oo++	11921	
21		6o62o	32921	7190	8oo22	31512	785++	oo7o5	o5oo8	1oo+o	11921	
00		7o62o	328oo	8180	8oo22	3o512	885++	oa71o	o5oo9	1oo+o	14922	
03		7o62o	328o3	7181	8oo22	29512	7850	oo71o	o5oo9	1oo+o	14921	
06	heute	7o62o	328o6	71715	8oo22	28611	785++	oo7o9	o5oo9	11722		+)7oo++

		YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$D_{d1}s_{1}s_{1}p_{1}p_{1}$	$S_{s1}T_{s1}T_{s1}T_{s1}$	1d$_d$p$_p$H	1d$_d$p$_p$H	$9S_{s1}S_{s1}s_{1}s_{1}$
09	gestern	63659	o21o9	73321	6o2o2	17712	7830	oo2o9	o5311	13333	1o332	12833
12		63658	o2o12	83319	652o2	18412	883++	oo3o7	o53o9	13333	12834	
15		63658	o2115	83116	7oo32	18712	884++	oo1o3	o54o8	13133	12834	
18		63659	o2118	73217	75o22	19o12	784++	71oo3	o53o8	13233	13643	12844
21		63659	o2o21	73216	755o2	18712	7550	7170	o53o8	13233	12833	
00		7366o	o19oo	73313	8oo15	18712	7550	7140	o53o5	13323	12833	
03		7366o	o2oo3	82704	8oo32	18311	855++	3170	o53o5	12721	12833	13532
06	heute	7366o	o19o6	73oo8	8o152	17911	785++	oo6o4	o53o6	13o2o	13531	12843

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

09	gestern	6o565	51oo9	11602	72o2o	1139	1o94o	oo3o5	oooi4	11634	6o592	1919	4o215	98o3o	29513	32541	oo2o8	o5o11	1o233	149+3
12		6o565	51o12	21806	72o2o	1251o	1o944	oo212	oo1o9	11634	6o592	19112	43512	99o21	29913	485o1	oo2o4	o511o	13543	149+3
15		6o565	51o15	11805	72o2o	13711	1o94o	oo212	oo2o9	11634	6o592	19115	13515	99o1o	29713	1161	oo7o2	o511e	13543	149+3
18		6o565	51o18	1240	72o2o	14911	1o93o	oo114	oo3o9	149+4	6o591	19118	53315	98o31	29213	5860	oo8o5	o52o8	13344	194+4
21		6o565	51o21	o27o3	69o2o	16211	oo9oo	oo212	oo3o9	149+4	6o591	19221	73214	98o31	28712	7850	oo7o5	o52o8	13344	149+4
00		7o565	51ooo	1oooo	69o2o	18o1o	1o93o	oo219	oo1o8	149+2	7o59o	19200	73116	98o22	28412	756++	oo7o3	o53o9	13244	149+4
03		7o565	51oo3	2oooo	69o2o	1871o	2o93o	oo1o7	oo1o9	149+2	7o59o	19303	63o14	98252	27312	6853o	oo811	o54o9	13144	149+4
06	heute	7o565	51oo6	214e4	69o2e	19o1o	2o93o	oo1o3	oo1o9	149+2	7o59o	19306	53114	98o28	26412	5843e	oo6o9	o531o	13133	149+4

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

09	gestern	6o528	355o9	91612	o2454	25313	9+o++	oo2o7	oo413	11323	6o519	21oo9	42514	98o12	28314	22431	oo2o3	o5112	13632	
12		6o528	35512	91814	p1454	25313	9+o++	oo4oo	oo413	10523	6o518	21o12	7o41o	98o31	28614	7856+	oo2o3	o5112	13632	
15		6o528	35515	81818	69o24	25314	864++	oo4oo	oo613	11723	6o519	2o915	7e312	98158	28914	7853+	oo2o3	o5111	1++++	
18		6o528	35518	81615	63o22	24914	864++	oo7o3	oo513	11723	6o52o	2o818	7o219	98o28	28e14	4863+	128o9	o52o9	1o234	
21		6o528	35521	81415	63614	24o14	8o97+	oo71o	oo514	11623	6o521	2o821	7o315	98152	27813	785++	127o2	o53o9	1o234	135+3
00		7o528	355oo	81414	63616	23514	8o92+	oo8o5	o5513	11623	7o522	2o5oo	7o313	98o22	27713	785++	oo7o1	o531o	1o3+3	
03		7o528	355o3	81114	61616	22513	8o72+	oo81o	oo413	11623	7o522	2o5o3	7o317	98258	27312	785++	oo6o4	o551o	1o3+3	
06	heute	7o528	35506	81115	63o26	2o813	855++	oo817	oo413	11623	7o522	2o5o6	73615	98158	26414	785++	oo6o9	o53o9	149+3	

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

09	gestern	6o44o	41oo9	823o7	698o8	22423	7247+	oo2o5	oo122	12o23	6o45o	16oo9	7o411	75258	23o17	7850o	oo1o8	o5213	1oo+o	1o432
12		6o44o	41o12	82319	61808	22824	824++	oo2o3	oo223	12124	6o45o	16112	6361o	8oo18	23o17	6850o	oo4oo	o5114	1oo+o	1o432
15		6o44o	41o15	6232o	63o28	22624	5247o	oo7o2	oo323	12124	6o449	16115	53412	8oo22	22917	5453o	oo8o1	o5111	13421	1o432
18		6o44o	41o18	8232o	63o28	22324	3o967	oo6o3	oo322	12334	6o449	16118	73514	8oo22	22617	7850o	oo8o3	o5213	13421	1o432
21		6o44o	41o21	82312	63o22	22624	6447+	oo3o3	oo223	12334	6o448	16221	83315	58505	22615	8560o	oo4oo	o5515	13421	1o432
00		7o44e	41ooo	72517	69o22	23224	745++	oo2o7	oo223	12334	7o447	15900	83617	7o5o5	21917	8560o	oo8o7	o5214	13422	1o422
03		7o44o	41oo3	72317	69258	22424	745++	oo8o8	oo223	12334	7o447	16oo3	83618	6oo25	21117	885++	oo7o8	o5214	13432	1o431
06	heute	7o44o	41oo6	72316	63808	21e24	725++	oo714	oo223	12334	7o447	159o6	63617	7oo15	2o917	6850o	oo6o2	o5212	13533	1o431

Position E 35.0 N 48.0 W

09	gestern	6o35e	48oo9	618o9	69o28	24525	625o1	oo3o7	o5123	11832
12		6o35e	48o12	11808	69o28	25826	1250o	oo213	oo223	118+1
15		6o35e	48o15	518o9	69o31	25727	425o8	oo8o2	oo123	11832
18		6o35e	48o18	233e6	69o2e	25427	225o8	oo8o2	oo122	11832
21		6o35e	48o21	22oe6	69o2e	25727	2253e	oo1o2	oo122	11832
00		7o35e	48ooo	223o3	69o2e	26526	2250o	oo2o8	oo122	149+1
03		7o35e	48oo3	22oo3	69o21	26526	2253e	oo4oo	oo121	149+1
06	heute	7o35e	48oo6	223o4	69o22	25621	2253e	oo7o8	oo121	149+1

FS Flensburg 54.8 N 09.8 E

12	gestern	1ooo8	8o3o8	97216	12116	865++	1570	1o32o	3o252
15		1ooo8	8o41o	96o26	12116	9++++	1440	1o4++	
18									
21									
00									
03		1ooo8	8111o	97919	11115	9++++	1470	111++	
06	heute	1ooo8	8o311	97626	11515	3752+	1530	1o32o	31o54
09		1ooo8	8o315	97o22	11716	8o72+	1570	1o32o	

FS Kiel 54.4 N 10.1 E

12	gestern	1ooo9	7o717	62o26	11816	6550	1580	1o322	
15									
18		1ooo9	7o911	63o38	11117	1462o	1540o	1o921	39751
21		1ooo9	8o9o9	62o32	11116	9++++	1540o	1o9++	
00		1ooo9	83611	58612	10915	9++++	1480	13621	
03		1ooo9	8111o	58659	1oo15	9++++	1570	11126	
06	heute	1ooo9	81115	58619	1oo16	6752+	1640o	11121	38852
09		1ooo9	8111e	62616	1o717	5257+	1420	11121	

FS Fehmarngrund 54.5 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	61o15	98o12	11716	6850o	1420	11o2o	
15		1ooo6	7111o	97o32	11418	1259+	1570	11141	
18		1ooo6	8o914	97612	1o916	5342+	1570	1o9+1	3o1o2
21		1ooo6	81112	972o6	1o615	9++++	1420	111++	
00		1ooo6	8o813	97o26	1o216	9++++	1570	1o8++	
03		1ooo6	8o911	97296	o9515	9++++	1570	1o9++	
06	heute	1ooo6	6o611	97o16	o9515	1253+	1340o	1o6+1	3o352
09		1ooo6	6o6o6	98o22	o9817	2253+	1520	1o6+1	

Nachträge u. Berichtigungen

7366o	o2oo3	9ooo1	91333	91327		

+)7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 219 — Sonnabend, den 6. August 1960

Meldungen vom 5.8.1960

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNfa	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
6o577	oo1o6	1o6o9	98o2o	17815	1o93o	8421o	oo114	11o42	1o842	1o62o	Meerk.
6o58o	oo2o9	1o7o7	98o2o	18415	1o83o	8416o	oo214	149+2	+++++		Meerkatze
6o586	oo712	3o5o2	98o3o	18516	3o879	844o1	oo214	1o842	149+o		Meerkatze
6o59o	o1o15	7oooo	98o32	18516	7o83o	844oo	oo214	149+2	+++++		Meerkatze
6o592	o1118	7oooo	98o22	18o15	7o87o	81805	ooo14	149+1	+++++		Meerkatze
6o592	o1121	9oooo	9o474	17414	9+o++	oo6o6	o5114	149+o	+++++		Meerkatze
6o434	46730	o2oo2	93464	2oo21	9++++	14310	o522o	12o++			Bischofstor
6o5o4	31621	712o3	98o12	28116	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
6o279	58ooo	414o6	99o21	19o29	425oo	56ooo	oo323	1142o			Nordenham
6o534	42ooo	81817	96216	2o115	8++++	2340o	ooo14	118+1			Transmichigan
6o621	o79o6	7o321	98o32	24910	+++++	+++++	o5o++	1o343			Dohrnbank
6o59o	o1oo6	82oo2	97o22	2o615	9++++	oo3o4	oo1++	1ooo+o			Gelsenkirchen
6o634	12406	52503	98o11	25912	+++++	+++++	+++++	+++++			Skelpenbank
6o668	24706	83207	94424	3ooo7	132+2	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
63565	o12o8	6o3o9	97o22	13119	+++++	+++++	oo3++	+++++			Saturn
6o667	24709	43oo3	98o11	3o6o5	+++++	+++++	o51++	13o+o			Jupiter
6o594	32oo9	412o9	98o11	32o11	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
6o66o	26709	7o7o3	98o12	3o11o	+++++	+++++	oo3++	+++++			Fr.Busse
6o58o	17909	83613	98o22	28o12	+++++	+++++	o54++	13632			Hanseat
6o668	24609	833o2	97o24	325o2	+++++	+++++	o58++	+++++			Regulus
63570	oo812	1o3o7	98o1o	19919	+++++	+++++	oo3++	+++++			Saturn
6o668	22112	6366o5	98o11	3ooo7	136+1	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
6o642	53o12	814o2	975o5	192o5	+++++	+++++	oo2++	+++++			C.Wiederkehr
6o59o	o1o12	8oooo	97o22	21o15	9++++	oo4oo	oo1++	1oo+o			Gelsenkirchen
6o592	o1o12	7oooo	961o4	21321	+++++	+++++	oo9++	1oo+o			B.Grundmann
6o641	532o8	81805	98626	175o8	+++++	+++++	oo8++	+++++			H.Everling
6o641	53212	81605	96634	182o7	+++++	+++++	oo7++	11932			H.Everling
6o66o	26712	9oooo	92474	3o9o6	+++++	+++++	o55++	+++++			Fr.Busse
6o445	43512	82oo5	97216	21122	9++++	1520o	oo122	12o+1			Bischofstor
6o442	44906	22505	98o1o	2oo22	9++++	2540o	o5121	125++			Bischofstor
6o416	36912	5oooo	98o12	27225	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
6o591	o1112	8oooo	96284	21416	9++++	oo4o3	oo2++	+++++			Regensburg

YQLLi	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNfa	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
6o61o	o4312	8o6o9	98o22	23413	865++	3570+	o54++	+++++			Minden
6o535	39313	81511	98o12	21715	855++	23205	ooo14	115+1			Transmichigan
6o579	19112	73611	98o12	29o13	+++++	+++++	o52++	13632			Hanseat
6o612	o5912	8o427	98o22	24412	+++++	+++++	o51++	1o435			Dohrnbank
6o489	19o12	53611	98o28	27915	527oo	+++++	+++++	+++++			Nordland
6o649	14112	83o27	98o22	21o15	854++	2662o	o5115	13o22			Heidelberg
6o466	26312	8o8o5	98o31	3o117	825++	16+++	o5413	1o821			Blexen
6o643	53215	8o4o2	975o5	198o7	+++++	+++++	oo7++	+++++			G.Dahrendorf
6o59o	oo718	8oooo	97284	21116	+++++	+++++	oo1++	+++++			Bielefeld
6o591	oo818	6oooo	97o12	2o416	+++++	oo7o6	oo4++	1oo+o			Gelsenkirchen
6o599	o3o18	8o5o5	965o2	21114	874++	357o8	o52++	+++++			Minden
6o642	53518	81805	98o22	176o5	+++++	+++++	oo2++	+++++			C.Wiederkehr
6o452	41718	82213	93545	21o24	+++++	2540o	oo232	12221			Bischofstor
6o667	18718	83224	98o22	27oo8	132+5	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
6o579	o1118	1oooo	98o2o	19919	+++++	+++++	oo3++	+++++			Saturn
6o654	12218	73218	98o22	234o8	+++++	74711	o5o++	13243			Nürnberg
6o638	53o18	8oooo	99o22	168o8	oo11++	+++++	+++++	+++++			Kormoran
6o592	oo518	727o3	97o22	2oo17	+++++	+++++	oo3++	1oo+o			B.Grundmann
6o199	62918	21o11	99o2o	17529	2150o	5650o	oo623	11o2o			Nordenham
6o641	53218	8o911	97626	16oo7	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Everling
6o573	21318	63613	98o12	3o613	+++++	+++++	o52++	13632			Hanseat
6o535	37918	815o9	97552	21715	9++++	2340o	oo614	115+1			Transmichigan
6o27o	66818	4o9o9	98161	22529	+++++	16215	o53++	1o922			Vegesack
6o658	13o21	83218	98o22	224o8	+++++	7471o	o5o++	13243			Nürnberg
6o599	o3421	8o415	97515	21o13	+++++	+++++	o52++	1o443			Dohrnbank
6o593	o1o21	828o5	97o22	2oo14	+++++	oo6o2	o52++	1282o			Regensburg
6o591	oo922	825o3	97o32	2oo14	+++++	+++++	+++++	1oooo			Bonn
6o64o	53o21	8oooo	93474	17oo5	+++++	+++++	oo8++	+++++			Kormoran
6o59o	oo521	8oooo	97o22	2oo15	+++++	+++++	o51++	+++++			Haltenbank
6o668	24622	936o2	9o474	299o3	+++++	+++++	oo2++	+++++			Regulus
6o641	53221	9oooo	93456	18oo7	+++++	+++++	o14++	+++++			H.Everling

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 5625 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

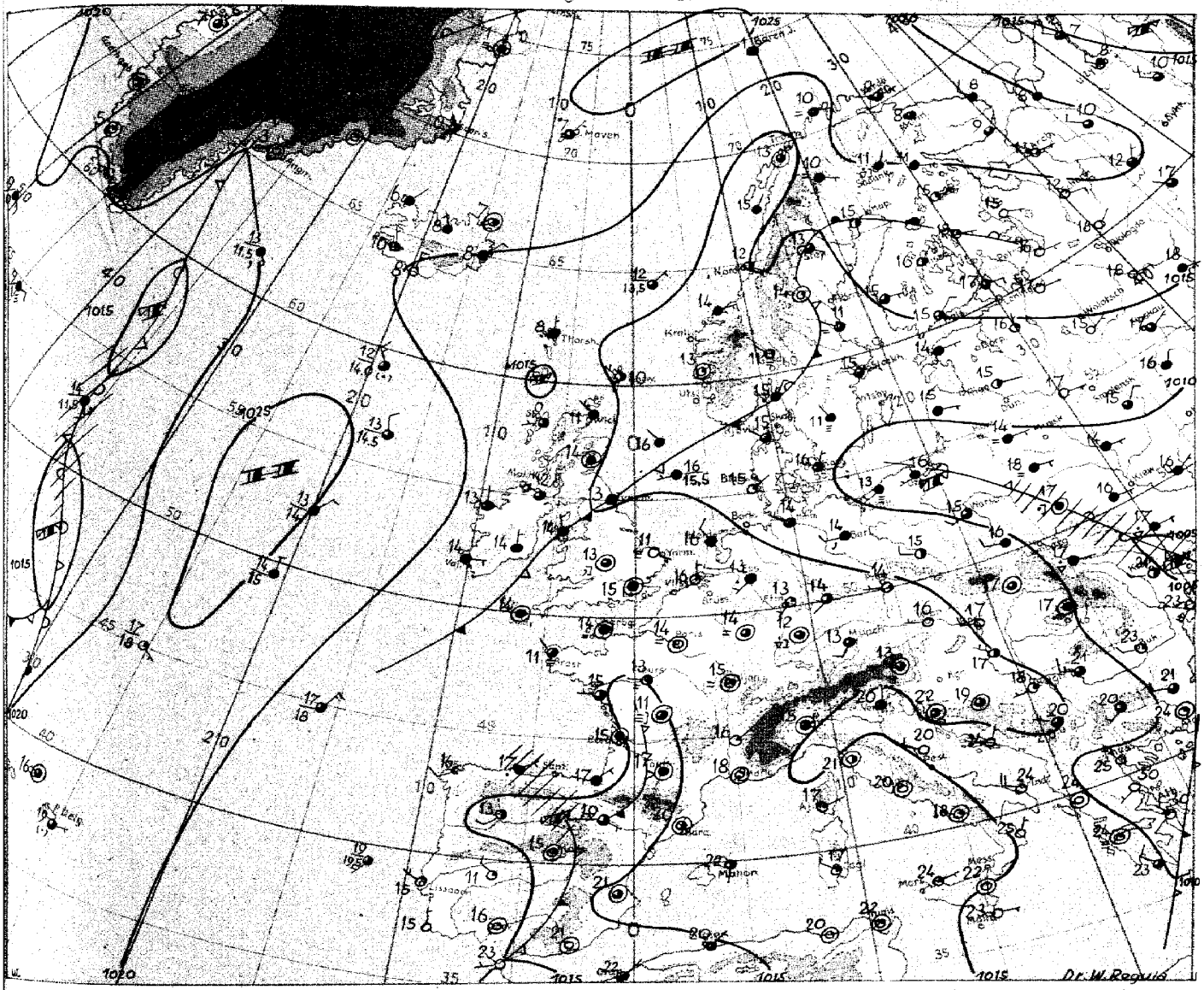
bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zeitschriftenamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

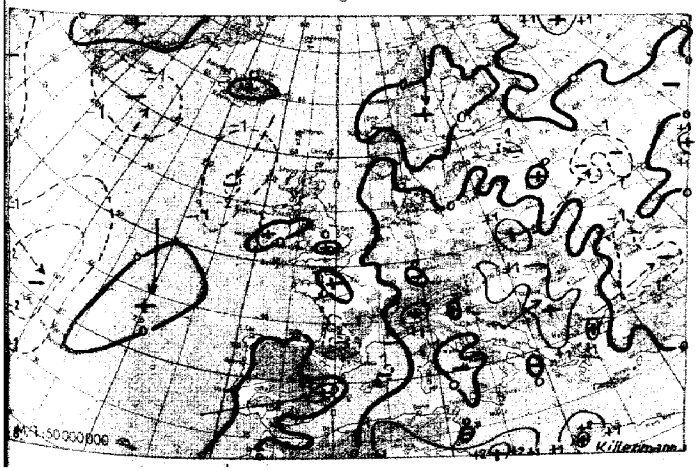
Teil A: Karten

Jahrgang 85 Sonntag, den 7. August 1960 Nummer: 220

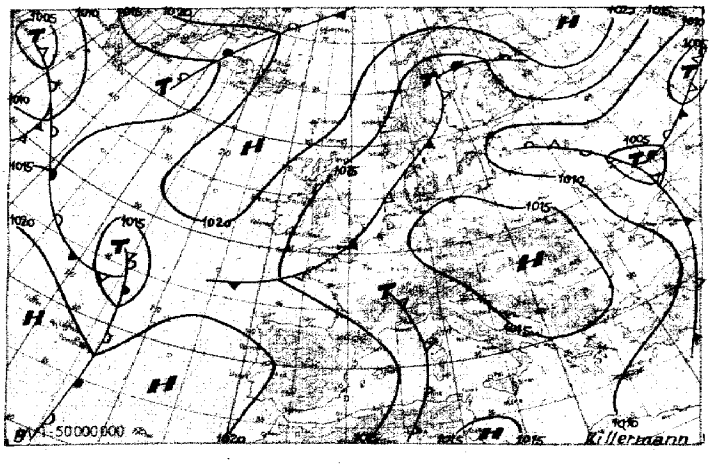
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

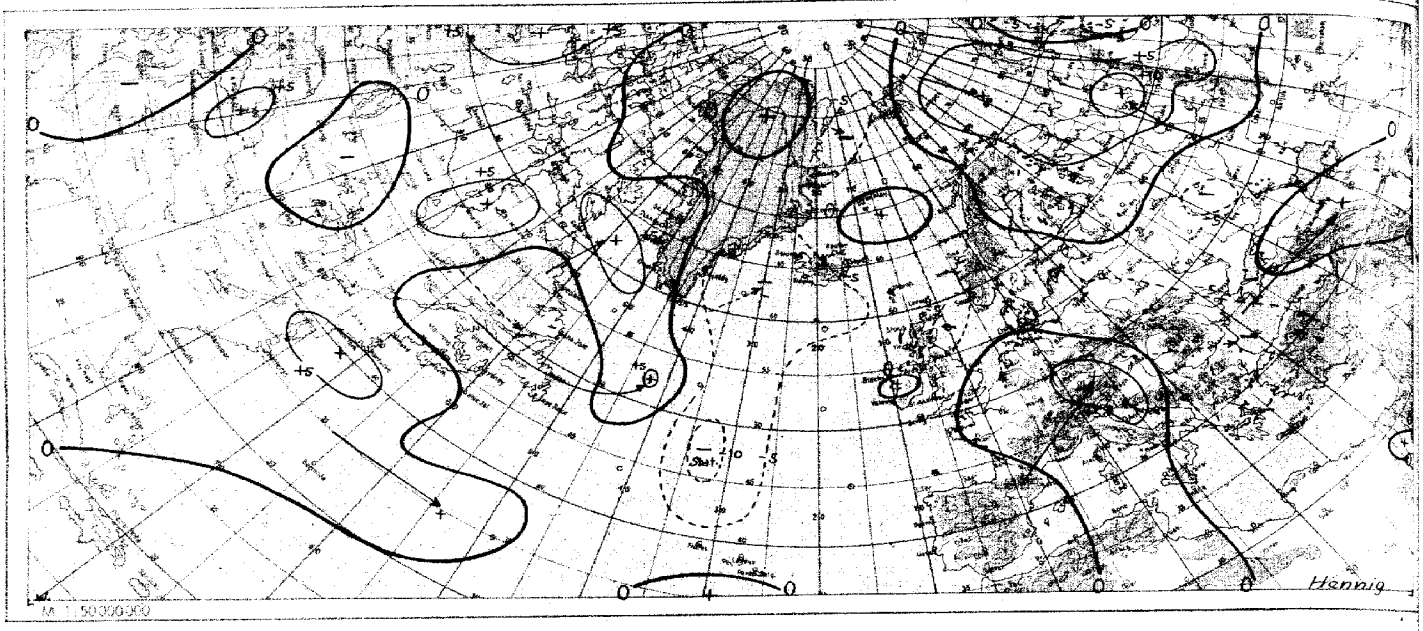


Vorhersagekarte für Montag, den 8. Aug. 60, 6 Uhr

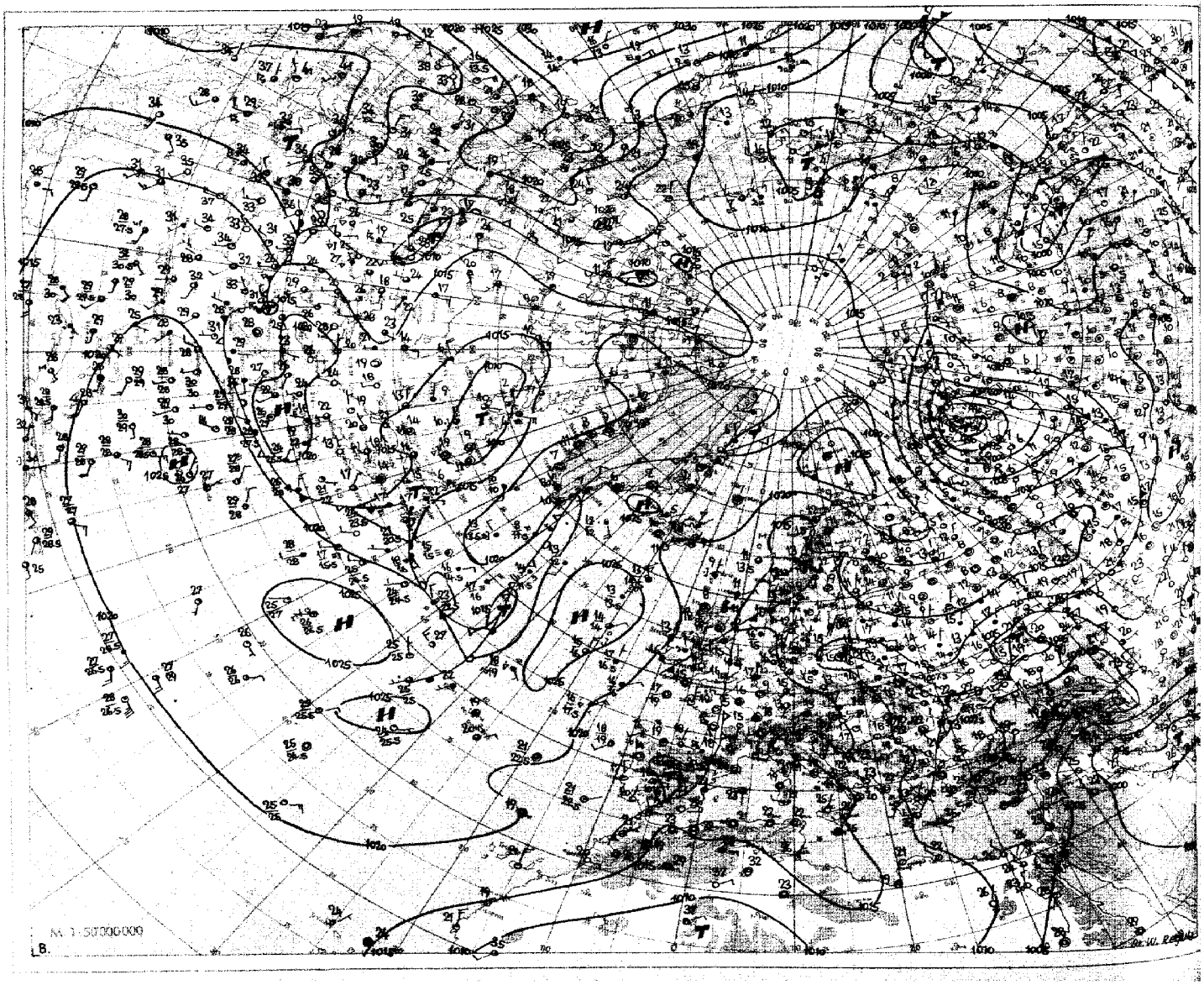


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

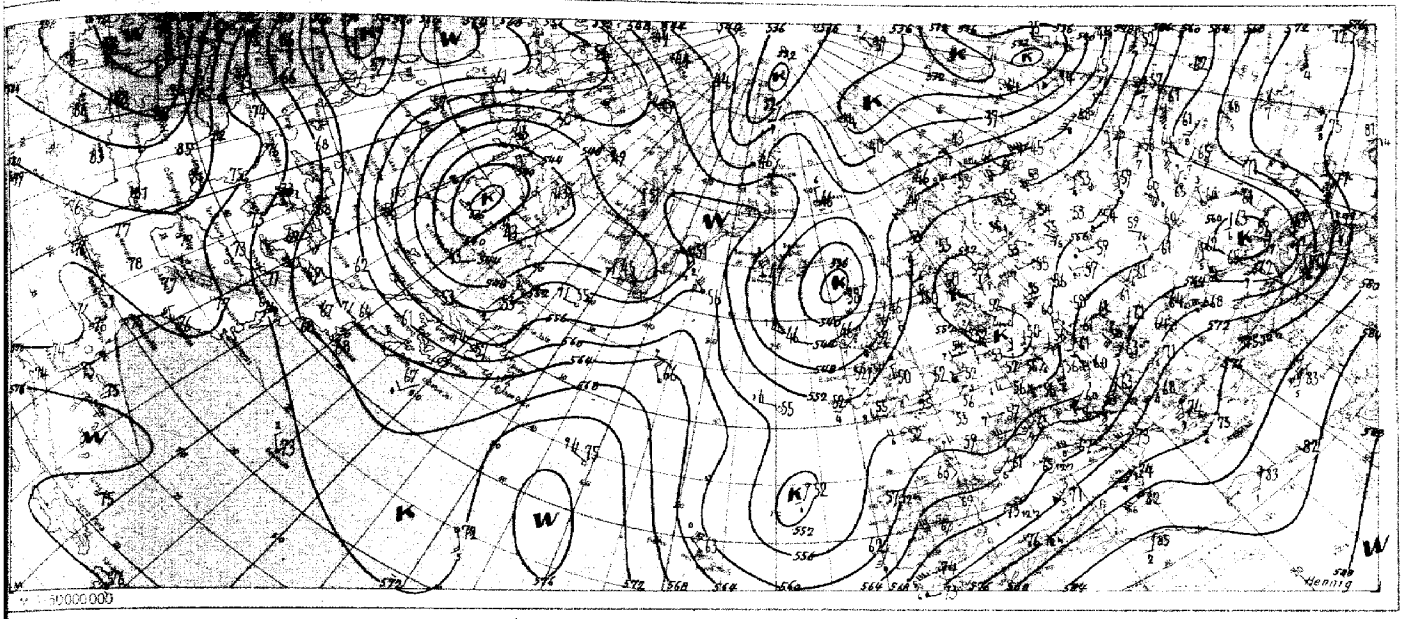
Sonntag.



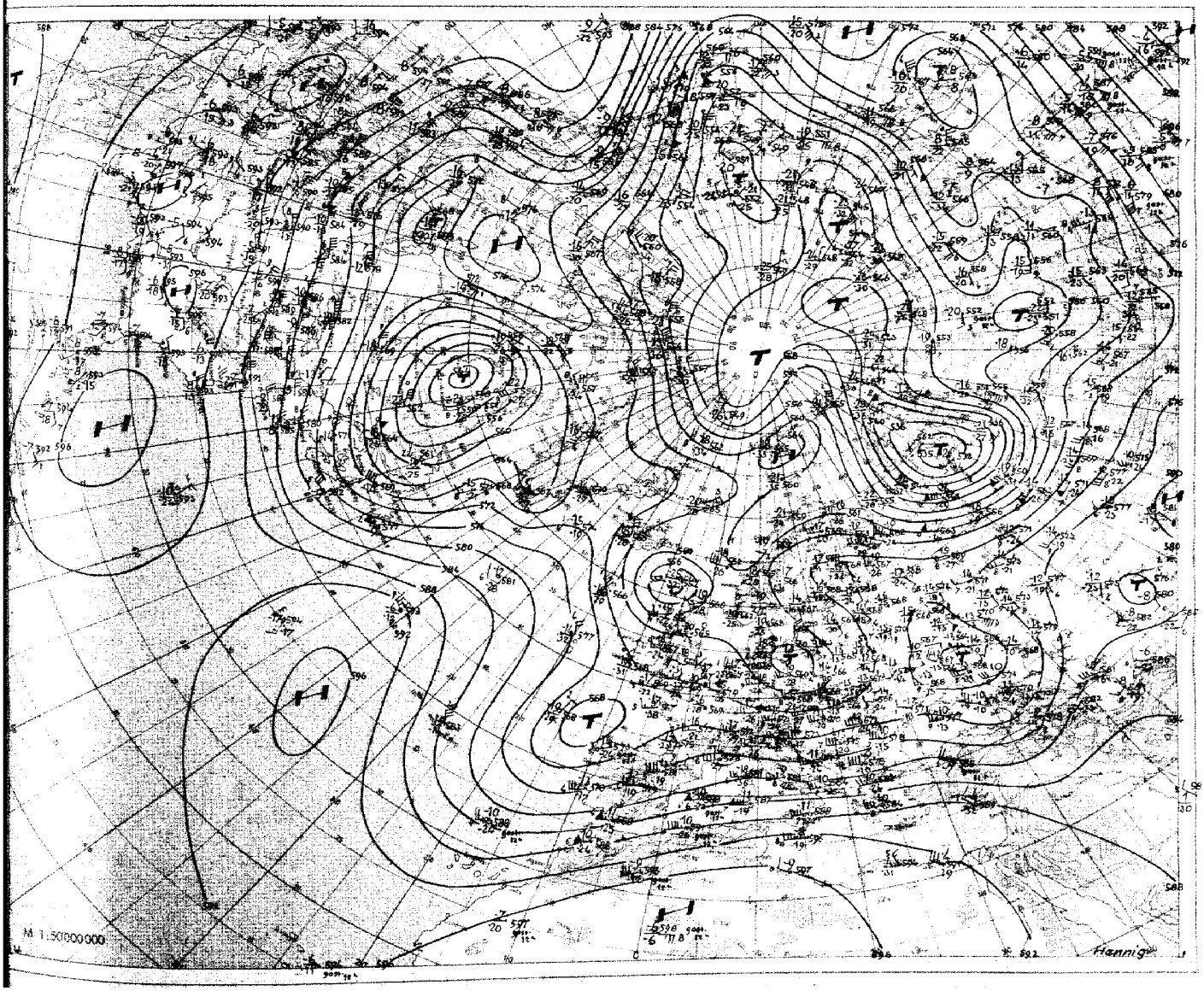
Wetterlage heute 0 Uhr



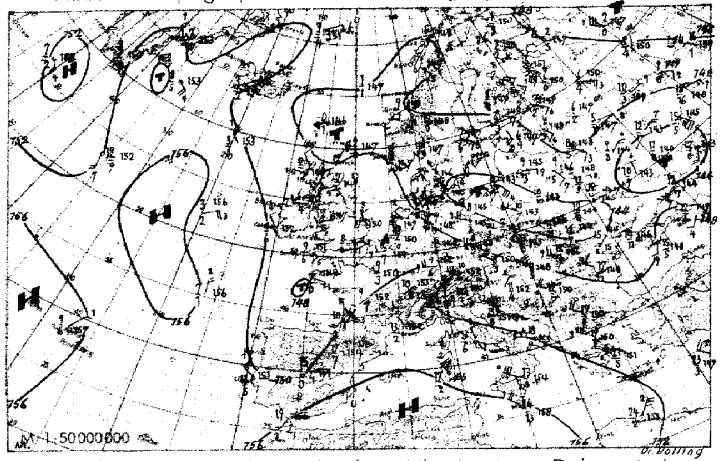
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



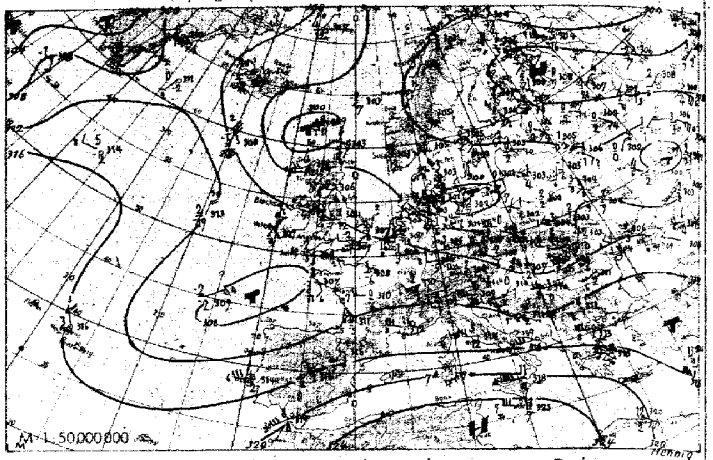
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



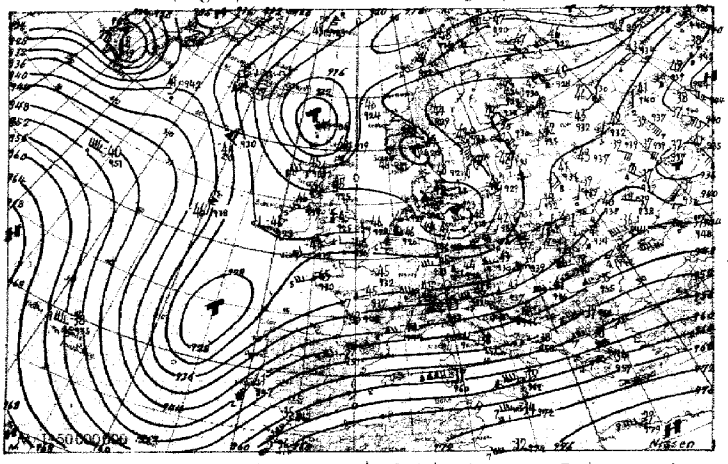
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



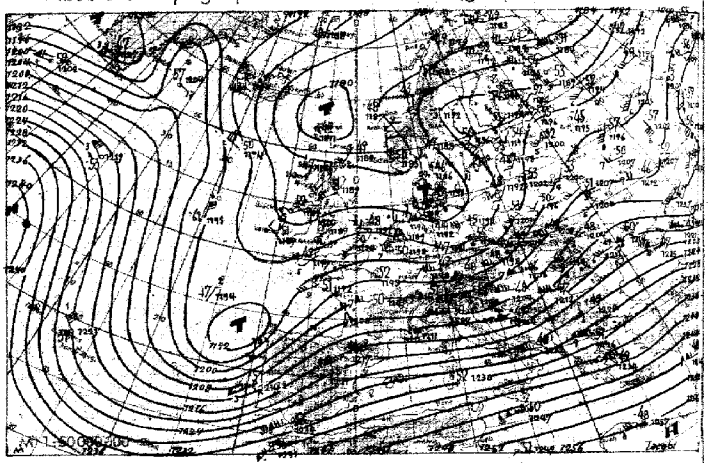
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



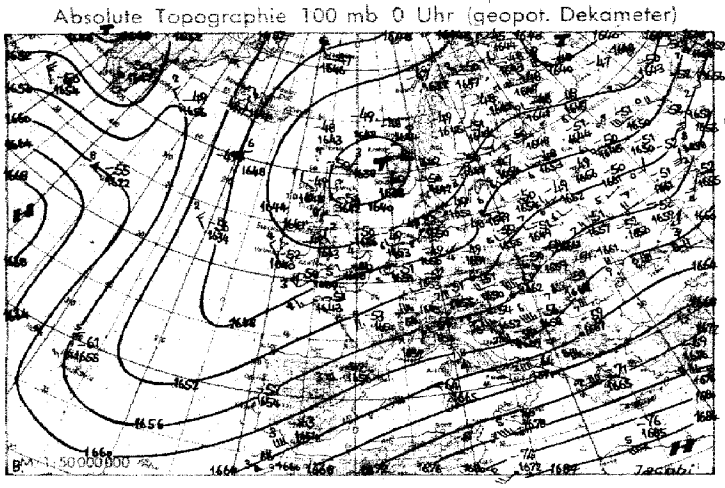
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



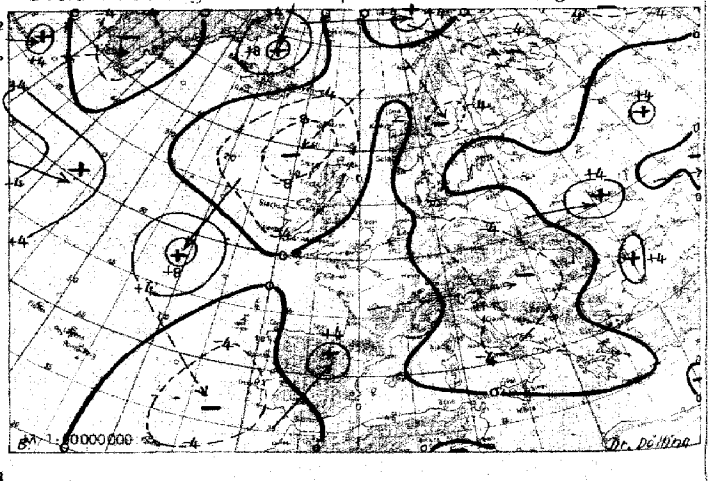
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 7. August 1960

Der gestern über den Westalpen gelegene Höhentrog verlagerte sich weiter in östlicher Richtung. Dabei kam es im südlichen Süddeutschland bei Tageshöchsttemperaturen von 19 bis 22 Grad abermals zu schauerartigen, teilweise gewittrig verstärkten Regenfällen. Er ist inzwischen am Alpenostrand angelangt. Die troposphärische Abkühlung blieb auch weiterhin gering. Ihr Maximum mit einem Rückgang der Mitteltemperatur von nur 2 bis 3 Grad liegt im österreichisch-ungarischen Raum. – Das hochreichende norddeutsche Tiefdruckgebiet bewegte sich gleichzeitig nach Ostnordosten. Unter seinem Einfluß hielt die lebhafte Niederschlagstätigkeit in Nord- und Mitteldeutschland an (in Kiel fielen in den letzten 24 Stunden 21 mm Niederschlag); die Temperaturmaxima lagen bei 20 Grad. – In Westdeutschland und im nördlichen Süddeutschland hingegen blieb die Niederschlagsneigung unter dem Einfluß eines flachen Hochdruckkeiles nur gering.

Das Nordmeertief verlagerte sich nur wenig in südöstlicher Richtung. Auf seiner Rückseite wurde der Kaltlufttropfen über Island nach Süden geführt. Diese anhaltende Advektion von höhenkalter Luft in den Seeraum westlich der Britischen Inseln (die troposphärische Mitteltemperatur sank um etwa 4 Grad) bewirkte hier eine Abschwächung des vom Azorenhoch über den Ostatlantik nordwärts bis in die Dänemarkstraße reichenden Hochkeils. Gleichzeitig wanderte ein südwestlich von Irland gelegener Kaltlufttropfen ebenfalls an der Ostflanke dieser Hochdruckzone südwärts.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der flache westeuropäische Höhenhochkeil verlagert sich langsam ostwärts und bestimmt kurzfristig das Wetter in Deutschland. Ihm folgt der ostatlantische Höhentrog. An dessen Südostseite werden Störungen von Südwesteuropa nach Deutschland gesteuert und voraussichtlich morgen abend auf das Bundesgebiet übergreifen. Im weiteren Verlauf wird der Einfluß des Troges maßgebend sein.

Dr. W. Reguto

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 7. August 1960 — Nummer: 220

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp do	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp do	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp do	ff-ff xx gg	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp do	ERRTT xx	ff-ff xx gg	Mittel vom TTT SSS	Summen SSS	RR
Helgoland	5	015	73610	62258	12716	784—	152o8	7341o	62o28	13117	784—	152o4	25							33412	8oo28	13616	22542	144oo	-0918				
Westerland	0	019	50310	61o12	11918	12462	14o6o	43412	61o11	12219	324oo	14303																	
List	16	020						63114	62152	12218	42432	142o1								73516	75o29	12516	68430	14703	-0918				
Husum	3	029	83608	57252	11516	4257-	142o4	73612	60258	11918	785—	133o4		83407	58218	12417	4567-	132o5		73407	65028	12317	2253-	13601	-9218				
Schleswig	44	035	76107	60258	11616	63402	142o8	80109	65039	11116	835—	142o1		83308	58869	11616	5252-	141o6		63404	59259	11716	12572	143o1	-9617				
Kiel	3	045	83603	63619	10515	6732-	14265	80000	65259	11016	68300	15205		73107	65012	11216	6243-	15202		73204	60618	11516	5563-	14263	-2117				
Norderney	13	113	63615	65432	13317	52461	14216	23512	65012	13718	28400	142o4		53412	70631	13818	38541	141o1		73512	80621	14117	58442	13303	-0819				
Jever	7	122	73407	62808	12217	5253-	14104																						
Bremerhaven	6	129	63409	66802	11816	68501	15207	63217	66028	12318	42531	15205		33216	65018	13018	32501	16207		53316	70028	13117	22430	14201	-9419				
Cuxhaven	5	131	73610	65022	11116	5853-	14301	53314	65012	12418	33502	15208		73512	50818	12616	734—	14262		33317	65018	12617	22431	14406	-0520				
Hamburg-F.	14	147	72915	60024	10416	784—	14263	73208	75254	10618	785—	12362		73509	80028	11419	32532	13208		72906	62258	11818	22532	14104	-9120				
Lübeck	10	156	82307	58022	09416	784—	14263	80000	50619	10414	6732-	14210		73104	65026	10718	735—	14103		72902	70028	11216	52502	14205	-1619				
Emden	8	202	63610	65038	12917	58401	14208	53516	65028	13118	52400	14102		63710	70022	13718	42531	13106		63506	80022	13817	68441	13101	-0319				
Cloppenburg	43	216	72905	60031	12417	784—	14207	52912	62018	12419	62500	14101		63210	62029	13119	69503	13107		53304	80019	13318	48561	13203	-0120				
Bremen	4	224	73111	58216	11816	753—	14206	63112	65258	12019	68430	14202		53412	65018	17420	48560	14104		43309	68018	13017	12563	13306	-9120				
Soltau	77	235	72906	35104	10915	6623-	14205	72904	60254	10918	4853-	14408		73416	62259	11516	5956-	15307		53204	58619	11916	34730	13204	-9219				
Lüchow	38	253	82509	58022	10415	853—	13105	72508	58022	10318	4853-	13406		62502	66018	10716	6844-	15204		72807	65258	11617	69506	14203	-0319				
Lingen	21	305	63208	65022	13317	62500	13106	53208	75012	13320	52600	13202								83202	88252	14618	785—	14202	-9721				
Münster	64	313	62808	58032	14016	623—	13112	72806	65022	13719	785—	12601		52705	65258	14317	45642	13305		73005	65028	14018	65542	13803	-0220				
Osnabrück	95	317	72908	70022	13516	724—	13208	73010	65802	13716	724—	15202		72708	50819	14016	795—	14303		72908	62259	14017	785—	14500	-2219				
Gütersloh	70	320	72713	58258	14116	363—	14210	72712	61038	14118	785—	13804		72608	63158	14419	794—	14107		72710	74029	14518	785—	14001	-9119				
Salzuflen	98	325	72905	58012	12916	753—	13209	82807	35815	12916	532—	144oo		52811	65038	12920	33460	13001									21		
Hannover-L.	52	338	72610	50258	11815	6833-	14207	62813	60258	12017	48431	143o2		82607	40959	12314	5953-	12203		52708	60019	12517	3853-	14202	-1220				
Braunschweig-V.	81	348	72508	56022	11316	763—	13207	82912	56608	11817	3557-	13205		72708	59256	11717	6857-	15501		72907	55819	12217	69383	14205	-0218				
Berlin-Dahlem	51	381	42707	60031	10318	42500	14106	72710	61031	11019	754—	13107		42509	65021	10220	42500	12708		62606	65021	10518	58531	14303	-0021				
Berlin-Tempelh.	51	384	32808	65031	10018	32530	14305	52712	68011	10718	52500	12207		62712	68031	10120	62600	11706		62909	65021	10218	4854-	12301	-0020				
Düsseldorf	36	400	73007	56022	14716	783—	14108	72908	62022	14619	42661	13400		72606	62038	14819	785—	15301		63108	65018	14720	58532	12501	-9721				
Bocholt	25	406	72404	62024	14216	614—	14211	72710	65254	14218	784—	144oo		62712	65012	13722	63662	13704		63406	65012	14019	685—	15303	-9722				
Essen-Mülheim	120	410	72906	50284	14816	762—	14211	72705	58038	14918	785—	14101		62608	58012	14519	58509	13503		73403	58258	14718	735—	15201	-9220				
Kahler Asten □	836	427	93112	06602	46810	9-0—	10210	72713	58286	48013	623—	10107		73110	60032	48814	794—	11204		73010	40299	48410	763—	10205	-0515				
Kassel	158	438	63205	62012	13317	60500	12208	83204	70022	13718	855—	11105		63207	70022	13520	32662	10701		52906	66012	13818	35662	12302	-0021				
Göttingen	150	444	72703	62012	13015	754—	12209	72306	62022	13018	785—	12102		73603	75252	13317	70906	13203		73207	70618	13915	756—	13204	-0319				
Braunlage	607	452	72504	60022	11813	785—	10108	72405	64256	12014	795—	10204								42807	65258	12913	48500	11301	-9316				
Aachen	202	501	82606	30104	15215	763—	13209	62705	62024	14819	625—	11400		82303	60618	15416	755—	15003		72202	62258	15116	756—	15703	-0420				
Nürburg	626	510	62705	62014	15213	65300	10209	72902	65034	15016	735—	10205		63202	59018	15416	63500	11104							16				
Wiesbaden	68	513	73004	30104	15916	562—	13213	32905	60014	15420	32600	11803		83010	50958	16017	796—	15305		73108	40959	16017	5946-	16501	-0121				
Koblenz	96	515	63407	45052	14617	62500	13208	73407	65032	14520	725—	12400		72306	64602	14920	735—	13204		73206	62256	15418	7097-	15204	-9522				
Fuchskauten	653	523	83201	50104	14612	862—	10211	73007	60024	15315	784—	11213		73008	60022	14815	724—	09803		63010	30258	15613	33362	12400	-9716				
Gießen	185	532	32907	56030	13017	32502	11208	82910	62031	13419	785—	11206		62706	66012	13321	68500	11400		72906	66022	13219	756—	11502	-0021				
Bad Hersfeld	202	542	82802	60022	13216	755—	11209	73005	65258	13918	785—	11208		62706	68022	13520	62600	12602		83503	60258	15015	785—	13311	-9621				
Wasserkuppe □	921	544	72907	30104	47210	781—	10211	72708	58024	48613	68402	08209		62307	60032	48913	63463	10203		82707	62032	49112	735—	09204	-0014				
Trier-Petrisberg	265	609	72701	40104	16415	32442	12212	62703	56034	16119	32582	12003		52903	60012	15021	32502	11608		42902	62012	15220	23561	13400	-0022				
Deuselbach	479	615	70503	40102	15113	762—	11201	82705	60032	15216	835—	10207		62705	62012	14419	42562	11802		72902	62032	14218	6356—	11604	-0020				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72913	50284	47911	760—	10116	72813	57024	49314	784—	11209		62810	60022	50116	12571	11104		72913	63032	49213	1157-	11704	-0016				
Frankfurt-Flugh.	110	637	53112	65022	14319	41640	12215	53208	65022	14621	58600	11005		73010	65022	14421	786—	12703		62908	62022	14620	5570-	12302	-0022	29			
Darmstadt	263	639	53405	60012	14417	52501	14213	62903	65032	14320	685—	12103		73208	66022	14220	785—	12400		32705	68012	14419	30941	12500	-0020				
Würzburg	259	655	43206	60030	12818	42600	12111	73116	65031	13320	725—	11207		42918	68012	13320	11602	09400		53109	70032	13720	00906	10304	-0021				
Bad Kissingen	216	658	73103	62024	13217	755—	12208	73206	68034	13919	626—	10209		63403	68022	14318	31631	11103		52901	64022	14119	12502	11400	-0020				
Bamberg	259	675	53410	62034	12718	51500	13112	43108	66024	13120	42601	10107		73413	66020	13620	786-1	09204		63404	66011	14218	20944	11104	-0022				
Coburg	336	671	63410	50054	13116	684—	12209	63414	60024	13320	626—	11007		72704	70802	14018	6956-	11304							21				
Hof	567	685	53406	68030	11016	52500	11208	53210	68021	12215	52500	11209		53210	68028	12117	22502	09104		42506	68018	12515	24602	10303	-9118				
Weiden	396	688	52504	58012	12015	52400	13212	52516	68032	11720	52500	11105		62716	70032	12819	52602	10208		62810	68031	13817	60930	09207	-0020				
Berus	363	704	73204	40102	15216	11402	14115	62907	57032	15319	52502	14206		33204	57012	14621	33400	14805		43603	50032	14919	43500	13400	-0021				
Thaley	569	706	42706	58014	15914	42401	11215	42910	65014	15517	32502	13204		32910	68020	15019	32502	12400							20				
Saarbr.-Ensh.	323	708	32903	28051	15116	21402	13209	62908	59031	15120	52562	12205		42804	60022	14820	32562	13704		60000	59251	14720	63500	12400	-9721				
Neustadt-Weinstr.	161	723	22708	56010	15019	12540	12024	52503	58030	15022	42601	11301		72705	62017	14723	32662	11801		32903	65012	15021	43780	13301	-0023				
Weinbiet-Wstr.	553	724	42708	50034	13616	42400	12213	72710	62024	13918	52501	12107		72710	62028	13621	42562	11103		53205	70028	14318	24640	12301	-9722				
Karlsruhe	115	727	62905	56030	14919	615—	13214	62708	58022	15020	52501	13101		73208	62022	14523	38531	13804		42508	65012	14621	12631	13500	-0024				
Mannheim	97	729	33209	56020	14819	32500	13212	42906	58011	15121	42500	12104		83407	64031	14822	32507	11603		60000	68011	15120	14630	12203	-0023				
Stuttgart-Echt.	405	738	53209	56012	14717	52440	13219	52911	62018	14420	42502	10103		33312	65021	14420	32600	11000		72811	65021	15318	48630	10305	-9721				
Ohringen	248	742	52909	56032	13918	52400	14216	32912	58012	14121	32500	12004		62910	57031	14521	68600	11104		13205	57011	14820	15600	12201	-0022				
Ansbach	419	755	60000	56022	13417	65500	12316	42708	70032	13719	42500	10107		62504	70251	14019	68500	10203		70000	65028	14519	6563-	10204	-9120				
Wertlenburg Bay	422	761	83206	56022	13216	854—	13217	32912	66012	12920	22501	11104		52808	68250	13720	12530	11108		12507	60018	14219	12640	11203	-9721				
Nürnberg	310	763	53207	60024	12718	52300	13213	52713	68024	13021	52500	10107		62912	68021	13621	42601	10207		32909	68021	14019	15741	09201	-0022				
Regensburg	388	776	63404	60012	12118	5857-	13209	62909	65032	12922	585—	12213		72912	82038	13720	5857-	11105		52705	68018	14319	24632	11207	-9123				
Gr.Feldberg/Ts. □	1307	791	93108	02456	46710	9-0—	10208	52910	62026	48112	43202	11215		62712	62268	48911	53402	09308		52516	62018	49312	43462	09204	-9314				
Freiburg	252	803	52210	56012	16018	52500	15213	71706	65179	16617	69563	13305		31403	70039	15523	39603	13804		52402	80029	16020	49663	14301	-0623				
Freudenstadt □	797	815																							18				
Klippeneck □	973	818	92708	01456	49511	9-0—	11217	72710	58016	50213	52500	08205		72712	58022	51014	52500	10105		52908	60022	51014	42560	10400	-0317				
Villingen	370	826	72304	58026	15516	6243-	14216	52912	63026	15021	52400	13102		52410	62022	15922	52500	13201		53605	62022	15919	32560	11205	-9122				
Stuttgart	734	836	82912	12284	11813	861—	13216	72608	60254	14215	784—	12109		62912	62031	13517	52562	11201		72503	68031	15015	785—	10307	-9718				
Ulm	480	838	72706	62026	14016	755—	13219	62710	70036	14120	68500	10208		71805	70801	14119	58503	14409		72207	65952	16016	38573	13209	-0720				
Augsburg	480	852	82307	57026	13815	852—	14218	72710	57026	14219	395—	12110		72307	50922	16014	5957-	13308		32309	57019	16015	20933	13001	-0620				
München-Riem	526	866	82710	56616	13915	5722-	15214	72716	56016	14218	5143-	14210		82414	60022	15717	5577-	13712		82410	50616	16416	6552-	13205	-0419				
München	401	875	82604	70816	13016	5742-	14211	83205	55958	14615	5947-	14215		72405	58619	15015	5842-	14204		72604	58019	15816	5567-	14208	-0818				
Passau	409	893	82704	58016	11616	4747-	15208	62703	70016	11917	42570	15105		82806	60899	13317	894—	14213		72202	58279	14316	25470	14208	-1721				
Feldberg/Schw. □	1486	908	72911	04424	49908	72—	08214	81212	60954	50908	892—	08210		72809	68029	51110	732—	08102		22608	70019	51110	14560	08400	-0210				
Konstanz	399	929	82707	65606	15915	4742-	13224	32706	60016	16117	12446	15005		81806	62291	17714	6947-	12209		80000	68039	16418	35640	14504	-0521	26			
Friedrichshafen	401	934	82805	62606	15316	2722-	15217	72207	60016	16517	1747-	15113		82907	65808	16617	5947-	12302		10000	75018	16417	10940	13802	-0318				
Saarbr.-Lenzfr.	705	946	82605	68026	15914	894—	12215	81807	65608	18513	5747-	12222		51608	68016	17116	17570	12804		61306	68019	18912	25670	11306	-0517				
Oberstdorf □	810	948	82203	56616	49113	875—	12212	81603	40636	51213	874—	12220		61803	70016	52015	12670	11205		53602	75016	52115	58640	10500	-1216				
Zugspitze ■	2960	961	93612	00604	06300	9-0—	00111	90309	00736	07600	9-0—	00111	26	73115	75287	08652	752—	53109		92818	00457	09151	9-0—	51204	-1000				
Hohenpeißenb.	977	962	92811	00608	48812	9-0—	11216	82810	50608	50211	882—	10216								73016	70808	50811	796—	09207	-9415	25			
Garmisch-Partenk.	704	963	80202	60616	14114	672—	13216	80203	62616	15714	6732-	13216		71504	70216	16615	5857-	11010		60601	60156	16316	58741	13500	-0517				
Wendelstein □	1735	980	92917	00596	49607	9-0—	07208	93020	00586	51307	9-0—	07218	27	82918	50804	52006	85—	06109		22716	58108	52307	15430	09202	-1807	24	30		
Berchtesgaden	542	997	81802	62616	13315	6562-	14207	80502	58616	14615	6852-	14213		81802	62616	15116	6862-	15106		80501	65026	15315	3572-	14400	-0316				

Jahrgang 85 — Sonntag, den 7. August 1960 — Nummer 220

Station	Höhe	Lit	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L MH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L MH	TTopp dd	ff-ff xx gs	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L MH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L MH	TTopp dd	ERRTT mo	ff-ff xx gs	TTTTT mmm	RRRr
Helgoland	5	015	73312	80020	14315	24542	12307												33403	80012	14315	12562	12400	10015		16112	03066
Westerland	0	019																									
List	18	020	70112	70022	13215	754—	12106												30202	70028	14115	22532	12302	19413		14912	03041
Husum	3	029	73405	58022	12715	22531	14104							70204	57022	13313	7097—	12203	63405	58032	13714	45632	12204	00012		15410	98006
Schleswig	44	035	83504	57038	12315	6567—	15205	83405	58028	12414	857—	14102		83105	58022	12713	757—	12303	63005	60022	13212	35732	12204	19312		14911	01008
Kiel	3	045	63203	50108	12214	48530	14207							72905	60022	12313	785—	12400	62904	60022	12914	45631	12306	19712		15012	91806
Norderney	13	113	63412	80032	14916	58432	13108												73212	75028	14716	784—	13306	10315		16712	03090
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	43315	78011	13816	22462	13208	53219	80031	13716	48401	12802		53315	80022	13915	22441	12102	53407	75022	14615	38441	13307	00014		16012	94006
Cuxhaven	5	131	33216	70011	13316	21461	13107												43605	75028	14215	22430	12108	10215	25	16513	96072
Hamburg-F.+)	14	147	72803	56022	12615	5573—	13208	42806	56012	12714	35740	13002		72606	40100	12713	5643—	12500	73004	58020	13414	6553—	13207	00012		15010	91015
Lübeck	10	156	52704	65022	12014	52500	13208												72904	60022	12614	756—	12202	00013		15011	76017
Emden	6	203	33002	58020	15015	30931	12212							72703	58211	14414	754—	14707	53206	60028	14915	48540	13205	10213		15610	06071
Cloppenburg	48	216	72903	75022	14716	68561	14112												52804	60258	15012	35541	12302	19711		15807	01065
Bremen	4	224	53005	65011	14214	40931	13212	33003	65021	14313	20941	11001		42702	62110	14211	10941	10701	72804	60021	14614	66331	12204	00010		15609	71052
Soltau	77	235	22604	65011	13013	25700	12210												62704	58031	14012	56481	11202	10011		14411	92033
Lüchow	38	253	72905	60012	12115	756—	13211												82507	56031	12713	764—	12203	10011		14712	03026
Lingen	21	305	30000	75018	15115	30940	13111												41802	65028	15912	35640	11305	19210		16106	32—
Münster	64	313	72504	58022	15016	5563—	14109	83205	58612	15015	672—	14400		83003	58616	15014	772—	14400	63401	56016	15814	55641	13307	10213		15812	04076
Osnabrück	95	317	82605	56258	15015	785—	15210	83002	58028	15115	755—	14101							32702	09424	16012	15440	12205	10111		15808	23033
Gütersloh	70	320	72804	64022	15616	556—	14110	62704	58022	15614	3563—	14602		82704	40636	15415	856—	14602	62805	40022	16214	657—	14208	-0514		-----	05—
Salzuflen	98	325																	53202	58022	15013	4644—	12206	19213		15913	12021
Hannover-L.	52	338	62605	58018	14114	15631	13216	72606	56028	14313	755—	12102		72505	56032	14213	5573—	12701	42505	40101	14912	26331	11206	19711		15220	12029
Braunschweig-V.	81	348	52508	50258	13415	55500	14211	22508	20108	13613	00902	12102		82707	25101	13613	5567—	13400	32506	40101	13913	17284	13303	10512		14711	07026
Berlin-Dahlem	51	381	32605	65011	11814	25501	13212	52806	56031	12114	55700	13103		72707	40101	12114	663—	13402	82709	35512	12614	763—	13205	19713		15722	97091
Berlin-Tempelh.	51	384	52809	65031	11515	55500	13212	42910	65031	11715	15530	12102		62709	61011	11714	56330	13400	82812	56501	12414	862—	13307	09714		16612	97—
Düsseldorf	38	400	52504	70022	15616	48542	14208	22603	62011	15615	15601	14000		12103	59111	15612	15600	11501	82503	11281	16113	866—	13206	00012		16008	97—
Bocholt	25	406	53603	60012	14916	54600	14208	63602	56031	15214	4563—	13203		73602	40216	15013	5557—	13703	53602	15286	15613	46240	13307	19413		16810	04062
Essen-Mülheim	120	410	22503	57011	15615	15840	12107	52004	58031	15813	4574o	12101		02202	12111	15612	00900	12803	92303	00604	16013	9—0—	13304	19111		15408	93021
Kahler Asten □	836	427	93008	01456	48810	9—0—	10105	93008	01456	48710	9—0—	10801		92810	01454	48410	9—0—	10703	92907	01454	48610	9—0—	10303	10610		11210	11015
Kassel	158	438	71402	65022	15215	757—	12312	61602	60022	15513	65600	12301		42003	56012	15312	40940	11703	62301	25102	15613	65600	12304	00012		15810	00038
Göttingen	150	444	70000	60026	14914	3573—	13210							70000	35258	14614	784—	13703	82705	40608	15114	3547—	13305	19413		15211	04013
Braunlage	607	452	22604	60020	14811	15730	10112												72503	60216	14612	55431	10303	19610		11709	01041
Aachen	202	501	62202	56012	15815	4564—	14305												60000	50030	16013	657—	12303	10011		15010	04012
Nürburg	626	510	72702	56216	16813	7097—	11004			6									62702	30106	16712	6097o	11400	19510		14810	01—
Wahnbachtal	68	513	62701	58019	16616	657—	15306	73201	50609	16315	7097—	14803		62502	40106	16315	456—	14400	82902	20104	16913	763—	13306	10113		16711	02039
Koblenz	96	515								2									91802	09454	16113	9—0—	12400	00013		176—	35031
Fuchskauten	653	523	83007	20216	16412	872—	12307												92707	08454	16412	9—0—	11400	09111		12810	91074
Gießen	185	532	50000	66012	15016	55600	12215							70000	62022	14814	755—	13702	70000	58022	15214	756—	13304	10013		16511	00074
Bad Hersfeld	202	542	82404	35106	15914	775—	13108												72304	15102	16413	756—	12302	10112		15411	01021
Wasserkuppe □	921	544	73104	60022	49310	755—	09208	42707	62022	49510	45500	08101		92508	01472	49010	9—0—	09807	92406	00455	49310	9—0—	10304	19709		10407	97645
Trier-Petrisberg	265	607	50402	62022	16816	55500	12111	12702	58012	17113	15500	12400		50000	25100	16811	50970	11605	90000	00450	17111	9—0—	11203	10010		16210	00000
Deuselbach	479	615								8									10000	60020	16511	00901	10603	10309		14107	03090
Kl. Feldberg/T. □	805	635	83108	80032	49511	761—	10308	93207	02412	49611	9—0—	11101		93203	01454	49111	9—0—	11804	92807	00414	49511	9—0—	11203	10010		11507	00052
Frankfurt-Flugh.	110	637	70000	61212	16417	757—	13112	72204	68026	16015	758—	13801		02003	60012	15612	00900	12705	22103	50604	16214	2094o	13206	19710		17507	97066
Darmstadt	263	639	73205	75258	15717	5567—	13210												12405	50028	15913	10930	12202	19712		16710	97058
Würzburg	259	655	53402	65022	15017	50930	11209	73203	60032	15415	2557—	11101		43201	56011	15414	40930	11801	10000	50101	16213	10930	11307	00013		17411	00079
Bad Kissingen	216	658	70000	62022	15816	40932	12212												42102	45100	16214	40930	12103	00012		15311	00045
Bamberg	289	670	33402	65010	16113	00901	11212			0				62702	58022	16212	656—	10400	40000	60012	16612	40970	11204	00011		15211	00083
Coburg	336	671								2									80000	20202	16911	3557—	11302	19709		16007	97—
Hof	567	685	72605	68012	15313	5567—	11117	82104	65022	15812	856—	11203							72403	62022	16112	756—	10203	10010		13407	91082
Weiden	396	688	13102	66012	15214	00901	09208			0				52302	56030	16111	50950	10603	82302	30100	17011	8097—	10308	00010		15109	00065
Berus	303	704	33403	56020	15618	35500	11305												72502	30102	16113	7097—	13400	00013		16710	00086
Tholey	569	706																	72306	30102	16313	1253—	12400	00013		14809	00065
Saarbr.-Ensh.	323	708	21804	58018	16215	22500	12208	02504	40108	16714	00900	13103		72001	20101	16513	7097—	12604	70000	20101	16413	2557—	13500	09712		16110	97094
Neustadt/Weinstr.	161	723	10000	58010	16316	12640	13111							30000	56030	16413	30940	12803	70000	30100	16413	3269—	11400	10012		17410	00079
Weinbiet/Wstr.	553	724	40000	58019	15515	23560	10205												72709	45102	15913	22539	12400	00012		15710	97096
Karlsruhe	115	727	70000	56032	15616	5853—	14208			9									82307	45102	16116	7562—	13702	09714		17611	97083
Mannheim	97	729	80000	58212	16118	2557—	14108			6									60000	18100	16514	3565—	13102	19112		18110	91086
Stuttgart-Echt.	405	738	12407	60021	16616	10940	11209	52102	60031	17413	15750	10101		80000	56032	16912	2575—	10605	70000	30252	17112	4278—	11203	19312		16210	93——
Öhringen	248	742	23202	56290	16815	23500	13215			9									10000	40120	16912	10940	11103	10011		16610	00086
Ansbach	409	755								2									10000	40102	16913	10940	11204	10011		16209	91062
Weißenburg Bay.	422	761	10000	57020	16813	10940	11115			0				30000	31100	16611	20942	10801	52405	57022	16813	40931	11305	00011		16009	97067
Nürnberg	310	763	30000	58012	16014	10941	11213	20000	50102	16413	00901	11103		70903	40120	16311	1577—	10604	31003	45102	16813	1574o	11207	10012		16209	00088
Regensburg	346	776	80000	58032	16116	855—	13211	10000	58012	16614	10940	12102		70000	25102	16812	6553—	12802	70000	45102	16813	3553—	11301	10012		17711	91064
Gr. Falkenstein □	1307	793	12515	62022	59009	00902	07210							02711	08444	49808	00900	08707	92309	03454	59108	9—0—	08104	10007		10006	93806
Freiburg	252	803	71403	65032	16917	757—	13212	30000	70012	17215	00902	12301		61302	70031	16814	40932	11805	60000	62021	16914	6580o	12301	10013		18011	06061
Freudenstadt □	797	815																	72502	65020	50512	757—	10602	10011		13609	97089
Klippeneck □	973	818	32706	56012	51513	30940	08209												72501	60022	50412	7093—	09701	00010		12910	03077
Tübingen	370	826																	70000	40102	17713	5570o	12400	10012		16210	91004
Stötten	734	836	12703	50022	16312	15600	10204												72705	62022	16212	7097—	10201	10011		13208	97073
Ulm	480	838	12701	18109	17414	11500	13209	02702	02449	17912	00900	11400							32701	08424	17611	3570o	11400	19210		15410	01036
Augsburg	480	852	52207	57011	17513	40932	11312	12005	57021	17812	10930	10101		22003	56020	17510	10932	09807	72203	56021	17611	7093—	10303	10010		14709	00021
München-Riem	526	866	62408	59036	17913	25831	11118	62405	59036	18113	55801	11101		32306	60032	18011	15802	09605	72208	65032	17613	758—	10101	19711		14408	04007
Mühldorf	401	875								2				42702	11101	17810	00901	09802	32501	40101	18011	00901	11204	10008		14407	08008
Passau	409	893	82203	58036	16213	5542—	12214	82402	60022	16712	6552—	11103		82603	05022	16911	5552—	11403	72402	65012	16512	5552—	11603	10111		14807	18071
Feldberg/Schw. □	1486	908	62709	70030	51609	24640	08304												72210	73012	51008	7093o	06701	10008		08406	02035
Konstanz	399	929								0									90000	03454	17513	9—0—	13302	10012		16610	05—
Friedrichshafen	401	934	20000	65020	17215	12640	13105	60000	58031	17513	60950	12000		73202	56032	17512	7097—	11601	73602	59022	17513	7097—	11400	10012		15911	03092
Kempten-Durtr.	705	946	41203	62011	20210	10941	09205	31205	70011	20110	00901	09400		71407	75032	19810	757—	08804	70000	75022	19611	4573—	09301	10009		11707	05017
Oberstdorf □	810	948								1									72201	75012	50710	5577—	09301	10007		11106	12049
Zugspitze ■	2960	961	12818	88134	09752	15-40	53205	62815	80034	09353	6614—	53802		73015	10412	08752	45-78	52706	93009	00452	08751	9—0—	51400	70053		514—	10020
Hohenpeißenb. □	977	962								8									72709	68028	50311	7573—	07400	19610		11108	91015
Garmisch-Partenk.	704	965	11501	65021	18612	10940	10209			1				72003	60032	19509	25732	08705	72201	65032	18910	3573—	09602	10008		12307	15027
Wendelstein □	735	980	42711	56101	53006	25340	06208			1				72710	50502	52606	5557—	05805	72910	50105	52707	752—	06400	19106		06403	15025
Berchtesgaden	542	997								2									72801	76012	18411	18701	10104	10010		13709	03001

+)Synoptische Meldungen Flugwetterwarte — TwTwTw und sss: Observatorium

Schn.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

85 — Sonnabend, den 6. August 1960 — Nummer 219

Schleswig 0512

hPa	TTTdd	ddff
2112	99	0000
1657	00	2208
1389	97	2710
1197	92	2708
921	92	0520
724	8292	0622
562	6977	0523
303	5256	0521
146	0605	0619
010	1613	0613

PPP nnn	TTTdd	ddff
034	97	0403
040	00	0508
075	98	1508
095	01	2806
132	96	2403
239	90	0408
261	91	0509
325	93	0523
141	9299	0624
535	6677	0520
660	5461	0518
695	5356	0522
748	0053	0622
783	0202	0622
798	0303	0621
831	0604	0620
840	0505	0619
874	0805	0618
884	0806	0618
911	1108	0620
943	1111	0520
006	1713	0612
	455	
	460	
	635	
	552	

Emden 0512

hPa	TTTdd	ddff
2107	99	1110
1654	00	2310
1387	97	2005
1196	95	2218
924	9801	2126
727	8196	0225
564	6875	3520
304	5254	0316
147	0707	0215
011	1713	0309

PPP nnn	TTTdd	ddff
032	00	1502
068	00	2102
075	92	2301
090	98	2409
105	01	2309
132	98	2105
143	98	2005
171	95	2010
184	96	2114
230	93	2522
242	94	2622
260	92	2721
580	5968	0114
634	5660	0117
665	5358	0218
678	5455	0218
790	0400	0215
895	0907	0214
940	1212	2212
012	1813	0405
	453	
	458	
	632	
	553	

Hannover 0512

hPa	TTTdd	ddff
2109	99	
1655	00	
1388	97	
1197	94	2626
925	9301	2672
726	8188	2739
564	6876	2726
303	5355	2510
146	0805	2712
009	1812	2708

PPP nnn	TTTdd	ddff
009	90	
030	98	
035	99	
054	98	
058	00	
119	98	
129	01	
176	97	2624
196	96	2625
204	93	2627
232	93	2636
267	9505	2652
310	9200	2672
387	8390	2739
424	7884	2736
452	7483	2735
480	7080	2729
593	5864	2815
605	5862	2814
638	5157	2615
688	5157	2615
793	0403	2610
855	0805	2712
870	0805	2712
890	0908	2712
005	1813	2707
	454	
	458	
	633	
	555	

Stuttgart 0512

hPa	TTTdd	ddff
2106	98	1213
1655	01	2312
1391	00	2432
1202	01	2339
937	9297	2235
735	7579	2143
569	6465	2228
306	0050	2213
147	1009	2011
009		

PPP nnn	TTTdd	ddff
030	97	1407
042	00	1203
064	02	1801
076	00	2317
090	02	2314
098	01	2310
132	02	2326
140	99	2216
186	98	2332
210	00	2330
232	95	2254
216	99	
571	7178	2234
571	5859	2126
628	5355	2121
638	5354	2116
715	0101	2215
835	1006	2111
873	1310	1810
886	1312	1812
974	1915	0902
	451	
	453	
	633	
	560	

München 0512

hPa	TTTdd	ddff
2102	02	
1655	03	
1393	02	
1206	01	2343
941	9094	2456
738	7476	2433
571	6465	2437
307	0351	2524
147	1208	2109
009		

PPP nnn	TTTdd	ddff
015	96	
030	01	
144	03	
164	99	
228	06	2370
252	0106	2365
377	7780	2435
856	1309	2007
871	1111	1605
910	1412	1006
950	1914	1104
	447	
	449	
	635	
	562	

Bitburg 0512

hPa	TTTdd	ddff
2108	99	
1646	01	2509
1391	99	
1201	98	
934	9099	2668
733	7886	2625
568	6475	2718
306	5159	3110
147	1103	2707
010	2110	3204

PPP nnn	TTTdd	ddff
014	89	
018	94	
030	97	
039	99	
078	02	
118	00	
135	00	
162	98	
187	96	
210	00	
221	05	
314	8896	2662
334	8893	2739
454	7181	2622
518	6273	2813
713	5058	3106
774	0652	2605
788	0601	2508
847	1102	2708
877	1006	3006
002	2110	3104
	451	
	456	
	633	
	558	

Berlin 0506

hPa	TTTdd	ddff
2096	01	1308
1646	01	2509
1379	98	2711
1189	95	2542
919	97	2355
723	8293	2341
561	7076	2325
303	5358	2328
146	0702	2118
010	1412	1705

PPP nnn	TTTdd	ddff
007	79	1035
014	91	0923
019	94	0916
023	93	0910
030	98	0810
040	01	0911
063	00	1907
084	03	2209
121	98	2603
165	98	2717
229	93	2322
250	96	2330
260	95	2337
334	92	2352
349	9198	2352
543	6669	2324
567	6468	2322
666	5559	2328
742	5057	2326
912	1007	2015
973	1411	1807
002	1412	1503
	450	
	457	
	628	
	551	

Maximalwinde

Stuttgt.	0506	1004	2685
München	0506	1156	2852
Berlin	0512	0976	2570
Hannover	0512	0926	2673
Stuttgt.	0512	1026	2162
München	0512	1126	2370
Hannover	0518	0906	2565
Berlin	0518	0956	2468
München	0518	0896	2373

Markante Punkte

Schleswig 0600

hPa	TTTdd	ddff
2106	98	1002
1651	99	2505
1384	97	2205
1191	93	2609
918	93	0314
722	8387	0515
560	6976	0414
302	5355	0515
145	0605	0810
009	1313	0108

PPP nnn	TTTdd	ddff
015	92	1220
019	93	0713
025	98	1209
030	98	1108
042	00	0802
076	01	2408
086	99	2307
164	94	2502
268	92	0108
115	9701	0515
418	8084	0312
551	6470	0311
575	6264	0312
626	5861	0311
643	5858	0311
683	5356	0414
762	0051	0712
800	0402	0815
873	0805	0709
770	1412	0409
006	1313	3505
	455	
	460	
	631	
	551	

Emden 0600

hPa	TTTdd	ddff
2109	99	0000
1655	99	2406
1387	96	2510
1195	95	2912
924	9600	3224
726	8189	3318
563	6878	3520
303	5254	3620
146	0704	0114
010	1514	3610

PPP nnn	TTTdd	ddff
030	97	1311
058	00	0000
070	98	0000
075	00	0000
090	98	1108
105	01	2409
132	98	2116
143	98	3122
178	9669	3520
343	8206	0114
873	0806	0114
943	1210	0114
955	1212	0114
012	1413	3404
	454	
	460	
	632	
	553	

Hannover 0600

hPa	TTTdd	ddff
2106	00	2101
1652	00	2415
1385	97	2413
1194	94	2615
923	9501	2548
725	8084	2533
562	6974	2621
302	5255	2620
145	0803	2809
009	1311	2903

PPP nnn	TTTdd	ddff
020	96	1410
030	99	1410
035	98	1106
043	01	0507
018	94	
039	98	
038	99	
068	99	
078	00	
174	96	2413
194	94	2415
217	96	2726
288	9601	2548
432	7373	2234
571	5859	2126
628	5355	2121
638	5354	2116
715	0101	2215
835	1006	2111
873	1310	1810
886	1312	1812
974	1915	0902
	454	
	458	
	632	
	553	

Stuttgart 0600

hPa	TTTdd	ddff
2101	00	1503
1651	02	2716
1386	98	2327
1196	99	2423
932	9599	2225
732	7780	2517
567	6568	2320
304	5152	3306
146	1007	0210
009		

PPP nnn	TTTdd	ddff
032	96	1410
034	99	1410
035	98	1106
043	01	0507
107	03	2426
153	98	2328
163	99	2427
188	97	2428
206	98	2422
226	00	2522
234	96	2522
360	8487	2325
422	7376	2520
632	5557	2711
646	5555	2810
732	0151	3407
742	0100	0105
812	0704	0105
820	0705	0106
840	0906	0109
892	1306	3505
914	1310	3104
958	1609	2907
974	1614	3404

München 0600

hPa	TTTdd	ddff
1655	03	
1392	00	2340
1201	97	2337
935	9498	2016
735	7678	2312
569	6466	2412
306	0101	2516
147	1107	2714
009		

PPP nnn	TTTdd	ddff
074	01	
092	02	
095	04	
177	96	2337
214	97	2136
236	03	2033
254	0107	2027
603	5556	2523
695	0101	2517
753	0402	2716
876	1206	2616
920	1610	2321
950	1413	2114
	454	
	632	
	560	

Bitburg

Fehlstellen der Aufstiege

Maximalwinde

Schleswig	0508	0518	
Emden	0508	0518	
Hannover			0518
Göttingen			

hPa	Schleswig	Emden	Hannover	Göttingen
2112	0000	2003	2702	2500
1657	3305	2711	3114	2711
1389	0651	0538	3320	3224
1197	0631	0335	3521	3224
921	0630	0512	3615	3519
724	0625	0513	0315	3512
562	0721	0615	0112	0114
303	0724	0614	0316	0217

hPa	Aachen	München	Stuttgart	Köln
2112	0512	0506	0506	0518
1657			2412	
1389		2761	2543	2347
1197		2446	2650	2373
921		2538	2636	2441
724		2636	2421	2336
562	3304	1916	2313	2623
303	0106	3301	2005	1804 3311
146	0104	2109	1804	1404 3513

hPa	Berlin		Berlin	
2112	0506	0512	0518	0604
1657	2414	2507	2516	2314
1389	2522	2531	2426	2332
1197	2456	2567	2464	2359
921	2439	2434	2439	2332
724	2422	2326	2422	2223
562	2326	1217	2216	2020
303	2219	2011	1905	1712
146	2019	1908	2004	1814

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cddv	Cddv		YYGG	Cddv
776	05-12	32707		776	05-18	32209
685	05-15	32312				
776	05-15	62313				

We.Bei.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 7. August — Nummer 220

Station	Schleswig o612			Emden o612			Hannover o612			Stuttgart o612			München o612			Bitburg o612			Berlin o666			Station YYGG	mb	Station	YYGG
hPa	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff				
SL	21o9	99	16o3	21lo	98	19o8	2111	97		2104	oo	11o5	21o2	o2	14o7	21o9	99		2096	o1	2oo7		50		Berlin	o666	o956
100	1653	99	23o6	1654	99	24o9	1655	98		1652	o2	2424	1655	o3	252o	1654	99		1644	99	2414		100				
150	1385	97	23o9	1386	96	2615	1388	97		1387	99	2528	1391	99	2632	1387	97		1378	98	2318		150				
200	1193	92	2711	1194	93	291o	1195	93		1197	97	2537	12o1	98	264o	1195	96		1188	96	2341		200				
250	92o	98	o122	926	96oo	3332	925	97o1	293o	932	95o3	2234	936	94o6	2726	93o	93o2		922	96	2264		250				
300	723	8286	o12o	728	8o84	3328	728	8188	3o32	733	7991	2626	735	7687	2722	73o	7988		724	8195	2147		300				
400	562	6973	3615	564	6774	332o	564	6776	3121	569	6678	2618	57o	6573	2714	566	6774		561	6884	2234		400				
500	3o3	5255	o114	364	5155	3416	3o3	5252	3119	3o8	5259	2721	3o8	oo52	3o17	3o6	5255		3o2	5358	2615		500				
700	146	o7o6	3611	147	o7o6	3211	146	o7o5	2919	15o	o9o4	282o	149	o9o6	3116	149	o6o6		145	o8o4	2805		700				
850	o1o	1615	3608	o11	1713	32o8	o1o	1613	2612	o13			o12			o13	1811		oo8	1614	2906		* 850				
1000																							1000			

Markante Punkte

							o29	95																	
							o3o	96																	
							o4o	99																	
							o54	97																	
							o63	oo																	
							14o	98																	
							171	94																	
							185	95											o16	86					
				o18	94	1oo8	2o4	93											o27	94					
				o3o	98	o8o6	217	94					o32	99	121o	o3o	95								
				o4o	oo	15o1	234	93		o25	93	111o	o65	o5	21o5	o48	oo								
				o47	97	19o7	295	98o4	293o	o3o	95	1312	o67	o3	22o5	o72	98								
				o66	99	2ooi	33o	9898	2933	o71	o2	17o8	o86	o2	2518	o79	oo		oo6	8o	o932				
				o74	98	22o8	36o	8792	2933	o84	99	25o8	o95	o5	252o	1o8	98		o12	9o	o928				
				o78	99	231o	439	7583	3o27	1o7	o3	2321	112	oo	2221	132	99		o3o	98	15o2				
				226	94	3115	476	7o8o	3124	125	98	2218	218	98	2637	182	95		o42	o2	19o4				
	o13	84	1415	246	99	3222	537	6372	3o19	143	oo	2524	245	o614	2627	193	96		o68	oo	22o5				
	o19	91	1215	257	99	3226	558	6268	3o2o	19o	96	254o	345	8599	2728	218	97		o75	o2	22o6				
	o27	95	1114	269	o1o6	323o	577	6o67	292o	212	oo	2638	427	7283	2721	229	o2		115	oo	2516				
	o3o	98	o7o3	344	8993	3328	617	5557	3o19	22o	98	2537	464	6884	2716	25o	o512		212	96	2346				
	o32	99	1oo3	48o	6975	3422	716	5152	3119	256	o411	2341	522	6468	2714	53o	647o		254	o2	2262				
	267	93	3515	575	6167	3317	739	oo51	3o2o	525	6377	2721	534	6465	2716	544	6469		286	98	2268				
	3o2	98o2	o122	628	5661	3417	762	o15o	3o21	54o	6475	2712	558	6o63	2717	584	5965		368	8599	215o				
	467	7276	o114	651	5657	3417	8o7	o4o3	3o19	63o	5571	2623	594	5959	2719	593	5965		565	6275	2327				
	6oo	5965	o115	714	5155	3415	839	o7o4	3o19	642	5566	2622	684	5o54	3o18	65o	5461		583	6268	2426				
	746	oooo	o111	778	o3oo	3311	857	o7o5	2919	717	5o58	2721	72o	o1o1	3o17	66o	5557		63o	5761	2422				
	893	o9o8	3611	81o	o4o4	3312	917	11o9	2921	73o	5154	2822	786	o5o4	2916	728	oo54		664	5557	2518				
	923	11o9	3611	911	111o	3213	931	111o	282o	855	1oo4	282o	874	1oo9	3116	822	o5o2		83o	o6o3	2805				
	958	1313	361o	947	1211	3215	996	1613	2716	867	1oo9	2919	928	1413	2818	84o	o5o5		9oo	12o7	2907				
	oo6	1615	o4o8	o13	1813	3167	oo5	1614	2611	978	1913	3312	953	1713	2812	oo6	1912		oo4	1614	2804				
50-100		456			456			456			452			447			455			452			50-100			
100-200		46o			46o			46o			455			454			459			456			100-200			
200-300		631			63o			631			628			631			629			627			200/300			
300/500		552			553			554			556			558			553			553			300/500			

Station	Schleswig o7oo			Emden o7oo			Hannover o7oo			Stuttgart o7oo			München o7oo			Bitburg o7oo			Hannover o612			Station YYGG	mb	Station	YYGG
hPa	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff				
SL	21o5	98	22o5	21o8	98	23o3	21o4	oo		21o5	98	1oo4	21o4	o1									50			
100	1659	99	22o8	1653	99	26o8	1659	99		1653	o2	2607	1655	o1	2718								100			
150	1382	97	2713	1385	97	2713	1383	97		1388	oo	2726	139o	98	2641								150			
200	1196	95	2915	1194	96	2913	1192	94		1198	97	2744	12oo	98	2748								200			
300	923	97o6	3628	929	9697	3523	926	97o1	3134	933	95o4	2745	935	94o5	2848								300			
400	726	8192	o214	73o	8o84	3121	728	8o85	293o	734	8o87	273o	735	789o	2835								400			
500	563	6876	3414	567	6773	3117	565	6872	2924	57o	6776	2827	571	5579	2829								500			
700	3o3	5254	321o	3o6	5355	331o	3o5	5156	2917	31o	5155	281o	31o	5252	2819								700			
850	146	o7o5	33o9	149	o7o4	32o9	148	o8o5	292o	152	o9o6	2814	152	1oo6	2814								* 850			
1000	o11	1412	33o7	o13	1513	3112	o12	1413	29o9	o14			o15										1000			

Markante Punkte

							o18	92																	
							o2o	94																	
							o3o	97																	
							o4o	99																	
							o91	oo																	
							111	99																	
							181	97		o2o	91	14o8													
							211	96	2827	o3o	96	111o													
							24o	97	2827	o4o	99	14o8													
				o25	97	23o5	271	o3o7	3132	o69	o3	2466													
	o22	94	1915	o3o	97	23o3	372	859o	3o3o	o85	oo	2613													
	o3o	96	o8o9	o37	oo	23o2	436	7581	2927	129	98	253o													
	o42	oo	oooo	18o	95	291o	461	7377	2924	142	o1	2636	o2o	95											
	o88	99	2415	232	98	3222	48o	7o77	2924	17o	97	2732	o3o	98											
	238	96	3511	238	o1	3222	496	6973	2924	18o	99	2736	o34	oo											
	267	o2o9	3625	256	o1o5	3125	518	6569	2923	218	oo	2644	o58	o3											
	287	oo08	3629	275	o1o3	3526	54o	6469	2921	255	99	2748	o7o	o1											
	433	769o	3516	439	7583	3119	572	6264	3o23	25o	o412	2751	o88	o3											
	47o	7183	3515	537	6367	3117	619	5766	3o21	54o	6271	2827	135	o1	2635										
	534	6474	3314	558	6364	3117	668	5455	2917	55o	6366	2827	22o	98	2751										
	59o	6o65	3315	639	5557	3115	711	5157	2918	59o	5965	272o	246	o312	2755										
	6o5	5962	3314	67o	5363	331o	747	o15o	2921	6oo	5965	2721	268	o11o	2751										
	63o	5761	3214	713	5157	3311	778	o4oo	2924	665	5362	2714	57o	5972	2827										
	657	5557	3112	75o	o1oo	3312	798	o35o	2924	68o	5356	2912	637	5663	2918										
	723	5252	32o9	815	o5o1	3213	859	o8o6	292o	736	o253	2709	677	5454	2818										
	763	o251	3308	826	o6o5	3211	88o	o8o7	2919	745	o251	2713	777	o4o3	2815										
	782	o3oo	3308	863	o8o3	32o9	9o6	1o1o	2918	76o	o3o1	2712	795	o5o5	2814										
	8oo	o3o3	3309	882	o8o7	321o	93o	11o9	3o18	775	o3o3	271o	88o	12o6	2815										
	913	1oo8	331o	964	1312	3212	987	1513	3o14	95o	17o9	24o6	927	14o8	2512										
	oo7	1412	33o6	o15	1312	2903	oo8	1313	2806	98o	1512	22o2	956	1311	23o9										
50-100		455			455			454			452			449									50-100			
100-200		46o			459			458			455			455									100-200			
200-300		627			627			627			628			629									200/300			
300/500		552			554			553			556			556									300/500			

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover o612		
o13	86	
o24	94	
o25	93	
o26	95	

Piloten

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart
YYGG	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	
15.9 km	2205	2610	2507	2613			
12.0 "	2905	2809	2812	2817	2615		
9.0 "	3623	3544	3529	3333	2644	2948	
7.2 "	o123	3628	3528	3221	2823	2933	
5.4 "	o214	3518	3521	3119	2919	2924	
3.0 "	o212	3519	3619	3112	2911	3022	
1.5 "	o315	351o	3518	3214	3o16	3o21	
0.9 "	o416	3412	3518	3415	3613	3118	

Piloten

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG	o612		o666	o618	o666	o618	o612
15.9 km			2524	2526	2616	2522	
12.0 "			2436	2641	2524	2744	
9.0 "			2131	2542	3o23	2736	
7.2 "			2519	2532	2721	2821	
5.4 "			2419	2728	2824	2827	
3.0 "			2718	2817	2912	2719	
1.5 "	2908		2818	2925	3312	2913	2907
0.9 "	2808		2619	2723	3313	2907	2907

Piloten

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	o666	o612	o618	o7oo
15.9 km	2413	2314		2412
12.0 "	2321	2326	2621	2425
9.0 "	2351	2346	2553	2635
7.2 "	2327	2339	2537	2538
5.4 "	2321	2325	2525	2525
3.0 "	2315	2514	2824	2922
1.5 "	2706	2616	2718	3026
0.9 "	3008	2611	2716	3026

Maximalwinde

Station	YYGG	mb
Berlin	o666	o956

Wolkenzugmessungen

fff	YY-GG	Cddvv	Cddvv	fff	YYGG	Cddvv
		ff	ff			ff
675	o6-15	o1o12				
688	o6-18	32707				

Bd./Seite

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 220 — **Schiffsbeobachtungen** — Sonntag, den 7. August 1960

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

	iihh	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	$T_dT_dT_dT_dp$	1dddH	3RRTT$_{ss}$
	1oo02	73515	72o22	14817	794oo	1526o	13522	
	1oo02	53615	72o22	15118	22531	1423	13622	
	1oo02	63614	8oo21	15217	62500	1400 1	13621	3oo52
	1oo02	63411	72o22	15616	9++++	1430 4	134++	
	1oo02	73213	72o22	15616	9++++	1440o	132++	
	1oo02	73114	72o22	15216	9++++	1480 4	131++	
	1oo02	73113	72o22	15516	32450	1230 3	13121	3oo53
	1oo02	73115	76o22	15517	72500	1340o	13121	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	1oo03	73414	97o22	13o17	323o1	1530 6	134+1		
	1oo03	43215	98o22	13817	425oo	1610 8	132+1		
	1oo03	63415	98o22	14o16	42591	1520 2	134+1	3o151	
	1oo03	62905	98o31	14116	655++	144oo	129+1	3oo51	
	1oo03	8o1o8	97o28	14415	733++	1410 3	1o1+1		

FS P8 54.3 N 07.2 E

	1oo04	63613	98o21	13417	3253o	1410 2	13622		
	1oo04	73513	98o22	14117	5552+	1430 7	13522		
	1oo04	53515	97o22	14116	2550 2	134oo	13522	3oo52	
	1oo04	53313	97o22	14816	9++++	1430 7	1++++		
	1oo04	6330 8	98o22	14916	9++++	1510 1	1++++		
	1oo04	734o6	98o22	14215	9++++	1360 7	1++++		
	1oo04	73312	98216	14215	4752+	144oo	13221	3o153	
	1oo04	73311	986o6	14517	3752+	1330 3	13321		

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

	1oo05	83316	97o22	13217	865++	142o6	13321		
	1oo05	53218	97o22	14117	556++	1520 9	13222		
	1oo05	63415	98o22	14517	4565o	142o4	13422	3oo51	
	1oo05	43218	98o22	14916	9++++	142o4	132++		
	1oo05	53217	98o22	14816	9++++	1240o	132++		
	1oo05	53215	98o22	14916	9++++	1440o	132++		
	1oo05	42905	98o22	15416	22635	1320 5	13222	3oo51	
	1oo05	73205	98o2o	15416	756++	2440o	13221		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	DVapp	OTTTT	1dddH	1dddH	QSSss
	7o62o	328o9	71612	8oo22	28o11	755++	oo7o6	o5oo9	11622		
	7o62o	33o12	51418	8oo32	26511	1550 6	62715	oooo9	11422		
	7o62o	33o15	71418	8oo22	25712	2550 7	oo7o8	oooo9	11423		
	7o62o	33o18	8132o	7o6o2	24112	6732+	oo716	ooo1o	11323	14943	797o4
	7o621	33o21	81218	56616	23o12	873++	oo711	oo111	11223		
	1o62o	33ooo	81318	56616	22o12	873++	4161o	oooo11	11323	14943	
	1o62o	33oo3	81217	56616	21o12	873++	oo71o	oo111	11223	14943	
	1o62o	33oo6	81214	56516	19712	862++	oo613	oo111	11222	14932	7o19o

Position B 56.5 N 51.0 W

	7o565	51oo9	3oooo	69o2o	2oo11	3o83o	oo11o	oo2o9	11222		
	7o565	51o12	21404	78o2o	2o411	2o835	oo2o3	oo2o9	11332		
	7o565	51o15	21105	78o2o	2o414	1o841	oooo0	oo2o9	1o533		
	7o565	51o18	41105	78o2o	2o111	1o942	oo6o3	oo2o9	1o534		
	7o565	51o21	41403	78o2o	19811	oo9o4	oo7o2	oo21o	1o734		
	1o565	51ooo	81411	5614	1921o	862++	oo7o7	oooo4	11323		
	1o565	51oo3	81416	65024	18209	864++	oo61o	o52o9	11323		
	1o565	51oo6	81416	65022	17809	864++	oo5o3	o52o8	11323		

Position C 52.7 N 35.5 W

	7o528	3559 9	91114	o1454	2o813	9+o++	oo4oo	oo413	11523
	7o528	35512	91118	o1454	19913	9+o++	oo8o8	oo413	11533
	7o528	35515	91125	o9614	19314	9+o++	oo7o5	oo614	11124
	7o528	35518	91124	o9516	17814	9+o++	oo715	oo514	11435
	7o528	35521	91121	o9514	17o14	9+o++	oo8o8	oo513	11435
	1o528	3550o	81624	o9515	17o14	9+o++	oooo0	oo514	11435
	1o528	3550 3	9161o	o9515	16814	9+o++	oo6o2	oo514	11435
	1o528	3550 6	91615	o9515	16o14	9+o++	oo6o8	oo513	11435

Position D 44.0 N 41.0 W

	7o44o	41oo9	82318	37818	21223	824++	oooo2	oo123	12334
	7o44o	41o12	72311	69258	2o724	724++	oo8o5	oo223	12134
	7o44o	41o15	73214	69o28	2o325	7240o	oo7o5	oo323	12733
	7o44o	41o18	7241o	69o22	2o624	724++	oo2o3	oo222	12833
	7o44o	41o21	6231o	69o22	2o723	6243o	oo3o2	oo121	12733
	1o44o	41ooo	82908	69o22	21123	844++	oo1o3	oo12o	12833
	1o44o	41oo3	627o4	69o22	2o624	2253o	oo6o5	oo22o	12832
	1o44o	41oo6	723o2	69o22	19623	7240o	oo71o	ooo2o	12832

Position E 35.0 N 48.0 W

	7o35o	48oo9	427o2	69o21	26125	22535	oo3o5	o5422	12421
	7o35o	48o12	127o2	69o2o	26226	1250o	oo1oo	ooo22	149+1
	7o35o	48o15	218o2	69o2o	26227	2257o	oooo0	oo121	149+1
	7o35o	48o18*	5181o	69251	25526	5250o	oo8o7	o5223	12o21
	7o35o	48o21	523o5	69o21	24727	5250o	oo7o8	ooo22	12o21
	1o35o	48ooo	323o4	69o21	25326	3250o	oo2o3	o5122	12o21
	1o53o	48oo3	223o4	69o2o	24926	1253o	oo8o3	o5223	12221
	1o35o	48oo6	223o3	69o2o	23626	2250o	oo712	o5222	12221

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_hh	DVapp	OTTTT	1dddH	1dddH	QSSss
	73659	o2oo9	73414	658o2	17909	784++	4250o	o58o8	13322	12633	
	73656	o2o12	73314	65158	18111	69442	433o2	o56o9	13333	12833	
	73652	o2115	736o8	6o8o2	18112	69442	435oo	o541o	13521	12832	
	73649	o2218	636o8	7o252	17711	3944o	436o4	o55o8	1352o	13342	792++
	73645	o2221	6o2o8	8o152	17312	5944o	436o4	o54o9	1o12o	13o42	
	13642	o22oo	7o212	8oo22	16911	794oo	oo7o4	o55o8	1o121	13o42	
	13643	o22o3	7o312	8o252	16o11	794oo	837o9	o55o7	1o331	1oo+o	
	13646	o21o6	7o1o6	84o28	16212	784oo	832o2	o53o5	1o122	13443	

Position I 59.0 N 19.0 W

	7o589	193o9	33314	98o1o	26913	3840o	oo7o1	o52o9	13334		
	7o589	19312	23213	99o1o	25913	2150o	oo7o4	o53o9	13334		
	7o589	19315	63216	99o31	25713	6150o	oo7o2	o52o9	13334		
	7o588	19318	33114	99o11	25613	3150o	oo6o1	o52o9	13334		
	7o587	19321	33214	98o2o	24613	2153 2	oo71o	o53o9	13233	149+4	
	1o587	1930o	73o14	98o28	23513	785++	oo711	o53o9	13o34		
	1o586	192o3	73111	98258	22412	785++	oo711	o541o	13o34		
	1o586	191o6	73115	98158	21112	785++	oo713	o54o9	13134		

Position J 52.5 N 20.0 W

	7o521	2o5o9	7o117	98o22	26414	785++	oo4oo	o51o9	1o135		
	7o52o	2o412	8o317	98o22	26114	885++	oo6o3	o511o	1o135		
	7o52o	2o615	73611	98158	26o13	785++	oo6o1	o5311	1o135		
	7o519	2o418	7o211	98o28	25614	785++	oo7o4	o5212	149+5		
	7o518	2o421	7o415	98o22	25714	784++	oo2o1	o5111	1o333	136+3	
	1o52o	2o5oo	7o411	98o22	25614	785++	8156 1	o5o11	1o433		
	1o522	2o6o3	7o113	98o22	25414	785++	8170 2	o5111	1o333		
	1o523	2o6o6	7o41o	98o12	24813	4853+	oo8o6	o5211	1o333		

Position K 45.0 N 16.0 W

	7o449	162o9	6362o	6o152	2o816	68430	oo7o1	o5316	13533	1o431	
	7o45o	16112	7o121	65o28	2o816	79330	1140o	o5216	13634	1o431	
	7o45o	16o15	6362o	7oo22	19816	58431	1271o	o5214	13634		
	7o451	15818	83517	58158	18916	885++	oo7o9	o5215	13634		797++
	7o45o	16o21	73616	65258	19o17	7943o	oo2o1	o5215	13634		
	1o45o	16ooo	8o218	56818	19o16	833++	oooo0	o5316	13634		
	1o449	16oo3	7o219	65o18	18417	7730o	oo7o6	o5215	13634		
	1o448	16oo6	7o217	68o18	18617	7850o	oo3o2	o5215	13634		7o2++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 220

Sonntag, den 7. August 1960

Meldungen vom 6.8.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hN_mC_L$	D_Vapp	D_TTTT_{SS}	1ddPM	1ddPM	QSSss	
7o59o	01209	80110	97504	15714	865++	00603	05113	13531	1o12o	Meerkatze	
7o587	00908	80413	98022	15014	5762+	42707	00013	13531	1o42o	Meerkatze	
7o587	00712	70311	98022	14515	6663o	22605	05013	13531	1o32o	Meerkatze	
7o59o	01315	80114	98022	14514	5762+	73402	05210	1o421	1o12o	Meerkatze	
7o59o	01418	83612	98022	15313	4562+	61705	05211	13621	+++++	Meerkatze	
7o588	01421	80309	98032	15113	6732+	32702	05212	13631	149+o	Meerkatze	
7o666	16000	82121	96105	22906	+++++	+++++	0564+	+++++	Passau		
7o457	39900	92206	92454	21421	+++++	25206	05121	122++	Bischofstor		
7o496	00300	83501	97112	19517	854++	26605	00215	135++	Heidelberg		
7o281	59400	10705	93000	23528	+++++	14210	0544+	1o7+o	Vegesack		
7o588	00206	99902	98012	18215	+++++	+++++	0504+	149+o	Dohrnbank		
73585	00306	80202	98022	17515	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
7o591	00706	83605	97022	18015	9++++	00400	00144	13621	Gelsenkirchen		
7o455	13206	83227	97022	20907	132+5	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
7o534	12406	60403	98032	21010	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
7o586	00606	80213	98036	15512	875++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
7o641	53208	91105	92456	18805	+++++	+++++	00744	13121	H.Everling		
7o667	24609	82702	34104	26203	+++++	+++++	0534+	1o6+1	Nordstern		
7o587	24709	92703	92454	27203	+++++	+++++	0614+	127+o	Jupiter		
7o59o	01009	83611	97022	18016	+++++	+++++	00044	136+1	B.Grundmann		
7o553	26309	69901	98022	30012	+++++	+++++	0534+	1o431	Hanseat		
7o642	53509	81809	94104	19003	+++++	+++++	00244	+++++	C.Wiederkehr		
7o594	24009	83611	96105	28811	+++++	+++++	0544+	+++++	H.Meins		
7o596	00709	80209	98022	18814	9++++	84206	0524+	1o222	Regensburg		
7o668	24609	92302	91454	27303	+++++	+++++	0554+	+++++	Regulus		
7o536	51006	02202	99000	19511	+++++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg		
73585	00311	80205	98022	17615	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
73577	01211	59905	98012	17016	+++++	+++++	0514+	149+o	Dohrnbank		
7o645	12512	82707	98022	20108	127+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
73568	03112	82805	97215	17115	+++++	+++++	0514+	+++++	Bielefeld		
7o636	52512	92105	92454	19003	+++++	+++++	00644	149+o	H.Everling		
7o642	53512	91505	92474	19503	+++++	+++++	0544+	+++++	C.Wiederkehr		
7o64o	53012	81602	93444	19005	+++++	+++++	00444	+++++	Kormoran		
7o59o	01012	80213	97022	17916	+++++	+++++	0514+	1o2+2	B.Grundmann		
7o59o	01012	80209	97022	17515	9++++	00603	00144	1o221	Gelsenkirchen		
7o455	38012	99902	92454	20519	9+o++	25203	00118	10000	Bischofstor		
7o461	38206	90000	92454	20019	9+o++	25711	00018	10000	Bischofstor		
7o66o	25712	79902	98022	26006	+++++	+++++	00144	+++++	F.Busse		
7o645	10312	83013	97028	17808	+++++	+++++	0524+	13021	H.Homann		
7336o	15012	21807	98010	15525	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hN_mC_L$	D_Vapp	D_TTTT_{SS}	1ddPM	1ddPM	QSSss	
7o548	27612	31502	98030	29813	+++++	+++++	0524+	1o431	Hanseat		
7o661	07912	79904	98022	20013	+++++	+++++	+++++	+++++	Saturn		
7o535	34012	81218	97505	22913	83+++	23400	00313	11221	Transmichigan		
7o485	16612	70515	98032	23016	725++	16+++	05613	1o523	Blexen		
7o442	29612	81413	98502	25419	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita		
7354o	03513	40413	98011	15317	3443o	64400	0054+	1o4++	Möwe		
7o637	52514	81405	93424	21407	+++++	+++++	0064+	+++++	G.Dahrendorf		
7o304	62712	33607	99020	24528	+++++	14213	0554+	136+1	Vegesack		
7o544	28515	61509	98031	28014	+++++	+++++	0514+	1o931	Hanseat		
7o66o	26718	80000	95102	25704	+++++	+++++	0594+	1oo+o	Jupiter		
7o668	21818	63113	98022	25607	9++++	64210	0514+	13132	Nürnberg		
7o59o	01018	80409	98022	17214	+++++	+++++	0544+	1o4+1	B.Grundmann		
7o64o	53018	91602	92454	20004	+++++	+++++	0044+	+++++	Kormoran		
7o645	12518	83609	97216	19008	1364+	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
7o642	53518	99902	92474	21004	+++++	+++++	0524+	+++++	C.Wiederkehr		
7o593	19618	33613	98011	25113	+++++	+++++	0514+	+++++	H.Meins		
7o54o	29318	71509	98032	27014	+++++	+++++	0504+	11931	Hanseat		
7o315	60918	30105	98030	23829	9++++	16708	0544+	1o1+o	Vegesack		
7o47o	34718	93107	92414	19519	9++++	25705	05118	1314+	Bischofstor		
7o549	06018	83609	96626	15516	862++	74400	0504+	13621	Albatros		
73568	02818	50103	98022	15915	+++++	+++++	0504+	149+o	Dohrnbank		
7o599	00818	83605	98022	17113	9++++	00704	0544+	13621	Regensburg		
7o59o	01018	80205	97022	17014	9++++	00703	0014+	1o221	Gelsenkirchen		
7o666	10218	23309	98030	17111	+++++	+++++	+++++	+++++	Saturn		
7o535	32818	81218	97022	22914	8091+	23400	00413	112+2	Transmichigan		
7o589	11818	63213	98031	18514	615++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
7o289	62518	20513	98021	22527	21691	16504	05625	1o522	Bremerhaven		
7o669	23221	93005	92474	25403	9++++	64702	0554+	13o2o	Nürnberg		
73551	06421	83213	97022	15616	9++++	74202	0514+	13222	Frankfurt/M.		
7o536	30521	81509	98022	25014	+++++	+++++	0514+	11931	Hanseat		
7o64o	53021	90000	91454	20005	+++++	+++++	0064+	+++++	Kormoran		
7o59o	00721	80309	98022	16114	+++++	+++++	0514+	1o3+1	Haltenbank		
73563	03922	89903	98032	16115	+++++	+++++	0504+	149+o	Dohrnbank		
7o588	00522	83505	97032	16214	+++++	+++++	0514+	13520	Bonn		
7o669	24422	99902	92454	26001	9++++	00703	0564+	149+1	G.v.Heukelum		
7o669	23522	90000	90454	25703	+++++	+++++	0564+	+++++	Regulus		
73557	04722	82203	98022	15216	+++++	+++++	0514+	+++++	Essen		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Lesung

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

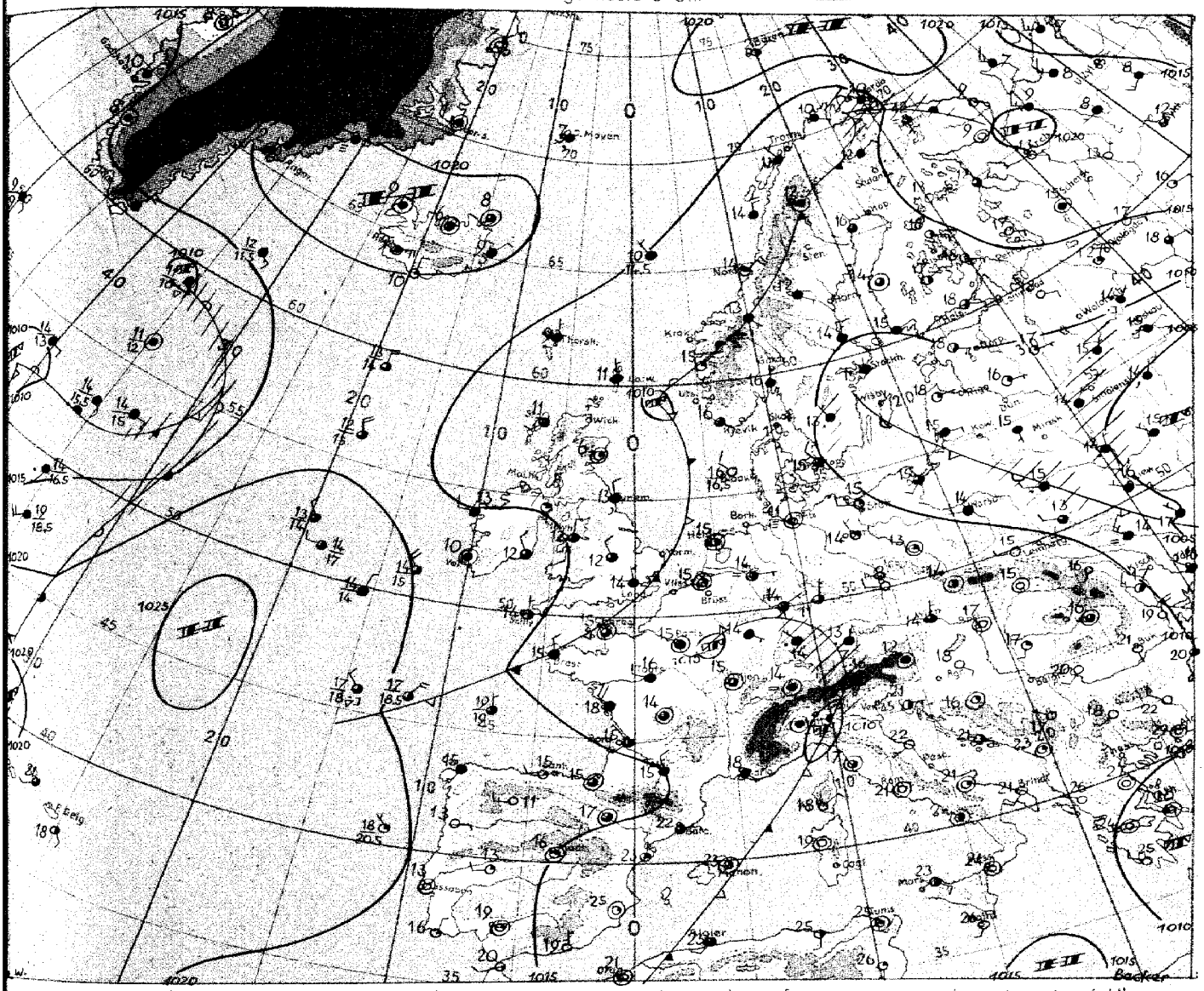
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...cheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten. — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

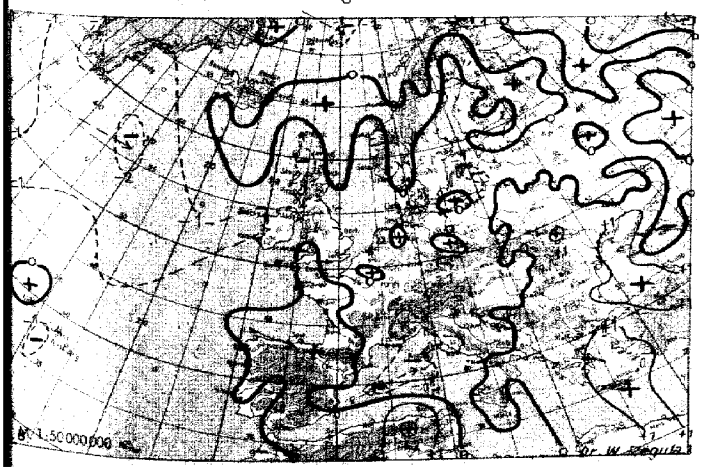
Teil A: Karten

Jahrgang 85 — Montag, den 8. August 1960 — Nummer: 221

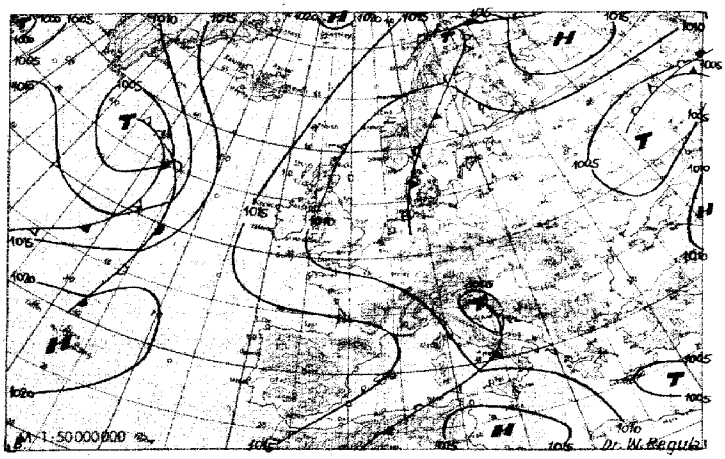
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

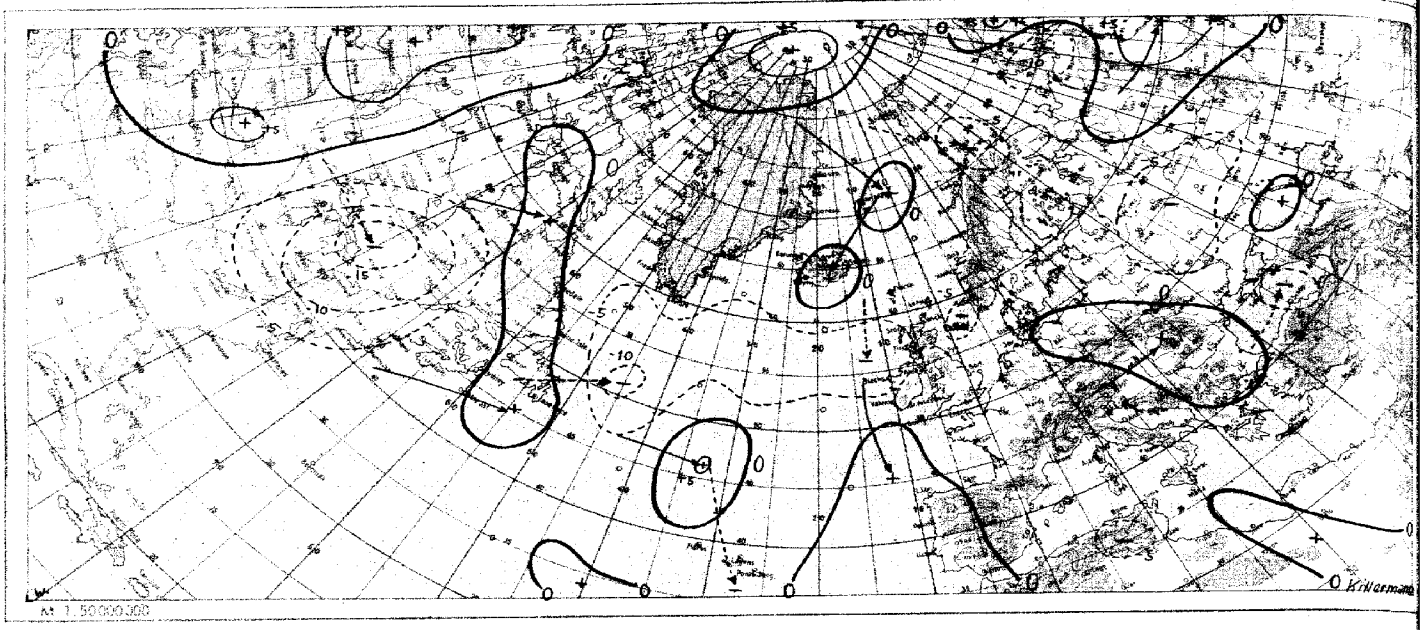


Vorhersagekarte für Dienstag, den 9. Aug. 60, 6 Uhr



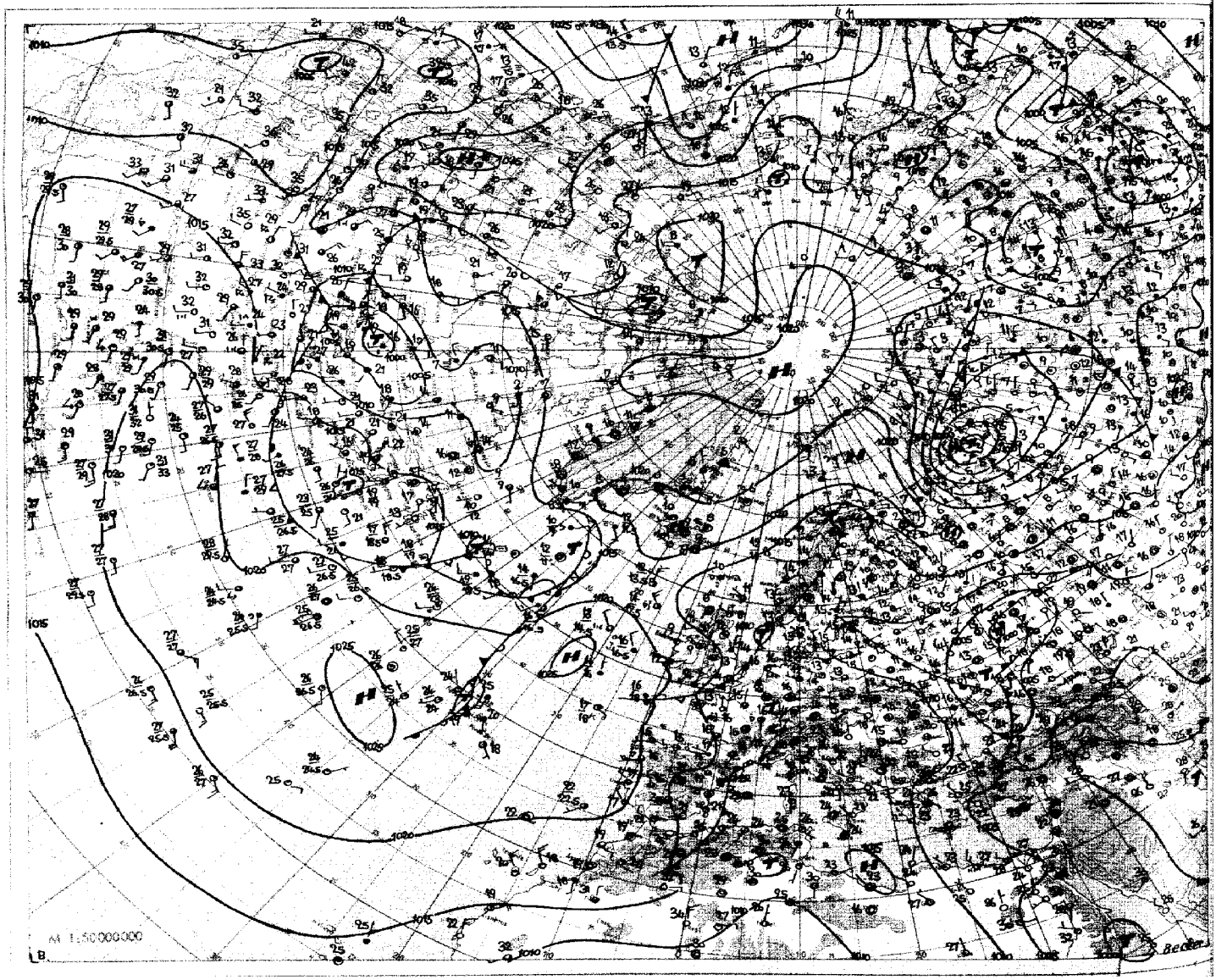
24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.



M 1:50000000

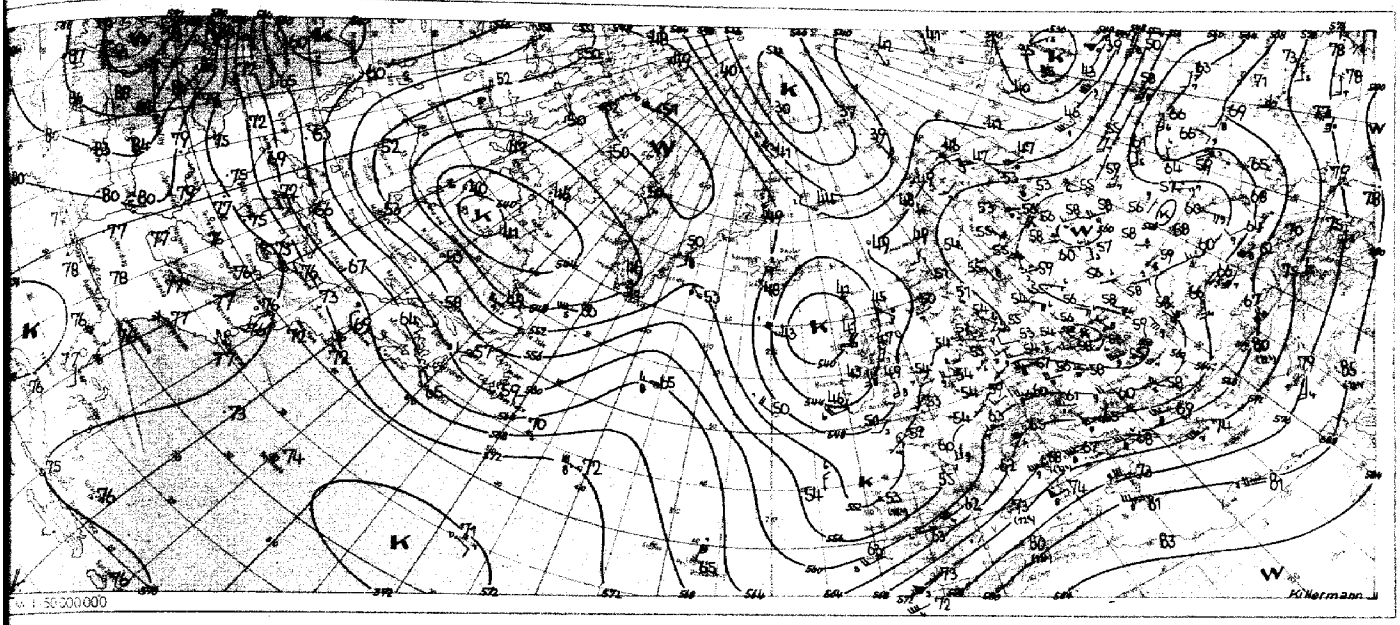
Wetterlage heute 0 Uhr



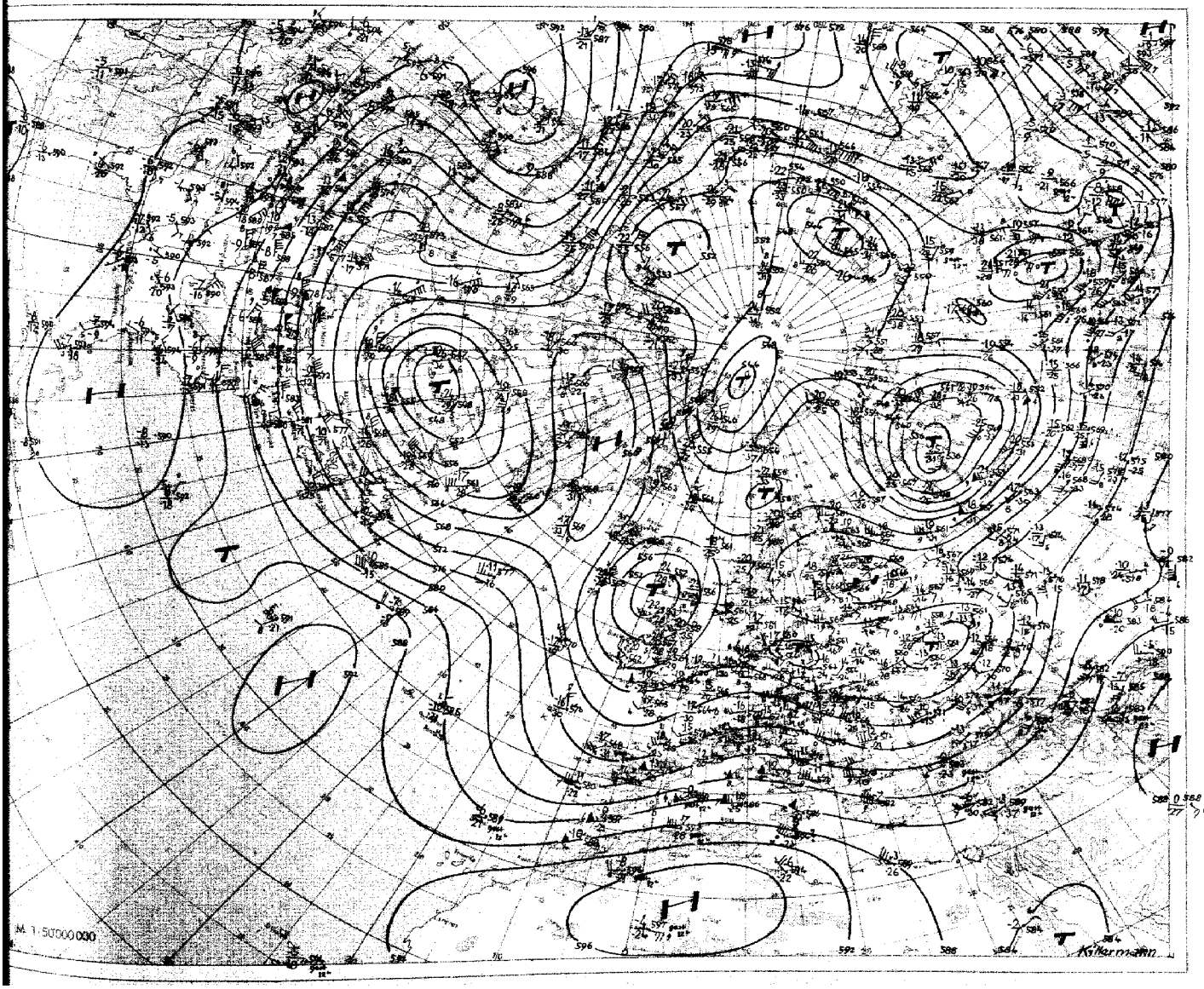
M 1:50000000

8. August 1960

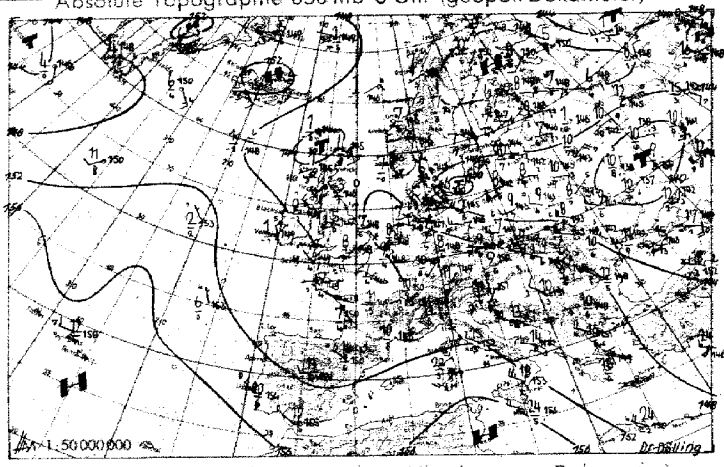
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



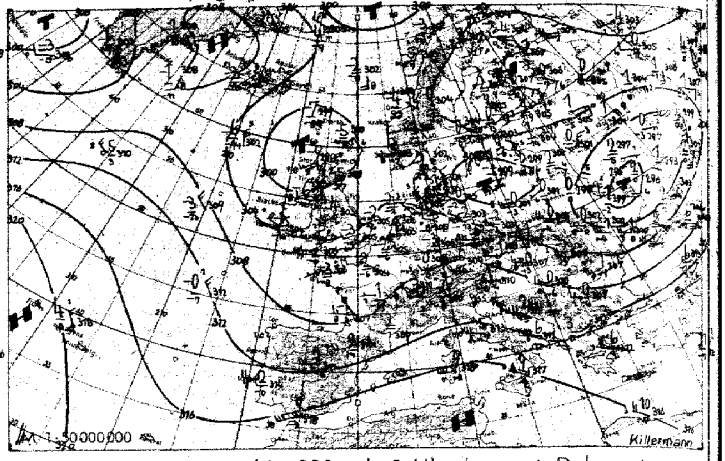
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



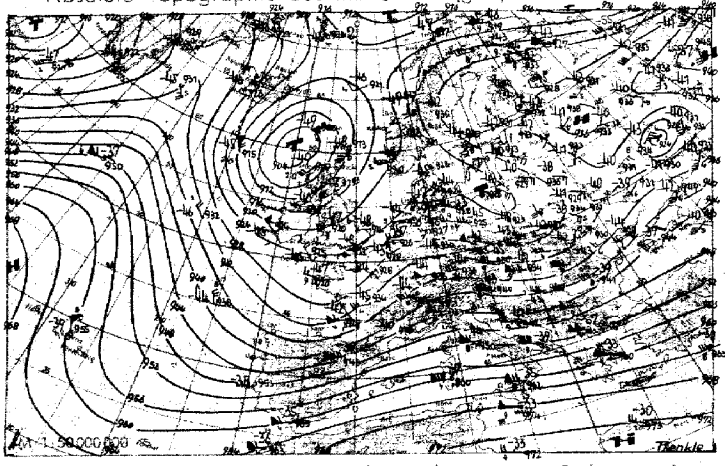
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



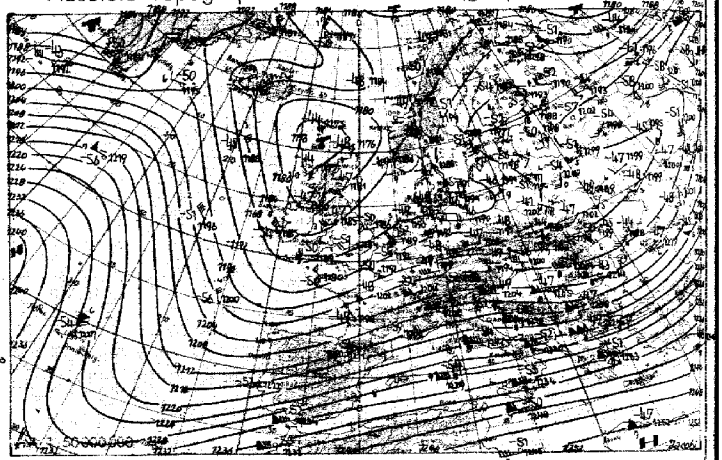
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



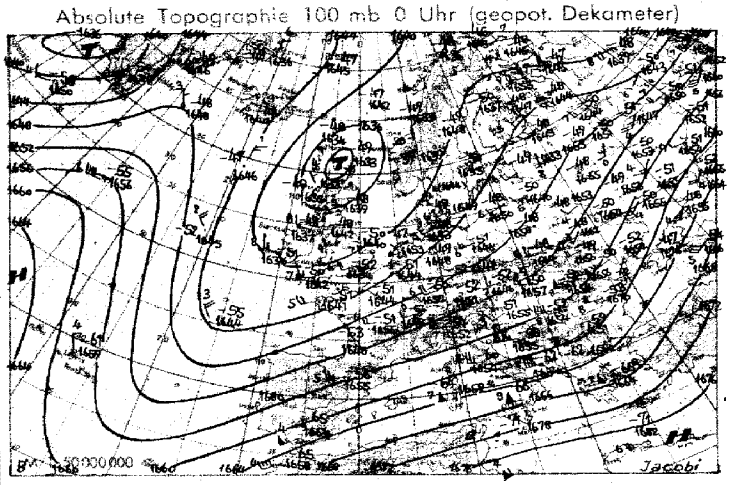
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



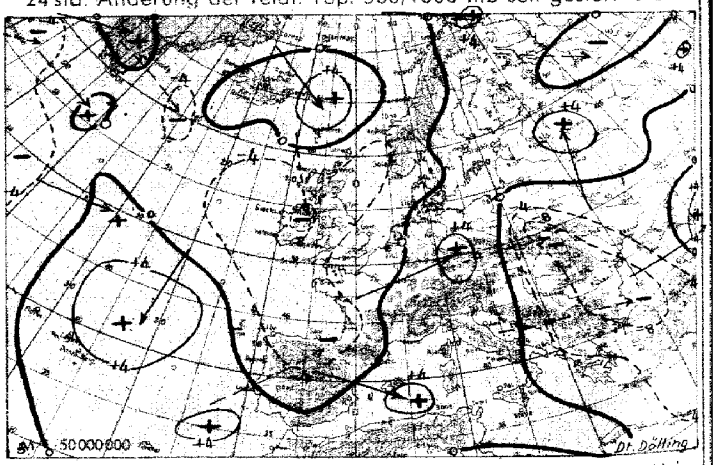
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Der flache Höhenhochkeil verlagerte sich von West- nach Mitteleuropa. Er wirkte sich nur vorübergehend und schwach in Südwestdeutschland aus, wo die Maxima gestern örtlich bis auf 24 Grad anstiegen. Im übrigen Deutschland kam es in der kühlen nordwestlichen Strömung zu Schauerniederschlägen.

Der Durchzug des Höhenhochkeils ist am Boden mit der Passage einer Kaltfront verbunden. Diese entstand gestern über Westfrankreich und der Iberischen Halbinsel, nachdem der ostatlantische Höhentrog bei seinem Übertritt auf den Kontinent zu Instabilitäten Anlaß gab. Der Durchzug der Front kennzeichnet auch heute morgen das Gebiet labiler Umlagerungen mit Gewittern über Frankreich, während es auf der Vorderseite über Südwestdeutschland zu ausgedehnten Aufgleitregenfällen kommt, die bereits heute morgen beachtliche Niederschlagsmengen gebracht haben und gegenwärtig noch anhalten.

Die Achse des Höhentroges hat heute die Biskaya erreicht. Seine Verlagerung nach Osten wird wahrscheinlich verzögert durch das Höhentief bei Schottland, dessen Kern sich zwar kaum bewegte aber vertiefte und dessen Druckfall weit nach Süden ausgreift.

Weniger durch Druckfall am Boden – er überschreitet im ganzen atlantisch-europäischen Raum kaum 5 mb – als vielmehr durch Abkühlung über dem Westatlantik schließt sich an das ostatlantische Druckfallgebiet in 500 mb über dem Westatlantik ein weiterer Druckfall an, der eine Ausweitung des kanadischen Höhentiefs nach Osten und eine Abflachung des mittelatlantischen Höhenhochkeils bewirkt. Nachdem eine erste Teilstörung auf der Ostseite des Hochkeiles noch südwärts zu den Azoren gesteuert wurde vermag das Hauptrief beim C-Schiff jetzt langsam ostwärts an Raum gewinnen.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der morgen über Westeuropa zu erwartende Höhentrog schwenkt langsam ostwärts, so daß die von Nordwesten einfließende kühlere Meeresluft zunächst die Witterung bestimmt. Gegen Ende des Zeitraumes wird voraussichtlich ein schwacher Hochkeil von der Biskaya her auf Mitteleuropa übergreifen.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 8. August 1960 — Nummer: 221

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff ff xx 00	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff ff xx 00	Mittel vom: TTT sss	Summen SSS xxx	RR sss
Helgoland	5	015	69903	70216	14416	38460	14301	33110	80016	14417	12562	14000							23211	80028	13517	22560	14705	-9418				
Westerland	0	019																										
List	16	020						12711	82020	13717	12530	11501							23111	82020	13217	25400	13705	-0019				
Husum	3	029	42908	65030	13917	42500	10102	52808	70012	13918	58500	11400		13008	80020	13619	12500	11603	12704	80030	13117	12500	12605	-0019				
Schleswig	44	035	63306	78031	13416	62500	11203	73108	70032	13518	6856—	10201		73505	80022	12718	795—	11808	43109	76012	12118	49600	11606	-0018				
Kiel	3	045	23207	78010	13317	28500	12204	63206	86031	13218	68509	09501		63108	86031	12718	68500	10805	72704	75031	12217	75600	13605	-0020				
Norderney	13	113	73112	76822	13817	6843-	14203	73213	65808	14716	6943—	14803		63213	70258	14618	4844o	15701	23212	75618	13817	28446	14808	-0418				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	63106	75031	14718	5853o	14201	53111	78018	14718	38530	14600		33313	78031	13718	32560	15710	43313	75021	13317	42560	14604	-9719				
Cuxhaven	5	131	63106	80021	14218	42431	13406	43008	81021	14219	32430	13600		33211	75020	13819	22540	14804	23212	75010	13417	12540	14704	-0019				
Hamburg-F.	14	147	43007	76030	13819	32531	11104	73208	82031	13720	786—	11701		33509	82011	12721	38600	11710	13505	84011	12419	18630	11603	-0022				
Lübeck	10	156	52905	78012	13416	52500	12208	63007	76021	13419	625—	11400		62909	70031	12619	62500	09808	73104	80032	11918	75600	12707	-0020				
Emden	6	202	73108	76032	15017	785—	13101	73109	76022	15018	785—	15400		63210	68018	14519	68560	15605	33408	76018	14017	22560	14605	-9619				
Cloppenburg	43	216	52904	75028	15117	5850o	14103	53006	81018	14619	58500	12804		73606	82032	13919	785—	14607	63605	82028	13618	58560	14603	-0121				
Bremen	4	224	63206	70031	14418	58431	12802	73211	72028	14318	784—	13701		63208	70168	13819	59460	13605	43405	70018	13418	33560	14604	-9621				
Soltau	77	235	63106	70022	14617	42531	13201	73006	75032	13819	785—	13400		73106	75158	13119	785—	13807	72506	70258	12716	785—	15603	-0220				
Luchow	38	253	63009	65022	13218	52561	11106	62705	75012	12920	685—	11802		73007	70032	12219	785—	11707	62705	75012	11819	5853—	12704	-0022				
Lingen	21	305	63207	80020	15818	58548	12408	62906	82011	15520	68500	13803							40208	82011	13620	48600	13607	-0021				
Münster	64	313	63305	70032	16116	624—	13204	63208	82022	15119	68500	11809		33206	82011	14222	22660	10708	50405	82031	13119	48640	11611	-0022				
Osnabrück	95	317	63106	75024	16016	62500	12201	32706	81014	15419	32600	12805		53307	83028	14020	42660	11714	40206	83028	13618	32640	13604	-9721				
Gütersloh	70	320	72706	80032	16418	785—	13104	32807	82011	15619	38500	13808		42707	84030	14320	48600	12713	30209	87258	13718	32530	13606	-9722				
Salzuflen	98	325	42906	68022	15017	32441	12102	52703	75022	14419	52560	12806		73402	75028	14118	785—	13702									21	
Hannover-L.	52	338	82906	65616	14814	854—	13400	32408	81026	14319	22641	13704		72808	80258	13918	6856—	12704	72805	84018	13317	5856—	14707	-9620				
Braunschweig-V.	81	348	53211	75021	14417	52501	12206	42708	80258	14018	32562	14804		72910	80032	13318	785—	13607	73204	80038	12818	6856—	13705	-9121				
Berlin-Dahlem	51	381	72909	62025	13617	774—	12204	52910	65035	12719	32541	13802		62810	70252	12020	53501	11707	53005	70028	11818	43641	12502	-9721				
Berlin-Tempelh.	51	384	72713	65015	12817	785—	12204	62814	58025	12518	58501	12702		62914	70012	11820	58631	11707	53109	70012	11719	48630	09501	-9721				
Düsseldorf	36	400	84401	30104	16515	862—	14104	63203	86024	15320	625—	12811		32905	66012	13822	32600	10715	33101	70011	12621	32601	10712	-0023				
Bocholt	25	406	53404	65022	15818	52400	14103	63403	81012	15119	68600	11807		43404	82020	13722	42640	11713	20204	81020	12821	12641	12709	-0022				
Essen-Mülheim	120	410	73603	20286	16414	784—	14205	52303	62026	15518	52500	12807		43103	65012	14221	42640	11712	43604	70030	12821	32608	10613	-9121				
Kahler Asten	836	427	72810	61034	49211	784—	10302	63008	65026	49313	52402	14802		53408	65012	48814	5843o	09707	23605	80011	48214	18430	09707	-9715				
Kassel	158	438	52905	58012	15518	58560	12003	73203	60022	15117	53501	12604		42004	75012	13622	33660	11712	43604	68012	13419	33660	12505	-0023				
Göttingen	150	444	73403	57606	15216	753—	14402	72706	80038	14818	38560	13803		73604	81252	13519	785—	13612	20205	80018	13218	24600	12704	-9221				
Braunlage	607	452	62905	70012	14414	5853-	10206	72707	82022	13815	2853-	08101							72603	82028	13513	785—	11704	-0217				
Aachen	202	501	72701	62022	15716	5253-	13400	51401	65022	14819	52500	13705		43602	70021	13421	42600	11711	10403	70011	12429	14701	11612	-0022				
Nürburg	626	510	33205	57012	16115	3520o	12102	63607	68022	14418	63500	09808		23605	70012	13618	22500	10808									18	
Wahn-Bonn	68	513	73203	50102	17215	564—	13103	33202	60022	15920	22560	13811		33405	65012	14321	22640	11716	10202	62022	13121	12600	12612	-0022				
Koblenz	96	515	60000	56024	16018	3254o	13400	60000	66034	14722	5256—	12810		50206	70022	13323	42540	10714	60000	75032	12322	3256—	10610	-0024				
Fuchskauten	653	523	52508	60014	16113	5240o	10301	42708	75034	14616	42500	09804		42708	80021	13019	32562	09709	13606	75010	13016	11500	10606	-0019				
Gießen	185	532	52504	58012	14818	52500	13400	73206	70032	13920	785—	10708		50704	75012	12421	58500	10714	50403	75022	11621	58500	10607	-0022				
Bad Hersfeld	202	542	42316	58032	15918	42540	15801	72508	66032	14822	785—	11808							50000	70021	13019	54600	11610	-0021				
Wasserkuppe	921	544	92506	02404	49311	9-0—	10400	52307	62258	49814	58-00	12802		63003	70299	49014	68400	10708	52901	75019	48614	48402	09706	-0415				
Trier-Petrisberg	265	609	73601	50024	16615	1147-	13400	33202	65014	14920	22560	12811		52305	70021	13122	23540	11715	73604	68032	12719	4358—	14608	-0023				
Deuselbach	479	615	50000	60011	15515	22560	13301	52905	62011	14019	42560	11805		71809	62031	13018	6356—	13712	70000	65802	12816	6356—	13606	-9220				
Kl.Feldberg/T.	805	635	73006	50024	50013	723—	11202	73004	62024	49915	724—	10804		53008	66012	49617	42430	10711	73905	66032	48716	32532	10706	-0018				
Frankfurt-Flugh.	110	637	32703	57030	15819	32400	14701	73104	72010	14621	2266-	13711		62104	75022	13323	22640	13712	62206	57032	12419	14670	14710	-0023				
Darmstadt	263	639	22502	58010	15617	2093o	14102	72303	58031	14220	786—	13712		72303	59022	13220	786—	14709	72503	50032	12318	756—	14710	-0021				
Würzburg	259	655	22902	68020	15419	21500	12801	63304	75179	14122	69500	12709		63406	75029	13021	32630	12714	42202	70019	12619	15730	12705	-9123				
Bad Kissingen	216	658	43204	62030	15818	42500	13400	53405	72021	14320	32630	11712		63304	75022	13121	3263-	09711	40101	70022	12720	24630	11505	-0022				
Bamberg	259	675	52506	62030	15819	52500	12000	63112	70020	14221	32680	11813		72508	70252	13620	2267-	12607	50404	65012	12621	23541	13609	-0023				
Coburg	336	671	42702	56015	16017	38430	13000	62306	66035	15119	68500	11707		53204	68012	13721	52600	11712									22	
Hof	567	685	72606	59022	15315	4857-	11301	72810	66258	14317	5257-	09605		60408	66012	13118	52571	10709	50104	65012	12917	42680	11604	-9719				
Weiden	396	688	22702	62032	16116	2244o	12801	52512	70021	13421	52500	12714		62506	75032	12322	62600	11709	51304	70019	13416	40971	13000	-0622				
Beruf	363	704	73201	35102	15517	2247-	15400	52906	62032	14419	33460	14808		43201	65018	13020	13562	15711	50402	65038	12219	13562	12709	-9721				
Tholey	569	706	70000	30102	16215	2853-	14103	72904	58032	15018	725—	13704		70000	96259	14716	5257-	15707									19	
Saarbr.-Ensh.	323	708	62601	45102	15916	32541	14801	73405	57808	15217	6357-	15606		61703	65018	13519	22662	13713	51102	62038	12419	22662	15711	-9320				
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	50298	16416	4957-	14301	70000	56259	15319	43406	15809		70000	65299	14018	23563	16712	60000	65019	13218	12563	16608	-1319				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72706	56919	16013	3957-	13400	72702	52029	14417	3946-	14804		72702	65919	14314	4956-	13608	52702	70019	13215	12373	13609	-0617				
Karlsruhe	115	727	72609	59022	15918	7093-	14400	72507	65032	14622	6867-	14812		63406	70019	13422	5363-	14711	60000	70029	12620	25731	14709	-9323				
Mannheim	97	729	70902	26102	16417	756—	14400	60000	24052	14921	1163o	15813		72204	56219	14218	4557-	15808	70000	40109	13018	1567-	17511	-0323				
Stuttgart-Echt.	405	738	31103	60011	16018	1153o	12701	70307	62291	15216	3957-	12512		60104	60012	13420	3563o	14809	70203	68039	12619	5866	13611	-0321				
Öhringen	248	742	82905	62031	16317	855—	13000	52907	62011	14622	5856—	13712		72707	60812	13719	5256-	14712	53301	75018	12720	28561	18708	-0222				
Ansbach	428	755	22902	56030	15718	2254o	12801	72702	62802	14420	785—	11709		72905	70808	14118	785—	12705	50000	56028	12919	58540	12611	-9721				
Weißenburg Bay	422	761	12903	60022	15818	1154o	13801	73108	64032	14518	6864-	12712		63108	68298	12721	61600	12712	30903	68019	12718	36941	12605	-9722				
Nürnberg	310	763	22502	60030	16018	2154o	12400	63603	65020	14421	6864-	11816		71904	65028	14118	4567-	13703	52302	65038	12819	35876	13609	-9422				
Regensburg	396	776	30000	56016	16417	0858	12803	62009	62251	14917	5857-	11814		62906	70022	13420	4857-	14712	82005	60802	13716	6657-	15602	-0421				
Gr.Feldberg/Taunus	1307	791	72708	56024	50811	732—	09201	52311	60258	50412	5340o	11803		42307	60299	49012	1936o	10707	52508	60039	49412	27306	10605	-0515				
Freiburg	252	803	72702	60032	16219	758—	13801	51802	68012	15220	22631	14709		72403	80032	12923	23651	12720	60000	80022	11822	22686	13612	-0024				
Freudenstadt	797	815																									19	
Klippeneck	973	818	52304	60012	50714	2253o	09601	72806	60802	50214	6256—	10706		73203	65028	50217	5256—	11710	63202	65028	49216	32546	11604	-0119				
Tübingen	370	826	12502	65011	16018	1150o	14701	72908	68031	14902	5863-	10714															23	
Stötten	734	836	72905	62022	15315	7097-	11801	42509	70032	13819	42500	11809		52907	70019	12318	32560	09708	53405	70029	11817	20965	11709	-9119				
Ulm	480	838	62204	62034	15918	1153o	15806	52706	80024	13423	5856—	11715		73604	81299	13117	5856—	13707	71105	70029	12518	38571	14708	-0123				
Augsburg	480	852	33103	58011	16416	1143o	13501	73406	65031	14320	5267-	13813		70201	75032	12621	5966-	13713	70000	65029	13017	60973	14805	-0322		29		
München-Riem	526	866	82306	65032	16717	4567-	12801	59903	70032	14721	3864o	12711		40404	80011	13221	1164o	12715	60205	80031	13019	1477-	12505	-0023				
Mühldorf	401	875	32303	65011	16418	3093o	14803	52106	75011	15020	1263o	14710		70203	70151	14020	33670	14711	61304	70031	13119	35772	16609	-0022				
Passau	409	893	62304	70032	16715	2153o	12202	42502	80032	14120	3254o	13716		63204	80258	13119	42562	13709	33101	82018	12519	12540	12609	-9208				
Feldberg/Schw.	1486	908	72306	73032	51404	1243-	08400	72508	50212	50710	73—	09803		72612	81012	50112	32562	08706	72708	82032	49311	34518	08709	-9712				
Konstanz	399	929	50000	42104	16716	1133o	14803	21204	70034	14321	12562	13714		62905	80031	12024	12645	12718	80000	75031	11221	19577	16612	-0025				
Friedrichshafen	401	934	40000	62012	16517	4093o	14802	32105	65032	14620	22642	13713		51503	75031	12921	32642	14717	71702	80032	11621	32666	16611	-0023				
Kempten-Lenzfr.	705	946	71402	75022	18015	1573-	12807	33205	75022	14920	3260o	11715		23009	75011	13121	12741	09714	70403	80022	13119	45771	14606	-0022				
Oberstdorf	810	948	70000	80022	51615	787—	12705	33603	60011	51720	3270o	10712		63603	80031	50721	68740	11715	73602	80021	49719	3577-	12706	-0022				
Zugspitze	2960	961	72715	02417	09251	22-3-	51204	12712	86287	09551	12-41	51204		72207	82031	09201	22-61	01804	91303	00472	08702	9-0—	02705	-9703				
Hohenpeißenb.	977	962	72704	70012	51414	3573-	09800	52705	80032	51719	3256o	12809							70605	70022	49516	32703	11607	-0021				
Garmisch-Partenk.	704	963	72401	75022	17114	787—	10704	23607	80012	13321	2273o	12719		73605	70032	11821	62732	14713	83601	70032	11519	62732	14608	-0022				
Wendelstein	1735	980	72906	58102	52908	3833-	06101	73204	58102	53010	3243-	07801		33403	62051	52512	32431	07706	73604	60101	51710	22462	08707	-0013				
Berchtesgaden	542	997	70000	72801	16617	5375-	11801	60507	74251	14320	3274o	12817		30705	72038	12421	12741	12715	60701	78038	13117	14766	13502	-9721				

Eh.

Jahrgang: 85 — Montag, den 8. August 1960 — Nummer: 221

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mhh	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mhh	TTapp dd	ff-ff xx gs	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mhh	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mhh	TTapp dd	ERRTT ng	ff-ff xx gs	TTTtt	ssss
Helgoland	5	015	73308	75030	13716	3457—	14302												63387	58258	12416	28476	14705	19716			16214	94075
Westerland	0	019						33406	66o2—	12815	31400	13801		60000	66612	12114	687—	13607	73306	60021	11716	6867—	13804	———			———	———
List	16	020	33206	80030	13615	32400	13104												73303	62021	12116	5243—	14705	00014			16113	00131
Husum	3	029	03202	80010	13214	00900	12301												03602	80020	12712	00900	11702				73602	56032	12414	75600	11703	00008			15407	00104
Schleswig	44	035	13008	65010	12513	15700	12103	13308	60010	12612	10940	11102			13306	40100	12010	10930	10807		23205	50020	11912	20940	11701	10010			14409	00076
Kiel	3	045	42704	75021	12415	45600	11302								72505	75022	12012	757—	11803		52705	62022	11712	55600	12703	10011			15811	00073
Norderney	13	113	23307	70026	14216	28440	13304												63207	75022	12916	58546	14604	10016			16415	04002
Jever	7	122						62706	58032	13912	6687—	12460		42705	48102	12913	2253—	12810	73002	56102	12614	757—	14603	———			———	———
Bremerhaven	6	129	33409	75021	13515	34540	14302	73507	75031	13315	785—	13802		50202	80012	12815	58500	13705	52902	50031	12416	58400	14704	10014			16312	97104
Cuxhaven	5	131	53209	75030	13516	48540	14301												70000	70028	12416	684—	14702	19115			16712	91112
Hamburg-F. +)	14	147	00000	80020	12714	00900	11103	03101	70010	12712	00900	11000		00000	04400	12516	00900	10201	00000	03444	12311	00900	11603	00009			15607	00103
Lübeck	10	156	23103	75012	12116	25600	13202												73103	60022	11313	75600	11703	00012			16016	00053
Emden	6	203	63102	70101	14014	60930	13400							70000	40102	13113	7093—	13809	62901	50024	12615	60940	14605	10014			15611	96030
Cloppenburg	43	216	43404	75258	14015	15630	14303												60000	15284	13012	35630	12602	10011			16111	01057
Bremen	4	224	13104	75010	13714	15740	12303	43102	60116	13813	40930	11101		70000	40284	12912	5573—	11809	63202	48284	12513	65740	12704	10011			15509	96043
Soltau	77	235	12903	65011	13014	14600	13302												92701	06451	12611	9—o—	11400	10010			15110	02054
Lüchow	38	253	22503	68011	12114	25700	13102												22802	15110	11810	25601	10601	10008			15606	08051
Lingen	21	305	10202	70010	14015	15700	14004												26401	58026	13612	26946	11602	10016			16009	00—
Münster	64	313	10201	70010	13615	14700	13203	00000	62020	14012	00900	11103		00000	06460	12911	00900	10811	30000	20104	12810	25741	09601	10010			16109	00103
Osnabrück	95	317	40000	80036	14415	25740	14308	30000	68010	14414	30930	13400							11602	06424	13212	00901	12400	10011			15808	97098
Gütersloh	70	320	10000	84010	14414	14730	12107	10000	58110	14612	10930	12001		00000	11284	13810	00900	10611	80901	26284	13513	862—	13400	-9709			———	97—
Salzuflen	98	325																	80000	09424	12812	861—	12705	19711			15011	01058
Hannover-L	52	338	22605	70012	13313	15730	12500	42805	65031	13812	15730	11204		72803	18281	13012	3623—	11708	93003	02431	12913	9—o—	12801	10011			14309	96042
Braunschweig-V.	81	348	52504	70012	12815	56740	13501	72307	60031	13013	757—	12202		42705	56011	12312	25732	11807	83105	07461	12312	861—	12400	10012			16210	91078
Berlin-Dahlem	51	381	52803	70012	12313	45640	12003	22803	65021	12311	20930	10400		12803	60010	12109	10940	09602	13003	60020	11712	10940	11603	00009			15807	97062
Berlin-Tempelh.	51	384	33303	68011	12116	35700	10103	13004	68031	12013	10930	11601		13003	62030	11812	10940	11803	13004	60030	11514	10940	11602	00012			16806	97——
Düsseldorf	36	400	30402	70030	13116	28641	12104	10201	70020	12913	15600	11802		10000	57110	12112	10940	11709	40601	40110	11812	18442	11703	00010			16508	00——
Bocholt	25	406	10502	70010	13517	10940	14307	00702	70020	13315	00900	14803		10702	56030	12113	10940	12712	20904	30100	12113	15741	12400	00012			17010	00106
Essen-Mülheim	120	410	10804	65010	13516	00901	12104	00905	62020	13714	00900	12001		10705	56020	12713	10940	11711	40904	35100	12214	10982	11704	10013			16110	91072
Kahler Asten ◻	836	427	33607	70030	47811	25540	09000	00905	68010	47210	00900	09702		11005	70020	46310	00902	09711	31205	75020	46111	10942	09704	10009			11403	97049
Kassel	158	438	20000	68020	13915	24700	12303	10000	56030	14112	10940	11000		10000	40100	13810	15600	09805	93602	06430	13509	9—o—	09703	00008			16007	00080
Göttingen	150	444	02002	65010	13811	00900	09302							00000	04440	13307	00900	08810	70000	40104	12910	46370	10602	10006			14605	92052
Braunlage	607	452	33306	70012	13811	30930	10601												33306	68030	12512	16530	10601	00008			12604	02043
Aachen	202	501	00302	70020	12816	00900	12400												41203	57020	11512	10942	11608	00012			16709	00080
Nürburg	626	510	11402	62016	13714	10940	10801		6										81105	80022	11613	3547—	09709	09712			14210	97——
Wiesbaden	68	513	70904	58020	13715	14600	13004	00000	50110	13513	00900	11703		01204	50110	12711	00900	10609	31203	60120	12611	00901	10701	00010			16309	00073
Koblenz	96	515							2										73202	35102	11714	5617—	12706	00013			182—	00053
Fuchskauten	653	523	10205	70020	13913	00901	09301												40601	70020	12711	00904	09704	00011			13408	00101
Gießen	185	532	30000	70011	12116	34500	11400							43603	66020	11712	24502	10807	53603	66022	11411	25502	09703	10011			16710	00103
Bad Hersfeld	202	542	80000	60012	14014	24600	12304												93301	03434	13210	9—o—	09706	00009			15208	00049
Wasserkuppe ◻	921	544	21104	70010	48012	00901	09602	13101	65020	47912	15600	10802		53101	65030	46711	55600	08709	60000	80021	46311	00902	07706	10010			11606	04050
Trier-Petrisberg	265	609	70202	58022	13016	5356—	14400	10403	50012	12914	10930	12804		70203	40101	12013	7097—	12709	70000	02444	11513	7097—	13705	10012			16412	00048
Deuselbach	479	615							8										70000	58022	10813	5336—	11705	19512			14910	01061
Kl. Feldberg/T. ◻	805	635	52502	70032	48413	50930	10303	70305	70032	47412	755—	08810		50305	75012	46211	55500	09709	70610	64022	45712	6653—	09707	10011			13507	00070
Frankfurt-Flugh.	110	637	72003	57022	12818	3587—	15003	70000	56022	12416	7097—	15705		80402	56022	11614	8087—	13709	70502	60022	11314	2577—	12703	00013			17911	00068
Darmstadt	263	639	72501	58258	12517	756—	13400												80705	30102	10815	6567—	14706	19714			16813	97057
Würzburg	259	655	82703	68022	12817	755—	14400	63104	56022	13115	60910	14400		80000	56022	11514	8091—	12816	80000	56022	11413	3567—	12703	00013			17311	91075
Bad Kissingen	216	658	10000	64010	13315	10930	13301												60103	56022	12411	4550	11707	00010			16910	00073
Bamberg	339	675	50000	65022	13316	50940	13001		2					50602	58022	12313	35640	12812	73604	56032	11913	4567—	11604	00012			16112	00067
Coburg	336	677							2										60000	45102	13109	50932	09709	00008			15206	97——
Hof	567	685	23402	60011	14212	25740	11400	22903	60011	14410	25700	10703							02702	01454	13008	00900	08711	10007			13605	97053
Weiden	396	688	71602	62032	13614	7097—	13801		2					70000	03442	12811	7097—	10807	82002	13104	12311	8097—	11604	10010			14909	06078
Berus	363	704	30204	58011	12716	30942	15500												70402	30100	10813	7097—	13809	00012			15910	97042
Thalfang	569	706																	70910	58031	11513	7097—	11706	00013			14710	95028
Saarbr.-Ensh.	323	708	30804	57021	12915	20942	14400	70702	40102	12214	00906	13708		80903	30102	11513	40977	13708	81003	30102	10913	3527—	13606	00012			15311	93045
Neustadt/Weinst.	161	723	40903	60012	13215	10943	13803							80000	56032	12014	8092—	13709	80000	40102	11714	6857—	13603	10013			15212	13008
Weinbiet/Wstr.	553	724	40707	60012	13514	30941	10400												70000	08444	11114	756—	13706	10013			14011	06000
Karlsruhe	115	727	30000	60012	12716	20931	15501		2										80000	18102	10715	854—	14707	10014			17413	93036
Mannheim	97	729	21803	30101	13116	10941	15000		1										70000	18102	11513	2567—	13705	10013			17011	03014
Stuttgart Echt.	405	736	62304	60022	13216	55606	14201	80000	60032	12614	6567—	13708		81805	58616	11514	5562—	14711	83303	40616	11114	5562—	14704	10114			15913	04——
Öhringen	248	742	30000	58121	13015	10962	14601												82902	30102	11314	755—	13703	10012			16611	02059
Ansbach	413	756							2										80000	20602	11913	4742—	11702	19711			16710	97009
Weißenburg Bay.	422	761	40000	64022	13414	25640	13000		2					80000	50102	12312	855—	11709	82002	35616	11514	754—	12604	10212			16011	02085
Nürnberg	310	763	71103	60021	13216	5575—	14703	40802	35111	13213	30946	12503		60000	30100	12412	60970	11709	70802	40102	12213	50978	12703	10011			16210	94076
Regensburg	388	776	72301	60028	13614	756—	13604	20000	14108	13712	15631	12802		70000	35284	12712	4557—	11709	80000	30614	12213	7742—	12604	10112			15611	05049
Gr. Falkenstein ◻	1302	791	33110	65012	48509	25330	06807		2					52703	60030	47209	00906	07716	80502	68032	46710	10747	07607	10008			08906	05047
Freiburg	252	803	71902	70022	12518	756—	16303	82103	62602	12417	6552—	14801		80000	62616	11815	7552—	14708	80000	58606	11016	3752—	15707	10115			18614	01050
Freudenstadt ◻	797	815																	82902	57616	45912	5562—	11810	20712			14111	07038
Klippeneck ◻	973	818	70604	58022	48713	755—	12601												82303	58026	45511	872—	10704	10211			13907	03043
Tübingen	370	826																	82902	50636	12014	6742—	13704	21214			16313	12046
Stötten	734	836	70203	65252	12414	74503	12703												83005	30636	10812	770—	12705	10412			14412	04055
Ulm	480	838	42904	60012	13115	35530	15201	62704	56032	12414	00906	13708							81802	12216	11014	6642—	14709	10214			16213	04069
Augsburg	480	852	70000	56022	13515	30972	13001	80000	40102	12614	4557—	13810		82506	40612	12114	875—	12606	83104	40612	11914	874—	13503	10413			15913	07048
München-Riem	526	866	60602	65022	14016	30932	12202	70000	65602	13314	35752	13809		82505	62612	12114	6562—	13711	80204	27606	11913	661—	12805	10213			16312	02055
Mühldorf	401	875							9					80501	56022	12113	857—	12710	83001	30636	12013	6672—	13400	10212			15811	02091
Passau	402	893	70401	75030	13115	1464—	14602	20000	65012	13112	10941	11804		50402	56030	12411	45541	10809	80000	30101	11812	6547—	11704	10010			15809	97007
Feldberg/Schw. ◻	1486	908	92008	01959	49010	9—o—	10603		9										92403	01434	46408	9—o—	07706	11407			10107	14026
Konstanz	399	929							9										83001	75026	11214	7737—	13710	20814			18214	08——
Friedrichshafen	401	934	83601	80132	12419	48676	14104	82704	65619	13415	7742—	15004	12-18	72701	75606	11914	5747—	14816	80000	63216	11114	6747—	14707	22214			18414	22072
Kempten Lenzfr.	705	946	80000	70032	14216	8097—	14301	81806	58616	14514	5752—	13801		81801	58616	13913	4757—	12711	81602	68606	12713	857—	11710	20512			16012	05006
Oberstdorf ◻	810	948							6										70000	70216	46012	757—	11714	20811			15011	08049
Zugspitze ■	2963	961	71310	80284	08301	723—	01604	91407	00614	07101	9—o—	01810		92010	00696	05301	9—o—	01716	82618	84716	04800	25—2—	00605	50200			004—	02050
Hohenpeißenberg ◻	977	962							6										81502	70616	46211	2737—	10604	10311			14713	03062
Garmisch-Partenk.	704	963	51501	60802	12915	3873—	13304		8					80000	56636	11814	7752—	12709	80000	35616	11413	6717—	12706	20413			15713	04054
Wendelstein ◻	1835	980	60000	58284	51509	5523—	08602		4					80402	56616	49209	872—	07712	93204	00634	48608	9—o—	08605	10408			09207	04058
Berchtesgaden	542	997							1										82301	65212	11712	8092—	11409	19711			15009	97088

Dei.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TwTwTm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 221

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 8. August 1960

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

MEZ	II_{iii}	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s h_s$	$TT_d d_s p_s p$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$
12	1oo02	63116	76o21	15818	6o94o	133o3	13122	
15 gestern	1oo02	63112	76o21	15817	6o93o	1340o	13121	
18 gestern	1oo02	63116	76o22	14818	1254o	1481o	13121	3oo5o
21	1oo02	733o7	76o22	14716	9++++	1460₁	133++	
00	1oo02	634o7	76o22	14516	9++++	1380₂	134++	
03 heute	1oo02	734o4	76o22	14o16	9++++	1370₅	134++	
06 heute	1oo02	533o4	76o22	13416	5o93o	1370₆	133++	3oo52
09	1oo02	3oooo	76o2o	13119	1249	137o3	1oo++	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	63oo9	97o22	14617	1253+	162o2	13o+1	
15 gestern	1oo03	73313	97o22	14517	3253+	1550₁	133+1	
18 gestern	1oo03	63413	98o22	14o17	2243+	1580₅	134+1	3o551
21								
00								
03 heute								
06 heute	1oo03	63311	97o22	12517	3253+	1670₅	133+1	3oo51
09	1oo03	434o9	97o22	12817	1253+	1530₃	134+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	73311	97o22	14617	644++	1410₁	13322	
15 gestern	1oo04	63312	98o22	14617	655++	1440o	13322	
18 gestern	1oo04	63312	98o22	14217	2155o	1460₄	13321	39751
21	1oo04	6331o	98o22	14116	9++++	1480₁	1++++	
00	1oo04	633o8	98o22	13916	9++++	1470₂	1++++	
03 heute	1oo04	6331o	98o22	13o17	9++++	1471o	1++++	
06 heute	1oo04	533o7	97o22	12816	3552o	1460₂	13321	3oo52
09	1oo04	534o7	97o22	12817	2255o	1340o	13421	

FS Elbe 1 54.0 N 06.2 E

12	1oo05	529o9	98o22	15216	526++	1470₂	12922	
15 gestern	1oo05	62912	98o22	15217	4263+	1440o	12922	
18 gestern	1oo05	43413	98o12	14717	3260₂	1480₅	13421	3oo51
21	1oo05	43611	98o22	14116	9++++	1470₆	136++	
00	1oo05	43211	98o22	14116	9++++	1340o	132++	
03 heute	1oo05	532o6	98o22	13616	9++++	1370₅	132++	
06 heute	1oo05	83211	97616	13216	4465+	1470₄	132+1	39351
09	1oo05	83411	97o25	13216	3355+	1440o	123+1	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLi $_{ppp}$	LLLGG $_{sss}$	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s h_s$	QVapp $_{ss}$	0TTTT $_{sss}$	1dd P H	1dd P H	GSSss $_{rrr}$
09	1o62o	331o9	91112	o9455	19312	9+o++	oo7o4	ooo11	11122		
12 gestern	1o62o	33112	91112	o9455	19412	9+o++	oo4oo	ooo11	11o22	14933	
15 gestern	1o62o	33115	81113	5o514	19312	862++	oo4oo	ooo11	11122	14933	
18 gestern	1o62o	33118	91214	o8414	18312	9+o++	oo71o	oo111	11222	14932	
21	1o62o	33321	91113	o8414	18612	9+o++	oo3o3	oo111	11122	14932	
00	2o62o	33ooo	91115	o8415	18612	9+o++	2140o	oo111	11122	14932	
03 heute	2o62o	33oo3	81116	45514	18312	862++	oo8o3	ooo11	11122		
06 heute	2o62o	33oo6	91117	o6475	17o12	9+o++	oo713	oo111	11122		+)79285

Position B 56.5 N 51.0 W

09	1o565	51oo9	81115	65o22	157o9	862++	oo722	o51o9	11323		
12 gestern	1o565	51o12	81415	65o22	1561o	862++	ooooo	oooo9	11323		
15 gestern	1o565	51o15	81117	65o22	15o1o	862++	oo7o7	oooo9	11323		
18 gestern	1o565	51o18	71412	65o22	1431o	15436	oo8o7	oooo9	11323		
21	1o565	51o21	71410	65o22	1381o	755++	oo6o5	oooo9	11323		
00	2o565	51ooo	71405	65o22	1380₉	3543o	oo4oo	oooo9	11333		
03 heute	2o565	51oo3	815o7	65o28	1341o	854++	oo6o3	oo1o9	11333		
06 heute	2o565	51oo6	8141o	65o28	12509	3543o	oo71o	oooo9	113+3		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	1o528	355o9	81813	69o25	16313	854++	oo2o2	oo312	11634
12 gestern	1o528	35512	92812	o2475	16o13	9+o++	oo5o2	oo313	11734
15 gestern	1o528	35515	61812	o2444	15713	6o93o	oo7o2	oo413	11823
18 gestern	1o528	35518	42o1o	o2444	15113	2o94o	oo7o7	oo412	11833
21	1o528	35521	82oo6	63o24	15114	855++	oo5oo	oo513	11923
00	2o528	355oo	816o3	63o24	14814	855++	oo6o3	oo513	11623
03 heute	2o528	355o3	911o2	o2464	13614	9+o++	oo612	o5414	11623
06 heute	2o528	355o6	9140°	o2454	12214	9+o++	oo614	o5514	11623

Position D 44.0 N 41.0 W

09	1o44o	41oo9	7o7o2	63214	19422	754++	oo6o2	o5121	12432
12 gestern	1o44o	41o12	811o3	79o26	19624	384++	oo3o2	oo322	12332
15 gestern	1o44o	41o15	229o3	69o11	19324	2840o	oo8o2	oo322	12433
18 gestern	1o44o	41o18	327o4	69o21	19o25	3140o	oo6o3	oo42o	12433
21	1o44o	41o21	523o6	69o31	19325	5143o	oo3o3	oo322	12435
00	2o44o	41ooo	2231o	69o11	19724	2240o	oo2o3	oo222	12432
03 heute	2o44o	41oo3	62312	69o3o	19o24	2243o	oo8o7	oo223	12432
06 heute	2o44o	41oo6	22314	69o21	18424	2240o	oo7o7	oo223	12432

Position E 55.0 N 48.0 W

09	1o35o	48oo9	227o2	69o2o	23825	2250o	oo6o3	o5322	12631
12	1o35o	48o12	52oo3	69o31	24o25	525o8	oo3o5	o5122	12221
15 gestern	1o35o	48o15	51812	65252	23o23	595oo	oo8o3	o5621	11922
18 gestern	1o35o	48o18	618o8	69o8	22525	6350o	oo712	o5323	11932
21	1o35o	48o21	62oo2	79o8	22824	5253o	oo1o3	o5522	11932
00	2o35o	48ooo	51813	69o28	23125	1253o	oo3o3	o5321	11942
03 heute	2o35o	48oo3	518o6	69o22	22825	2253o	oo8o3	o5323	11942
06 heute	2o35o	48oo6	518o6	69o22	21925	525oo	oo7o8	o5223	11942

FS P12 54.0 N 07.9 E

II_{iii}	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s h_s$	$TT_d d_s p_s p$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$
			nicht auf Position				

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1oo08	8o712	96o31	12517	7o97+	1370₇	1o72o	3oo51	
1oo08	83o13	97o22	12717	9++++	1330₂	13o++		
1oo08	5331o	97o22	12514	9++++	1370₃	133++		
1oo08	533o9	97o22	12214	5o94o	1370₃	133+o	3oo56	
1oo08	431o9	98o22	12117	425oo	1370₁	131+o		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1oo09	533o8	7oo11	13518	32542	142o2	1332o		
1oo09	632o9	75o21	12518	6o56+	1370₄	1320o	3ooo1	
1oo09	72911	7oo21	12517	9++++	1440o	1292o		
1oo09	73513	7oo21	12416	9++++	1480₁	13522		
1oo09	7321o	7oo22	11915	9++++	1470₅	13221		
1oo09	73212	7oo21	11515	2755+	1470₄	13221	3oo53	
1oo09	33413	7oo11	11716	2350₆	142o2	13421		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	32717	99o12	12816	15539	142o4	12722		
1oo06	12812	98o1o	12418	12500	1380₄	12822		
1oo06	52712	98o31	12o17	oo93o	1470₄	12721	3ooo1	
1oo06	72712	98o32	11617	9++++	1570₄	127++		
1oo06	42713	98o12	11116	9++++	1470₅	12724		
1oo06	72912	98o22	11o16	9++++	1570₁	129+o		
1oo06	62912	98o12	1o816	oo93o	1570₂	12921	3oo51	
1oo06	3321o	97o1o	1o817	12555	154oo	13221		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLi $_{ppp}$	LLLGG $_{sss}$	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s h_s$	QVapp $_{ss}$	0TTTT $_{sss}$	1dd P H	1dd P H	GSSss $_{rrr}$
	13652	o2oo9	733o3	8oo12	15912	784oo	8386₃	o54o5	13344		
	13655	o1912	7271o	8oo22	15412	7850o	8270₅	o55o6	13234		
	1366o	o2o15	729o9	128o2	15o12	795++	oo7o4	o531o	13134		93782
	1366o	o2o18	7253	8oo28	14713	6943o	oo6o3	o54o9	1o234	13o32	
	1366o	o2o21	6o5o4	8oo12	14912	684o1	oo3o2	o54o9	1o234	13o32	
	2366o	o19oo	411o5	8oo11	14312	384o1	oo7o6	o54o8	1o422		
	2366o	o18o3	7o5o5	7o151	14312	7940o	oo4oo	o++++	1o522		
	2365₉	o17o6	834o3	4o612	1451o	872++	oo1o2	o571o	1o522		+)7o3++

Position I 59.0 N 19.0 W

	1o591	19oo9	73o19	98o28	2o612	2153+	oo7o5	o541o	13o34		
	1o585	18912	73115	98158	19912	325++	oo7o7	o54o9	13o34	149+3	
	1o585	18815	73314	98142	18913	785++	oo61o	o52o9	13335		
	1o585	18818	73217	98o22	18113	785++	oo7o8	o52o7	13334		
	1o584	18821	63119	98oo2	17713	684++	oo7o4	o53o8	13235		
	2o584	187oo	43517	98o18	17813	4150o	oo2o1	o53o8	13235		
	2o586	187o3	33516	98158	17812	3950o	oo4oo	o53o6	13335		
	2o589	189o6	6o215	98162	17813	6853₈	7240o	o52o8	13554		

Position J 52.5 N 20.0 W

	1o523	2o5o9	7o2o9	99o22	24814	48539	oo4oo	o5211	1o233	
	1o521	2o512	7o5o6	99o22	25o14	3253₆	oo2o2	o5212	1o433	
	1o521	2o515	7o5o9	98152	24613	6847+	oo8o4	o5411	1o233	
	1o52o	2o518	73111	98152	23813	6843+	oo8o8	o5311	13633	
	1o52o	2o521	7311o	98152	24313	5843+	oo3o5	o541o	13643	
	2o526	2o4oo	729o9	98152	24o13	48538	oo7o3	o5311	13643		94750
	2o52o	2o5o3	73408	98o22	23113	3853+	oo7o9	o531o			
	2o52o	2o3o6	73oo7	98o22	22113	2853+	oo71o	o5211	13523		

Position K 45.0 N 16.0 W

	1o447	161o9	7o117	7oo22	19917	785++	oo313	o5116	13633	
	1o447	16212	8o12o	7o258	2o918	885++	oo21o	o5o15	13634	
	1o447	15815	83619	75o32	2o717	885++	1280₂	o5114	13634	
	1o448	15418	63516	75o22	2o517	8850o	1260₂	o5215	13642	
	1o449	15o21	73412	75o32	21317	784oo	2230₈	o5215	13631	
	1o449	147oo	2341o	75o11	22117	2850o	22oo8	o5215	13631	
	2o45o	144o3	23309	75o3o	21417	2850o	2270₇	o5215	13621	
	2o451	13806	732o8	65251	2o917	784++	2360₅	o5215	1o231		+)799++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 221 — Montag, den 8.August 1960

Meldungen vom 7.8.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXappp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
1o587	o1oo6	63510	98o16	14o13	32460	oo4o1	o5111	13520	+++++	Meerkatze	
1o588	oo9o9	53510	98o12	13814	12470	82702	o5111	13620	+++++	Meerkatze	
1o59o	oo412	53412	98142	13214	18538	14706	o5111	13621	1342o	Meerkatze	
13594	oo415	53412	98o22	13o14	29678	14702	o5111	13621	1342o	Meerkatze	
13597	oo518	63212	98o22	12o14	21670	14710	o5211	13631	1322o	Meerkatze	
1o473	33500	81511	97032	2o418	9++++	24211	oo117	11521	Bischofstor		
1o642	12300	7o618	98o22	17910	+++++	+++++	o52++	+++++	Passau		
1o534	31500	81210	98o22	23614	85+++	23400	oo413	112+1	Transzichigan		
1o584	oo2o6	8o113	98o22	14914	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
1o632	12106	3o5o3	98o16	16o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
1o59o	o1oo6	63406	97o22	15214	9++++	oo4oo	o5o++	13421	Gelsenkirchen		
1o642	11206	7o6o5	98o22	17909	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
13555	o4507	73203	98o33	15o16	+++++	+++++	o5o++	+++++	Witten		
1o589	17606	73111	98258	18912	584++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
1o667	18oo8	8o6o9	97o22	24307	+++++	+++++	o53++	+++++	Regulus		
1o618	5oooo	ooooo	97o2o	19801	+++++	+++++	oo1++	1oo+o	H.Everling		
1o618	16oo9	23503	98o1o	17812	+++++	+++++	o57++	+++++	Saturn		
1o644	53509	8oooo	98o22	2o903	+++++	+++++	o52++	+++++	Wiederkehr		
1o66o	26709	8o3o7	97o22	24204	+++++	+++++	o59++	1o4+1	Jupiter		
1o64o	53oo9	1oooo	99o1o	2o5o5	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran		
13565	o2509	82802	97o22	14516	9++++	74706	o51++	13221	Frankf.a.M.		
1o588	o1oo9	6o3o9	98o22	15814	+++++	+++++	o55++	136+3	B.Grundmann		
1o72o	34109	91613	91474	17915	+++++	+++++	o51++	11642	Hanseat		
13566	o3509	83oo5	97o28	14216	+++++	+++++	ooo++	+++++	Chr.Homann		
1o59o	13909	6o113	98o11	1 812	+++++	+++++	o54++	+++++	H.Meins		
1o66o	26509	7o3o5	93104	23804	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordstern		
13572	o2oo9	8oooo	98o22	14814	855++	84400	oo1++	13621	Albatros		
13576	o18o9	8oooo	98o22	13517	+++++	+++++	oo3++	+++++	Essen		
1o584	oo221	8o2o9	98o22	14914	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
1o667	o5311	6o3o5	98o22	15713	9++++	75400	oo2++	1o321	H.Krause		
1o642	11212	8o413	97o22	17310	+++++	+++++	+++++	1o4+3	Spitzbergen		
13576	o1212	6oooo	98o12	14416	65400	74704	oo2++	13323	Albatros		
1o64o	53512	4oooo	98o21	2o1o3	+++++	+++++	o52++	+++++	C.Wiederkehr		
13571	o2712	7oooo	98o22	14o18	+++++	+++++	oo6++	+++++	Chr.Homann		
1o667	49o12	2oooo	98o2o	19703	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Everling		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXappp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
1o64o	53o12	4oooo	99o3o	2ooo5	+++++	+++++	oo6++	+++++	Kormoran		
1o516	35212	8oooo	98124	17715	+++++	+++++	o52++	11942	Hanseat		
13569	oo512	83309	98o22	14913	9++++	oo4oo	o53++	13321	Regensburg		
13342	2o712	33oo9	99o31	13129	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
1o479	3o112	81611	98o22	22817	9++++	24207	+++++	+++++	Bischofstor		
1o476	32oo6	81511	97525	97525	9++++	+++++	o5116	11523	Bischofstor		
1o587	ooo12	73405	98o22	15o17	+++++	+++++	oo1++	136+2	B.Grundmann		
1o621	17212	1o4o3	98o2o	19o13	+++++	+++++	o54++	+++++	Saturn		
13580	oo912	83oo5	98o22	12916	+++++	+++++	o5o++	+++++	Essen		
1o465	24112	3oooo	99o11	26217	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita		
1o668	21112	1oooo	98o2o	23807	+++++	+++++	o51++	1o552	H.Homann		
1o589	2o512	63113	98258	19512	865++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
1o387	11312	23102	99o2o	19519	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
1o664	48415	3oooo	98o2o	19oo2	+++++	+++++	oo4++	1oo+o	H.Everling		
13566	o3115	823o3	96o32	13516	+++++	+++++	o52++	+++++	Witten		
1o656	26418	8o4o7	98o21	23107	+++++	+++++	o56++	1o6+1	Jupiter		
1o642	11218	6o311	98o11	18210	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
1o588	1o518	71413	98o31	14213	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Russ		
1o586	oo618	7o2o9	98o22	14114	754oo	74203	o52++	1o222	Albatros		
1o484	28418	71109	98o22	23o18	9++++	24400	oo315	11122	Bischofstor		
1o622	2o318	ooooo	99ooo	2oo13	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn		
1o5o6	37o18	71905	91414	15116	+++++	+++++	o51++	149+2	Hanseat		
1o586	23318	83305	98258	2o112	675++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
1o64o	53o18	6oooo	99o31	19oo8	+++++	+++++	oo5++	+++++	Kormoran		
1o333	56418	76ooo	98218	2oo25	71512	16ooo	o5524	1oo++	Bremerhaven		
1o356	54418	72oo7	98o22	2oo26	9++++	16715	o52++	12o+1	Vegesack		
1o667	24821	93605	91474	23204	9++++	oo7o4	o58++	1362o	Nürnberg		
1359o	oo221	8361o9	98o22	13o14	+++++	+++++	o51++	136+1	Haltenbank		
13589	oo221	6o2o5	98o22	13514	9++++	oo4oo	oo1++	1o221	Gelsenkirchen		
13599	oo321	8oooo	98o22	13414	8++++	oo7o3	o52++	149+1	Regensburg		
1o64o	53o21	6oooo	9oo22	18oo8	+++++	+++++	oo7++	+++++	Kormoran		
1o587	oo821	8361o9	98o22	13515	9++++	+++++	o51++	13621	Frankf.a.M.		
1o6o2	47321	8oooo	951o4	1653o	+++++	+++++	oo4++	1oo+o	H.Everling		
13591	oo322	6o5o3	97o32	13214	+++++	+++++	o5o++	1o52o	Bonn		
1o633	13122	8o2o9	97o22	2141o	+++++	+++++	oo3++	+++++	Regulus		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 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

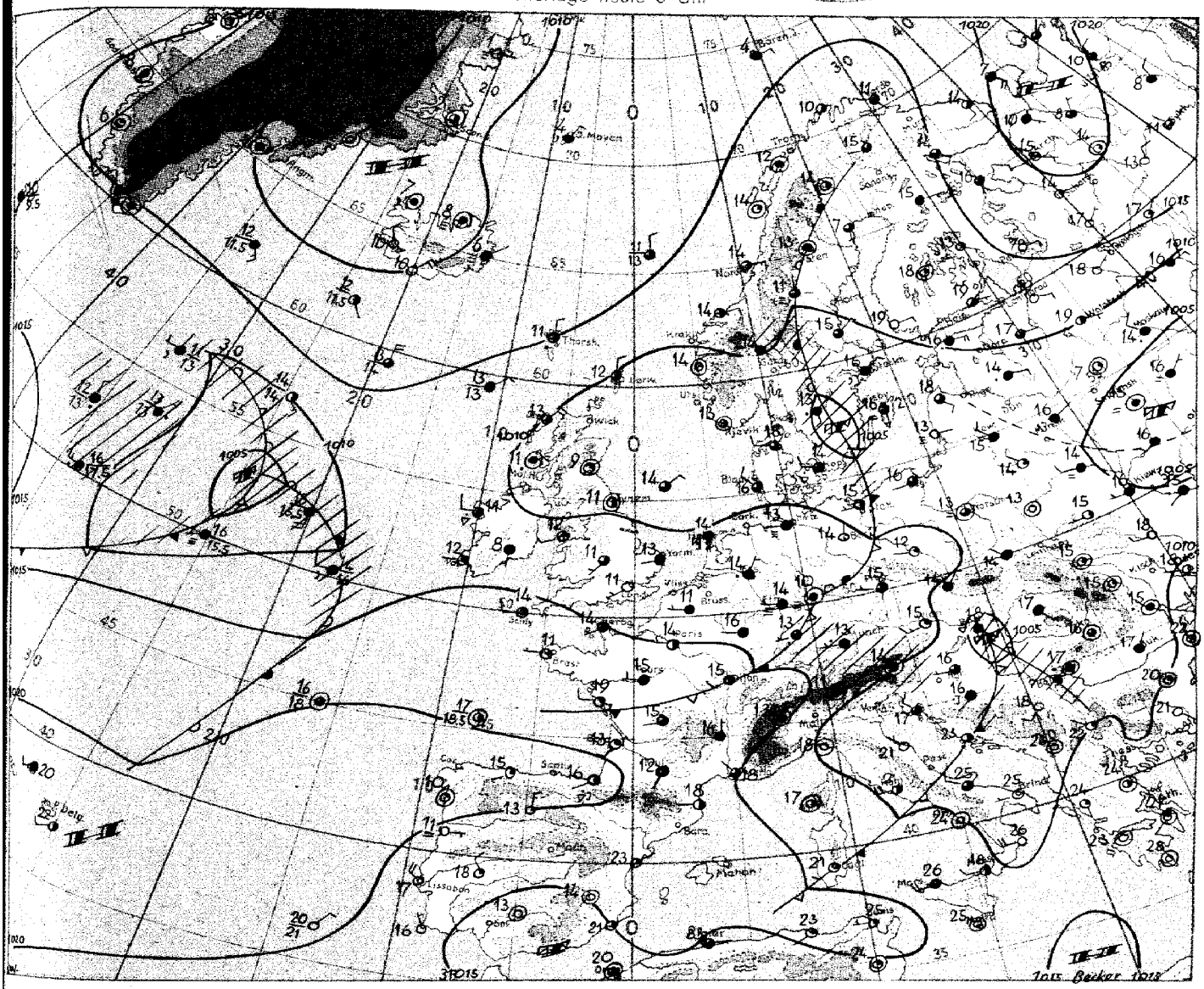
Teil A: Karten

Jahrgang 85

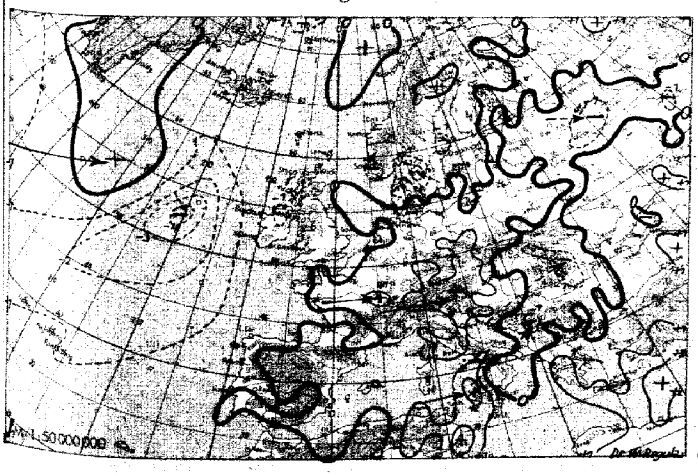
Dienstag, den 9. August 1960

Nummer: 222

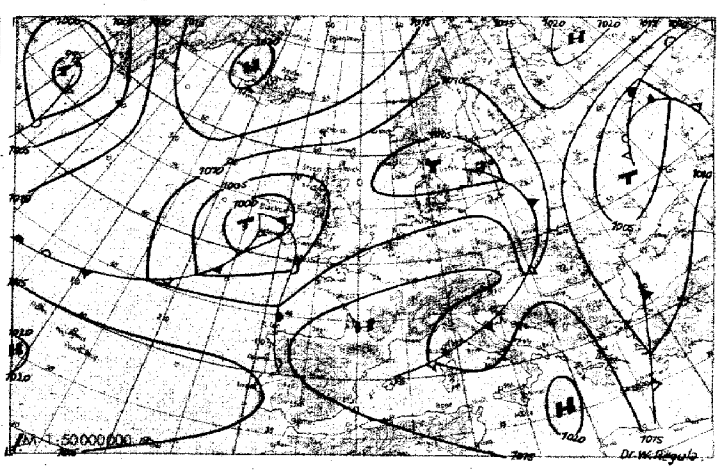
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

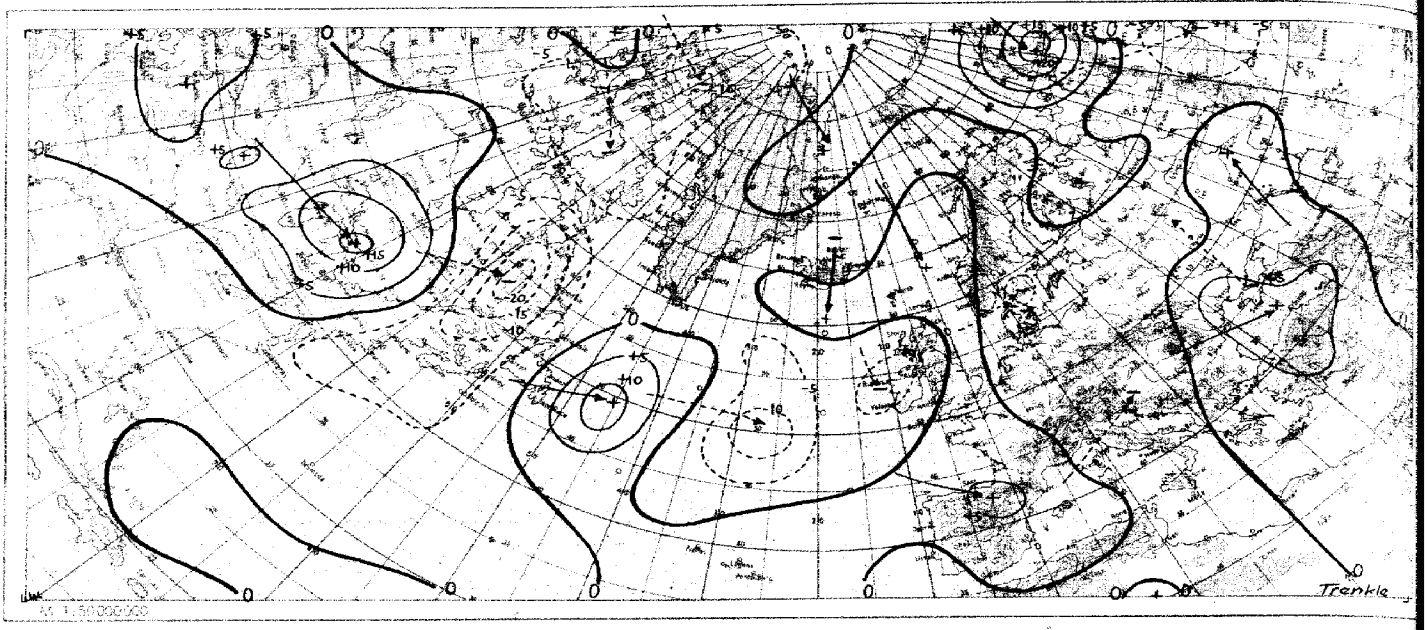


Vorhersagekarte für Mittwoch , den 10.8.1960 , 6 Uhr

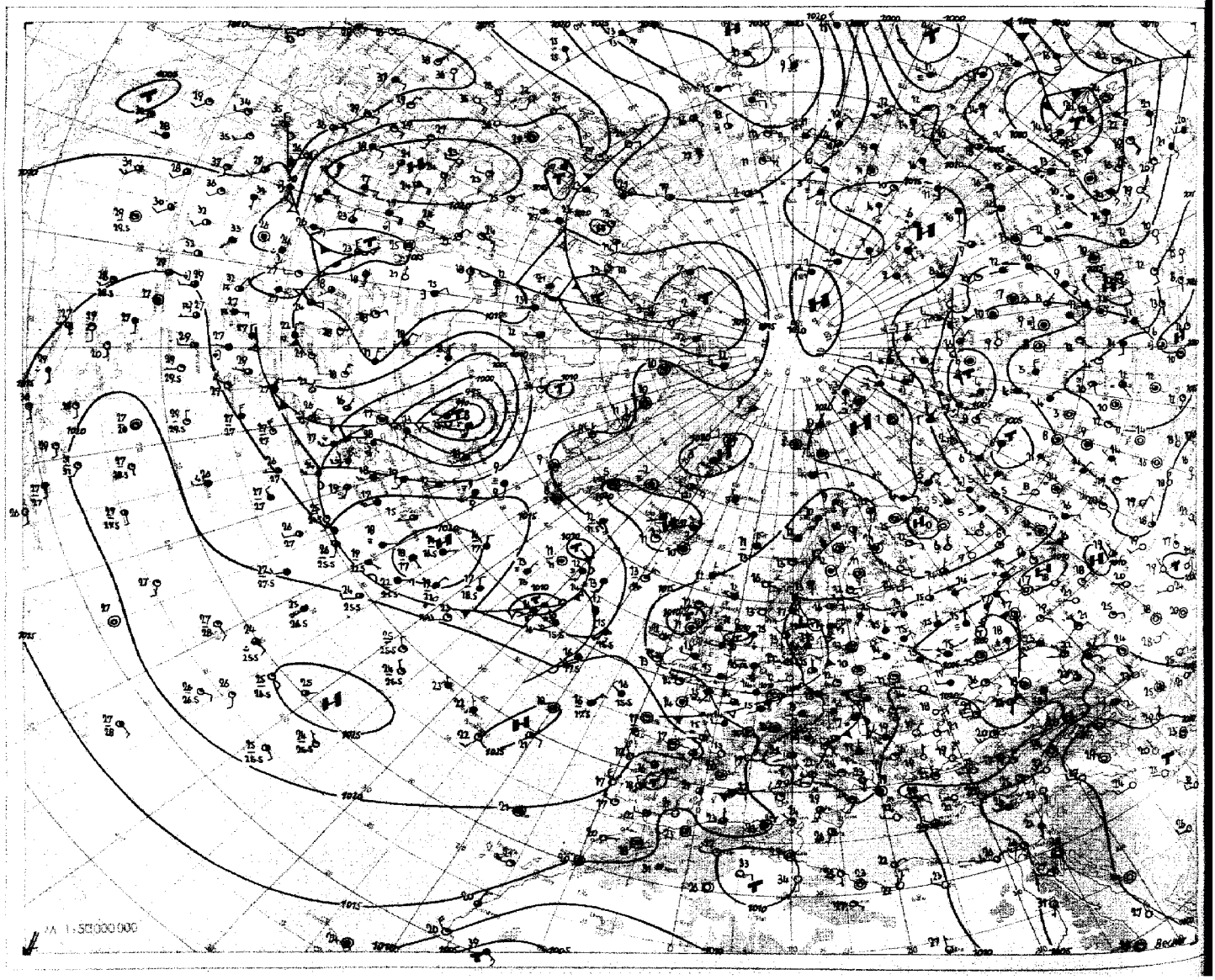


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

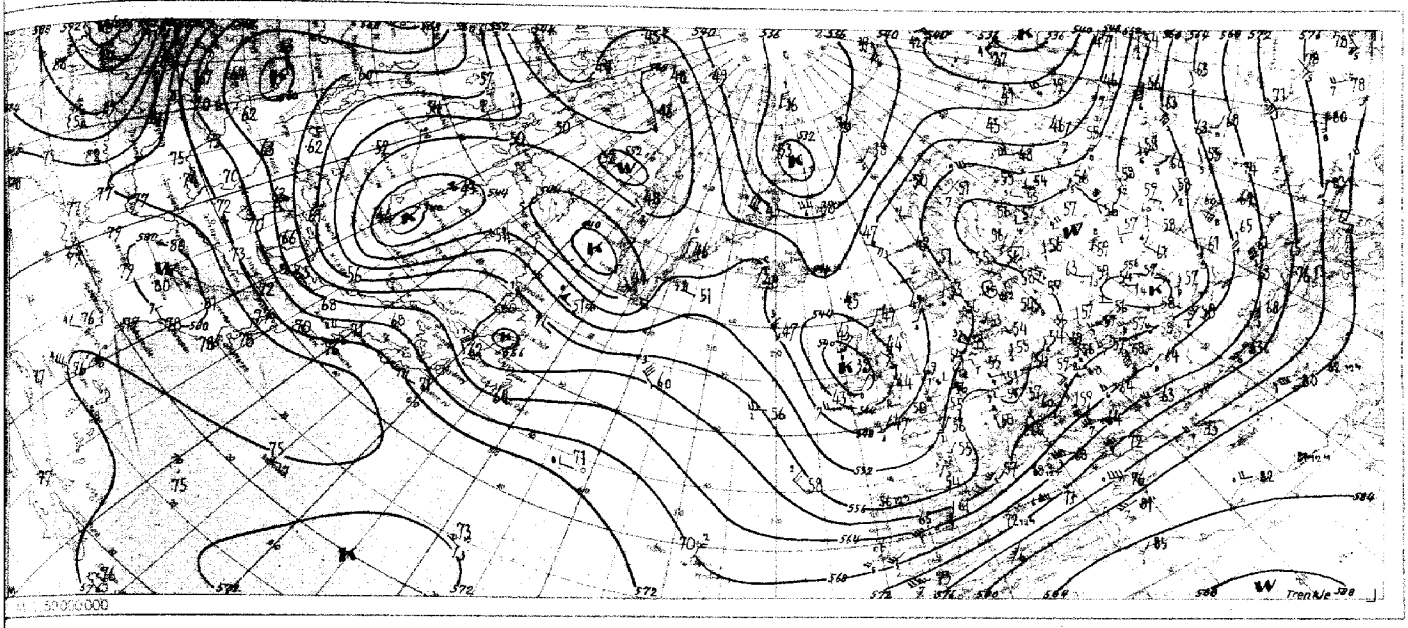


Wetterlage heute 0 Uhr

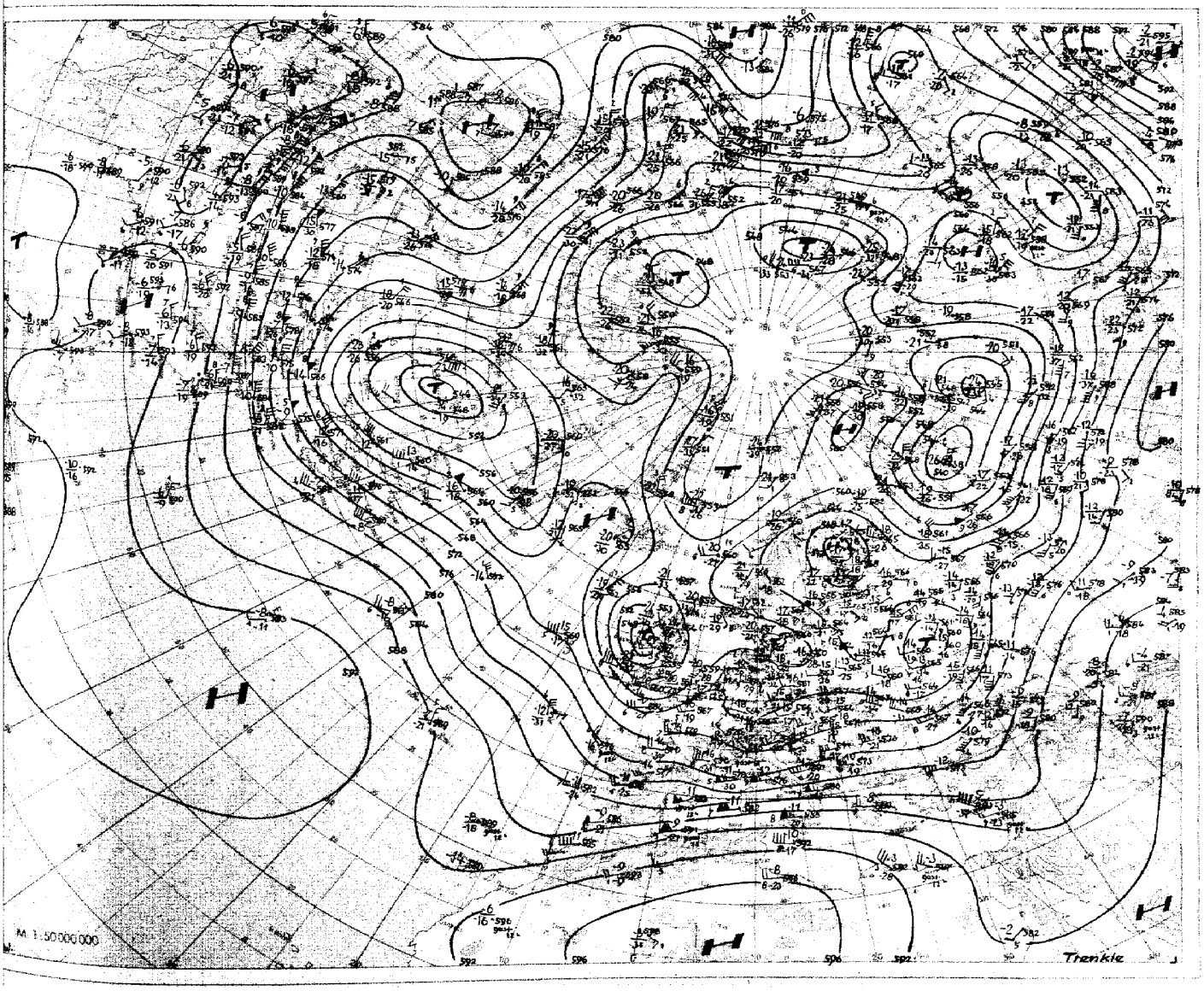


9 August 1960

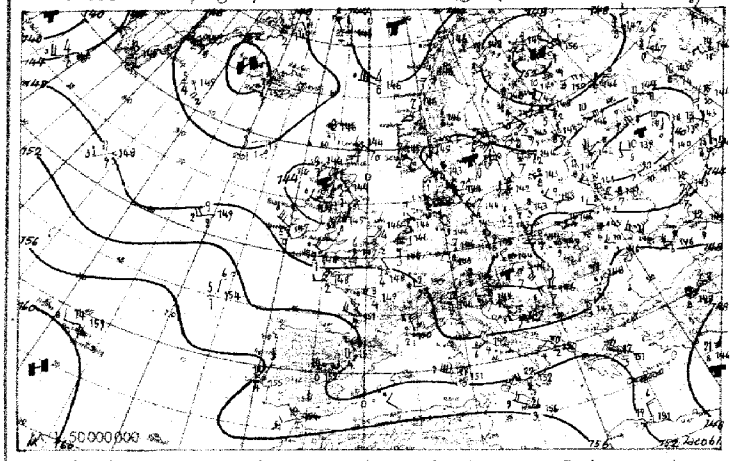
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



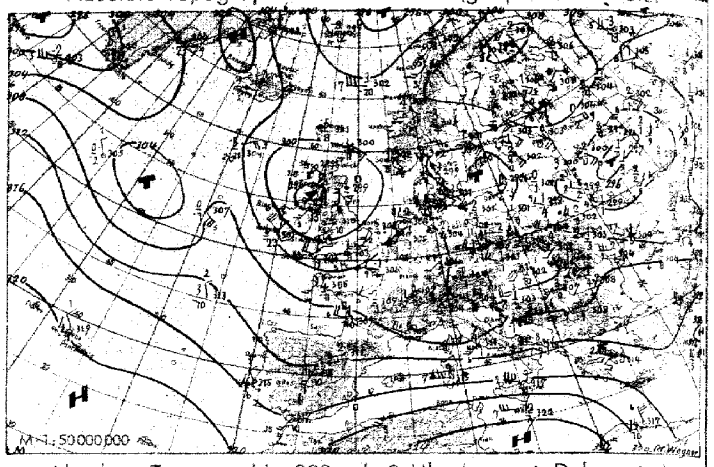
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



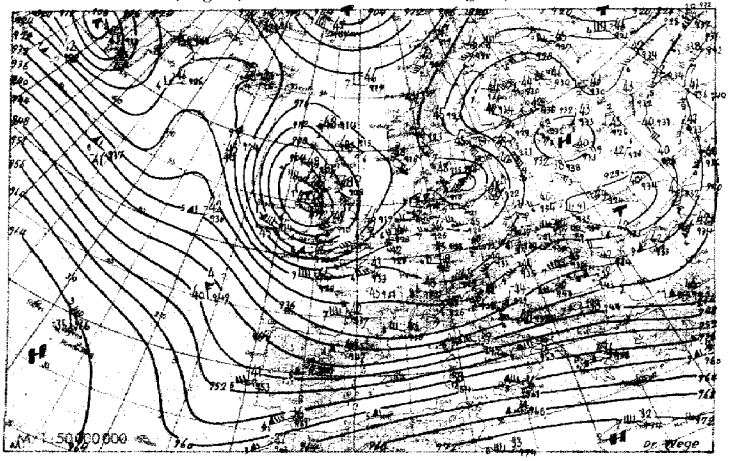
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



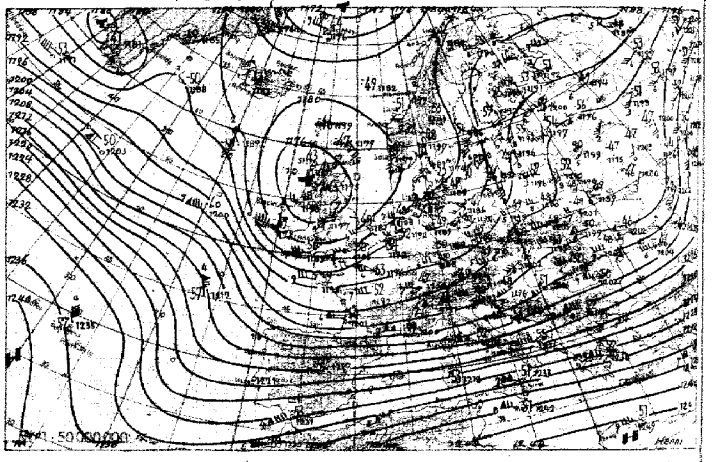
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



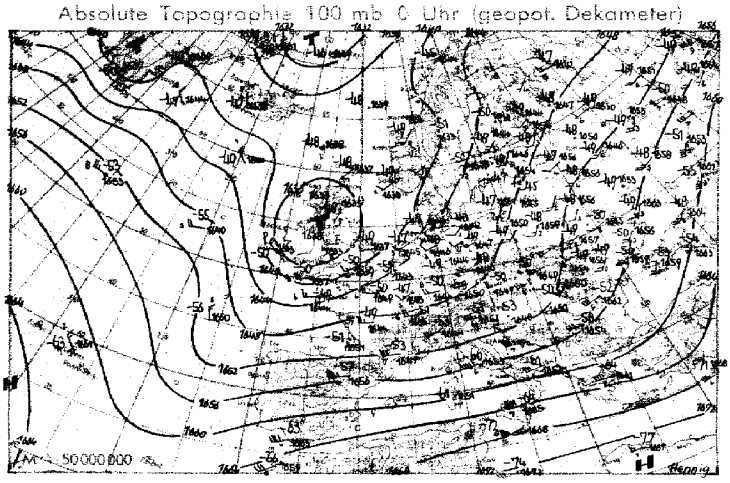
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



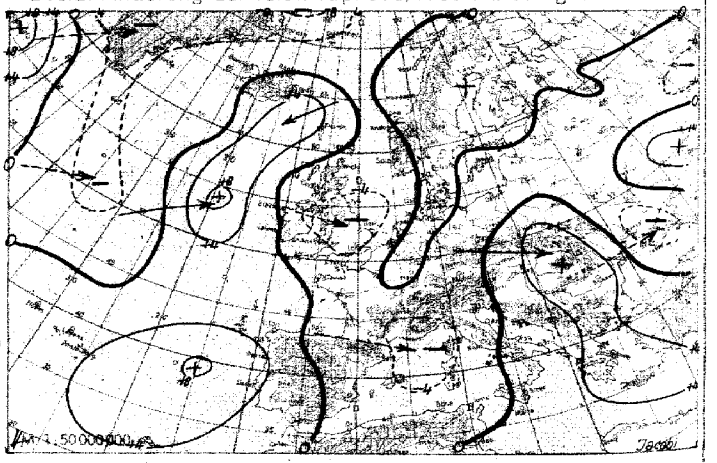
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Durch den Druckfall, der über dem mitteleuropäischen Höhenhochkeil ostwärts gesteuert wurde, verlagerte sich das kleine Tief von Frankreich nach Ungarn. Seine Kaltfront überquerte die Alpen, wirkt sich aber gegenwärtig über Mittelitalien nicht mehr aus. Während die maximale Abkühlung über dem westlichen Mittelmeer auftrat, fielen die größten Niederschlagsmengen im Bereich der Alpen, wo Oberstdorf 45 mm erreichte. Dieser ersten Kaltfront folgte von der Nordsee eine zweite nach, die heute quer durch Deutschland verläuft und die ihr eigenes Abkühlungsgebiet von 6 gdm über der Nordsee erzeugte. Diese Abkühlung bewirkte eine leichte Verlagerung des schottischen Höhentiefs nach Südosten, dem seine Abbildung am Boden folgte. Das Höhentief reicht bis 5o mb. In 3o mb ist die sommerliche Ostströmung bereits beendet, und mit Südwinden über Deutschland erfolgt hier in der Stratosphäre schon die allmähliche Umstellung auf die winterliche Zirkulation. In der Troposphäre machte sich eine zunehmende Zonalisierung durch den Druckfall in 5oo mb über Grönland und durch den Druckanstieg bei Portugal bemerkbar. Durch ersteren wurde der Hochkeil abgebaut, durch letzteren der ostatlantische Höhentrog nach Osten verschoben und wesentlich abgeschwächt. Dabei ist die Strömung meist noch sommerlich schwach. Nur über dem Mittelmeer erhielt sich eine stärkere Strahlströmung, in der über Unteritalien in 13ooo m maximale Windstärken von 13o Knoten erreicht wurden.

Die Zonalisierung war in den bodennahen Schichten mit der Ausbildung einer Rinne tiefen Druckes von Labrador nach Mittelrußland verbunden, in der die in Verstärkung begriffene mittelatlantische Zyklone und das schottisch-südskandinavische Tief Verbindungsglieder zwischen dem flachen polaren Hoch und der roßbreiten Antizyklone darstellen.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mitteleuropa gelangt zunächst unter den Einfluß des von der Biskaya nach Osten vorstoßenden Zwischenhochkeils. Das ostatlantische Tief wandert unter Verstärkung in Richtung Irland und verlangsamt sich im Bereich des dort liegenden Höhentrogs merklich. Über Deutschland stellt sich damit eine südwestliche Höhenströmung her, in welche Randstörungen des britischen Tiefs eingelagert sind.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Dienstag, den 9. August 1960 — Nummer 222

Station	Höhe	IIi	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC hL MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom: TTI	SSS	RR	Summen TTI	SSS	RR
Helgoland	5	015	33306	58012	12717	30940	14303	33209	65021	12717	21441	14400		13609	70202	11918	12501	14808	13509	75020	11417	12501	14605	-00018							
Westerland	0	019	73306	59216	11717	784—	14000	43210	61036	11818	42400	14101		13313	56051	10918	11400	14709	33310	56051	10417	31400	14705	-9719							
List	16	020	50204	60012	12016	42430	14701	22911	60011	11918	22402	13601		13116	57020	11318	11400	14706	33112	58030	10917	32401	13604	-00018							
Husum	3	028	72562	68012	12117	755—	14703	42904	75258	11619	32530	14805		33212	70010	10820	32500	13708	13405	70010	10416	12500	13604	-9720							
Schleswig	44	035	73207	75030	11617	784—	13702	73305	80038	11018	795—	13706		63310	75252	10018	53560	14610	63606	75258	09718	59563	13503	-9220							
Kiel	3	045	52905	75032	11719	42400	13400	40906	80021	11020	42540	14807		20905	80011	10220	23560	13708	52703	75032	09817	55500	14604	-0021							
Norderney	13	113	33204	80030	13018	12541	14201	13406	80020	12519	12541	14805		13408	80020	12119	00901	13704	13607	80020	11517	00901	14706	-0019							
Jever	7	122	69902	69032	12618	3253—	14400	43504	89022	12121	42600	14605		13607	82020	11420	19501	12706	23604	82021	11218	13501	14502	-0021							
Emmerhaven	6	129	83211	58862	12216	794—	15602	53211	63258	12018	58560	15802		23312	62031	10919	29506	15711	33608	66011	11017	12501	13701	-0219							
Cuxhaven	5	131	71502	65256	12417	58560	14400	53309	62018	12419	22560	12400		13314	62011	11419	12500	15710	33312	62031	11118	31401	15503	-9320							
Hamburg-F.	14	147	33206	80014	11818	38400	13705	73105	82032	11220	68660	12806		63007	84021	10021	43633	13712	63004	63299	10017	48550	16400	-0122							
Lübeck	10	156	43104	70012	11617	11530	13303	33105	80022	11320	21530	11803		53203	80022	09321	48530	11720	33203	75012	09119	28530	13602	-0023							
Emden	40	202	53402	65022	12618	22530	14400	30205	80021	12220	22501	13604		33609	81030	11420	22502	13708	30307	80030	11119	12502	13503	-0021							
Cloppenburg	43	216	63303	62012	12418	68500	13803	50205	68012	12019	48560	14704		50206	75018	10921	48661	11712	50207	75028	10619	28661	11503	-9721							
Bremen	4	224	63102	65032	12217	68400	13703	73305	59252	12017	794—	14802		73306	62032	11619	63560	13710	33609	65018	10719	28541	11503	-9621							
Soltau	77	235	63102	65014	12615	62400	13201	30102	75014	11419	32500	12810		63112	75031	10421	685—	10711	73305	70031	10118	5856—	13503	-0022							
Luchow	38	253	22702	68030	11717	21500	12801	43104	70030	10920	42500	11708		43005	75021	09621	48600	10712	50201	75012	08919	55800	11607	-0023							
Lingen	21	305	56008	75011	12717	11550	11802	30202	80011	11320	32501	13713							60502	80018	10919	58662	13604	-9322							
Münster	64	313	60904	50032	12616	55331	13400	40405	65011	11520	32501	12809		50905	75031	09922	48601	10716	70504	70251	10218	65641	13303	-9723							
Osnabrück	95	317	71802	65034	13116	62430	13400	50704	75028	11920	42561	12712		61103	86252	11117	4865—	14708	50405	81028	10619	35740	11605	-0121	21						
Gütersloh	70	320	70503	59022	13217	555—	13602	53605	63012	11921	42639	13713		50312	66031	10720	59503	12610	70205	61021	10819	7566—	12500	-0023							
Salzuflen	98	325	70000	58024	12416	6534—	13703	40203	70024	11020	42501	11612		63203	75022	10320	685—	13707						22							
Hannover-L.	52	338	62701	65014	12715	68400	13701	43205	78014	11419	42631	10711		39903	84010	10121	22631	09713	53504	75011	09918	48631	13702	-0022							
Braunschweig-V.	81	348	63308	65014	12216	614—	12400	23608	75014	10919	22631	10712		33606	81020	09619	22601	09713	33304	82030	09020	35631	09605	-0021							
Berlin-Dahlem	51	381	33205	65030	11119	31540	12804	33005	70020	10721	32500	12504		33206	70020	09022	32640	10716	23506	65010	08820	12641	10503	-0023							
Berlin-Tempelh.	51	384	43108	70030	11119	32631	10703	63109	75021	10421	64500	09807		33208	80021	09122	32702	09713	10109	80011	08620	12741	11505	-0023							
Dusseldorf	36	400	50000	58021	11020	12642	12706	50408	58021	10122	42602	12709		40510	60021	09022	32603	11611	50404	60031	09020	12632	13400	-0023							
Bocholt	25	406	30902	60020	11717	32501	14704	50708	70030	10721	32501	12709		40703	75012	09722	32501	11711	30203	70012	09521	22601	14601	-0023							
Essen-Mülheim	120	410	30903	60020	11919	12581	12701	40906	60021	10722	42600	10709		40707	70031	09622	21601	11711	40704	58031	09821	32661	13301	-0022							
Kahler Asten □	836	427	40205	80030	46815	32502	09702	60908	82211	46014	68401	10606		51206	84022	45816	32541	10705	61205	84022	45214	42501	09602	-9716							
Kassel	158	438	83604	25104	13114	864—	12601	60202	65024	11820	58501	12809		63605	70032	10021	42602	11717	50402	70012	09720	38602	13604	-0023							
Göttingen	150	444	70000	65012	12416	754—	12801	33207	80032	10720	22501	12714		43609	81030	09122	44501	11714	10205	80020	09320	13601	11500	-0022							
Braunlage	607	452	73303	68030	11514	715-1	09803	70904	68022	10715	785—	10705		70901	63808	10214	795—	12707	13302	70018	09913	12501	11505	-0217							
Aachen	202	501	30703	58031	10320	11502	13704	40405	62021	09322	32602	11709		60203	60021	08423	32602	11707	70204	60031	08820	63602	11400	-0023							
Nürburg	626	510	71105	68012	10915	3557—	11201	60907	68012	09818	625—	10803		40205	70022	08818	32502	08709						19							
Wasserkuppe □	921	544	63603	75022	46513	11408	08400	70206	82022	46214	62402	07807		60206	82022	45716	43502	08709	73605	86022	45214	13533	07500	-0016							
Trier-Petrisberg	265	609	73604	56024	10917	1147—	14501	80000	57172	09820	6957—	15807		82305	50959	09719	6939—	13603	81302	57609	10615	5567—	14504	-1920							
Deuselbach	479	615	70000	58022	09817	5546—	12702	70000	56959	09915	794—	14703		81809	58179	09117	5947—	12604	80000	60029	09315	3557—	12701	-0218							
Kl. Feldberg/T. □	805	635	60909	64022	46214	60870	09400	70904	66802	46014	53670	08702		61102	68028	45816	43642	10605	72904	64918	44911	59583	10500	-0717							
Frankfurt-Flugh.	110	637	70505	59032	10919	50971	13802	60602	62022	09722	11531	11710		70000	69022	08422	31631	11713	70508	65032	09020	2959—	14305	-0024							
Darmstadt	263	639	80000	50602	10815	755—	15001	61101	64016	09619	2257—	14708		70000	70032	08820	48572	13706	52507	58012	09117	13641	14400	-0021							
Würzburg	259	655	80602	60022	10517	5567—	13704	71804	60022	09519	1857—	14708		63406	70179	08321	39533	12709	73202	65029	08318	1677—	13703	-9722							
Bad Kissingen	216	658	70203	68022	11518	2577—	11703	70103	70022	09721	32672	11713		60103	70022	08322	3267—	09713	52502	75022	08320	32631	11503	-0023							
Bamberg	239	675	71802	58022	11316	2567—	13703	72002	60022	09720	3857—	14711		62002	65022	08421	39570	12712	81104	62299	09315	3467—	13203	-9621							
Coburg	336	671	70504	62022	11918	12572	12701	62306	72012	10021	53572	14713		61107	66022	09320	3957—	12608						22							
Hof	567	685	50405	50104	10916	22672	13400	60210	62024	09319	52512	10709		72003	68022	09016	5557—	11708	71603	62252	09115	785—	11601	-9719							
Weiden	396	688	80000	15612	11514	8097—	13701	72104	64026	09419	4257—	13712		80402	58919	09815	2457—	12604	70000	62029	09016	1247—	13505	-0119							
Berus	363	704	81402	15102	10415	864—	14801	82305	35172	09717	3358—	14703		70404	45059	09518	2247o	13501	60205	50039	09816	4567—	13400	-0018							
Tholey	569	706	70706	57022	10915	1247—	13601	70906	60172	09418	5959—	14707		81108	62919	10913	6959—	12301						20							
Saarbr.-Ensh.	323	708	70000	48102	10615	763—	14000	60000	57172	08820	59563	13811		70305	57259	09716	4359—	14004	70803	59019	09716	28592	13801	-9221							
Neustadt Weinstr.	161	723	81802	25102	11116	854—	15704	81405	50022	10320	32547	15605		80502	50819	10018	894—	15504	72708	65219	09517	7097—	14805	-0420							
Weinbiet Wstr.	553	724	71305	06414	11314	762—	14303	71308	35174	09617	3956—	14809		80906	25959	09715	894—	14503	82710	02419	09514	5627—	14805	-0417							
Karlsruhe	115	727	82503	56022	10517	884—	15701	82006	58809	10117	885—	14704		82306	60038	09119	6857—	15608	82703	58618	10216	4742—	14308	-0220							
Mannheim	97	729	90202	07434	11216	9-0—	15701	80202	25054	10021	6552—	15711		82402	30619	09819	7552—	14603	82902	30059	09718	6562—	14701	-9721							
Stuttgart-Echt.	405	738	80804	56606	10815	6732—	13701	80802	57216	09817	6131—	13707		82809	60602	09416	5842—	13705	82706	60615	09515	5852—	14400	-0218							
Ohringen	248	742	80000	15532	11315	874—	14301	72704	56216	10118	784—	15809		83405	58022	08819	884—	15711	83305	57299	09416	894—	14303	-0620							
Ansbach	419	755	80000	20616	11414	6742—	13703	80000	56616	10417	6552—	14705		61203	75026	09318	5854o	13709						10							
Weissenburg Bay.	422	761	82201	56616	11115	6552—	13601	81505	57616	10316	5552—	13707		72401	75216	09217	3557—	13708	71504	70026	08717	2157—	13605	-0418							
Nürnberg	310	763	81201	35616	11515	5552—	14703	81802	50616	10317	3652—	13709		71603	60026	09219	3857—	13709	80403	60808	09216	3847—	12503	-9519							
Regensburg	366	776	80000	30636	11814	7742—	13702	80000	58216	10716	6542—	14708		80000	62606	09416	6847—	12713	70201	65026	09016	3567—	15604	-0717							
Grünkalkenstein □	1307	791	80000	68606	46710	3542—	08701	83604	06606	46110	852—	09707		80508	59016	44509	8097—	08714	80507	80216	44309	8097—	07501	-9311							
Freiburg	252	803	82402	58616	10917	6742—	15400	70102	58816	10616	6847—	15804		61304	75018	09419	3347—	15708	70000	60638	10616	4847—	14308	-0420							
Freudenstadt □	797	815	82901	40616	46213	6822—	12102	83404	25656	45713	7722—	12606		83401	60616	45914	5822—	12701						14							
Kleinenseck □	973	818	82902	03616	45512	872—	11400	80204	56216	45012	872—	11706		83203	56216	45113	882—	12601	92707	01468	44912	9-0—	11400	-0513							
Tübingen	370	826	82903	50636	11615	6742—	14701	81105	62816	10516	6947—	15709		83409	68618	10315	6742—	13704	83402	70608	10414	6742—	13302	-0618							
Stuttgart	734	836	83204	58616	10313	772—	12601	80904	56616	09513	7722—	12805		81105	57806	08114	6947—	12711	82705	30638	09812	7727—	12301	-0915							
Ulm	480	838	80707	15636	11414	6732—	13103	80506	56606	10415	773—	14808		80908	65216	09515	774—	12708	71602	65016	09515	774—	13400	-0716							
Augsburg	480	852	80406	30636	11313	872—	13605	80204	57616	10813	6722—	13805		80707	62616	09514	4722—	13711	70404	58206	09514	6813—	13500	-0914							
München-Riem	526	866	80403	56606	11514	672—	13601	80404	35616	10714	5722—	14708		80204	40616	09814	872—	13708	80105	40606	09913	872—	13601	-0215							
Mühldorf	401	875	80402	25616	11315	4747—	15804	80107	50586	10216	2757—	15709		80206	50206	09216	885—	14710	83602	50106	09314	8097—	14601	-0616							
Passau	409	893	70802	30616	11114	6747—	13701	80000	56606	10016	6752—	14706		80000	60022	08318	3757—	14714	83002	58022	08216	3752—	15704	-9418							
Feldberg/Schw. □	1486	908	92902	03614	46108	9-0—	08703	93003	02586	45807	9-0—	07703		92907	02506	45408	9-0—	08704	92807	00456	45008	9-0—	08304	-9518							
Konstanz	399	929	82701	62626	10816	4747—	14703	81604	70626	09816	6742—	15709		70000	65258	09217	6847—	15704	73306	60818	09816	6847—	14304	-0616							
Friedrichshafen	401	934	80000	62506	11415	2742—	14400	81504	60636	10315	1742—	14706		81802	70616	09316	784—	14708	82509	67258	09416	784—	14201	-9314							
Hemmenhofen	705	946	80000	60026	12114	756—	12603	82902	58616	10914	5562—	12811		82502	65216	10214	6752—	13705	81801	56616	10514	875—	12301	-0615							
Oberstdorf □	810	948	80000	70022	45613	4567—	12605	82003	40616	45413	6752—	12701		81802	62616	45013	5752—	12705	80000	40636	44913	875—	12702	-9714							
Augsburg	2960	961	92710	00457	04201	9-0—	01705	93311	00877	03600	9-0—	00705		93517	00708	02651	9-0—	51709	92715	00517	02650	9-0—	50409	-0502							
Zugspitze-Gipfel □	977	962	90601	02586	46012	9-0—	11703	90504	06586	45412	9-0—	11606							92708	03636	44411	9-0—	11603	-0312							
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	58016	10415	773—	12605	80204	58605	08616	6732—	13712		83601	60636	08815	5722—	14703	83603	56216	08615	6722—	14601	-9416							
Wendelstein □	1735	980	92902	00616	48008	9-0—	08606	92702	00456	47409	9-0—	09708		93008	00636	46807	9-0—	07705	93224	00636	46507	9-0—	07703	-1110	24	36					
Berchtesgaden	542	997	80502	56616	11314	5732—	13400	80702	35216	09116	4742—	13705		80000	30516	07916	5752—	14711	82504	40636	08614	3752—	13303	-1217							

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 9. August 1960 — Nummer 222

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	hPa	Ndd ff	VVww W	PPPT	NChCC n L Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVww W	PPPT	NChCC n L Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVww W	PPPT	NChCC n L Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVww W	PPPT	NChCC n L Mh	TTapp dd	ERRT tm	ff-ff v.Hg	TTTT	RRRR
Helgoland	5	1015	13607	56020	11816	14500	14304											23303	60030	11115	21400	14301	10015		1042	00087
Westerland	0	1019						13308	60020	10615	10400	13400						23306	58011	10215	20400	13604	43104	58051	10416	36300	13202	0014		———	00087
List	16	1009	23408	70026	11216	15402	13203											33104	56020	10516	31400	14801	00014		1581	00071
Husum	3	1029	03461	62010	11115	00900	13307											13604	56030	10314	15600	13707	43602	62011	10514	32430	13302	00013		1591	97...
Schleswig	44	1035	13008	75020	10214	14500	12104	03108	62020	10112	00900	12801						03207	35100	09512	00900	12605	53106	57014	10012	55640	12104	00011		1522	97...
Kiel	3	1045	12705	70011	10315	15600	14105											22706	35100	09711	25200	10603	52502	04434	10012	9-0—	12103	10011		1581	00038
Norderney	13	1113	26705	75026	11816	18941	12303																61804	70032	11315	12558	14400	00014		1711	00108
Tever	7	1122	13602	74026	11613	00901	13004	03602	03410	11511	00900	10701						12702	01454	11210	00961	10703	62702	08424	11312	10939	12201	-9709		———	[illegible]
Bremerhaven	6	1129	13606	62010	11414	00901	13204	00205	59020	11314	00900	13801						23405	57030	10914	25540	13604	52003	36101	11015	5623-	14101	10013		1660	97022
Cuxhaven	5	1131	13409	62020	11416	11400	14103																12605	60011	11115	12401	13103	10015		1711	97082
Hamburg-F.+)	14	1147	22703	56011	10515	25700	14205	32704	22101	10513	36100	12400						92902	01454	10413	9-0—	12501	92702	04434	10613	9-1—	12302	10012		1810	01081
Lübeck	10	1156	22905	65020	09815	24500	14107																92306	04434	09812	9-0—	11106	00012		1661	00078
Emden	0	1202	00503	60110	11813	00900	12207											00502	01444	11509	00900	09801	62102	60034	11314	35531	14702	00009		1652	00078
Cloppenburg	43	1216	36205	75022	11714	24706	12109																30000	02424	11809	30950	09400	10008		1540	97007
Bremen	4	1224	23202	59026	11413	10941	11207	02702	03406	11411	00900	11500						92501	01474	11110	9-0—	10603	90000	00454	11411	9-0—	11003	10009		1550	97...
Soltau	77	1235	23205	62011	10615	25700	14204																93001	02425	11112	9-0—	11207	10011		1581	00074
Lüchow	38	1253	72705	70022	09915	758—	12108																92507	03434	10612	9-0—	12305	00010		1570	00078
Lingen	21	1305	00702	78022	11317	45746	14103																71802	60022	11313	4563-	12602	10012		1761	97...
Münster	64	1319	60402	60022	10916	55631	14205	50000	56011	11313	10941	12104						30000	40111	11311	10931	11701	70000	30102	11112	56972	11701	10010		1662	97095
Osnabrück	92	1317	50205	68017	11317	35746	13307	76902	62031	11715	4574-	13104											60703	18102	11811	20955	11602	10011		1702	00055
Gütersloh	70	1320	50203	59031	11215	55700	13303	50000	56031	11913	50930	12206						10000	19121	11811	00901	11501	71601	40034	11813	00902	12000	-9711		———	[illegible]
Salzuflen	98	1325																					40000	02424	11411	00901	10303	19710		1670	97077
Hannover-L.	52	1338	62605	65030	10714	3573-	12206	02602	50111	11012	00900	10202						02604	03460	11110	00900	09201	92603	01474	11613	9-0—	13205	00010		1580	00076
Braunschweig V.	81	1348	83104	65031	10416	757—	12312	62705	60011	10515	6093-	13101						02306	25101	10612	00900	11400	92704	01451	10712	9-0—	12301	00011		1582	00068
Berlin-Dahlem	51	1361	13503	65010	09613	10941	11207	43103	65020	10011	40930	11103						13202	70010	10010	10930	09400	12802	58020	10612	10940	12306	00009		1610	00078
Berlin-Tempelh.	51	1364	13603	75010	09117	10940	10005	43601	68020	09715	40930	11105						30000	65010	09813	30930	11301	13602	65020	10214	10940	12304	00012		1750	00...
Düsseldorf	36	1400	40804	58031	10116	00902	12211	83602	60031	10816	60937	13107						81102	65252	10515	885—	13803	81702	56608	11315	5557-	14208	10114		1761	01...
Bocholt	25	1406	30402	60020	10317	30930	13208	50000	58130	10914	10932	14105						80000	56032	10514	855—	14804	70402	50212	10114	7557-	13704	19213		1800	92181
Essen-Mülheim	120	1410	70705	58032	10617	10941	11205	62602	60031	11115	50932	11104						83502	58602	10715	656—	13804	82004	20606	11614	5667-	14108	19514		1770	95104
Kahler Asten □	836	1427	60906	80032	45311	1540	09307	50910	75031	45610	00901	09104						31809	75031	45209	25601	08601	72202	70031	45612	20939	09400	10008		1256	97089
Kassel	158	1438	10000	68012	10815	00901	12307	10000	66022	11812	00901	11208						20000	68030	12210	20930	09103	70000	28102	12610	10982	10204	00009		1540	00079
Göttingen	150	1444	20000	58020	10912	1570	10110											60000	20102	11910	00902	10304	70000	50102	11910	00902	10304	10007		1440	00072
Braunlage	607	1452	13205	70020	11809	00902	08308																40000	80030	12010	10912	09308	00009		1100	00088
Aachen	202	1501	82504	56619	10516	855—	13315																82206	25106	11214	6647-	14303	10314		1762	03577
Nürburg	626	1510	62703	62022	11313	3450	11208				2												82305	59612	12412	3742-	10303	19211		1421	04—
Wdh-Bpfld	68	1513	51503	75029	10717	14642	12211	52903	60029	11515	20932	13208						81402	30602	11814	2577-	13103	81204	18606	12414	6547-	13206	10213		1761	02111
Koblenz	96	1515									8												81802	30602	11514	5627-	13301	00214		174—	00068
Fuchskauten	653	1523	70000	62022	11113	4454-	11308																70000	50601	12112	7099-	10400	19711		1400	97072
Gießen	185	1532	40901	70020	09316	30932	11311											20000	66020	10912	20952	11206	60000	58030	11411	35652	10204	00011		1620	00060
Bad Hersfeld	202	1542	10000	65011	10615	15600	12216																90000	01454	13009	9-0—	09207	00008		1560	00027
Wasserkuppe □	921	1544	30401	65012	45712	30942	09108	10000	58012	45911	10941	09204						10000	62020	45510	10940	09502	40403	80030	46312	35644	08206	10010		1286	00024
Trier-Petrisberg	265	1609	80000	57026	11514	4567-	14208	82302	03466	12013	8097-	13104						82302	09414	12213	4567-	13203	80000	01214	12913	4577-	13207	19313		1521	13002
Deuselbach	479	1615							2														80000	56602	12112	5727-	11208	19712		1421	02007
Kl.Feldberg/T. □	805	1635	72905	80029	45612	4957-	09306	63003	68029	45512	6093-	09400						63006	62022	45310	6093-	09201	61607	60022	46012	6093-	09203	19310		1336	07034
Frankfurt Flugh.	110	1637	83004	65029	10116	5752-	14209	52002	68029	10914	25731	13207						52203	25112	11113	3613o	13202	92704	05472	12014	9-0—	14209	10113		1751	01015
Darmstadt	263	1639	82503	80032	10015	866—	13206																72307	15216	12014	4557-	14204	19714		1571	97016
Würzburg	259	1655	81805	62022	09517	7552-	12312	83106	62022	10315	755—	13205						40000	60011	10414	25640	12400	30000	40101	11814	15640	13313	00013		1710	97028
Bad Kissingen	216	1658	30000	65011	10117	14530	12214																90000	03474	12710	9-0—	09209	00009		1710	00028
Bamberg	239	1675	82002	59026	10615	8097-	13212				6							90000	06470	11712	9-0—	12201	92002	05430	12813	9-0—	13211	19711		1771	96019
Coburg	336	1671									6												92301	00454	13011	9-0—	11311	19709		1530	97...
Hof	567	1685	40000	40102	10112	00902	10301	72502	15102	11010	7097-	10204											02402	15282	12509	00900	09207	00007		1210	97034
Weiden	396	1688	72502	68022	10113	7097-	12205				2							90000	01454	11611	9-0—	09105	90202	01454	12710	9-0—	09209	10010		1400	01008
Berus	383	1704	81803	50022	10514	8097-	13304																82505	14102	12413	861—	13209	00013		1481	00007
Tholey	369	1706																					92710	00457	12812	9-0—	12202	10012		1301	96011
Saarbr.-Ensh.	323	1708	70000	58602	10914	3557-	14310	80000	56026	11614	3557-	13108						82401	30102	12113	3557-	13102	82604	15106	12514	864—	14304	19713		1451	92021
Neustadt/Wstr.	161	1723	80000	58032	11115	1567-	14315											82507	50022	11715	6557-	14406	82510	30602	12315	2547-	13307	19115		1541	96000
Weinbiet/Wstr.	553	1724	83205	62284	10613	4557-	13308																92712	00604	11912	9-0—	12303	19712		1472	04004
Karlsruhe	115	1727	82308	58606	11015	3552-	14207				6												82308	56022	12715	873—	14306	19315		1661	00001
Mannheim	97	1729	70000	35102	11016	7097-	14312				2												81403	30612	12415	3752-	14210	19714		1621	97000
Stuttgart-Echt.	405	1738	82403	60216	10814	5532-	13111	80000	57616	12014	7542-	13211						80000	60026	12014	854—	13400	72204	65616	12913	6547-	13209	10213		1501	04...
Öhringen	248	1742	72903	56026	10715	5547-	13212				6												82507	50106	12515	862—	14211	10214		1461	98003
Ansbach	442	1755									8												80000	30612	12813	4557-	12211	10313		1481	10012
Weißenburg Bay.	422	1761	72102	68022	10314	756—	13311				2							82703	50602	11314	855—	13204	82701	56606	12614	773—	12312	19713		1421	94009
Nürnberg	310	1763	80000	58026	10114	5562-	13108	70000	56026	11113	7097-	12208						70000	30284	11512	7097-	11101	72402	25104	12614	46330	13212	19112		1401	96013
Regensburg	349	1776	82702	57022	09715	4567-	14305	53102	57019	10413	35570	12204						60000	57022	10812	35670	11103	72905	57026	11814	5657-	12212	19712		1501	97000
Gr.Falkenstein □	1307	791	73606	68022	44708	7097-	07304				2							73610	58022	45108	3547-	07103	43606	55022	46009	4094o	07209	10007		0926	16000
Freiburg	252	1803	82103	60506	12115	6752-	14213	71806	70016	12915	785—	13208						82008	70252	13015	885—	13201	82107	56618	13815	7747-	14207	10215		1581	06000
Freudenstadt □	792	815																					82506	40616	47411	872—	11310	21311		1221	39000
Kleppeneck □	973	818	43203	56284	45610	4093o	10211																82510	60414	47210	853—	09208	10210		1076	06000
Tübingen	370	826																					80000	65026	14014	6742-	13206	10113		1551	00000
Stetten	734	836	92905	00456	09912	9-0—	12207																82607	12614	12512	870—	12207	10312		1221	00002
Ulm	480	838	62904	50016	10714	3557-	13309	82203	35212	11413	6557-	12208											82002	50028	13013	5652-	12213	19413		1441	98000
Augsburg	480	852	83202	50026	10714	852—	13211	82709	56026	11113	855—	12102						82707	56022	12213	854—	12309	82204	59602	13013	854--	12209	19113		1371	09000
München-Riem	529	866	83204	40206	10013	871--	12206	82804	40106	11413	872—	12208						82810	58026	12413	872—	12210	82607	56606	13313	872—	12208	19413		1391	03000
Mühldorf	401	875							2									82802	45102	11613	3657-	12209	82603	50102	12813	1657-	12215	10013		1451	06000
Passau	409	893	80000	58205	08515	5742-	15301	83201	30105	09114	4642-	14103						82501	56022	10213	4542-	13210	82401	40102	11315	3552-	12209	19212		1451	96002
Feldberg Schw. □	1486	908	92605	00506	46707	9-0—	07209				6												92218	00806	47707	9-0—	07308	20907	28	0746	14001
Konstanz	399	929									8												72704	60216	13814	6547-	12210	21213		1501	18—
Friedrichshafen	407	934	82506	80258	11115	884—	13215	82705	70028	12015	885—	13108						82707	68502	12814	855—	12306	82605	80216	13715	7847-	13208	19414		1541	03000
Kempten Lenzfr.	705	946	82701	60606	12412	875—	11214	82001	60216	13412	875—	11209						80000	62006	13812	5757-	11204	81601	57636	15212	874—	11212	21012		1291	45000
Oberstdorf □	810	948							6														83602	58616	47911	875--	10210	23811		1221	45000
Zugspitze ■	2960	951	92815	00537	03051	9-0—	51304	93318	00735	03051	9-0—	51000						93512	00717	03551	9-0—	51305	93416	00707	04251	9-0—	51206	71151		502—	16000
Hohenpeißenb. □	977	962							6														92907	00586	47410	9-0—	10210	11010		1126	13000
Garmisch	704	963	83602	56606	10013	5722-	12308		6									83101	58636	12312	6722-	11211	80000	58616	13612	872—	11213	21312		1361	17000
Wendelstein □	1838	980	92912	00636	46807	9-0—	07003		6									93614	00636	47406	9-0—	06306	93416	00616	48406	9-0—	06310	23005		0746	14000
Berchtesgaden	627	997							6														81801	60216	12512	6552-	12214	11012		1401	00000

Berechtigung zu TV Nr. 221 vom 8 8 60

Bamberg 675

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Montag, den 8. August 1960 — Nummer 221

0712

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg	Berlin		
PPP	TTT	dd ff	PPP	TTT	dd ff	PPP	TTT	dd ff	PPP	TTT	dd ff	PPP	TTT	dd ff		PPP	TTT	dd ff
2165	98	2616	2105	98	0000	2107	98					2101	01					
1649	98	2406	1650	99	2616	1652	99		1653	02	2521	1652	03			2093	99	1704
1382	97	2612	1383	99	2716	1385	98		1389	99	2638	1389	00	2843		1640	99	2214
1191	97	2812	1193	96	2914	1195	97	2823	1200	98	2748	1200	00	2860		1374	97	2522
926	9501	3226	929	9503	3015	929	9501	3221	935	9406	2857	934	9404	2853		1183	95	2720
727	8885	3221	730	7989	3119	730	7886	3118	735	7894	2728	734	7988	2830		915	99	3020
564	6876	3221	567	6780	3110	566	6775	2912	571	6776	2630	570	6776	2824		720	8397	3222
303	5458	3416	306	5354	3214	306	5357	2817	309	5151	2716	309	5154	2620		558	6984	3124
147	0503	3216	149	0605	3212	149	0704	3009	151	0908	2408	151	1006	2710		301	5557	3027
011	1709	3009	013	1613	2909	012	1813	2808	013			014				145	0404	2918
																010	1413	2811

Maximalwinde

München	0712	1050 2858
Stuttgart	0712	1046 2866
München	0718	1020 2972
Stuttgart	0718	1045 2558
Stuttgart	0800	1110 2573

Meteorologische Punkte

PPP	TTT	dd ff

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 9. August 1960 — Nummer: 222

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	0812			0812			0812			0812			0812			0812			0806									YYGG			
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	ff
50	21o2	98	19o7	21o5	97	16o8	21o8	97		21o5	99	17o5	21o1	oo		21o4	98		2o87	oo	15o6							50	Stuttg.	o8o6	10
100	1646	98	25o9	1648	97	2312	165o	97	2315	165o	o1	2523	165o	o1		1647	oo		1635	oo	24o8							100	München	o812	10
150	1379	98	2211	138o	98	2313	1382	98	2416	1385	98	243o	1386	o1	254o	1381	98		137o	oo	271o							150			
200	1188	98	2o11	119o	97	2411	1192	97	2417	1195	98	2437	1198	oo	2544	1191	98		1182	99	2723							200			
300	923	97o8	34o6	924	97o5	2914	927	95o3	2632	929	96o1	2326	932	9397	2353	927	97o1		918	98	2842							300			
400	725	8192	oooo	727	728o	2912	728	799o	272o	73o	7884	2715	732	7883	2538	73o	8o85		722	8294	2821							400			
500	563	698o	31o2	564	6877	3oo7	564	678o	23o8	565	6667	2615	567	6569	2527	566	6774		56o	6981	2925							500			
700	3o3	5258	3315	3o5	5254	o1o5	3o3	5269	33o8	3o4	5o51	o3o2	3o4	5o5o	2717	3o5	5255		3o1	5271	3o12							700			
850	146	o7o7	33o7	147	o8o6	3602	147	o6o5	33o6	146	o8o5	14e5	146	o9o9	18o4	147	1oo9		145	o55o	3o13							850			
1000	o1o	1813	3oo6	o11	1912	3608	o1o	181o	o2o6	oo9			oo9			oo9	2111		o1o	141o	3oo6							1000			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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				
Markante Punkte							o18	88																				Markante Punkte			
							o23	93		o2o	93	1o12																			
							o25	91		o3o	97	1511																			
							o3o	93		o47	oo	17o4																			
							o41	97		o52	99	17o5																			
							o59	98	23o4	o6o	99	2oo5																			
							o71	98	22o4	o8o	98	251o																			
							1o9	99	2313	11o	99	2422																			
							116	98	3314	123	oo	2428																			
	o27	96	19o8				16o	99	2421	144	98	2431	o15	94		o13	88		o18	93	1o15										
	o3o	97	19o8				179	97	2416	16o	99	2428	o2o	98		o3o	94		o22	95	1o1o										
	o41	oo	151o				255	o312	2624	195	97	2434	o3o	98		o38	97		o26	94	1o1o										
	o56	99	2167				415	7788	2719	274	o2	2322	o65	o2		o78	97		o3o	98	11o9										
	o67	97	2205	o2o	97	1804	465	7183	2507	357	8591	2616	o78	oo		1o6	oo		o33	o1	1107										
	117	99	2416	o3o	97	2286	52o	5475	2407	42o	7681	2718	2o4	o1	2547	167	97		o4o	98	13o6										
	176	97	2oo8	o42	99	1506	56o	6o79	2106	425	7681	2713	251	ooo7	2571	195	97		o43	o1	14o6										
	222	97	22o7	o65	99	oooo	635	5564	o1o6	46o	7o73	2712	374	8o83	2344	2o6	99		o52	oo	15o6										
	244	o1	31o4	145	99	2213	665	5372	3306	47o	7o72	271o	439	7282	2532	22o	99		o62	o2	18o5										
	267	o111	3304	25o	o1	2611	675	5267	3306	64o	5455	1oo3	466	6972	253o	25o	o6		26o	o4	2748										
	37o	8598	24o4	26o	o1o9	2713	683	5368	32o6	65o	5454	o7o3	5o8	6469	2527	48o	6976		33o	93	2835										
	6o3	588o	32o6	336	9o99	2914	715	5171	341o	7o4	oo51	o3o5	54o	6263	2526	54o	637o		382	8496	2725										
	689	527o	3415	558	6172	3504	732	oo61	3511	75o	o351	o5o4	659	5356	2623	67o	5258		572	6179	3o17										
	7o8	5354	3315	586	6169	3606	753	oo58	3513	763	o351	o5o4	676	5252	2623	679	5457		74o	oo72	3o16										
	763	o15o	3312	6o6	5865	35o7	8oo	o3o1	33o9	854	o9o6	33o5	73o	o2o2	2612	742	o1o1		755	5256	3o17										
	8oo	o3o3	3311	618	5962	o1o7	825	o5o5	34o7	868	o9o7	32o5	843	o8o8	19o4	83o	o9o8		828	o452	3o13										
	925	1111	32o6	858	o8o8	36o2	9o3	111o	32o5	91o	1211	31o3	921	1212	o7o5	874	1o1o		962	12o6	3o12										
	oo6	1813	3oo6	o12	2o13	3608	oo6	181o	o2o6	974	1715	36o2	95o	1414	o2o4	oo2	2211		oo6	1411	3oo4										
50-100		456			457			458			455			451			457			452								50-100			
100-200		458			458			458			455			452			456			453								100-200			
200/500		625			626			628			63o			631			625			622								200/500			
500/1000		553			553			554			556			558			557			55o								500-1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	0900			0900			0900			0900			0900														
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	21o3	98	19o4	21o4	98	21o3	21o2	99		2o98	99	17o4	21o2	oo													
100	1645	97	2211	1645	97	231o	1646	98	2312	1644	oo	262o	165o	98													
150	1377	98	22o9	1378	98	2313	1379	98	2513	1378	99	2424	1383	99													
200	1187	97	21o6	1188	98	241o	1189	99	2512	1188	98	2625	1194	97													
300	922	97o4	29o8	925	97oo	262o	926	96o5	2725	925	98o2	2815	929	9599													
400	724	8o92	31o7	727	8o83	2618	728	8o89	292o	727	8o85	2912	73o	7983													
500	562	6979	321o	564	6877	2606	565	6879	2915	564	6871	29o9	566	6669													
700	3o2	5o65	31o5	3o4	5254	28o3	3o4	5254	33o9	3o4	5152	24o5	3o4	5o51													
850	145	o8o3	31o7	146	o9o3	31o5	146	o8o3	3oo6	146	o8o6	3oo3	146	o8o8													
1000	oo9	1311	3206	o1o	1311	o3o3	o1o	1412	3oo4	o1o			oo9														
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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
Markante Punkte										o2o	94	13o6															
										o3o	97	13o8															
	o2o	94	13o3							o39	99	1o1o															
	o3o	95	15o3							o44	98	12o8															
	o38	99	16o4							o6o	oo	o3o7															
	o6o	99	19o3				o15	94		o7o	99	25o5															
	o92	96	221o				o2o	94		125	98	2531															
	125	96	21o7	o26	96	17o3	o3o	98		168	97	2623															
	175	96	221o	o3o	97	17o3	o41	99		192	99	2626															
	193	98	22o7	o57	97	22o3	o56	98		222	98	2618															
	259	o411	271o	o65	98	23o3	o69	99	24o8	25o	o8	2712															
	35o	8798	29o9	111	98	231o	o92	97	2313	37o	859o	2911	o22	95													
	419	7790	3oo9	222	99	251o	1o4	98	2314	432	7579	2916	o3o	97													
	443	7685	311o	247	o61o	2516	182	97	2416	54o	6466	2913	o79	o2													
	515	6775	3211	414	7881	2616	25o	o612	2719	6o3	5859	26o5	193	96													
	553	6378	3308	462	728o	261o	293	97o6	2725	61o	5858	26o6	217	98													
	6o8	5873	33o5	553	6271	26o5	435	7584	2921	714	5o51	2oo5	238	o4o9													
	623	577o	3306	572	6262	27o5	45o	7583	2918	727	5o5o	19o6	26d	o2o7													
	682	5272	3306	6o3	5962	27o5	52o	6679	2915	743	o1o1	21o5	625	5456													
	7o6	5o64	3306	668	5555	28o3	6o3	5771	3oo9	755	o1oo	23o4	652	5454													
	728	5154	3305	747	o154	29o4	651	5458	321o	814	o6o2	29o3	7o7	5o5o													
	8oo	o451	31o8	833	o7o2	31o5	662	5556	331o	824	o6o4	3oo3	775	o4o1													
	827	o651	31o8	948	15o5	35o5	883	11o5	29o7	91o	111o	3oo3	875	o9o9													
	989	1512	32o6	995	1412	o2o3	975	1512	31o7	934	131o	3oo2	917	121o													
	oo5	1211	31o6	o12	111o	o5o2	oo5	1412	29o2	975	1414	oooo	95o	1313													
50-100		458			459			456			454			452													
100-200		458			457			457			456			456													
200/500		625			624			624			624			628													
500/1000		553			554			555			554			557													

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart
YYGG	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6	o818	
15.9 km	2166	2107	2411	2309			2411
12.0 "	2811	2316	2411	2511	261o	2614	
9.0 "	2968	3313	2514	2721	273o	2828	
7.2 "	3oo6	32o5	281o	2717	2718	2929	
5.4 "	3469	3208	3308	2811	2709	3317	
3.0 "	3417	311e	361e	3508	31o6	3612	
1.5 "	3212	351e	3506	3505	3409	3505	
0.9 "	3206	841o	3506	o3o4	3409	3504	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	o8o6	o812	o8o6	o818	o8o6	o818	o8o6
15.9 km				2519	2513	2519	
12.0 "				2536	2546	2539	
9.0 "			2648	2329	2524	2819	
7.2 "				2542	2419	2527	29o5
5.4 "	2814		2531	2718	2312	32o3	
3.0 "	99o5		2314	2814	3205	o1o3	
1.5 "	1oo2		1209	2712	2313	35o4	
0.9 "	o9o4	o8o8	32o7	31o4	2807	3307	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	o8o6	o812	o818	o9oo			o818
15.9 km	2516	2411	2317	2409			2426
12.0 "	2713	2619	2517	2416			2618
9.0 "	2826	2636	2628	2727			2722
7.2 "	2824	2726	2715	2729			2736
5.4 "	2818	281e	2816	2716			2906
3.0 "	3111	2906	2905	3206			2902
1.5 "	3112	2906	3009	3108			o3o1
0.9 "	3213	2906	3303	3108			o3o1

Wolkenzugmessungen

lll	YYGG	Cddvv rr	Cddvv rr	lll	YYGG	Cddvv rr
	671	o8-09	0209			
	658	o8-12	1216			

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 222

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 9. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12		1oo02	3o2o3	8oo2o	13119	1249	1349o	1oo+o	
15	gestern	1oo02	2o2o6	8oo2o	12519	1242	1189	1oo++	
18		1oo02	3o4o7	8oo2o	12o18	1241	1365	1o4++	3oooo
21		1oo02	3o5o6	8oo2o	12117	9++++	1331	1o5++	
00		1oo02	4oooo	8oo2o	12116	9++++	1449o	1oo++	
03	heute	1oo02	21603	8oo2o	11916	9++++	1482	166++	
06		1oo02	81811	7o632	11417	8o62+	1375	118++	3oo52
09		1oo02	81607	76212	11217	1252+	1372	116+o	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12		1oo03	4341o	97o21	12517	1253+	1675	134+1	
15	gestern	1oo03	13613	97o2o	11917	12500	1566	136+1	
18		1oo03	33611	98o2o	11517	2252	1664	136+1	30ooo
21									
00									
03	heute								
06		1oo03	33302	97o2o	11317	2252	1723	133+o	3oo01
09		1oo03	62504	98o31	11217	2156	1681	125+o	

FS P8 54.3 N 02.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12		1oo04	13406	98o1o	12917	oo9o2	1220	134+o	
15	gestern	1oo04	13409	98o2o	12o17	oo9o2	1389	134+o	
18		1oo04	13508	98o2o	11617	oo9o2	1374	135+o	3oo51
21		1o o4	13506	98o2o	11916	9++++	1333	1-+++	
00		1oo04	2o2o7	98o2o	11716	9++++	1382	1-+++	
03	heute	1oo04	1o2o4	98o2o	11116	9++++	1476	1-+++	
06		1oo04	2oooo	98o2o	11417	oo9o2	1333	1oo+o	3oo5o
09		1oo04	63207	98o3o	11117	4956o	1383	123+o	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12		1oo05	6341o	97o12	13217	6560o	1540o	134+1	
15	gestern	1oo05	13412	97o2o	12617	oo9o5	1476	13422	
18		1oo05	13413	98o2o	12317	oo9o5	1473	1342-	3975o
21		1oo05	o3609	98o2o	12316	oo9oo	1440o	136++	
00		1ooC	o3608	97o2o	12316	oo9oo	1440o	136++	
03	heute	1oo05	42907	97o31	11816	9++++	1485	129++	
06		1oo05	53203	97o21	12116	5262o	1430	132+o	3oo52
09		1oo05	32306	97o2o	12317	12631	1340o	13221	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o62o	33109	91223	o9434	16812	9+o++	oo7o2	oo111	11233		
12		2o62o	33o12	81222	56o24	16812	862++	2140o	oo111	11233		
15	gestern	2o62o	33o15	81123	4o414	16512	862++	oo8o3	oo011	11133		
18		2o62o	33o18	81o2o	5o284	15712	862++	oo6o8	oo111	11o33		+)797++
21		2o62o	33121	7o916	65o26	16112	762++	oo3o4	oo111	1o933		
00		3o62o	33ooo	81o18	65o25	16712	6732+	2126	oo111	11133		
03	heute	3o62o	33oo3	81o18	6o616	16712	873++	oo4oo	oo011	11o33		
06		3o62o	33oo6	81217	656o6	16712	6738+	oo4oo	oo111	11233		+)79568

Position B 56.5 N 51.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o565	51oo9	814o9	69o22	1269	854++	oooo2	oooo9	11322		
12		2o565	51o12	81412	58514	1331o	862++	oo1o7	oooo9	11322		
15	gestern	2o565	51o15	91866	o5515	1410	9+o++	oo2o5	o5509	11223	11833	
18		2o565	51o18	82oo8	65o25	14111	862++	oo4oo	oo3o9	11523		
21		2o565	51o21	91869	o5454	1489	9+o++	oo2o7	oo3o9	11623		
00		3o565	51ooo	91411	o9454	1490	9+o++	oo1o2	oooo9	11622		
03	heute	3o565	51oo3	81612	58514	1461o	863++	oo8o2	oo1o9	11622		
06		3o565	51oo6	8166o	63o25	1361o	854++	oo61o	oo1o8	11622		

Position C 52.7 N 35.5 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o528	35509	9o9o5	o5454	11913	9+o++	oo7o3	oo413	11432		
12		2o528	35512	9o916	o2454	11913	9+o++	oo4oo	oo413	11432		
15	gestern	2o528	35515	9o5o6	o5454	11o16	9+o++	oo7o8	oo414	149++		
18		2o528	35518	9o5o5	o5454	1o714	9+o++	oo7o3	oo113	149+2		
21		2o528	35521	9o5o4	o5454	11214	9+o++	oo1o5	oo113	149+2		
00		3o528	355oo	936o4	o5454	12313	9+o++	oo11o	oo013	149+2		
03	heute	3o528	355o3	832o8	61614	13513	864++	oo212	oo013	149+2		
06		3o528	355o6	8321o	61616	13512	864++	oo5oo	o5212	149+2		

Position D 44.0 N 41.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o44o	41oo9	22314	69o2o	18924	224oo	oo2o5	oo122	12433		
12		2o44o	41o12	32313	69o3o	19424	3241	oo1o5	oo222	12433		
15	gestern	2o44o	41o15	32316	69o2o	19226	3240o	oo8o2	oo323	12433		
18		2o44o	41o18	22319	69o2o	18626	2940o	oo7o7	oo423	12334		
21		2o44o	41o21	62518	63o21	18724	6240o	oo3o2	oo223	12334		
00		3o44o	41ooo	22515	69o21	19224	2240o	oo3o5	oo222	12334		
03	heute	3o44o	41oo3	62314	69o3o	19224	6240o	oooo0	oo122	12334		
06		3o44o	41oo6	6232o	638o1	18223	6340o	oo51o	o5121	1233-		

Position E 35.0 N 48.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o35o	48oo9	61814	69152	22o26	695o2	oo3o2	o5222	11844		
12		2o35o	48o12	31815	69o21	22526	2250	oo1o3	o5222	11844		
15	gestern	2o35o	48o15	72o15	69o21	22526	3359	oo5oo	o5122	11934		
18		2o35o	48o18	72o18	698o8	22523	5359+	oo4oo	o5622	11934		
21		2o35o	48o21	72o18	69o28	21826	2357+	oo7o7	o5222	11934		
00		2o35o	48ooo	8166o5	69o21	22825	1554o	oo21o	o5222	11934		
03	heute	3o35o	48oo3	72o18	61802	22822	7250o	oooo0	o5621	11832		
06		3o35o	48oo6	22o16	69o28	21826	3250o	oo71o	o5123	11934		

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12									
15	gestern								
18		1oo08	42608	98o2o	1o418	3263o	1570o	126+o	3ooo1
21		1oo08	4241o	97o2o	1o81-	9++++	1534	124++	
00									
03	heute	1oo08	23309	98o3o	1o215	9++++	14400	133++	
06		1oo08	o321o	97o11	1o414	oo9oo	1430	132+o	3oo55
09		1oo08	43208	98o3o	1o417	3250o	14400	132+o	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12		1oo09	3o2o6	7oo31	11318	2356	1470	1o2-o	
15	gestern								
18		1oo09	42508	7oo21	o9819	2253o	147o6	125+o	3ooo2
21		1oo09	32912	7oo21	1o118	9++++	1630	12921	
00		1oo09	12909	2oo11	1oo1-	9++++	1470	129++	
03	heute	1oo09	1291o	6oo3o	o9815	9++++	1470	12921	
06		1oo09	92905	1o472	1oo15	9+o++	1430	1292o	3oo55
09		1oo09	62904	58o14	1o216	4256+	1420	129+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1dpPH	3RRTTss
12		1oo06	22712	98o1o	1o817	1250	1540o	12721	
15	gestern	1oo06	12709	99o2o	11118	1350	1630	127+o	
18		1oo06	12611	99o2o	o9118	1o949	1681o	126+o	3oo5o
21		1oo06	62809	99o31	o9517	9++++	1630	128+o	
00		1oo06	1281o	98o11	o9217	9++++	1670	126++	
03	heute	1oo06	13409	97o2o	o0916	oo9o5	1570	13401	
06		1oo06	42908	97o1o	o5916	1253o	1640o	129+o	3oo52
09		1oo06	12911	98o1o	o9817	1250	163o	129+o	

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		23659	o1709	7o52o	6oo16	14513	784oo	oo4oo	o5106	1o533		9o782
12		23659	o1612	7o52o	8oo26	15o13	784oo	oo2o5	o5106	1o533		
15	gestern	23659	o1615	7o517	85o22	15312	3853o	oo2o3	o52o7	1o433		
18		23659	o1618	6o216	84o22	15212	4675o	oo6o1	o54o6	1o234		
21		23658	o1621	6o115	8oo32	15912	885++	oo3o7	o53o6	1o234		
00		33658	o1600	7o111	8oo32	15711	4843o	oo7o2	o54o6	1o223		
03	heute	33658	o1503	73613	8oo22	15511	4843o	oo7o2	o54o6	1o233		
06		33657	o15o6	7361o	84o22	15811	784oo	oo1o3	o54o6	13632		+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o591	19109	6o212	98o28	18313	4853o	oo3o5	o52o7	13634		
12		2o589	19112	4o212	98o22	19213	4850o	oo2o9	o52o8	1o233	149+3	
15	gestern	2o59o	19115	33512	98o11	19213	3150o	oo4oo	o52o9	13633	149+3	
18		2o589	19218	13612	98o1o	18213	1150o	oo71o	o52o8	13633	149+3	
21		2o588	19321	13614	98o2o	18213	1166o	oo4oo	o521o	13633	149+3	
00		3o587	1920o	1o315	98o2o	18313	1150o	oo2o1	o521o	13633	149+3	
03	heute	3o587	19503	7o317	98o31	17313	755++	oo71o	o521o	1o333	149+3	
06		3o587	19306	7o218	98o22	16313	785++	oo71o	o52o9	1o333	149+4	

Position J 52.5 N 20.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o52o	2o4o9	52611	98o12	22214	11534	oo2o1	o5111	127+o	13533	
12		2o52o	2o312	7261o	98o32	22114	11576	oo8o1	o5211	149+o		
15	gestern	2o52o	2o215	72515	976o6	2o914	5857+	oo812	o5211	14-+o		
18		2o52o	2o218	82818	97606	18914	3542+	oo82o	o5311	149+3		
21		2o57o	2o121	8192o	9761-	16613	6742+	oo723	o5313	11943		
00		3o521	2o1oo	8192o	96616	14115	874++	oo726	o5114	11934		
03	heute	3o522	2o1o3	82o21	96616	1o214	874++	oo738	o5114	11934		
06		3o522	2o1o6	82116	96516	o6o15	874++	oo742	o5115	12234		

Position K 45.0 N 16.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		2o451	13509	6o5o3	75o12	21818	6840o	122o9	o5115	1o231		
12		2o451	14112	7320-	7oo3-	21618	785++	6450	o511-	13232		
15	gestern	2o451	14515	73113	8oo18	21118	3254o	63805	o5215	13232		
18		2o451	15118	72712	8oo28	21518	785++	6370	o5212	13232		+)797++
21		2o4-1	15521	3o414	8oo21	22218	3840o	631o7	oooio	13232	12742	
00		3o452	1590o	7o215	75o31	23216	784++	6211o	o5313	1o222	13232	
03	heute	3o451	16oo3	635o5	7oo22	22216	3845o	oo81o	o5413	13232		
06		3o451	16oo6	6oooo	7oo22	2o716	4852	oo715	o5413	13431		+)7oc++

Nachträge u Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 222 — Dienstag, den 9. August 1960

Meldungen vom 8.8.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	DVappp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
23593	oo5o6	7361o	98o22	1o714	5247+	427o3	o5211	13620	+++++	Meerkatze	
23591	oo8o9	8o215	988o2	1o413	3737+	327o3	o5212	13621	1o22o	Meerkatze	
23589	oo212	83612	98o22	1o414	7752+	53400	o5211	13621	+++++	Meerkatze	
2o588	oo915	83313	9662	11o12	6732+	6426	o55o9	13621	1332o	Meerkatze	
2o588	oo218	83517	98156	1oo14	3747+	2481o	o5211	1o221	1352o	Meerkatze	
23589	oo421	63513	98o28	o9814	4366+	2462	o5213	13521	+++++	Meerkatze	
2o642	11200	8362	98o32	1851o	+++++	+++++	o52++	+++++	Passau		
2o486	2650o	81705	98o22	24615	+++++	2426	o5114	117+1	Bischofstor		
2o64o	53oo9	7320	99o22	14506	+++++	+++++	oo3++	+++++	Kormoran		
23585	oo1o6	834o9	975o5	11811	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
23578	o17o6	422o9	97o22	11215	+++++	3465	oo1++	12121	Gelsenkirchen		
2o62o	o8806	8o611	96546	1291o	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
2o642	11206	6o412	98o21	1711o	+++++	+++++	+++++	1o4+3	Spitzbergen		
2o585	oo9o7	8o211	97216	12312	+++++	+++++	o54++	+++++	Witten		
2o489	24506	7232o9	98o22	23316	+++++	2467	o5212	12221	Bischofstor		
2o593	28906	61609	98o11	15813	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
2o637	24oo8	1oooo	99o2o	2o815	+++++	+++++	oo1++	+++++	Saturn		
2o643	23809	2oooo	99o2o	2o811	+++++	+++++	oo2++	1oo+o	Jupiter		
2o66o	26509	821o2	97o22	211o5	+++++	+++++	o63++	1o3+1	Nordstern		
2o587	o5oo9	511o9	98o11	12211	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Meins		
23586	oo5o9	8o2o9	98258	1o315	+++++	+++++	o51++	+++++	Chr.Homann		
2o6o1	46808	813o2	951o4	1463	+++++	+++++	oo5++	1oo+o	H.Everling		
23565	o32o9	8285	97o32	12216	+++++	7440o	ooo++	1280o	Mainz		
2o611	o43o9	5oooo	98o22	13o14	22451	7440o	oo2++	13221	Albatros		
2o625	51509	8oooo	96636	152o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
2o585	oooo9	83611	97626	12313	+++++	+++++	o58++	146+2	B.Grundmann		
2o485	41509	82713	98o12	15418	+++++	+++++	o58++	13721	Hanseat		
2o642	13oo9	8o213	97o22	2o8o7	+++++	+++++	o5o++	+++++	Regulus		
2o637	52509	831o2	98o22	1470	+++++	+++++	+++++	+++++	G.Dahrendorf		
2o348	12806	2oooo	99o1o	19121	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
23585	oo211	8o813	98o22	11513	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
2o648	11711	8o213	97o32	2o21o	9++++	74212	oo1++	1o222	H.Krause		
2o642	11212	8o313	97o22	18o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o625	51512	8oooo	98o22	152o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
2o583	oo712	83215	97636	12o13	+++++	+++++	o56++	132+1	B.Grundmann		
2o481	42o12	82718	98o22	16o15	+++++	+++++	o63++	12732	Hanseat		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	DVappp	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
23588	oo212	8o211	98o22	1o714	+++++	+++++	o52++	+++++	Chr.Homann		
2o64o	53o12	6oooo	99o12	14oo6	+++++	+++++	oo4++	+++++	Kormoran		
2o579	31912	814o9	9+2o5	17813	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
23325	26o12	o32o9	98ooo	o8527	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
2o597	oo512	7340	98o22	12813	+++++	oo2o4	o54++	13421	Regensburg		
2o454	18412	632o3	99o32	24o19	3++++	5522o	ooo++	133+1	Freiburg		
2o483	15912	734o5	98oo2	23414	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita		
2o615	o4912	33oo5	99o2o	14o13	12451	7421o	oo1++	1o321	Albatros		
2o491	22612	823o5	99o22	23517	9++++	244oo	oo112	149+2	Bischofstor		
23572	o2o12	82913	97o22	12215	9++++	744oo	o52++	129o1	Mainz		
2o53o	23712	81914	971o2	19613	85+++	237o3	o5212	121+3	Transmichigan		
2o385	48812	42oo5	98o31	21327	9++++	16211	o51++	12o21	Vegesack		
2o334	13412	4oooo	19823	4150o	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
2o6o2	47615	827o5	97524	152o7	+++++	+++++	oo1++	1oo+o	H.Everling		
2o596	o2515	7oooo	99o12	13113	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten		
2o477	42815	83211	98o22	18115	+++++	+++++	o6o++	+++++	Hanseat		
2o582	oo718	83213	98o22	11514	+++++	+++++	o54++	132+1	B.Grundmann		
2o494	22o18	72oo9	98o22	22o16	9++++	2578	o5212	12o21	Bischofstor		
2o645	53218	8oooo	99o22	15oo7	+++++	+++++	oo5++	+++++	Kormoran		
2o642	11518	8o315	98o22	18o1o	+++++	+++++	+++++	1o3+4	Spitzbergen		
2o584	o2518	61oo9	98o31	12413	+++++	+++++	o52++	+++++	H.Meins		
2o634	23818	2oooo	99o2o	21112	+++++	+++++	oo3++	149+1	Jupiter		
2o47o	43518	832o5	98o22	19o15	+++++	+++++	o51++	12732	Hanseat		
25oo7	36618	41315	98258	17327	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
2o377	49318	52113	98258	19825	52592	16ooo	o5424	12122	Bremerhaven		
2o582	o5518	2o711	99o11	1112o	123o4	6578	+++++	+++++	C.Julius		
2o575	34518	82411	962o5	o9513	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
2o645	27218	7oooo	98o32	2o512	+++++	+++++	o53++	+++++	Saturn		
2o529	21518	81419	96626	16213	85+++	23718	o5213	114+2	Transmichigan		
2o6o8	49o18	7oooo	97o22	151o7	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Everling		
2o395	47318	42o13	98o31	21225	9++++	164o2	o52++	12o22	Vegesack		
2o584	oo421	83411	97o22	11313	9++++	7453	o53++	134o1	Mainz		
2o317	14o18	1o2o5	99o1o	18o23	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
23589	oo422	5o3o3	97o31	11o14	+++++	+++++	o51++	1o32o	Bonn		
2o642	13o19	8o213	97o22	2o817	+++++	+++++	oo1++	+++++	Regulus		
2o62o	o9122	8o3o5	98o31	16o12	9++++	7436	o5o++	1o321	Frankf.a.M.		

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 Postamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

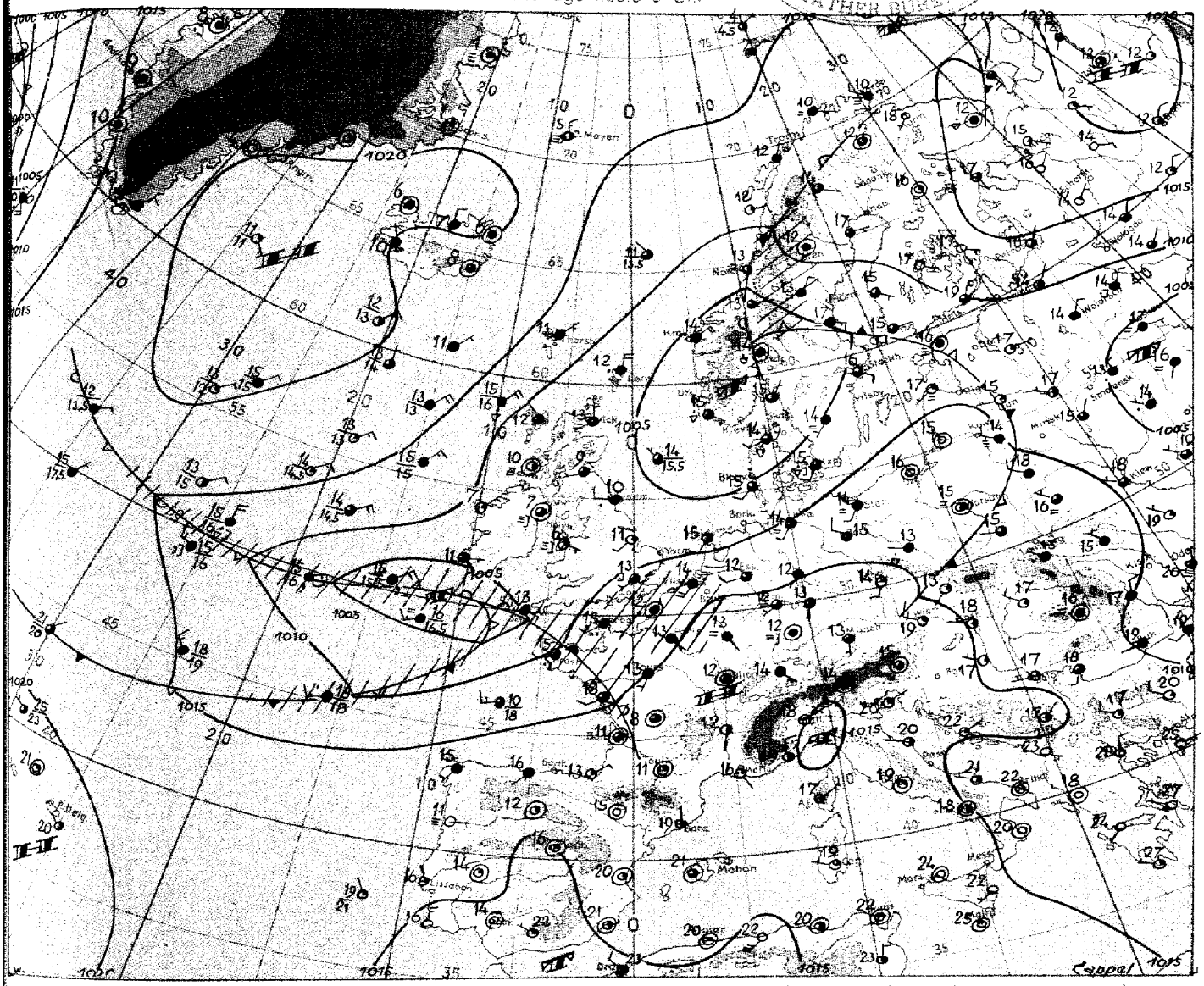
Jahrgang 85

Teil A: Karten

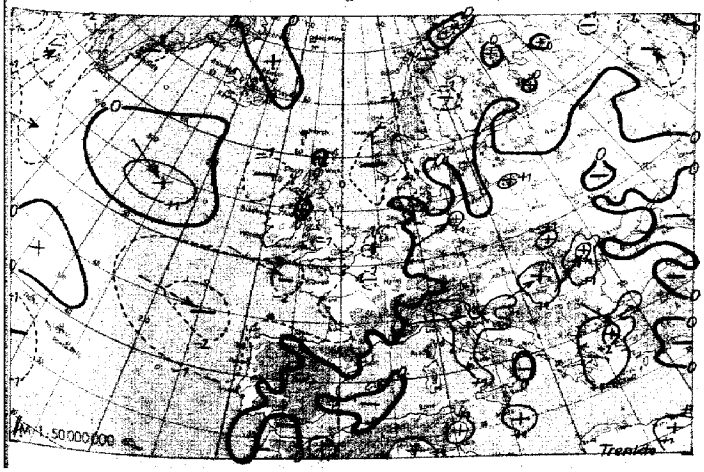
Mittwoch, den 10. August 1960

Nummer 223

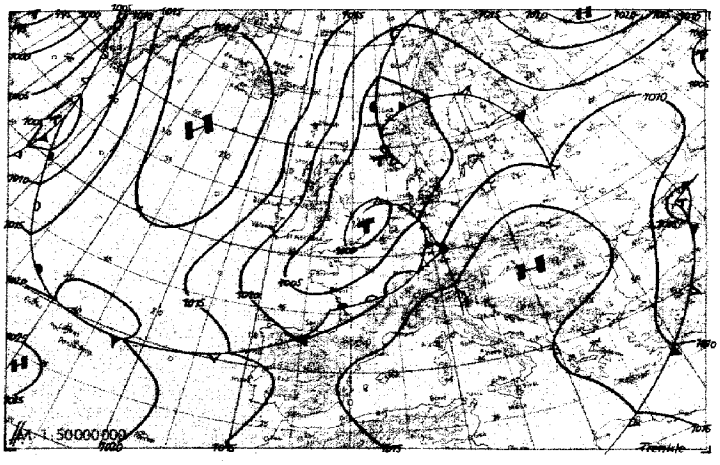
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

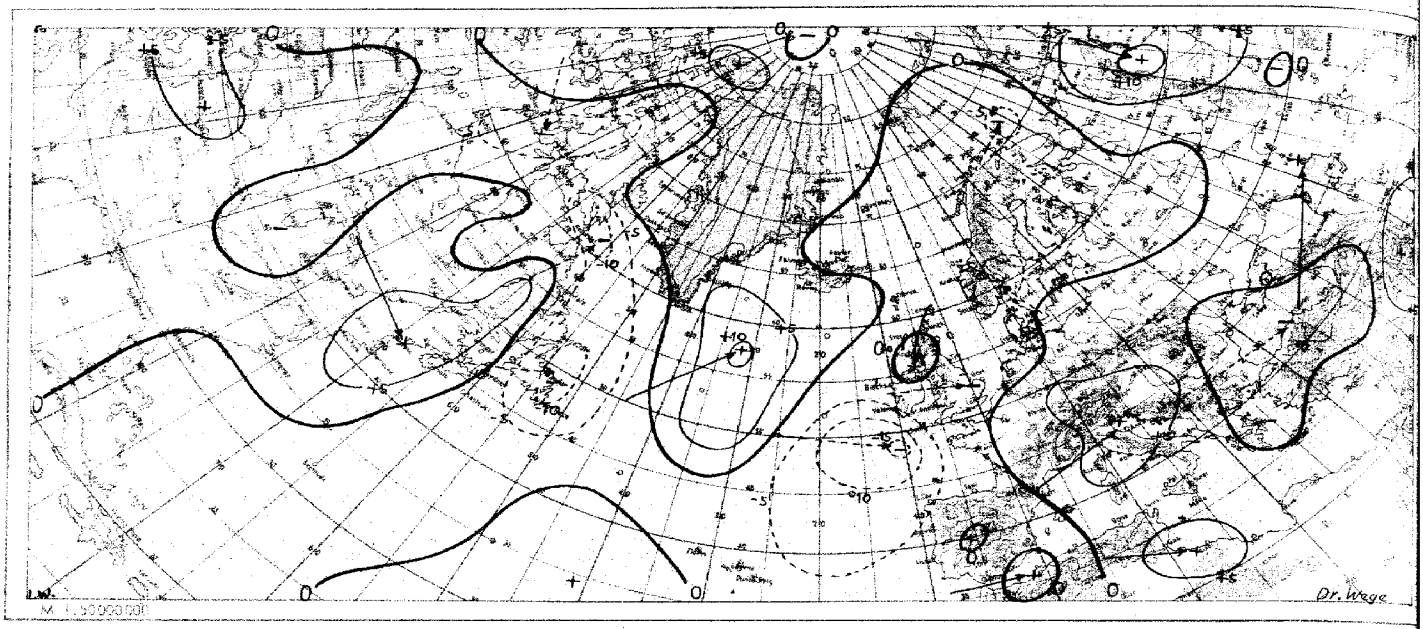


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 11.8.1960, 6 Uhr

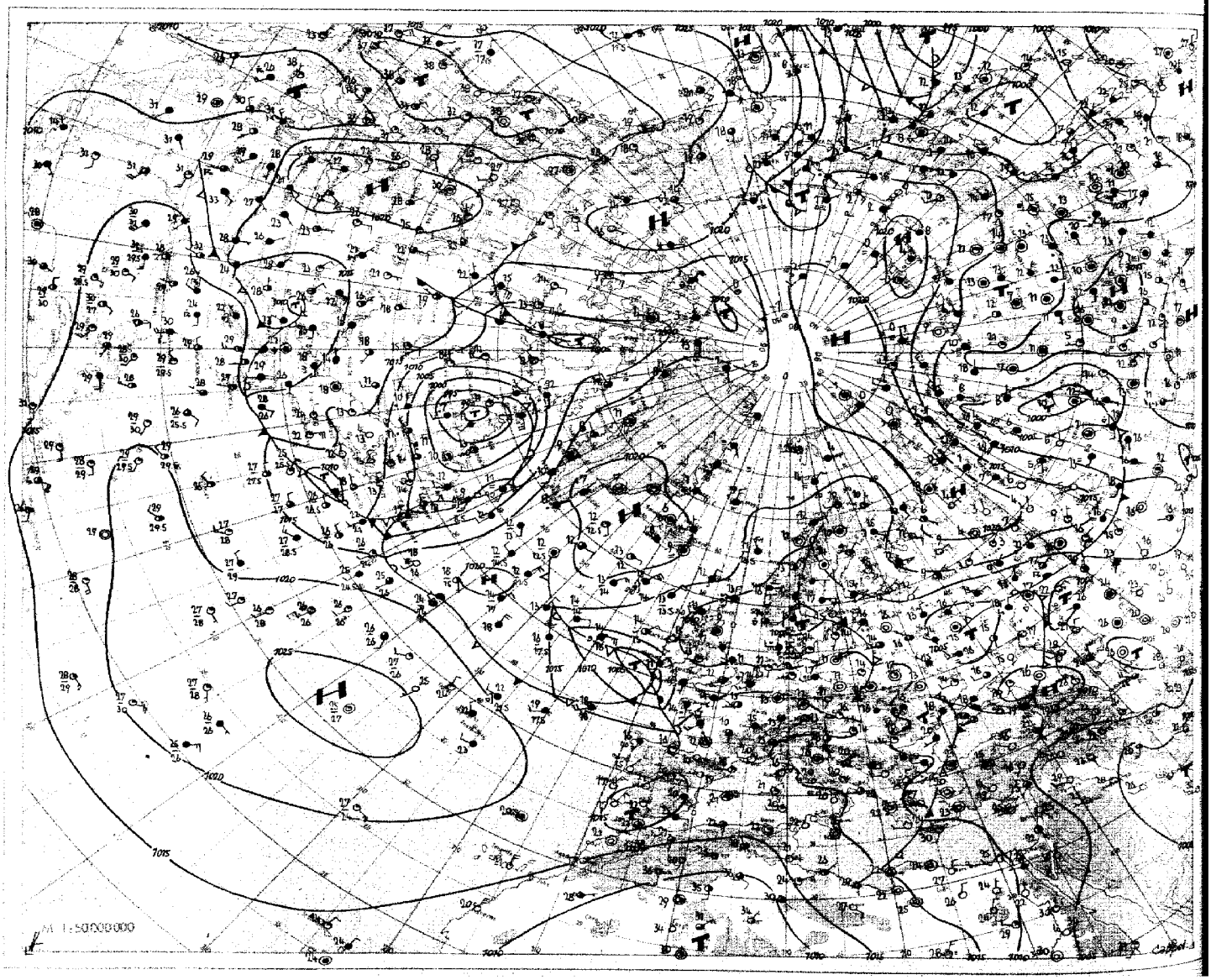


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

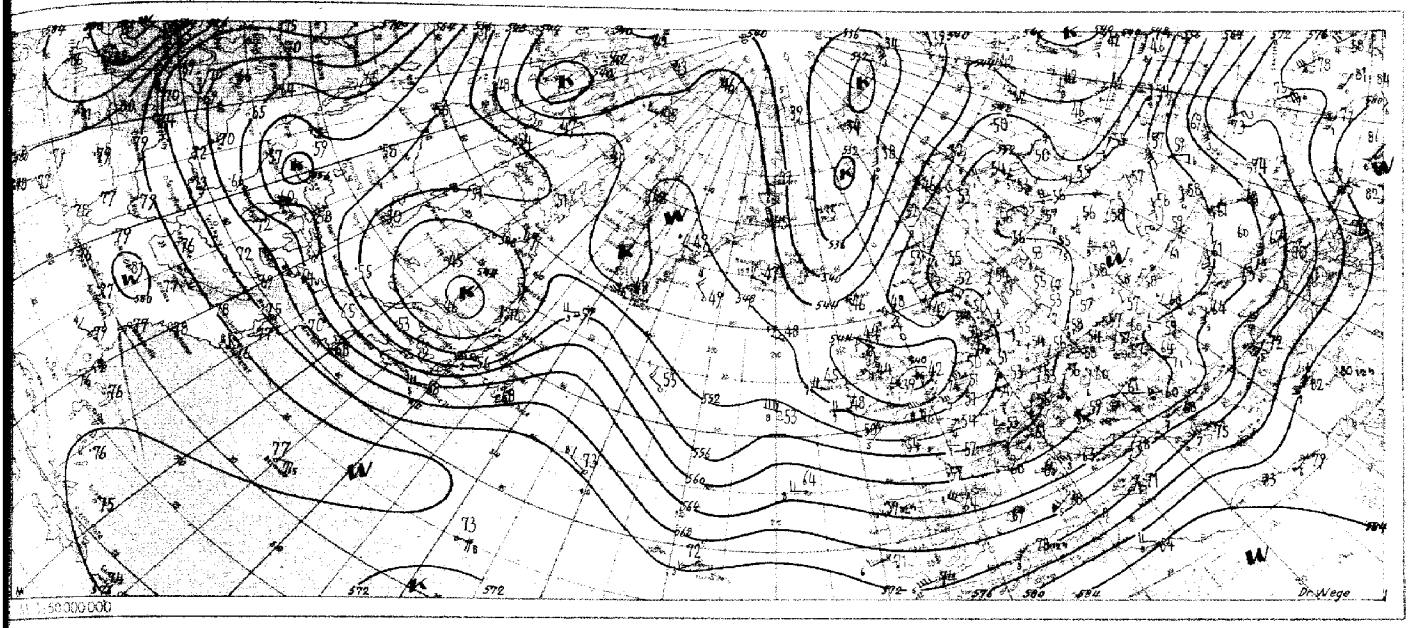


Wetterlage heute 0 Uhr

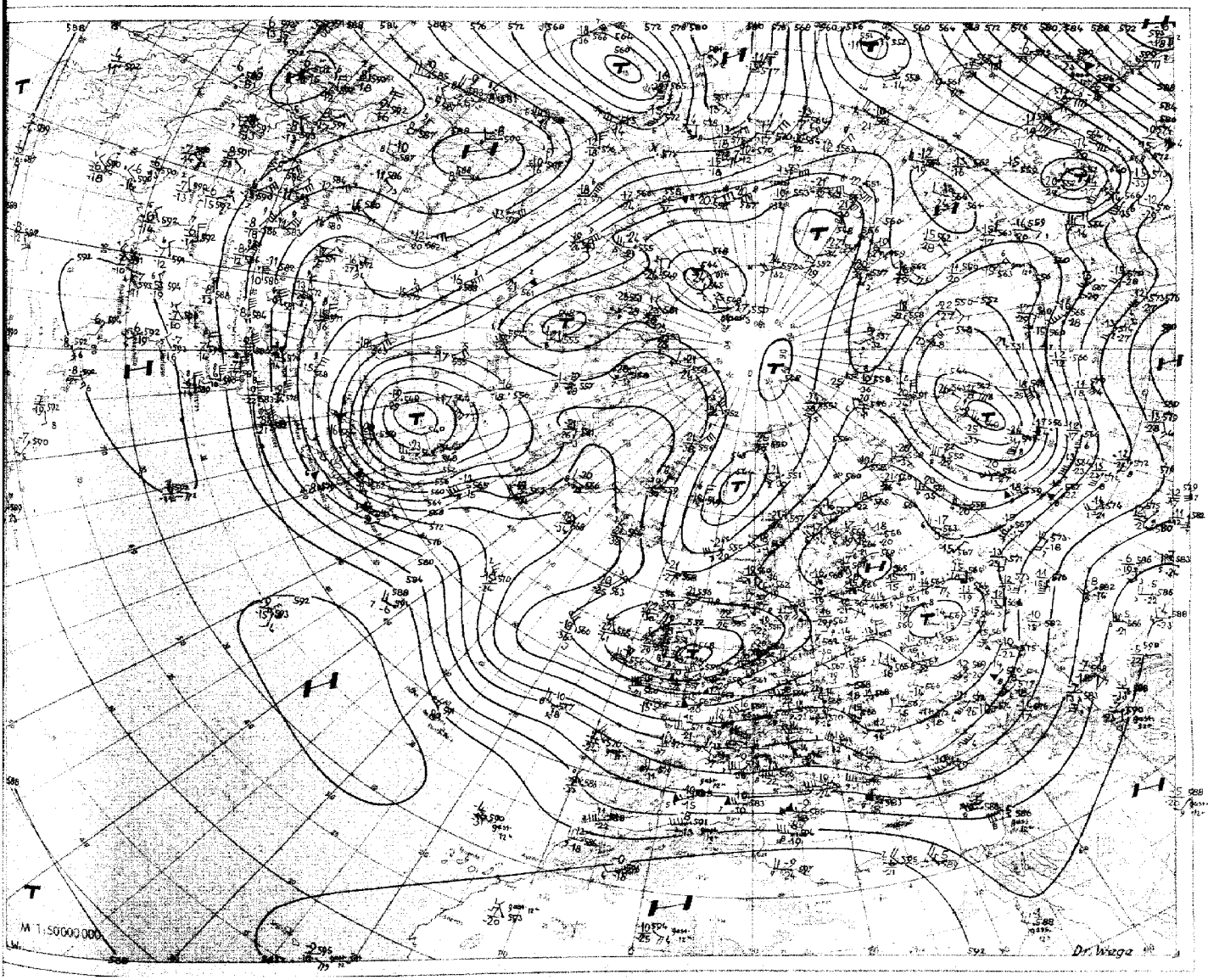


10. August 1960

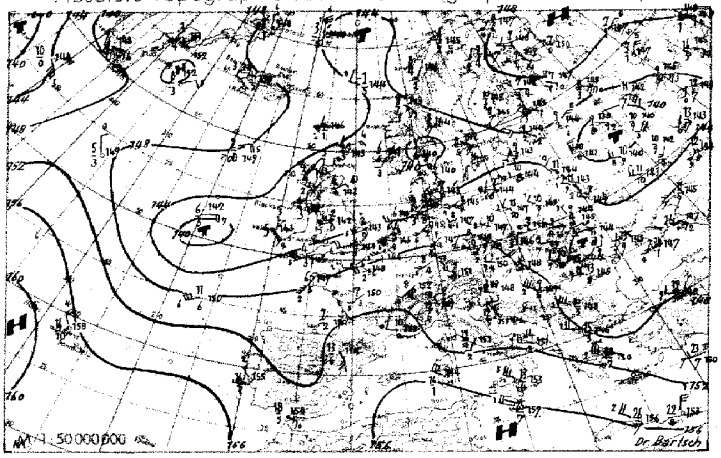
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



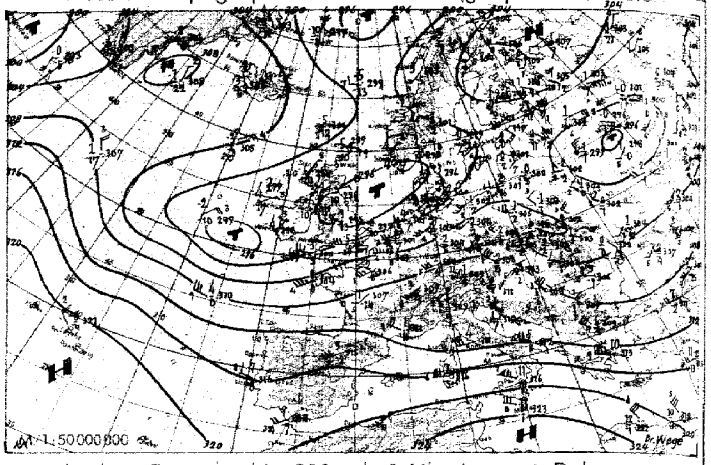
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



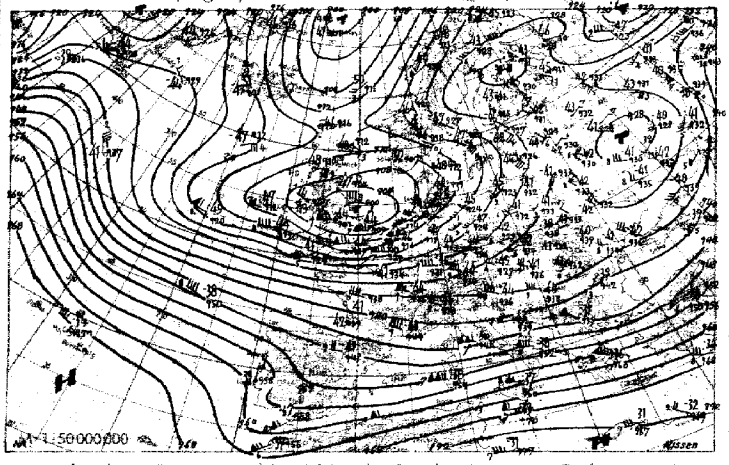
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



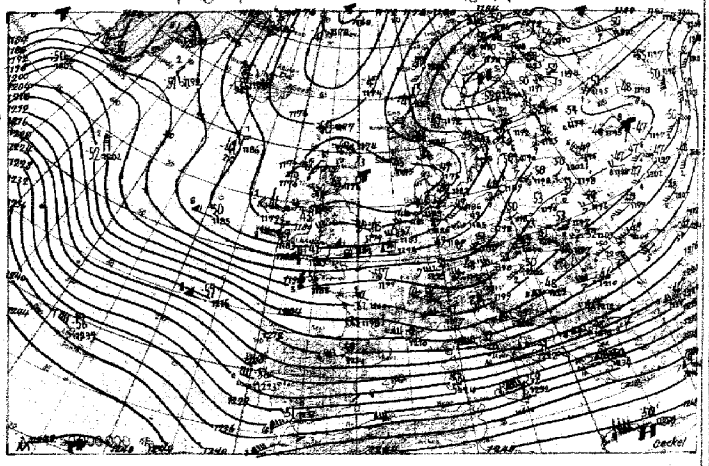
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



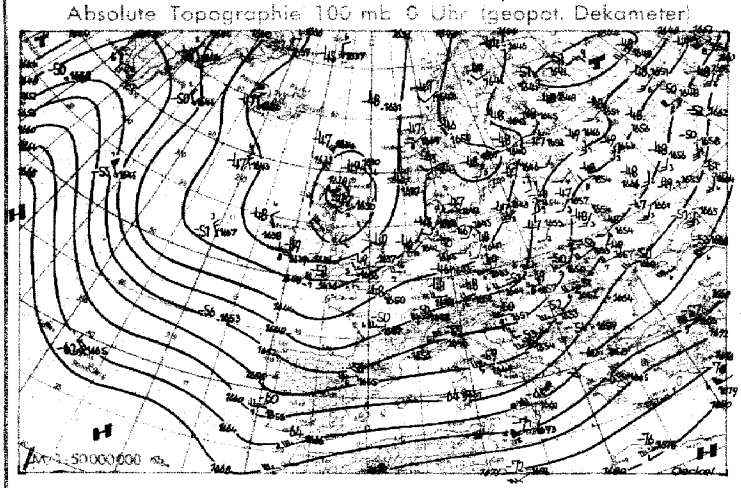
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



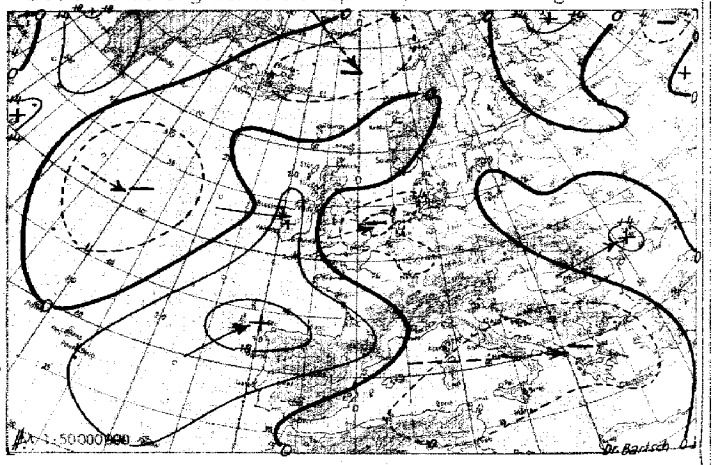
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 196o

Das gestern über Südschweden gelegene flache Tief verlagerte sich an der Nordostflanke des britischen Zentraltiefs nordwestwärts. Seine quer durch Deutschland verlaufende Kaltfront kam, nahezu isohypsenparallel geworden, unter Wellenbildung nur wenig ostwärts voran. Bei ihrem Durchgang lösten labile Umlagerungen Gewitter aus, in deren Begleitung verbreitet ergiebige Niederschläge beobachtet wurden, die vor allem in Nordwestdeutschland und im Rhein-Main-Gebiet vielfach 15 mm überschritten.

Das mittelatlantische Tief wurde in den Strömungsbereich des britischen Höhentiefs einbezogen, das sich seinerseits etwas in südöstlicher Richtung verlagerte. Die kräftige, zur Biskaya gerichtete Warmluftadvektion führte zu einer Abflachung des dort gelegenen Höhentroges. Gleichzeitig bildete sich über der westlichen Biskaya durch die auf der Rückseite des vor der irischen Küste angelangten Tiefs nach Süden vordringende Kaltluft ein neuer Höhentrog aus. Dadurch drehte die Höhenströmung über Westeuropa zunächst auf West und wird mit der weiteren Annäherung des neuen Troges eine südwestliche Komponente erhalten.

Das hochreichende Tief über Labrador verlagerte sich nur wenig ostwärts. Seine Rückseitenkaltluft brachte über der amerikanischen Ostküste eine mittlere troposphärische Abkühlung von 6 bis 8 Grad. Im Verein mit der an der Nordwestflanke des Roßbreitenhochs zum Westatlantik vorstoßenden Warmluft verschärften sich dabei die Massengegensätze und damit die Frontalzone über Ostamerika merklich.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Tief südwestlich der Britischen Inseln wandert ostnordostwärts. Ihm folgt der sich verstärkende Höhentrog, unter dessen Einfluß die Witterung in Mitteleuropa zyklonal bleibt.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 10. August 1960 — Nummer: 223

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom	Summen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERKTT xx	ff-ff xx gg	TTT 4.8	555 4.8	RR 4.8
Helgoland	5	015	22605	62o1o	11317	12540	13302	72507	65030	11117	785—	14802		72903	65038	1o718	2857–	13704		81703	60808	1oo17	5852–	13807	–9718		164	366	17
Westerland	0	019	52907	74021	10318	684—	13501	32706	74021	10219	21472	14801		82506	74258	09817	3843–	14604		62405	66028	09317	21462	14605	–9720				
List	16	020	52709	58021	10517	52430	13500	22612	70011	10619	22501	14101		72610	84031	10318	72438	14703		52307	75021	09717	32508	14606	–0020		160	420	18
Husum	3	029	52906	60031	10517	52500	13000	52908	62022	10519	48501	13400		62509	65032	10319	22506	14802		72604	62032	09718	4553–	13706	–0019		154	271	42
Schleswig	44	035	42807	68011	10117	42500	14202	53010	70031	10019	52601	14801		63106	70032	09619	52601	13703		72905	68032	09418	1257–	13603	–0020		150	263	46
Kiel	3	045	52702	61014	10217	62500	15302	52708	75024	09821	55500	13804		42707	75021	09721	32502	13601		82703	65032	09519	11577	14502	–0021		155	176	59
Norderney	13	113	72407	65168	11416	785—	13301	81403	75158	10917	785—	13805		72005	65259	10317	69572	14706		72502	65019	09817	48572	13505	–0318		168	382	14
Jever	7	122	61903	60034	11218	12486	14601	71704	82606	11017	11588	12702		81903	68952	10418	1749—	14706		71506	58219	09916	29593	15705	–9620				
Bremerhaven	6	129	72204	57014	11317	42531	14203	72804	68024	11319	58501	14400		53203	67012	10319	28531	13610		71605	62179	10015	49582	13803	–0419		161	331	33
Cuxhaven	5	131	33005	62020	11218	22402	13101	53007	65031	11119	12532	12801		73404	68022	10819	3567–	15603		82308	62812	10316	4857–	14705	–9420		164	381	30
Hamburg-F.	14	147	62607	57014	10817	47302	14202	62505	62022	10321	62600	11705		72906	69022	10221	31676	11301		83202	60032	09419	2257–	13608	–0022		149	220	55
Lübeck	10	156	73406	45104	10215	753—	14204	62706	70032	09720	63400	13705		62808	70021	09422	52502	12603		72604	65032	09320	30958	13601	–0022		154	149	56
Emden	60	2832	71702	65022	10817	5853–	13705	72208	59022	10518	5857–	15803		82204	65038	10318	4842–	14802		72406	60038	09817	48471	14505	–9719		160	309	14
Cloppenburg	43	216	72004	62034	11118	38542	13604	72003	70024	10920	32538	11803		81605	60959	11114	895—	13201		71607	56029	10316	34676	14708	–2222		153	221	09
Bremen	4	224	70000	49104	11716	52432	14103	89903	70024	11220	12537	12805		81102	70032	10121	2267–	12711		79904	57019	10315	35538	13002	–1522		157	185	38
Soltau	77	235	62702	56014	11316	52401	14102	62406	65024	10720	42501	13805		72502	68022	10221	42581	13706		82710	60179	10516	5956–	15303	–9421		148	175	28
Uchow	38	253	62505	50014	10916	654—	14204	62709	65024	10622	42502	13803		62702	68012	10122	32602	11705		72407	62032	09620	59573	13604	–0023		151	193	24
Lingen	21	305	71602	62022	11317	45632	14400	76501	65172	10419	795—	14708								62303	70039	10616	25663	12810	–2820		161		02
Münster	64	313	72002	44102	11316	5577–	14103	72206	50032	10420	42542	12807		73313	58299	11016	69563	12304		72103	58219	11315	3552–	13003	–0121		162	314	04
Osnabrück	95	317	72602	58602	11518	2551–	15603	62306	62036	10721	32630	13808		83014	65958	11318	795—	15305		81802	62259	11115	4557–	13801	–0321	30	159	210	25
Gütersloh	70	320	82309	23042	12017	35507	13304	62109	56026	11221	635–2	14807		70505	30292	10519	39503	15707		71805	37609	12514	2562–	14116	–0721				05
Salzuflen	98	325	71801	58032	11218	12442	13501	51705	45054	10620	12442	13805		51804	62018	09821	22502	12706						21			156	195	18
Hannover-L.	52	338	83002	20104	11514	862—	14400	75903	65024	10819	12636	13705		81003	65299	10816	55777	15702		83505	57959	11413	4947–	12306	–1421	22–42	149	186	55
Braunschweig-V.	81	348	92704	06434	11614	9–0—	14205	72905	63034	10720	11606	11807		72905	62299	10718	39533	14500		82304	62609	10716	5577–	15400	–0122		152	263	27
Berlin-Dahlem	51	381	12704	65031	10320	11542	11801	62405	65031	10322	33662	12001		43003	75021	10123	32602	11702		62902	70021	10219	12642	12400	–0024		158	352	19
Berlin-Tempelh.	51	384	12806	80031	10319	11540	10102	52907	80031	10222	42602	10801		23308	80018	10022	22601	10802		52807	80018	10221	14702	10302	–0723		168		11
Düsseldorf	36	400	62106	30106	11516	55430	14202	62806	56259	10820	63500	14806		52412	60292	10621	39662	12502		72104	60809	11915	6866–	12312	–1222	30	169		97
Bocholt	25	406	82007	50032	10916	764—	14208	52005	50102	10520	58500	15804		73404	58959	10815	795—	14303		62304	58029	10815	3563o	14400	–0420		172	428	01
Essen-Mülheim	120	410	82006	25102	12016	774—	14205	62203	56036	11418	68500	14805		73112	58029	10720	5366–	12505		72005	58809	12615	784—	13017	–1321		166	376	94
Kahler Asten □	836	427	92508	03622	46111	9–0—	11205	72407	60016	46514	62332	11802		72709	60952	46615	754—	11701		83012	56619	46611	861—	10311	–0316		117	335	12
Kassel	158	438	61803	60022	12217	10932	11400	81602	58216	12516	2657–	14301		32305	65012	11402	38500	13708		83603	65612	11916	4867–	10203	–0221		159	291	05
Göttingen	150	444	10000	65030	11418	12501	13400	82510	70290	11618	2957–	14302		62009	75038	10920	22502	14805		80702	58959	12114	6937–	12308	–0522		148	229	09
Braunlage	607	452	42703	80020	10317	12502	10101	72106	68032	10318	52502	08203		72205	75219	11215	6577–	11201		82403	75179	11614	7952–	11400	–9119		118	261	26
Aachen	202	501	62206	40102	11617	65500	14307	82410	56951	11118	4957–	13804		83013	56959	12017	895—	11308		72006	60029	12515	757—	12003	–9421	36	165	405	04
Nürburg	626	510	82305	30606	12813	4712–	12207	72302	68258	12115	735—	12801		32305	65019	11816	33500	10400						18			148		01
Wahn-Bonn	68	513	82105	35106	12917	854—	14205	52308	57032	11621	58600	13811		61707	60299	12018	68663	14204		70201	65029	13116	68663	11210	–0822	35	170	451	02
Koblenz	96	515	80600	40216	12516	2747–	14211	71603	60956	11819	59506	13806		43402	68299	11720	33560	13801		82924	56959	12815	894—	13309	–1622		179	282	01
Fuchskauten	653	523	82902	40616	13111	4759–	11307	72505	56026	12415	784—	12103		72207	56179	12513	5946–	13703		72910	60159	12614	6936–	12203	–0517		183	415	01
Gießen	185	532	72202	56022	11915	755—	12208	82202	60258	12214	4752–	13002		81605	60022	11319	785—	14705		51603	66018	11119	4567o	12702	–0320		165	458	97
Bad Hersfeld	202	542	62305	58034	12017	22552	14802	82305	58258	13015	6552–	14108		52303	62018	12019	58500	15707		72306	62038	12019	5857–	14400	–0320		155	263	05
Wasserkuppe □	921	544	72505	81032	47414	48472	08207	82512	05419	47112	861—	11000		72208	60288	47212	784—	11303		82213	25959	47812	792—	11304	–0114		121	263	13
Trier-Petrisberg	265	609	82301	40104	13615	6562–	14208	82306	60809	12917	59563	15804		62507	62259	12619	5956–	14601		82208	62039	13817	3355–	12309	–1020		162	267	91
Deuselbach	479	615	80000	40106	12714	6727–	12207	72703	60036	11917	63405	13801		72705	60259	12714	6946–	13301		72509	60239	12516	5356–	11202	–0218		148	330	04
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92406	07616	45812	9–0—	12208	72107	42216	47613	12o7–	12004		82807	57172	47814	793—	12500		72006	62299	47312	795—	11201	–0715		131	304	00
Frankfurt-Flugh.	110	637	82506	40614	12716	3722–	15207	72205	50216	12617	274—	16000		72310	70032	11721	5857–	15707		62o10	62022	12617	34774	13208	–9621		177	345	02
Darmstadt	263	639	92309	03475	12514	9–0—	14205	72304	50286	13015	754—	14005		82007	58808	12017	884—	15706		52306	61038	12616	5560	13304	–0318		170	306	01
Würzburg	259	655	92708	48051	12018	4557o	14205	83015	57951	12217	894—	14101		62406	60029	12118	38530	14400		82503	58959	13215	794—	13308	–0321		168	223	02
Bad Kissingen	216	658	62801	59034	11918	1253–	13400	63305	64294	1172o	4363–	12701		81502	62022	12619	4367–	12308		72305	60022	12619	4367–	13400	–0021		164	314	08
Bamberg	262	670	82204	50024	12915	863—	13204	51808	60024	11621	48501	13807		70202	62299	13116	795—	14309		70000	65029	12917	13562	14500	–0121		158	314	03
Coburg	336	671	72001	03424	13114	772—	13204	51607	58014	1212o	32501	14000		83202	50929	14014	6947–	13309						21			155		02
Hof	567	685	62002	62030	10917	62600	09104	62704	68020	10917	42662	10400		82512	68032	10618	4262–	10601		72004	70212	12313	3567–	11104	–9320		134	255	05
Weiden	396	688	52702	35104	12814	514oo	11107	62712	68034	11419	32601	10103		72110	70022	10920	42602	10603		82706	65612	13315	2557–	11213	–9721		148	256	12
Berus	363	704	82505	25808	13314	883—	13209	42509	58258	12916	23406	14000		52310	65178	12717	39590	13400		72712	62809	13914	5949–	12306	–0120		163	311	97
Tholey	569	706	92710	00454	14012	9–0—	12211	72310	40104	13116	722—	15002		72714	65252	13216	4247–	13500						17			149	316	95
Saarbr.-Ensh.	323	708	82904	35212	13315	864—	14210	73006	56036	12818	724—	14801		62510	59029	12818	3957–	12500		72909	58039	13417	5957–	12305	–9319		159	326	93
Neustadt/Weinstr.	161	723	82705	50616	12716	2747–	14204	62704	57256	12818	23563	14003		72503	56029	12402	6356–	13503		52702	60019	13019	22560	15105	–0121		169	206	13
Weinbiet/Wstr.	553	724	92714	00616	12613	9–0—	12207	72711	28006	12415	672—	14104		72717	58959	11917	5346–	14801		52710	57259	12516	23563	14303	–0218		153	261	06
Karlsruhe	115	727	82308	50612	13816	773—	1521o	72407	58256	13119	6353–	15803		72208	58809	12918	59532	15704		72206	65259	13316	59532	13304	–1621	26	175	274	01
Mannheim	97	729	81404	24216	13316	874—	15206	81602	20056	13219	5551–	14000		72002	50958	12918	794—	16703		62605	62019	13717	45631	14207	–1621		175	260	04
Stuttgart-Echt.	405	738	72307	65602	13316	5547–	14207	83006	65808	13715	6842–	14103		72710	60178	13417	5953–	12500		52404	68019	13518	12532	12203	–0318		161		24
Öhringen	248	742	82905	56606	13115	773—	14208	82909	57816	13316	7242–	14003		72708	58178	12819	6353–	13703		72907	57019	14017	5857–	13309	–0120		163	306	08
Ansbach	413	755	82702	65216	12716	6851–	13204	82702	65256	13116	6851–	13204		72502	70032	12419	6854–	12603						19			161	294	13
Weißenburg Bay.	422	761	82707	58616	13115	754—	13207	72004	62606	13116	6557–	13001		72710	70016	12618	32572	14801		62408	70022	13316	1257–	13304	–9219		154	311	05
Nürnberg	310	763	72404	50102	12716	764—	13105	72505	58032	12319	6946o	12000		82803	62039	12320	3957–	12400		81103	58219	13515	5847–	14205	–0720		157	300	05
Regensburg	365	776	72904	58032	12618	3257–	13213	72504	62032	12319	5257–	14801		72904	68022	12319	22542	13400		42303	70018	12718	12542	14202	–9720		159	214	22
Gr.Feldberg/Taunus □	1307	791	72703	56031	47412	4214–	10212	71606	70032	48412	724—	08108		82308	08472	48311	9–0—	10203		92107	08458	48511	9–0—	10201	–9714		100	227	09
Freiburg	252	803	82109	58606	14616	5742–	14207	52113	65016	14319	42660	14000		42210	80022	13721	43600	13703		62206	70032	14319	68600	13303	–0122		176	248	30
Freudenstadt □	797	815	82507	40616	48112	771—	11207	72808	60256	49014	62232	12205		52707	66018	50016	42460	12105						16			139	273	29
Klippeneck □	973	818	82510	60022	48211	853—	1121o	83205	60022	48813	883—	11204		62908	65022	49415	62500	10001		42907	65012	49515	22541	10105	–0017		141	250	29
Tübingen	370	826	82406	60506	14215	7732–	14205	82808	65026	13718	5842–	14400		72911	75028	13719	6356–	12201		32505	80018	14818	24561	12204	–9420		163	268	40
Stetten	734	836	82708	13216	13216	870—	12209	83012	58806	13414	881—	12101		72705	64018	13014	782—	12201		72606	64018	13614	782—	13305	–0216		138	259	28
Ulm	480	838	72707	70022	13216	5557–	13207	72708	75038	12319	5257–	12703		73202	75808	13815	5956–	14208		70000	75029	14814	5956–	13204	–1520		154	262	35
Augsburg	480	852	82708	65216	13615	7532–	13209	72306	80256	13416	5243–	13500		72713	65258	13117	7843–	13201		72307	80218	14116	3573–	13306	–0318		152	229	24
München-Riem	526	866	82707	57216	14314	6732–	13212	72410	65258	14116	782—	14001		63212	70258	13916	5854–	13501		52608	70028	14316	5950o	13203	–0619		155	215	24
Mühldorf	401	875	82605	50206	13615	4757–	1421o	82406	60026	13917	4287–	14207		82703	75602	13717	5867–	14801		52004	82016	13617	12772	15702	–9119		154	257	19
Passau	409	893	82702	50102	12715	6752–	13217	62704	58012	12818	63500	14203		62802	69258	12518	59540	15201		41802	70258	12916	39542	15400	–0420		152	273	23
Feldberg/Schw. □	1486	908	92612	00588	48507	9–0—	07208	92514	00588	48707	9–0—	07102		62518	68284	49308	62300	07307		22419	68014	49208	12460	07801	–0309		094	185	51
Konstanz	399	929	82608	65216	14316	5747–	13208	72608	70026	14218	6847–	13101		62709	75032	13320	59560	12804		72606	80022	13818	7354–	13302	–9720		169		26
Freudenstadt-Langenwiesen	401	934	72405	81032	14316	6847–	13209	72409	80158	14418	6357–	14104		52304	82032	13620	53570	15704		72307	65152	14517	68562	13305	–9721		169	262	44
Kempten-Lenzfr.	705	946	82305	60216	16312	775—	10211	72105	65016	15914	775—	11103		52809	75018	15017	4254o	11602		22605	75028	15816	12660	10304	–0517		140	247	33
Oberstdorf □	810	948	81801	56616	49212	875—	11212	71803	75026	49714	785—	10400		72706	70028	50017	6866–	11703		71202	65258	49814	786—	12305	–0317		132	213	40
Zugspitze ■	2960	961	93311	00457	05551	9–0—	51211	62917	01447	06551	62—1	51209		92915	00454	07100	9–0—	00105		93412	00458	07600	9–0—	00105	–0300		005	210	30
Mannheim-Seckenh.	977	962	92709	00586	48511	9–0—	10210	62519	82036	49013	32462	12400								62910	81299	49714	5944–	09308	–0316		131	238	32
Garmisch-Partenk.	704	963	70000	62616	14712	772—	11208	5330o	80018	12318	48541	13004		73605	82032	11221	58662	11604		70000	80022	13317	68661	11309	–0321		143	205	22
Wendelstein □	1735	980	93216	00616	49506	9–0—	06311	92718	00456	50007	9–0—	07005		63216	89034	50908	42202	08107		93410	00478	51008	9–0—	08202	–1709		086	206	52
Bernkastel-Kues	542	997	82302	65022	13414	5562–	13213	80501	60212	13116	5852–	13400		72303	68026	14117	786—	12111		82302	60612	14316	858—	14500	–9518		145	245	20

Schm.

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 1o. August 196o — Nummer: 223

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Mi	TTapp dd	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Mi	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Mi	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC h i Mi	TTapp dd	ERRTT RR	ff-ff xx gg	TTTT mmmm	RRRR
Helgoland	5	015	71909	6o178	o9616	3946—	14604													724o7	7o179	o9214	5946—	1ooo2	21512	25	16411	15o73
Westerland	0	019						73oo9	58959	o8413	795—	136o5		627o6	62259	o7613	28431	126o6		722o9	62o39	o7614	4247—	126o2	—o812		———	o8—
List	16	020	823o5	62o22	o9415	1546—	147o3													62111	65o29	o8o15	2243o	11oo2	1o612		16611	o6o85
Husum	3	029	82oo4	57212	o9516	6857—	14762													728o5	65o22	o8814	3843—	126o3		725o7	58292	o8814	5356—	1246o	19313		16612	93o87
Schleswig	44	035	82202	6o616	o9216	5857—	12502	721o6	62o26	o8614	7o97—	13806		623o5	58o12	o8212	5853o	116o5		623o6	57252	o8313	63531	123o2	19612		16111	96o97
Kiel	3	045	823o5	58919	o9915	6952o	12264							723o5	5o1o2	o8913	764—	128o5		723o8	58o22	o9614	763—	133o1	1o113		16512	o1o75
Norderney	13	113	82514	59959	o9815	894—	1346o													72o11	68o18	o9314	5846o	115oo	1o413	21-28	15912	67o13
Jever	7	127	721o5	48172	1o114	794—	13162	o22o5	66o19	1oo12	oo9oo	1166o		52oo5	3246o	o9811	15631	1186o		721o9	59611	1o112	2626o	113o3	-9211		———	o1—
Bremerhaven	6	129	42269	66o19	1o614	2561o	13566	72411	58o39	1o614	764—	1346o		623ll	62o31	1o113	6556o	1216o		72211	56o21	1o113	72561	125oo	1oo12		15411	o4642
Cuxhaven	5	131	719o6	6oo18	1o115	3857—	14762													722o8	59o22	o9714	62561	1376z	19113		16111	95o88
Hamburg-F.+)	14	147	4990l	6o259	1o214	1463z	13208	721o6	58o39	1o314	763—	123o1		724o8	57o22	1o114	773—	125o2		722o9	5o1o2	1o214	6636z	112o1	oo313		15111	o3o58
Lübeck	10	156	7316z	6o299	o9914	5942—	13oo6													722o8	58o22	o9914	754—	1246o	oo213		15812	62o54
Emden	6	202	723o3	6o299	1o214	794—	11264													523o6	7o8o2	o9713	595—	1286o		32312	59618	o9512	2856l	1186z	19712		15211	97o12
Cloppenburg	43	216																									72oo8	56o31	11411	762—	1156o	19111		1451o	23o32
Bremen	4	224	623o4	58112	1o613	1564z	12oo3	322o6	56o32	1o812	3636o	111o2		222o6	451o2	1o812	2634o	11ooo		422o8	491o2	111o12	15542	1126z	1oo11		14816	15o36
Soltau	77	235	524o4	58o19	1o513	2563—	12566													722o8	151o—	11413	754—	124oo	19212		14812	96o65
Lüchow	38	253	822o8	6o612	1o215	5552—	14164													72211	2o1o2	11314	762—	123o2	19211		16316	92o38
Lingen	21	305	223o8	65o12	11414	2o94o	13208													623o5	65o31	11611	3626l	1o5o2	1oo11		1411o	28—
Münster	64	313	421o3	5oo31	12o13	4566o	12167	123o3	251o1	12413	1576o	121o4		623o5	3o1o8	12312	1573z	118o1		821o5	4o1o8	12212	764—	1176l	19211		15411	o1o22
Osnabrück	95	317	424o6	62o22	12o13	1564o	123o8	222o6	4o1o2	12313	2546o	122o3								721l6	351o2	12212	762—	1176l	1oo11		1531o	o3o2o
Gütersloh	70	320	4211o	351o6	12713	2o931	123o6	42o11	481o6	13o13	4566o	1346o		42oo8	161oo	13o12	oo9o2	1146o		5261l	58o11	13313	2o932	111o3	-9211		———	o7—
Salzufl'en	98	325																		418o6	58o11	12512	16241	114oo	1o212		14711	o4o41
Hannover-L	52	338	71907	58219	11313	4o978	117o2	122o7	6oo19	11912	1o93o	1o3o6		2231o	56o1o	12o12	2566o	1o2o1		721o9	4o1oo	12o13	oo9o2	1246o	1o211		14309	16o27
Braunschweig-V.	81	348	5154	57259	11213	35732	13oo3	323o6	56o29	11612	2576z	1234		123o6	56o1o	12o11	157oo	1126		721o8	56o21	12212	2566o	1126	1o211		1539	o3o39
Berlin-Dahlem	51	381	726o1	65o32	11316	65542	1421o	823o5	58o22	11216	856—	1356l		125o7	6oo16	12513	1566o	11212		727o8	5656	12715	666—	122o3	o9712		1711o	97123
Berlin-Tempelh.	51	384	724o6	65o32	11o19	7563—	113o8	724o7	61o32	11217	6573—	13oo1		127o7	62o31	12214	157oo	1131o		7281o	61o31	12715	7556l	112o5	oo913		1891o	97—
Düsseldorf	36	400	819o7	6o6o2	13o15	6577—	13111	62oo6	6oo36	13213	1o942	11oo2		721o6	6oo32	13113	6o932	1o8o1		719o6	65o32	13o13	1167—	1o8o1	o9213		16611	12—
Bocholt	25	406	618o5	5oo22	11714	4567—	1439	622o3	58258	12o13	5854o	122o3		62oo5	59o22	11912	4553—	1176l		62oo8	62o22	11812	2563z	1186l	1o111		1519	95o33
Essen-Mülheim	120	419	8196	5868	13214	856—	133o5	322o8	6oo18	13113	oo9o2	1176l		722o8	58o32	13212	7o95—	1o4oo		72o1o	6oo32	13o12	5o926	1o7o1	19211		1551o	14o35
Kahler Asten □	836	427	727o9	656o6	462o9	4577—	o85oo	925o7	o1456	463o8	9-o—	o81o3		92512	o1454	462o8	9-o—	o86o1		9251o	o5434	461o7	9-o—	o73o2	1o7o7		11oo7	1oo27
Kassel	158	438	8o9o2	58616	13814	875—	13216	716o3	58o16	13913	755—	122o1		82oo3	56o22	14212	8o97—	111o3		822o3	56o22	14312	6o972	112o1	1o112		14511	03o68
Göttingen	150	444	82oo6	5766	13213	3567—	1211o							813o6	3o1o2	13511	8o97—	112o3		718o3	65o22	13912	2o972	111o4	19511		13909	o5o67
Braunlage	607	452	424o3	62219	1291o	4563o	1o2o4													824o5	582—	1391o	884—	o9313	1o31o		11508	o3o67
Aachen	202	501	o2oo9	65o11	13513	oo9oo	113o8													82oo8	826o—	13413	1742—	o97o8	19712		1521o	94o47
Nürburg	626	510	423o9	62o18	14911	3o943	o9211			8										82oo9	59o22	15110	2612—	o96o2	19109		12508	o1—
Wiesbaden	68	513	513o3	6oo28	14214	557oo	13211	617o4	6oo38	14513	6576o	111o2		718o3	7oo22	14912	4574—	1o2o2		817o6	65o22	14713	5571—	117o2	19512		1581o	o8o4o
Koblenz	96	515								o										8oooo	65o32	14714	3556l	124oo	19213		15o—	17o32
Fuchskauten	653	523	727o3	58o29	1441o	784—	o92o7													925o8	o1454	15oo9	9-o—	o93o1	1o3o9		11908	o8o24
Gießen	185	532	514o3	62o19	13313	5556o	12117													5oooo	58o22	14211	5746o	1o1o1	718o3	58284	14211	3567—	1o4oo	11411		1459	17o38
Bad Hersfeld	202	542	827o2	58616	14o15	775—1	13316																		822o1	59o22	15111	2o947	1o3o5	1o211		1441o	o5o42
Wasserkuppe □	921	544	922o8	o2179	4811o	9-o—	1o3o7	72o1o	67o29	477o9	7o97—	o86o1		92215	o3472	478o8	9-o—	o81o3		922o6	oo454	479o8	9-o—	o83o1	111o8		1o9o7	12o43
Trier-Petrisberg	265	609	62oo3	6oo12	15414	14562	13212	223o7	6oo12	15913	2o94o	121o4		823o5	4o1oo	16o12	863—	124oo		823o2	5oo22	15513	754—	1264	1oo11		14711	1oo31
Deuselbach	479	615								2										8oooo	3o1o2	15o11	862—	1o7o6	oo1o		13808	o2o34
Kl.Feldberg/T. □	805	635	331o9	82o19	475o9	22562	o8211	724o	68o29	48o1o	5857—	o91o4		924o7	oo472	475o9	9-o—	o97o2		92607	oo474	478o9	9-o—	o93o2	1o2o8		11oo6	o9o18
Frankfurt-Flugh.	110	637	815o2	58299	14514	855—1	13217	7oooo	58o19	15o13	755—	132o5		422o4	5o1o2	15212	1586	123o1		72oo3	251o1	15512	658—1	1226	oo11o		1548	o1o37
Darmstadt	263	639	829o6	59o22	14215	864—	13214													624o7	3o1o2	15213	15632	133o4	19712		15611	o3o13
Würzburg	259	655	421o2	58o19	14614	3556z	12212	8oooo	6oo39	15113	5557—	121o4		522o2	6oo22	15113	2553o	124oo		822o2	56o22	15513	4557—	113o4	1o112		1511o	o4o28
Bad Kissingen	216	658	724o1	5713	14614	3557—	12216													718o3	251o6	16o13	3556	122o7	19611		1451o	96o44
Bamberg	259	675	71606	58o19	14914	7o97—	13216			9										8oooo	58o22	15913	8o97—	134oo		718o2	351o2	16413	5647—	122o5	1o212		15o12	o3o2o
Coburg	336	673								9																	725o1	o9448	16112	472—	121o3	1o411		12409	o7—
Hof	567	685	825o6	65o22	14o12	4567—	o9215	623o4	56o16	14711	3556l	11205								825o8	56o22	14812	5742—	113o3	19211		13809	95o48
Weiden	396	688	718o2	65216	14813	755—	13211							118o4	58o12	15812	1556o	1o1o2		818o4	56o21	16213	754—	113o5	1o211		1421o	o2o57
Berus	363	704	823o7	56o28	15113	3547—	1221o													92oo5	o145—	15512	9-o—	115o1	o9711		1449	o1o35
Tholey	569	706																		9231o	oo454	15911	9-o—	115oo	1oo11		1301o	o2o37
Saarbr.-Ensh.	323	708	724o7	5o1o2	15614	7o97—	12116	6oooo	351o1	16212	6o95—	112o4		9oooo	o2472	15712	9-o—	127o5		821o2	18284	15912	861—	1111	oooll		1470	93o41
Neustadt/Weinstr.	161	723	5oooo	65298	13916	4o963	133o7							7oooo	65o32	15o14	7o97—	124oo		723o4	58o22	15313	2547—	1111	19712		17211	o1o36
Weinbiet/Wstr.	553	724	62716	75298	14313	19572	12111													92715	o1454	15411	9-o—	1o3o4	1911o		1371o	o2o37
Karlsruhe	115	727	722o7	65258	15o15	6557—	14215			8										823o4	251o2	15814	5561—	1346o	19414		1521	16o24
Mannheim	97	729	72oo6	56o32	14616	5563—	152o9			2										8oooo	3o1o2	15814	8o97—	1312	1oo14		16712	16o18
Stuttgart-Echt.	405	738	823o3	65139	16o13	5967—	12216	619o3	7oo19	16513	656oo	132o5		6o8o2	6oo12	16512	3567—	117o3		8oooo	56284	16512	35777	114oo	1o61o		1466	o9—
Öhringen	248	742	4oooo	56258	15414	3553—	12211													8oooo	5o1o2	16213	1o917	124oo	19712		1531o	o1o17
Ansbach	413	755								o										7oooo	58o22	16412	6o932	114oo	1oo12		1421o	92o14
Weißenburg i.B.	422	761	124o7	68o16	15414	1o94o	12216			6				721o7	66o22	16213	7o93—	111o3		722o3	56o22	16512	oo9o1	112o1	19711		1451o	92o15
Nürnberg	310	763	5oooo	451o6	14714	3557o	13112	7oooo	3o1o6	15411	4565—	111o5		718o2	3o1o2	15712	4o946	111o1		7oooo	221o2	16213	1563—	121o5	1o111		1546	o8oo7
Regensburg	386	776	6oooo	65o29	14815	4557—	13218	529o2	62o29	15412	3553o	1o2o5		427o2	62o12	16112	2553o	112o5		82oo2	58o32	16513	6557—	112o3	1oo12		16o1o	97o2o
Gr.Falkenstein □	1302	791	92oo9	oo454	4911o	9-o—	1o3o9			9				927o5	o1454	49oo9	9-o—	o92o3		92511	o1454	5oooo8	9-o—	o82o4	1938		1a2o7	93o38
Freiburg	252	803	822o5	68o66	16318	6563—	13217	516o3	7oo16	16716	3563o	121o3		7oooo	7oo31	16714	757—	128o3		816o4	8oo32	16216	28647	1266	o9714		17911	o1o66
Freudenstadt □	797	815																		725o5	58o22	15oll	6833—	1o6o1	1oo1o		1226	05o38
Klippeneck □	973	818	32507	58o12	5o212	3o94o	o92o9													7231o	6oo26	49711	58441	o97o5	1o11o		1656	o1o52
Tübingen	370	826																		7oooo	18284	17411	5857—	115o3	1oo1o		1589	94o24
Stotten	734	836	83o18	2o952	14312	872—	12316													82oo2	6oo22	15711	2552—	1o7o3	1o31o		1226	o5o14
Ulm	480	838	227o4	56o12	16613	1464o	12217	727o2	141o2	17112	755—	121o4								823o4	251o2	17112	864—1	124oo	1oo12		1381o	15o21
Augsburg	480	852	323o4	65o18	16113	2o931	12213	723o6	65o38	17o12	7o97—	112o7		723o3	56o22	16813	756—	118o2		623o5	56o22	16913	1o932	113o2	1o212		1421	o5o17
München-Riem	526	866	322o7	7oo21	16813	3486o	12218	122o6	7oo11	17513	1o96o	11oo7		3194	6oo3o	17811	3o93o	1186		5193	6oo22	17313	2573o	114oo	1oo11		1490	o6o31
Mühldorf	401	875								2				421o1	57112	17611	2o942	112o1		331o2	4o1o2	18o11	3o93o	113o2	1oo1o		1466	91o17
Passau	409	893	418o1	6oo2o	14914	42672	14215	618o1	65o32	16114	3263o	13211		718o1	6oo32	16413	7o97—	132o2		718o1	56o12	17313	725—	122o8	1oo12		1451	04o26
Feldberg/Schw. □	1486	908	92617	o1454	5o2o8	9-o—	o8311			8			2o-28							92418	oo458	499o7	9-o—	o76o2	19506	2o-26	1756	04o21
Konstanz	399	929								1										8oooo	56o22	17213	15447	115o5	1oo12		1689	97—
Friedrichshafen	401	934	828o3	77o22	16117	1457—	13213	8231o	62636	17515	5552—	13211		2oooo	84o16	17214	2846o	137o4		7oooo	81o36	17213	15696	127o2	19512		1681	05o29
Kempten-Lenzfr.	705	946	2oooo	65o2o	18o13	1266o	11212	322o2	65o3o	18712	1574o	112o4		719o3	65o3o	18413	1577—	1o8o1		513o2	8oo22	1921o	1o941	o9ooo	1oo1o		1346	o5o29
Oberstdorf □	810	948								6										52oo1	89o12	49909	oo9o5	o961o	2o5o9		1308	o9916
Zugspitze ■	2960	961	93213	oo458	o835o	9-o—	5o2o6	931o7	oo458	o8551	9-o—	511o2		92715	oo734	o8551	9-o—	514oo		6266	89287	o8252	4546z	528o3	7o452		502—	97o16
Fichtelgebirge □	977	962								8										627o9	8oo18	5o311	658o1	o96o4	1971o		1211	o3o67
Garmisch-Partenk.	704	963	71812	75o28	16314	746—	13221			8										624o1	84o12	17113	658—	115o3	19212		1521	o3o77
Wendelstein □	835	983	9292o	o1454	518o7	9-o—	47311			4				92912	oo616	521o6	9-o—	o68o2		725o6	82o26	521o6	756—	o65oo	2o7o6		1669	23o14
Berchtesgaden	542	997								6										6oooo	58o38	17813	36372	123o1	1o213		1421	o3o17

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 223

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 10. August 1960

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

		Iiii	Nddff	VwwW	PPPTT	NhNmHm	TTdldldlpdp	1ddPPM	3RRTT
06	gestern	10002	52309	65022	11017	50990	14702	123+0	
12		10002	82508	68021	11018	80994	13400	125+0	
15		10002	82810	72022	10517	32494	14605	128+0	39453
18		10002	82710	72139	10514	9++++	13400	127++	
21		10002	62510	62026	10215	9++++	13604	125++	
00	heute	10002	82414	72929	10113	9++++	12400	124++	
03		10002	62313	72216	09914	53404	12802	12312	30756
06		10002	72116	72801	09716	70994	11702	12122	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

06	gestern	10003	82801	98032	11020	21574	18702	128+0	
12		10003	80706	98293	10518	43474	16605	107+0	
15		10003	81701	97219	10016	67424	14805	117+0	30353
18									
21									
00	heute								
03		10003	62520	97258	09413	63444	13204	125+1	30457
06		10003	32415	98011	09816	31500	15304	124+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

06	gestern	10004	72208	98022	10917	70974	14502	122+0	
12		10004	82308	98022	10416	80974	14805	123+0	
15		10004	82404	97022	09817	57524	14706	12421	30051
18		10004	82402	96929	09815	9++++	13400	1++++	
21		10004	73605	98029	09514	9++++	12603	1++++	
00	heute	10004	71908	98512	08915	9++++	14706	1++++	
03		10004	72514	98025	08415	35594	09605	12521	31554
06		10004	62414	98021	08717	62500	11303	12422	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

06	gestern	10005	82505	98032	12019	85644	14701	100+0	
12		10005	70000	98022	11417	70774	14706	100+0	
15		10005	82006	97505	10916	80774	13705	120+0	39152
18		10005	82015	98022	10616	9++++	14703	120++	
21		10005	82713	98022	10115	9++++	13705	127++	
00	heute	10005	52413	98606	10115	9++++	13400	124++	
03		10005	82708	98016	10115	57424	13400	127+1	30354
06		10005	42315	97016	10315	45544	12202	12322	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YOLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NhNmHm	QXdap	0TTTdldldp	1ddPPM	1ddPPM	9SSss
09	gestern	30620	33109	61215	70606	18112	47344	00214	00111	11233		
12		30620	33012	71215	70036	19312	57374	00212	00111	11233		
15		30620	33015	71214	75022	20612	55464	00213	00111	11232		
18		30620	33018	71312	80022	21012	75744	00204	00111	11332		+)79730
21		30620	33021	61306	80021	21012	55744	00210	00111	11332		
00	heute	40620	33100	41408	80031	22612	38674	00206	05111	11332		
03		40620	33103	21406	80021	23111	24600	00105	05111	10044	11532	
06		40620	33106	31506	75020	22512	26360	00706	05111	10044	11532	

Position B 56.5 N 51.0 W

09	gestern	30565	51009	91617	02454	12810	94044	00708	00009	11523	
12		30565	51012	91618	02454	11909	94044	00608	00009	11524	
15		30565	51015	91420	03454	10810	94044	00712	00110	11524	
18		30565	51018	91421	02454	09810	94044	00610	00110	11535	
21		30565	51021	91618	02454	09110	94044	00707	00110	11535	
00	heute	40565	51000	81617	59104	08911	86244	00702	00210	11535	
03		40565	51003	81420	59614	07510	85444	00715	00110	11536	
06		40565	51006	81426	61614	04411	84444	00729	00210	11536	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	gestern	30528	35509	83416	69026	14812	85444	00214	05411	13422
12		30528	35512	83416	69022	16012	85444	00112	05309	13422
15		30528	35515	83218	69022	15813	85444	00702	05109	13423
18		30528	35518	83416	69022	15312	85444	00703	05310	13423
21		30528	35521	83216	69022	16612	85444	00212	05310	13423
00	heute	40528	35500	83413	69022	17412	85444	00107	05310	13423
03		40528	35503	80509	69022	17812	85444	00105	05211	13524
06		40528	35506	80510	69022	17812	85444	00500	05310	13523

Position D 44.0 N 41.0 W

09	gestern	30440	41009	22305	69038	18624	19471	00203	00122	12334
12		30440	41012	32311	69028	18925	32400	00303	00323	12133
15		30440	41015	42511	69020	18926	49400	00400	00423	12333
18		30440	41018	62505	69038	18526	62400	00703	00423	12444
21		30440	41021	62310	69022	18624	23460	00400	00223	12443
00	heute	40440	41000	62508	69022	19225	12470	00307	00022	12433
03		40440	41003	62508	69022	18724	52401	00805	00023	12433
06		40440	41006	32312	69012	17924	42400	00708	00023	12433

Position E 35.0 N 48.0 W

09	gestern	30350	48009	32019	59020	21926	23502	00302	05122	11934
12		30350	48012	51813	69251	22526	58500	00105	00023	11933
15		30350	48015	62013	69028	22826	32502	00103	00123	11934
18		30350	48018	62014	69028	22227	52502	00605	00323	11934
21		30350	48021	72016	69022	22227	32502	00400	00023	11934
00	heute	40350	48000	32013	69021	23326	22501	00210	00022	11934
03		40350	48003	32012	69020	23026	32500	00802	05122	11934
06		40350	48006	32017	69020	22025	32500	00708	05221	11934

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

06	gestern	10008	72911	97022	10018	70724	13804	12921	30001
12		10008	82707	97022	09917	9++++	13701	127++	
15									
18									
21									
00	heute								
03		10008	72415	97018	08614	9++++	13709	124++	
06		10008	62413	97032	09014	29575	13304	12421	30057
		10008	62410	98022	09216	32612	12202	12421	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

06	gestern	10009	10000	62014	10017	12640	14802	100+0	
12		10009	82905	70031	09618	32696	17702	12920	30051
15		10009	82906	70021	09818	9++++	14202	129++	
18		10009	72009	65026	09116	9++++	15807	12021	
21		10009	22514	62011	08814	9++++	14703	12521	
00	heute	10009	72516	60031	09015	42694	14202	12521	30156
03		10009	52313	62012	09215	55544	14202	13221	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

06	gestern	10006	12710	98020	10017	12500	15202	127+0	
12		10006	22506	97030	10019	12505	17400	125+1	
15		10006	62507	97039	09418	00906	17706	125+1	30050
18		10006	62708	98132	09317	9++++	15400	122++	
21		10006	72210	98619	09016	9++++	14804	122++	
00	heute	10006	72517	99012	08216	9++++	14706	12521	
03		10006	52616	97011	08215	42530	13400	12622	30654
06		10006	72218	97032	09216	75344	13210	12222	

Position M 66.0 N 02.0 E

		YOLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPDTT	NhNmHm	DXdap	0TTTdldldp	1ddPPM	1ddPPM	9SSss
09	gestern	33657	01409	73610	84022	15611	76500	00302	05505	13632		
12		33659	01112	73613	85022	15612	78500	00704	05404	13632	100+0	
15		33659	01315	73309	84022	15412	48530	00702	05405	13532	100+0	
18		33659	01218	73411	84022	14812	78500	00706	05507	13332		+)70044
21		33658	01121	80210	80038	14911	89544	00301	05508	13332	10231	
00	heute	43658	01100	73205	80028	14311	78400	00706	05504	13322	100+0	
03		43658	01103	73210	75158	13511	79400	00608	05406	13322	10121	
06		43657	01106	73408	80158	13211	79440	00803	05507	13231	10121	

Position I 59.0 N 19.0 W

09	gestern	30586	19409	70318	98028	16213	78544	00601	05209	10333	10444
12		30586	19312	20420	98018	16413	28500	00202	05109	10335	13604
15		30586	19415	10419	98011	16613	12570	00202	05109	10345	10444
18		30585	19518	30520	98030	16413	22570	00702	05211	10546	
21		30585	19521	50618	98030	17013	42574	00306	05210	10645	
00	heute	40585	19600	70318	97258	18313	78544	00213	05210	10334	10645
03		40586	19303	70318	98022	19013	75644	00709	05210	10335	
06		40589	19106	73617	98022	18513	78544	00705	05207	10134	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	gestern	30523	20009	90000	92455	04515	94044	00715	00015	12235	90407
12		30523	20012	80414	97025	03515	86444	00610	05014	14904	
15		30522	20115	80618	98022	04215	86444	00307	05014	10635	
18		30521	20318	80630	98022	04614	86344	00804	05114	10636	
21		30523	19621	70625	97022	06514	66244	13219	05114	10438	
00	heute	40525	19100	80725	96515	09214	86344	13227	05214	10538	
03		40527	18503	80724	96205	10114	57314	13209	05112	10638	
06		40530	17906	60721	98015	11614	31534	13215	05111	10636	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	gestern	30450	16109	72204	80022	20317	58441	00904	05113	13431	12831
12		30450	16012	52213	80022	19517	38542	00708	05113	12222	12833
15		30451	16015	62618	80012	17418	38542	00721	05114	12734	12222
18		30452	15918	72621	80032	16018	12552	00714	00014	12734	12221	+)70044
21		30452	15721	72422	75022	15418	28574	00606	00014	12434	12721	
00	heute	40452	15800	72322	70022	14918	45574	51805	00015	12334	12732	
03		40451	16003	82321	70032	12618	48474	51723	00017	12335	12742	
06		40451	16106	82418	65612	10518	87344	51721	00118	12335	12742	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 223 — Mittwoch, den 10. August 1960

Meldungen vom 9.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNnn	DVsapp	DTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
33577	00706	50403	98032	09213	32571	44400	05311	1042o	+++++	Meerkatze	
33572	00809	73609	98022	09115	32570	44401	05111	1042o	1362o	Meerkatze	
33567	00512	63505	98032	09014	22571	44401	05110	1352o	149+o	Meerkatze	
33563	00115	63505	99022	08215	21538	44708	05209	1352o	+++++	Meerkatze	
33560	00118	60000	99022	07915	11575	42703	05510	1002o	+++++	Meerkatze	
33566	00621	63510	98022	07513	22478	14704	05411	1352o	+++++	Meerkatze	
30006	35600	30913	98011	14526	393++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
30332	45400	10000	98010	24626	12600	56202	05311	1002+	Blumenthal		
30526	21000	81414	96616	12514	8++++	23725	05213	11402	Transmichigan		
33585	00306	70508	98022	09114	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
30498	16706	82511	96545	14114	864++	65744	05414	125++	Berlin		
30589	10606	60511	99031	12313	42592	65400	05008	+++++	C.Julius		
30606	04606	80403	97026	10013	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
30643	11706	70309	98022	18209	1031+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
30620	05307	30213	98011	13811	+++++	+++++	00101	+++++	Witten		
30495	18700	82005	99022	21516	+++++	25707	05013	12041	Bischofstor		
30496	16806	82211	98505	16015	+++++	25723	05113	12222	Bischofstor		
30634	23809	12102	99070	20712	+++++	+++++	00201	121+0	Jupiter		
30600	03909	80105	97022	10814	+++++	74400	05201	10200	Mainz		
33585	01009	70000	98022	09516	+++++	+++++	+++++	+++++	Chr.Homann		
33565	02009	71205	98031	09815	+++++	+++++	05201	+++++	H.Meins		
30640	53009	60000	99022	96005	+++++	+++++	00501	+++++	Kormoran		
30641	11909	60209	98031	20109	+++++	+++++	05201	+++++	Regulus		
30580	00009	52105	98022	11021	+++++	+++++	00901	10040	B.Grundmann		
30650	11409	73605	98022	20009	75400	74201	05101	13621	Albatros		
30465	45609	81105	98022	19612	+++++	+++++	06001	149+1	Hanseat		
33585	00411	82302	98022	09816	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
30640	52309	80000	98022	16504	+++++	+++++	00501	10040	H.Everling		
30650	12309	83403	98022	19511	+++++	+++++	00301	+++++	Essen		
30670	22011	82209	97022	22605	9++++	74210	05501	13221	H.Krause		
30644	11712	80309	98021	18310	1031+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
30534	26812	80810	93424	09814	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
30640	53012	31202	99011	16006	+++++	+++++	00701	+++++	Kormoran		
33588	01012	60000	98031	09519	+++++	+++++	00101	+++++	Chr.Homann		
30404	43712	32113	98021	20525	32590	16400	05223	12121	Bremerhaven		
30488	04712	32709	98010	16916	33640	55226	00101	12721	Faust		
30524	18912	80914	96525	06515	8++++	13720	05015	1091+	Transmichigan		
30497	14912	82213	97636	12715	+++++	25717	05214	12232	Bischofstor		

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNnn	DVsapp	DTTTT	1dd0H	1dd0H	QSSss	
30466	45512	80913	98012	19014	+++++	+++++	05701	10921	Hanseat		
30590	13112	50413	99031	14515	43501	65211	05013	+++++	C.Julius		
30666	24712	03105	95424	21804	+++++	+++++	05801	131+0	H.Homann		
30497	19012	82524	95595	05016	894++	65730	0++16	17560	Berlin		
30473	20112	82225	96216	10516	862++	65836	05115	12215	Marburg		
30603	05012	80209	97022	11514	+++++	74207	05101	10200	Mainz		
30424	25412	81605	98202	18218	8++++	55713	05001	116+0	Freiburg		
30376	34312	23102	99011	24325	21500	56400	05224	13120	Wesermünde		
30465	45415	80909	98022	18815	+++++	+++++	05401	10921	Hanseat		
30643	11718	80109	98022	18209	10142	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
30553	44918	81509	98022	16215	857++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
30667	24818	83105	95555	22306	9++++	00400	05501	13120	Nürnberg		
30633	21718	13113	99020	19912	+++++	+++++	00101	131+2	Jupiter		
30580	00018	83109	98622	09414	+++++	+++++	05401	100+0	B.Grundmann		
30466	45618	80909	98022	17016	+++++	+++++	05301	10921	Hanseat		
30497	12918	82215	97626	08014	9++++	25728	05313	12234	Bischofstor		
30645	27018	60000	98022	21910	+++++	+++++	05701	+++++	Saturn		
30655	30018	71802	98022	21408	+++++	+++++	00201	+++++	Fr.Busse		
30640	53018	60000	99031	17007	+++++	+++++	00701	+++++	Kormoran		
30495	21218	82911	97258	05516	864++	65205	05116	129++	Berlin		
30597	00918	80409	98022	09915	9++++	00400	05001	10421	Regensburg		
30598	16018	20413	99020	15816	21600	65205	00207	+++++	C.Julius		
30309	49518	21607	99026	22827	12700	56705	05001	11620	Blumenthal		
30039	33118	21515	98020	12227	21300	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
30522	17918	80913	96454	05215	8++++	23702	00014	109+3	Transmichigan		
30412	41718	42113	98251	20026	43592	16508	05124	12122	Bremerhaven		
30641	11921	80309	98022	20110	+++++	+++++	+++++	+++++	Regulus		
30610	07621	80111	97022	13812	9++++	74216	05201	10101	Mainz		
30597	00921	80309	98022	10015	9++++	00401	+++++	+++++	Regensburg		
30609	03921	80311	97205	14013	+++++	+++++	05301	+++++	Köln		
30272	15618	00218	98000	13121	00900	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
30640	53021	81502	98022	17007	+++++	+++++	00901	+++++	Kormoran		
30667	24821	82905	97022	22106	9++++	00702	05501	12920	Nürnberg		
33587	00122	60702	97032	08215	+++++	+++++	+++++	10000	Bonn		
30667	18022	80000	97022	19109	+++++	+++++	05001	+++++	Essen		
30642	10223	70205	98012	18410	+++++	+++++	05301	+++++	Witten		
30468	22318	82621	96515	09018	862++	65400	00218	12523	Marburg		

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 Zeitungspostamt zu richten

Verlagsort: Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

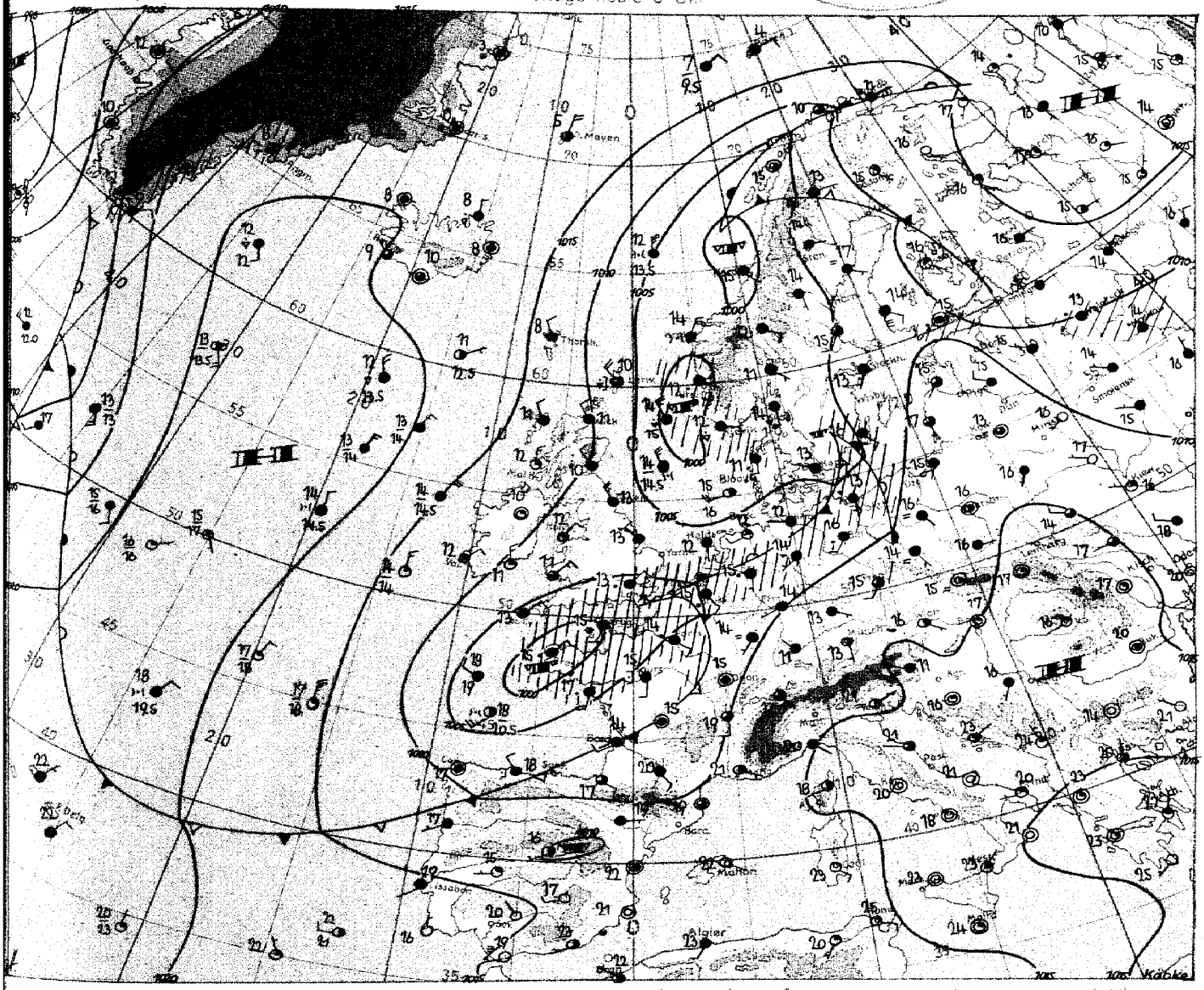
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

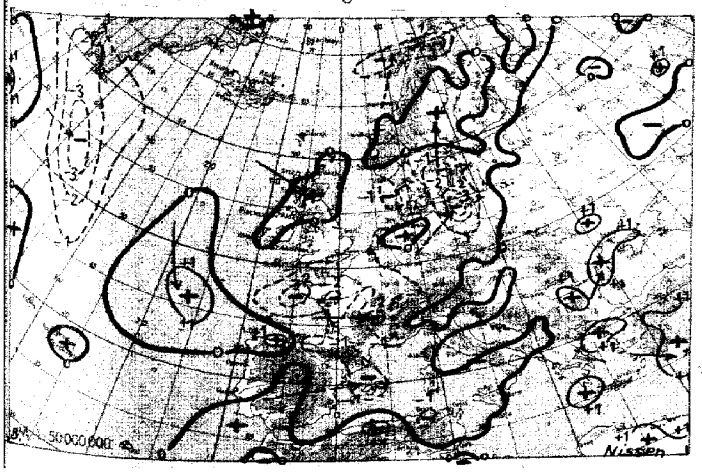
Donnerstag, den 11. August 1960

Nummer 224

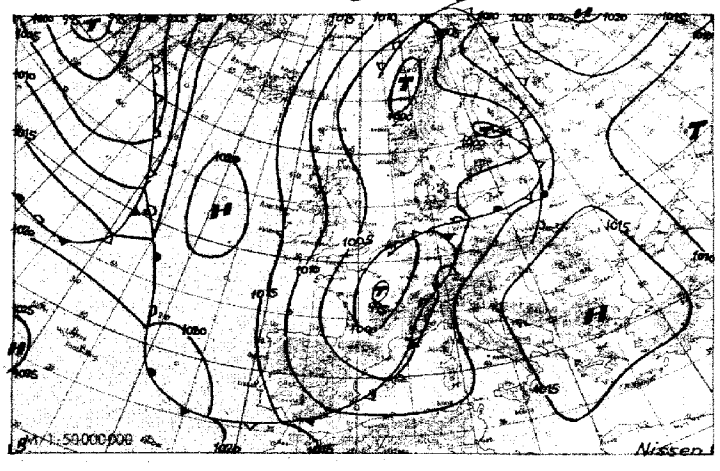
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

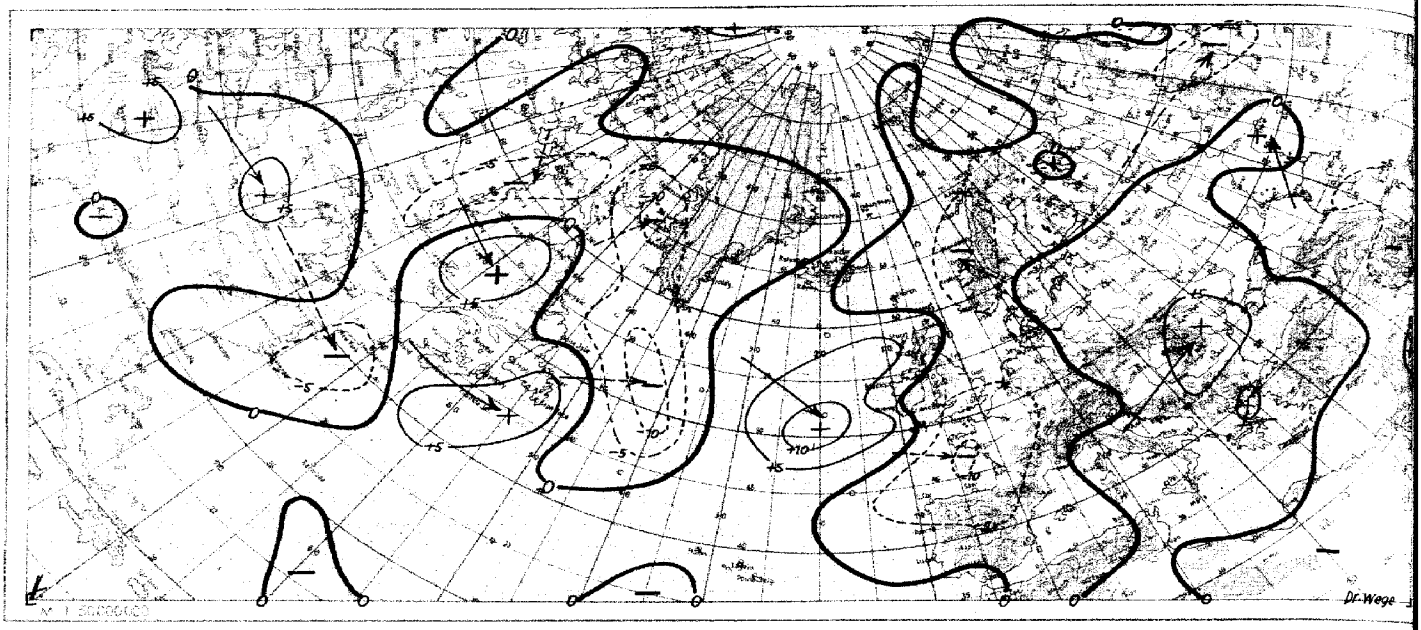


Vorhersagekarte für Freitag, den 12. Aug. 60, 6 Uhr

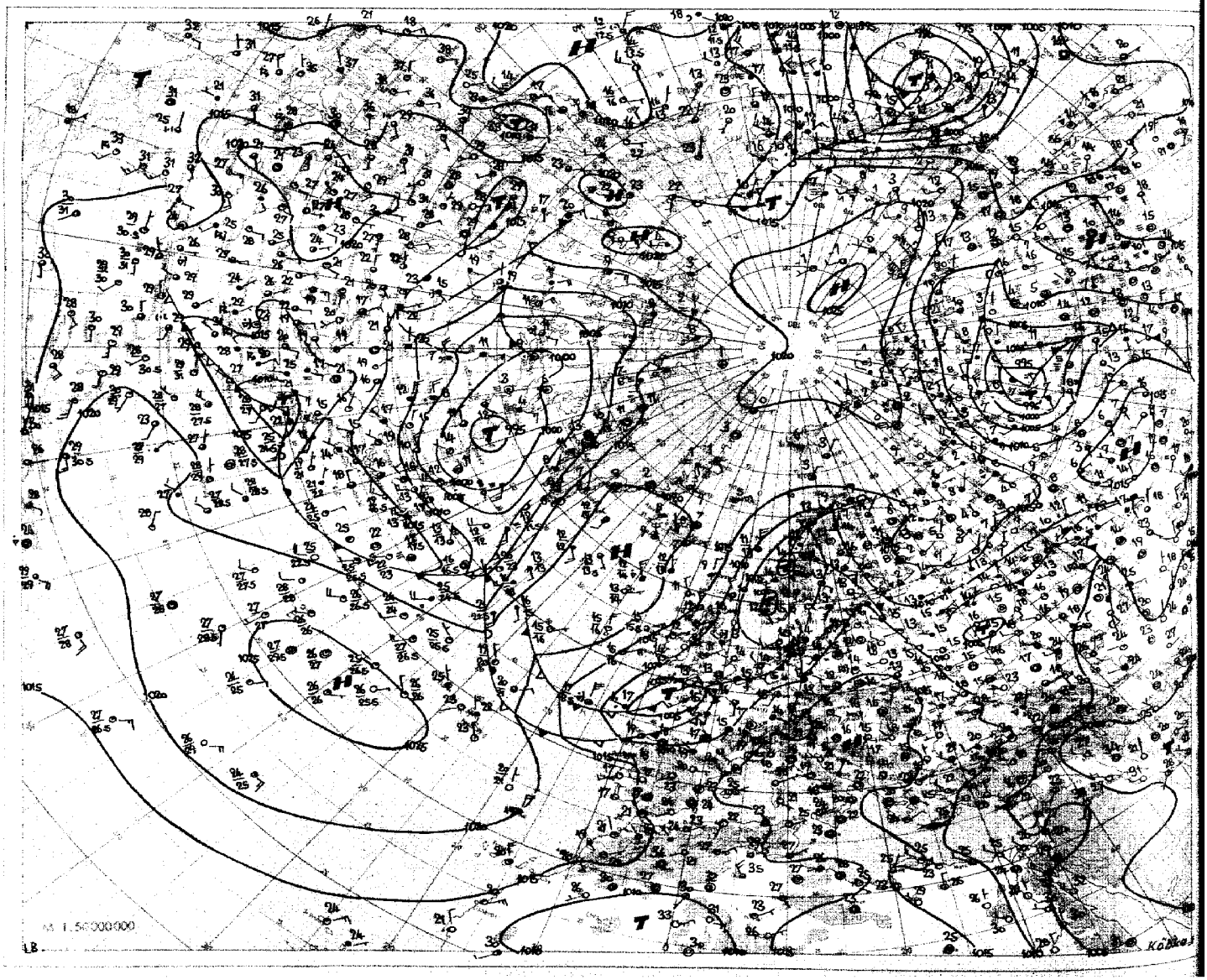


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

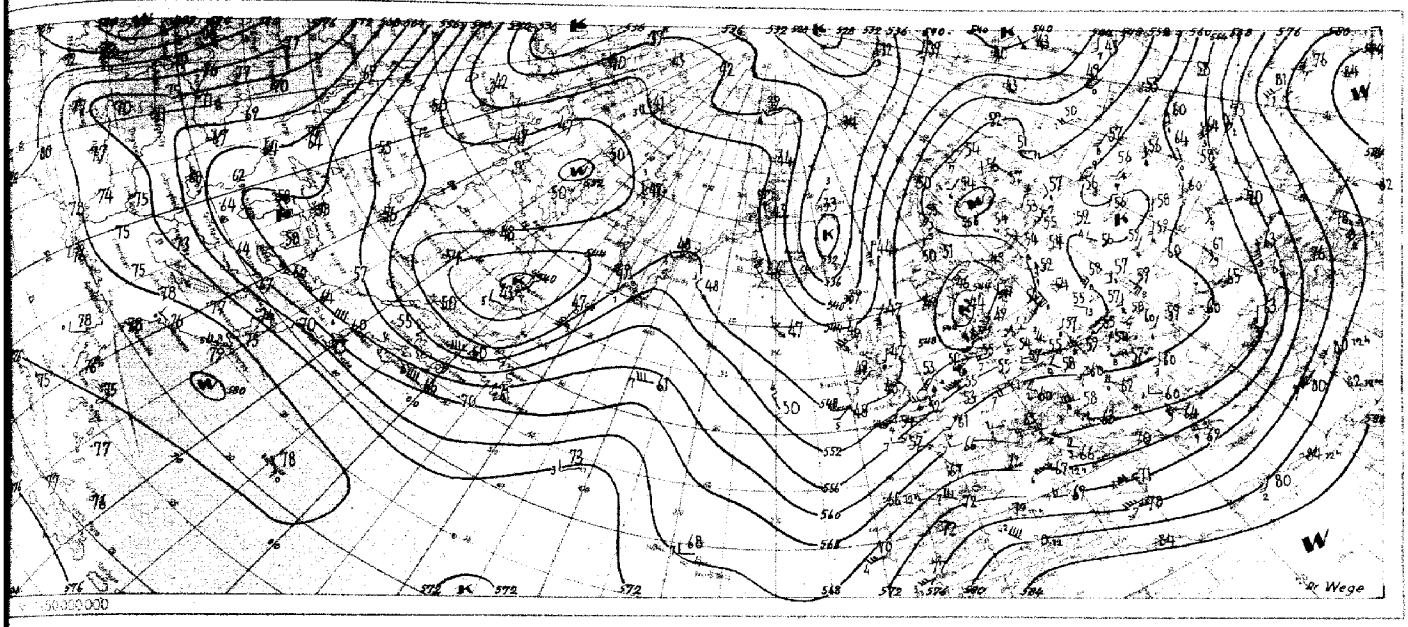


Wetterlage heute 0 Uhr

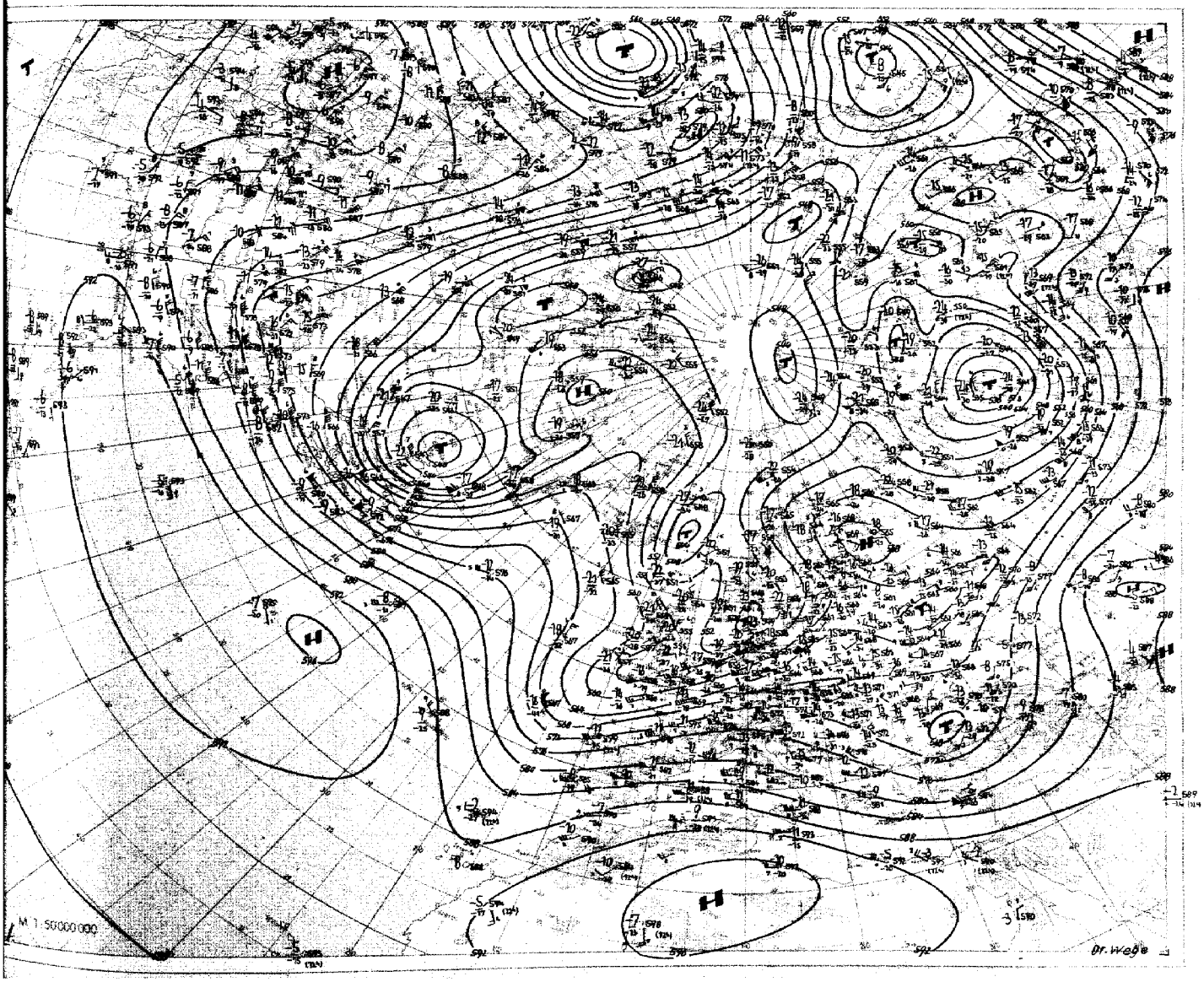


11. August 1960

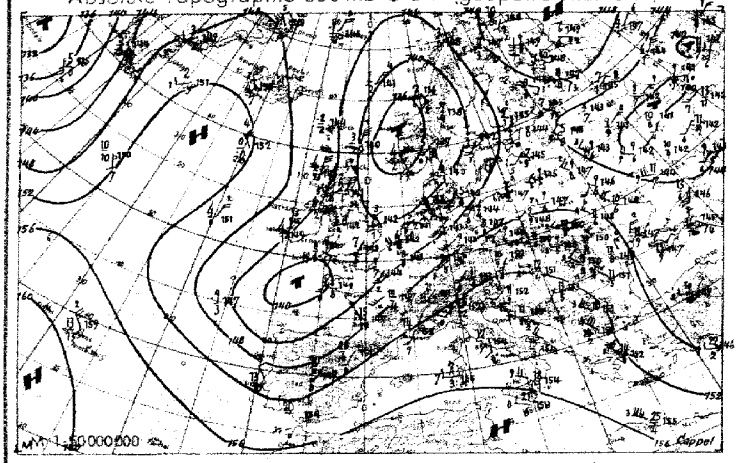
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



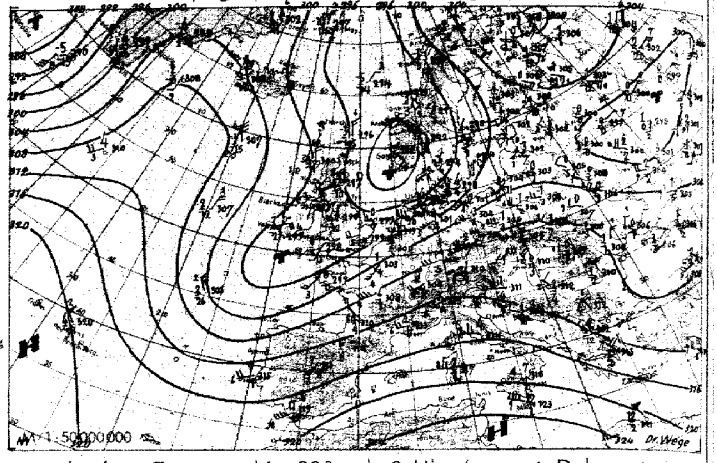
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



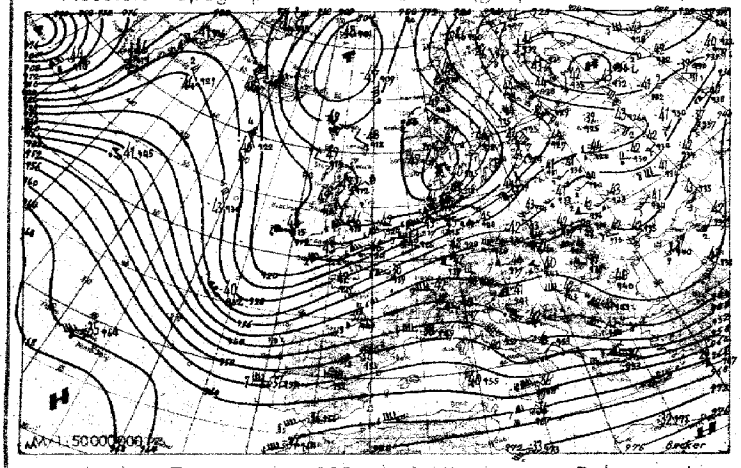
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



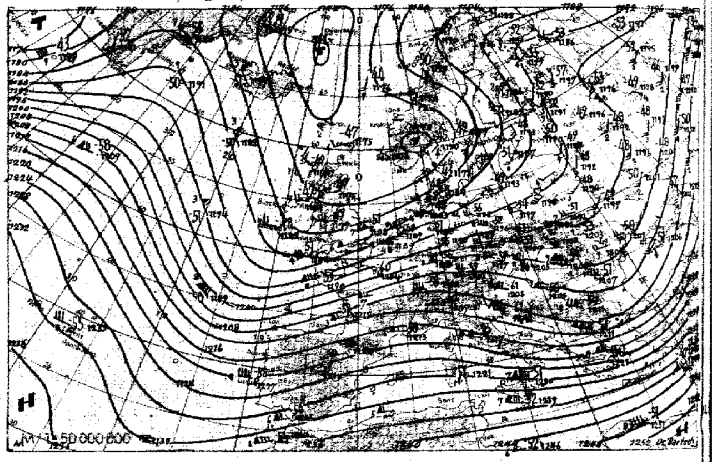
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



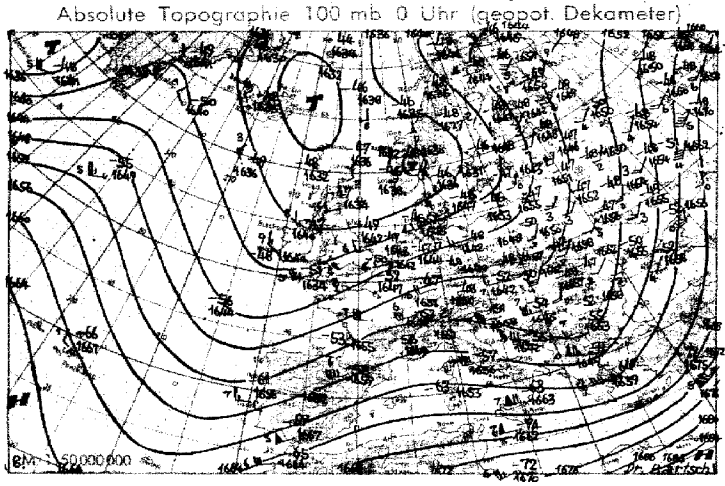
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



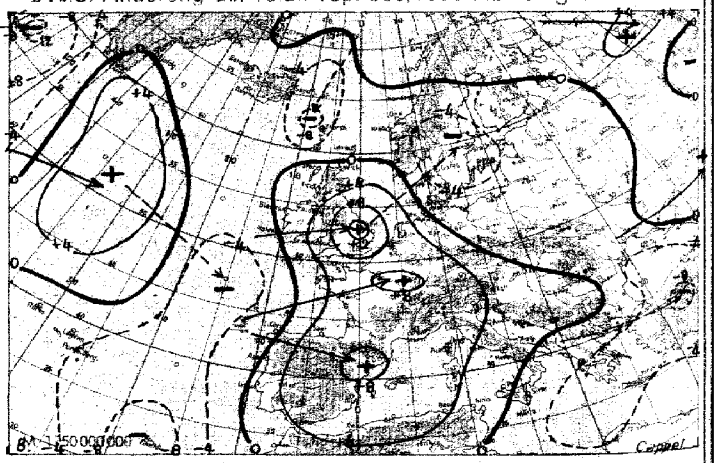
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Das Tief südlich von Irland verlagerte sich mit nur etwa 30 km/h ostwärts. Gleichzeitig schwenkte der Höhentrog, der gestern noch bei 52°N/23°W lag, rasch südostwärts, so daß dieser das Bodentief fast eingeholt hat. Der kräftige Bodendruckfall, der gestern vor der Warmfront des Tiefs herrschte, löste sich von der Zyklone ab und zog unter Wellenbildung rasch mit der westsüdwestlichen Höhenströmung über Nordwestdeutschland hinweg zur Ostsee. Dabei kam es außer zahlreichen Gewitterschauern auch zu Aufgleitregen. Die Niederschlagsmengen waren im Nordwesten wieder recht beachtlich, die Temperaturen blieben hier meist unter 20 Grad. Im südlichen und östlichen Süddeutschland dagegen kam es kaum zu Niederschlägen. Hier wirkte sich ein schwaches Zwischenhoch aus, das sich der flachen Balkanhochzelle angliederte.

Das skandinavische Tief hat sich – gesteuert von dem blockierenden nordrussischen Hoch – in die Norwegische See verlagert, und das zugehörige Höhentief ist ihm bis zum Skagerrak nachgefolgt. Gleichzeitig fand die nordatlantische Hochzelle Anschluß an das Azorenhoch. Damit ist die Strömung im atlantisch-europäischen Raum, die vor zwei Tagen noch überwiegend zonales Gepräge hatte, nunmehr recht meridional geworden. Mit der vom Nordmeer zum Ostatlantik reichenden nördlichen Strömung greift der Nordmeerkaltlufttropfen langsam weiter südwärts aus.

Das Tief über Labrador hat sich mit seiner fast vertikalen Tiefdruckachse langsam ostwärts verlagert. Sein weit vorauseilendes Frontensystem nähert sich dem Wetterschiff C und hat den vorgelagerten Höhenhochkeil dabei um 10 Längengrade nach Osten gedrängt. Der kräftige Druckfall beim Schiff C läßt erwarten, daß der atlantische Hochkeil erneut durchbrochen wird.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der ostatlantische Druckanstieg drängt den westeuropäischen Höhentrog ostwärts ab, der in den nächsten Tagen Mitteleuropa überquert. Die auf seiner Rückseite nach Deutschland einströmende maritime Polarluft kommt später unter dem Einfluß des vom Ostatlantik nachfolgenden Hochkeiles zur Ruhe.

Koebke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 11. August 1960 — Nummer: 224

Station	Höhe		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 yy	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT xx	ff-ff xx yy	TTT SSS	SSS SSS	RR SS
Helgoland	5	015	62213	80258	09015	58460	13502	83121	75258	09914	784—	10309	34	82708	70218	09014	4852-	11809	72115	60808	08014	5857-	12710	-0617	27			
Westerland	0	019	52414	69018	07717	52402	11301	52512	74031	08118	43565	12204		52313	74011	07916	13538	09602	52209	74022	06916	12538	11810	-9719				
List	16	020	52326	75019	08617	59462	11301	42418	80039	07918	22508	11501	26	52219	81012	08017	12532	08201	62312	75012	07616	12572	11704	-0618	22-30			
Husum	3	029	42569	60011	09116	38560	16303	72712	65258	09217	734—	13101		82608	80038	09215	4562-	11000	81807	70609	08313	6567-	11709	-0217				
Schleswig	44	035	62309	61029	09015	68430	12207	72413	68029	08717	4957-	11602		72308	72252	08815	3957-	10800	81804	65259	08312	6567-	10807	-0617				
Kiel	3	045	72013	58038	09616	784—	12206	72513	66258	09517	4250?	10801		72308	70028	09516	2257-	11500	82305	70258	08715	5846-	12808	-0218				
Norderney	13	113	62212	70031	09516	29451	13302	72614	70038	09116	48576	12804	30	82313	75602	08716	3252-	12704	82614	75216	07915	5847-	11708	-9117				
Jever	7	122	62310	82032	10217	42472	13301	72307	82028	09917	2257-	12803		82109	82608	09416	3857-	12705	81805	56638	08913	1552-	13705	-0318				
Bremerhaven	6	129	62314	68011	10616	62402	13105	82716	70811	10314	795—	12803	24-29	82318	62638	09615	5757-	13707	82511	62618	09215	3857-	12504	-0718				
Cuxhaven	5	131	52210	65032	10217	52500	13205	72316	65802	10116	5257-	12801		72210	70028	09717	5856-	11704	82009	62808	09215	784—	13705	-9219				
Hamburg-F.	14	147	62213	60022	10916	52401	11207	72311	75022	10719	32606	10702		82206	60618	10614	3547-	13501	82302	60038	09415	3567-	13712	-0320	26			
Lübeck	10	156	62010	65022	10617	625—	13101	62313	70622	10318	52502	11103	24	72110	65252	10615	13576	12303	82106	65252	09914	6857-	13807	-0220	30			
Emden	0	202	52412	65032	09816	38931	12203	72413	65028	09417	4847-	11804		82412	58808	08916	4842-	13605	82312	59616	08214	4732-	12707	-0217				
Cloppenburg	43	216	52010	62012	11116	31452	12801	82410	65818	11114	785—	12506		82212	62028	10415	784—	11807	82608	58638	09514	774—	13609	-0417				
Bremen	4	224	52410	68022	11416	31401	11104	72215	75252	11618	43531	11804		82512	75258	10416	5847-	10706	82205	56618	09415	5447-	12716	-9519				
Sertau	77	235	62313	35102	11514	624—	12303	72415	58022	11517	48538	11606		72608	65758	11016	4857-	11805	72106	58018	10616	756—	11812	-9118	39			
Luchow	38	253	72415	50052	11517	524-6	12102	82213	60032	12018	3251-	11105		82015	75032	11517	6251-	10505	72009	70022	10616	356—	10609	-0019				
Lingen	21	305	72308	70022	11819	795—	12103	82316	75258	11116	785—	11807													16			
Münster	64	313	82107	50582	12515	4842-	11304	82308	62146	12115	6351-	10804		72108	68022	11617	785—	11711	81804	58612	09615	755—	13713	-0218				
Osnabrück	95	317	72212	62022	12416	6535-	12302	82109	70616	12215	754—	11802		72208	70256	11316	785—	12708	82105	65618	10615	764—	12707	-0117				
Gütersloh	70	320	82315	62022	13716	26477	11206	72217	61216	13316	35578	10804		72006	80158	11917	7947-	12714	81807	80608	10716	2567-	12714	-9718				
Salzuflen	98	325	71915	65032	12516	42409	11301	72008	70215	12416	47322	12801		71808	75032	11716	564—	11707							17			
Hannover-L.	52	338	72213	64022	12415	6558o	12205	82213	75022	12517	4851-	10001		72112	81028	11717	7851-	11708	71908	81028	10716	5573-	11710	-9718				
Braunschweig-V.	81	348	52311	62012	12717	11472	11206	82310	70022	12717	2251-	09406		82311	80022	11817	7851-	09809	71808	75022	10917	6857-	11709	-0018				
Berlin-Dahlem	51	381	72308	58022	13317	4561-	14206	82608	65022	13120	5851-	10801		82408	65802	13119	4852-	09406	62106	70028	12418	11642	08708	-9720				
Berlin-Tempelh.	51	384	72510	61012	13417	31506	10207	82310	65032	13119	62607	09802		82612	68022	12919	11677	09802	62311	68022	12419	11648	07705	-0020				
Düsseldorf	36	400	82007	58616	13414	5542-	11104	72010	62216	12216	6832-	12812		42008	70158	10419	68542	11717	81907	40618	09617	7852-	14714	-0119				
Bocholt	25	406	82004	60616	12114	774—	12104	81708	65256	11416	884—	11807		82410	70158	09918	4847-	11715	82404	60618	09615	5542-	14709	-0319				
Essen-Mülheim	120	410	82011	50616	13613	4742-	12107	72013	56258	12215	784—	14712		72309	70028	11418	58540	10708	81808	40638	10015	6742-	14717	-0218				
Kahler Asten □	836	427	82214	75034	47010	2531-	07203	82410	65604	46710	752—	08803		72310	70026	46511	684-1	09806	72310	70036	45411	784—	10812	-9212				
Kassel	158	438	82304	68022	14116	1651-	11406	82006	57602	14416	5752-	13604		72307	70026	13117	48542	11812	61801	70026	12117	45606	11711	-0218				
Göttingen	150	444	72310	80022	13816	11448	10102	82310	75022	13717	3562-	10006		72012	80016	12617	12541	11811	72005	80036	11317	35731	11713	-9719				
Braunlage	607	452	72406	80012	13512	11446	09203	82211	81606	13413	1851-	07201		72106	82256	12713	18532	10608	42204	81018	12013	25731	09707	-9214	25			
Aachen	202	501	82010	65616	13314	2752-	12606	72212	82026	12617	685-1	11709	29	71906	84258	10118	785—	14717	82209	82608	09418	785—	12707	-9619				
Nürburg	626	510	82009	58616	15610	871—	10305	81809	60216	13913	5722-	11808		71812	70258	12214	794—	10813							16			
Kelberg/Eifel	68	513	81706	57635	14814	6567-	13303	71610	75036	13916	784—	14809		71609	70152	11918	785—	13718	71507	68012	10217	785—	15718	-0218				
Koblenz	96	515	82002	56606	14815	5742-	13302	81602	62615	14316	5742-	13806		71606	65602	11920	2357-	12721	71606	70258	10519	22572	13615	-9626				
Fuchskauten	653	523	82311	50284	15110	862—	10204	82311	62808	14911	834—	10400		72006	70258	13113	4356-	11812	71809	62808	11713	734—	11712	-9614				
Gießen	185	532	81603	60022	14414	774—	11004	82205	70026	13916	5852-	09703		71406	66012	12417	5562-	09714	81405	66036	10817	856—	11715	-9418				
Bad Hersfeld	202	542	82005	58032	15115	5551-	11104	82108	58616	15016	5752-	12406		62310	70016	13918	42640	11809	72001	68026	12517	4577-	12714	-9219				
Wasserkuppe □	921	544	82012	62284	48209	2147-	08000	82210	65618	48710	5342-	09306		72013	75026	48412	784—	08606	41711	80016	47412	12541	08709	-0113				
Trier-Petrisberg	265	609	82010	50616	15214	5742-	12701	72012	80036	12918	52542	13817		72013	80032	11619	53502	12712	72317	80022	11218	14642	10604	-9621				
Deuselbach	479	615	72005	58216	14413	3747-	11701	78109	62028	13216	4256-	10704		52013	80021	11617	42502	11712	62013	82028	10917	22564	09705	-9119				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72110	40104	48311	772—	09701	82110	64604	48211	4642-	09701		71810	66016	47613	724—	10412	61512	62216	45411	58434	10709	-0314				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82205	56022	15016	55477	13803	82407	70608	14617	4247-	14804		51810	60032	13120	32540	13714	52012	58028	11519	22542	14715	-0220				
Darmstadt	263	639	82006	57622	15014	764—	12400	82003	57586	14516	3741-	13803		32304	62011	13819	32541	13713	52010	66015	11818	38641	12710	-9320				
Wurzburg	259	655	83002	58022	15515	4551-	11203	82402	60252	15116	5241-	13803		70000	78026	14118	1157-	11708	51605	78016	12618	10931	11715	-9419				
Bad Kissingen	216	658	72403	45022	15816	5557-	12400	82403	60252	15516	755—	13701		72403	75026	14019	786—	09712	62303	80026	13018	20931	09711	-0219				
Bamberg	330	675	82202	56022	16016	6542-	13503	72202	65022	15219	4852-	11804		72902	70022	14519	5857-	11607	52702	70012	13519	48571	11711	-0019				
Coburg	336	671	81802	56034	16015	5841-	13103	82005	59024	15717	4851-	11400		52703	63258	14918	38530	11805							19			
Hof	567	685	82509	58032	14714	3552-	10204	82009	68022	14516	4552-	09103		82508	68602	13816	2742-	10807	42004	80016	13615	14769	09704	-9717				
Weiden	396	688	82106	62022	16415	5152-	11105	82706	70022	15117	5252-	11807		73102	75022	14318	4257-	12607	70000	75012	13917	1453-	12705	-0018				
Berus	363	704	81806	30616	15213	871—	13400	51810	65036	13417	52400	13811		42016	70032	12218	48501	13611	52315	82032	11417	12558	10609	-9520				
Thaley	569	706	92010	00614	15911	9-0—	11101	72012	62286	15013	6237-	13804		42014	75252	13814	32462	13611							16			
Saarbr.-Ensh.	323	708	81903	48102	15614	763—	12000	72208	65026	14217	3247-	13809		62407	70252	13615	63501	13608	72309	70038	11918	12564	12713	-0119				
Neustadt/Weinstr.	161	723	82703	58022	15017	22517	12400	82305	62216	14619	5257-	13803		52307	81012	13521	42549	11709	72709	82252	12819	23666	15807	-9722				
Weinbiet/Wstr.	553	724	82705	58024	15114	31307	12205	72302	60216	14616	5247-	11807		52512	81012	12420	32560	12705	72514	80252	12016	13565	13712	-9120				
Karlsruhe	115	727	82708	48102	16016	3551-	13001	72903	65012	15119	2257-	12706		62505	70022	13721	32531	12713	61802	65018	12520	33632	14612	-9121				
Mannheim	97	729	81605	40102	16016	3551-	13203	81605	58216	15218	3757-	13807		51809	75012	13821	32641	11713	72007	75031	12920	48532	13709	-9121				
Stuttgart-Echt.	405	738	72104	58012	15616	42576	12601	80106	60252	15117	6257-	13704		71104	65028	13719	6856-	12709	72208	80028	12619	12546	09611	-9720				
Öhringen	248	742	82908	58032	16016	784—	13201	82707	63032	15119	5851-	11805		72905	75022	14319	785—	11708	62902	68038	13020	24646	12712	-9720				
Ansbach	420	755	80000	70032	16018	5851-	11103	80000	70802	15218	6852-	11804		72502	75028	14519	4867-	09605							19			
Weißenburg Bay.	422	761	82003	60032	16116	2567-	12204	82507	66022	14919	5857-	11807		72301	75028	14218	6567-	11508	60000	75018	13619	1577o	11604	-9720				
Nürnberg	310	763	82304	60022	15816	4642-	12400	83107	68022	15118	32507	12704		82703	70022	14319	22577	11707	71002	70022	13519	24732	12708	-0020				
Regensburg	386	776	70000	65032	16018	32546	12102	72008	70022	14921	2967-	12806		73604	75012	14618	32576	13607	70201	75032	14019	28732	13805	-0021				
Gr.Falkenstein □	1307	791	92512	07434	50510	9-0—	09204	72310	70034	51212	62301	09204		72509	75022	50513	52401	09807	52010	71022	50311	12440	09703	-0014				
Freiburg	252	803	82210	80032	16018	11677	13500	62208	84022	14921	42649	13507		62111	84022	14123	32649	15805	52007	86012	13720	22602	14608	-0023				
Freudenstadt □	797	815	82707	64022	50213	6537-	11502	72508	70012	50315	5247-	10804		52709	72012	50417	32532	09605							18			
Kippeneck □	973	818	72510	60022	50213	5847-	09203	62508	65022	50214	5250&	08703		62706	80022	50317	52530	09606	62705	80022	49515	42531	08703	-0017				
Tübingen	370	826	83105	65032	16217	12547	12703	73007	75022	15120	42578	12706		72406	82022	13922	5257-	11709	72405	82022	13320	24548	09709	-0022				
Stetten	734	836	82002	62032	14814	4251-	11500	72911	70022	13916	735—	12703		70000	80022	13116	42532	11707	70000	70022	12716	14646	12704	-0017				
Ulm	480	838	82205	58032	15916	3142-	13804	72908	75012	14019	22508	12711		63606	82032	12821	48502	13708	73601	75032	13118	21532	12400	-0022				
Augsburg	480	852	62706	70012	15617	22401	12803	83409	80032	14320	22567	11808		72306	82022	13121	22532	10608	72007	80022	13220	5853-	11803	-0022				
München-Riem	526	866	63004	65032	16218	11504	11802	83203	70032	14920	32607	11708		72902	70012	13721	22538	11710	70000	70022	14219	65632	11500	-0021				
Mühldorf	401	875	63403	65012	16617	2263o	13801	63103	70022	15420	42734	14807		80502	70022	14221	40937	12711	71002	70022	13820	4563-	14604	-0022				
Passau	409	893	61801	65032	16717	62500	12101	51801	70032	15420	52500	12806		82601	70032	13520	22507	13717	63401	75032	13419	34641	13604	-0021				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92217	01454	49907	9-0—	07400	62212	82034	49609	43-49	07804		72514	84032	49909	6338-	07304	82316	81022	49409	832—	08806	-0010				
Konstanz	399	929	60000	60022	16018	11406	13803	73004	80012	14820	11548	13708		41103	80011	13823	11542	14605	71302	80021	13320	54542	13810	-0023				
Friedrichshafen	401	934	72301	65022	15917	11506	13805	72202	65012	14520	12546	13710		71903	65032	14020	6574-	14605	71407	80022	13619	1567-	15704	-0021				
Kempten-Lenzfr.	705	946	72409	75022	17117	11601	09000	83407	80022	15118	15627	09715		60405	80032	14319	4574-	09604	72003	82022	15517	55741	10306	-0020				
Oberstdorf □	810	948	71101	80022	51316	12608	08804	83603	75022	50919	22507	10714		73602	80022	50419	1267-	11704	70000	75022	51016	5577-	12213	-0019				
Zugspitze ■	2960	961	71415	81032	09000	32-42	50307	71512	01462	08802	72-46	02802		71420	89884	09003	22-58	03202	92608	00472	09002	9-0—	02400	-0003				
Hohenpeißenb. □	977	962	82701	80022	51215	21507	09301	83603	81032	51318	52617	08706							72403	81152	50515	63561	09104	-0018				
Garmisch Partenk.	704	963	63605	82032	15118	42602	11603	70305	82022	12720	327-6	11716		73605	70022	12620	32758	11502	83602	70022	13918	846—	12207	-0021				
Wendelstein □	1735	980	70000	75022	52909	22-08	08005	73201	06462	52416	72——	09805		80203	56284	52309	5217-	08501	80000	50104	52208	7517-	08400	-0011				
Berchtesgaden	542	997	60401	76031	15819	32606	12807	80205	73031	14321	22767	12609		80405	74032	12820	1451-	12815	70301	70012	13519	746—	13303	-0021				

VI.

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 11. August 1960 — Nummer 224

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		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	ff-ff xx gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT nnnn	TTdd nnnn
Helgoland	5	015	81909	56636	o7813	6742–	12602						23							22711	80011	05515	22501	10704	11413		13812	15621
Westerland	0	019						42608	74131	05314	43500	11709		52606	80031	04714	4853–	10606		42510	80030	04415	42502	09503	–0813		———	97—
List	16	020	52015	70132	07015	32472	11706													42314	80021	04915	42406	09605	00812		15411	00084
Husum	3	029	81506	60636	08313	755—	12803							71802	60022	05912	755—	11611		41802	70011	05612	42506	12803	10411		13310	05035
Schleswig	44	035	82005	56638	08112	6712–	11601	81905	52218	06512	752—	11816		72106	58032	05511	762—	11609		72106	04462	05011	761—	11705	10811		13611	14021
Kiel	3	045	81804	60636	08713	864—	12000							62305	65016	05812	15530	10610		62308	57206	05811	67200	11406	10511		14810	07034
Norderney	13	113	82012	65616	07814	3732–	12701													22210	05503–	06114	28442	12802	19413		14513	95036
Jever	7	122	81802	48636	08113	5722–	13708	52302	40216	07112	3617–	12710		42302	03451	06710	96001	10604		32002	17404	06510	25002	10702	00309		———	06—
Bremerhaven	6	129	81709	62616	08313	6737–	12809	82206	56616	07113	5737–	12712		42405	68016	06413	26370	12707		62208	02476	06412	66101	11606	10512		13811	13041
Cuxhaven	5	131	81906	62616	08913	3742–	12603													22306	70021	06512	12541	10603	10311		14208	03043
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	82205	56636	09214	2562–	12702	81201	58516	07113	862—	13721		83002	56606	06412	872—	12707		72805	56056	06512	762—	12201	11212		14609	15052
Lübeck	10	156	81804	70022	09114	755—	11708													32104	65016	06013	15539	11002	11012		15011	12056
Emden	6	202	82104	60636	07813	773—	10704							62302	56022	06711	6092–	11711		22308	50021	06712	00902	11400	10311		13610	04035
Cloppenburg	43	216	81704	56616	08713	773—	12708													80000	06426	07112	862—	12204	11012		13111	14031
Bremen	4	224	82105	62636	09113	4742–	11803	81702	45636	07213	4712–	11719		70000	59216	06412	755—	11608		63003	40106	07112	55231	11307	11612		13411	16036
Soltau	77	235	81802	58616	09114	5542–	12708													72802	65026	06713	55531	12500	10912		13812	10023
Luchow	38	253	71609	70022	10215	757—	11705													82011	40106	06714	7742–	14502	10513		15313	05038
Lingen	21	305																		80000	62026	07013	863—	12400	11113		13812	13—
Münster	64	313	82306	56616	09015	774—	14707	82005	56616	07514	772—	14714		82204	58026	06914	772—	14705		82501	58616	06914	863—	14400	11614		14714	19006
Osnabrück	95	317	82102	40636	09514	872—	13711	82108	58636	08014	872—	13715								82503	62026	07514	874—	13602	11714		14114	18006
Gütersloh	70	320	81911	48636	10014	6552–	13607	82202	28616	09614	5632–	14810		82308	37516	08214	6642–	14608		82204	14616	08314	4712–	13161	–0614		———	06—
Salzufen	98	325																		81905	25616	07214	7722–	14500	10714		14514	08009
Hannover-L.	52	338	81709	65606	09615	5562–	12711	81907	58516	08214	4552–	14713		82404	50616	07214	854—	14610		82306	40516	07314	5547–	14201	10614		15313	06025
Braunschweig-V.	81	348	81804	65602	10116	756—	11708	81808	62212	08115	4557–	12720		82309	62602	06916	3567–	12612		82305	65612	07115	775—	13302	11614		15713	96019
Berlin-Dahlem	51	381	31706	65011	12513	20942	11400	71706	51031	11412	1577–	11811		71806	60212	09114	756—	11722		72008	56606	08415	2567–	13707	19712		15410	97026
Berlin-Tempelh.	51	384	31707	68011	12315	15701	11702	61705	58031	11413	25632	11810		71709	65602	09114	5567–	10722		82112	50606	08416	5567–	11507	19713		16109	97—
Düsseldorf	36	400	82303	60616	09015	7562–	14801	81807	55026	07816	857—	13712	36	82104	60212	07815	854—	14000		81804	50605	07415	6542–	14704	10315		15614	04—
Bocholt	25	406	82304	58636	08414	774—	14707	82008	30636	07214	772—	14712		82304	40216	06814	773—	14604		82302	56616	06814	773—	14400	21714		14613	20011
Essen-Mülheim	120	410	82006	56616	09914	774—	14801	82106	60026	08415	756—	12714		82309	58612	08314	874—	13801		81705	40506	08115	772—	14701	20614		14114	09005
Kahler Asten □	836	427	82212	30606	44511	860—	10708	82415	65216	44011	754—	09706		72416	70032	43311	654—	09709		82408	70212	43111	4547–	09703	19110		09509	93000
Kassel	158	438	52403	65016	11515	555—	12707	82406	68026	10515	757—	12811		61803	70012	09915	65600	12705		72303	75022	09215	65601	12707	19414		14912	02019
Göttingen	150	444	81805	60026	10815	856—	12707							62110	70022	08716	3574–	11511		82108	82612	08416	6747–	11703	19714		14812	97015
Braunlage	607	452	82305	65216	11612	856—	09704													82405	75026	08912	856—	10705	10111		11711	02026
Aachen	202	501	82014	80026	09117	755—	10704						28							81802	65216	07315	6562–	12708	19715		16214	96015
Nürburg	626	510	72013	82022	11513	7097–	09103				2									72008	70022	08613	30948	10709	00012		12711	01—
Wasserkuppe □	921	544	51818	66032	46810	5550o	09605	52019	70022	46411	5550l	09704	26–36	21813	75031	45510	10941	09609		71916	82032	45111	60972	09805	10009	26–36	10208	01020
Trier-Petrisberg	265	609	52006	70012	12016	30942	10304	12002	80011	11314	10941	10808		72302	80032	10213	7093–	11712		72302	70032	09513	60976	11707	10012		15912	96046
Deuselbach	479	615									1									72005	82031	08914	40986	10714	00013		14411	91059
Kl. Feldberg/T. □	805	635	71812	70022	46411	763—	10400	92112	02472	46011	9–0—	11704		62110	08414	44911	36040	10711		71810	50284	43311	7097–	09706	10010		11108	03030
Frankfurt-Flugh.	110	637	42008	68012	11916	00901	13302	32106	68012	11615	30930	13804		42504	58020	11012	20934	12607		72504	56022	10114	55676	13808	00212		16210	02029
Darmstadt	263	639	42211	75021	11916	25604	12400													72308	81022	10115	30951	11705	10014		15811	93026
Würzburg	259	655	31808	75021	12817	20931	11301	40000	70021	13214	00901	12400		21004	70020	11913	00901	12813		61105	70031	11312	20932	10708	10011		16010	94021
Bad Kissingen	276	658	10000	70011	13114	10930	12803													73501	57032	12209	50932	09705	10008		15007	02032
Bamberg	239	675	12002	58011	13913	10940	12501				1			31804	58030	12712	10941	11707		61604	62021	12213	15641	11704	00010		14910	00012
Coburg	336	671									1									60000	30100	13210	10942	09604	10008		14006	97—
Hof	567	685	01802	65010	15810	00900	09400	71806	62020	14010	756—	09808								42010	75022	11413	20942	10709	00009		12805	97033
Weiden	396	688	21104	70022	14414	10941	12701				0									10000	70020	13313	10940	12605	61804	68030	12813	55641	12604	10010	14809	00005
Berus	363	704	52307	80022	12315	20952	11305													81807	62032	09513	50957	11713	00011		15010	95044
Tholey	569	706																		72010	60030	10212	7097–	11707	00012		13509	02029
Saarbr.-Ensh.	323	708	52307	65022	12716	15562	13305	22107	62011	11913	10942	12711		70202	62031	10812	20956	11712		81705	62031	09214	60957	11713	00009		15309	01035
Neustadt/Weinstr.	161	723	30000	65011	12418	10942	11605							60000	65031	11512	00902	10708		72306	62031	10912	20944	11707	10011		17410	97031
Weinbiet/Wstr.	553	724	22716	82010	12314	10942	12603													72310	84032	10314	30944	10808	10012		14311	91028
Karlsruhe	115	727	22302	65012	13016	10961	14003				0									60000	25100	12113	30936	11708	10010		16809	91015
Mannheim	97	729	21605	68011	13016	10942	14500				1									71607	72030	10515	60955	11710	10013		16910	91026
Stuttgart-Echt.	405	738	62203	75012	13916	25542	10207	23302	70012	13913	00902	10604		13202	70011	13112	10940	10709		73201	70031	12311	40956	10609	10010		15508	92—
Ohringen	248	742	12905	62011	13515	14600	13000													61302	75021	11413	00901	12706	10011		15909	97031
Ansbach	431	755									0									60000	58022	13210	10942	09706	10009		15210	97021
Weißenburg Bay.	422	761	10000	70012	14414	10940	12501				2									02208	62020	13611	00900	09710	50000	58020	13111	10941	09604	10010	15108	97046
Nürnberg	310	763	71103	65032	14115	756—	13101	31403	60022	13913	25602	11804		31202	60020	13311	15602	10708		71103	60010	12813	10942	11704	10009		15907	00015
Regensburg	340	776	20000	62012	14516	10941	13301	50000	58022	14913	50930	11701		10000	50100	14312	00901	11707		91102	02450	13712	9–0—	11706	10011		16810	00048
Gr. Falkenstein □	1307	791	31810	75132	50210	20303	09701				2			81813	56032	49209	861—	09606		91812	01412	48209	9–0—	09707	10009		09608	00042
Freiburg	252	803	31603	70012	14118	15640	12103	51503	70031	13116	50930	11812		41304	70012	11317	30942	11716		70103	80032	10614	60976	11711	00013		18610	00064
Freudenstadt □	797	815																		72303	80032	46714	15676	10809	10009		13608	00042
Kippeneck □	973	818	52306	60012	49713	25540	11207													51407	65020	47012	20942	08706	00010		17403	00052
Tübingen	370	826																		90000	01454	13510	9–0—	09710	10009		16208	00051
Stötten	734	836	41906	88022	13514	24602	12303													71906	84020	10914	00902	09708	10012		14207	00032
Ulm	480	838	22704	62012	14815	25500	14204	02904	58020	14213	00900	12705								92702	01454	13210	9–0—	10708	10010		15909	00052
Augsburg	480	852	62302	80025	14216	55731	12104	41806	80012	14514	20938	12802		32306	70021	14012	20941	10709		82306	62031	13512	10947	09606	10011		16510	00074
München-Riem	526	866	41806	65012	14916	45700	13102	21907	60012	15314	15701	12400		01906	60020	14713	00900	11608		41703	62030	14213	10942	11604	00012		16509	00072
Mühldorf	401	875									1			20000	25100	15211	10931	11806		30000	14204	14612	00901	11704	00009		16008	00060
Passau	402	893	33601	40131	14715	29640	15305	23604	60012	15113	16640	13202		13604	70020	14712	16600	11806		30402	20100	14213	00901	12704	10011		16010	00067
Feldberg/Schw. □	1486	908	2223o	62012	49208	11060	07702				2		28–38							62324	83032	47112	30942	05705	00008	26–34	08206	00015
Konstanz	399	929									1									93302	01447o	13112	9–0—	12603	10011		17409	00—
Friedrichshafen	401	934	41807	86012	14419	3574–	15106	40301	88031	14415	30932	13805		30302	86011	13114	10942	12714		53603	89031	12514	10942	12708	10013		18011	00063
Kempten (Allgäu)	705	946	71203	80022	17019	767—	11204	41004	70012	17112	15741	10806		31303	75010	16011	25741	09712		41002	86030	15411	10941	09707	10010		14708	00061
Oberstdorf □	810	948									1									30000	89030	46908	10941	07712	10007		13605	00056
Zugspitze ■	2960	961	22320	89014	09602	15348	01205	72324	80024	09502	11048	00801		12322	89021	08602	10741	00808		32215	89031	08402	11041	51601	50001		0216—	00071
Hohenpeißenberg □	977	962									1									61806	82032	48615	11636	08711	19713		13709	97058
Garmisch-Partenk.	704	963	51602	68012	15016	556—	13204				1			01803	80020	15212	00900	10707		52003	82031	14512	11834	10706	10011		16409	00069
Wendelstein □	730	980	12908	56131	52509	15500	06902				1			02710	82011	51709	00900	04706		32702	87030	51710	12545	05601	10008		08405	00022
Berchtesgaden	542	997									2									21803	84011	15513	11701	12708	10012		16910	00081

Nachtrag zu TW Nr 223 vom 10.8.60

Cloppenburg		216	62006	58018	11014	35570	13307																							

Schm.

) synoptische Meldungen: Flugwetterwarte Tafelfe und sek. Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Mittwoch, den 10. August 1960 — Nummer 223

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin
	0912	0912	0912	0912	0912	0912	0906
	dddff	TTTT dd	ddff	TTTT dd	ddff	TTTT dd	ddff	TTTT dd	ddff	TTTT dd	ddff	TTTT dd	ddff	TTTT dd	ddff
50	2105 98	2004	2109 97	2102	2104 98		2104 98	1207	2099 02	2704	2106 98		2092 99	1706	
100	1647 97	2012	1649 96	2112	1645 97		1648 97	2518	1649 00	2325	1647 97		1639 00	2214	
150	1378 97	2011	1379 96	2215	1379 98	2315	1382 98	2531	1383 99	2531	1378 97		1372 98	2210	
200	1188 98	2117	1188 97	2220	1188 98	2420	1192 00	2632	1195 01	2736	1188 99		1182 99	2414	
300	923 9501	2614	923 9597	2121	925 9698	2422	929 9599	2439	933 9502	2931	924 9498		920 98	2829	
400	725 8185	2314	725 8183	2025	727 8183	2325	730 7882	2429	733 7892	2627	726 8083		723 80	2923	
500	563 6873	2415	563 6970	1920	564 6870	2214	566 6791	2515	569 6675	2821	563 6973		560 69	3013	
600	308 5169	2710	303 5254	2415	304 5253	2409	305 5252	2517	307 5151	2712	305 5256		301 5361	3208	
700	145 0704	2710	146 0706	1912	145 0803	2610	148 0806	2613	149 0807	2715	148 0805		145 0602	2912	
800	009 1811	2908	010 1713	1911	009 1912	2402	012		012		010 2012		009 1510	2706	

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	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
50							010	81													
100							012	89													
150							014	89													
200							016	92													
300							021	92													
400							030	95													
500							074	98													
600							076	99								030	97		013	86	
700							088	97								062	01	2706	024	93	
800							156	98	2316							075	03	2709	030	94	
850							182	96	2318							110	98	2424	048	98	
900							223	03	2422							134	01	2529	058	97	
925				040	96	2102	256	0407	2423	020	93	1205	186	99	2732	076	96		086	97	
950				055	98	2104	373	8486	2424	030	95	1213	213	02	2739	093	96		005	78	1324
975	023	95	1406	073	96	2110	384	8386	2425	061	97	2308	232	0612	2736	105	98		015	92	1213
1000	030	99	1406	088	97	2110	428	7778	2221	120	00	2526	252	0410	2736	170	97		030	97	1306
1025	130	99	2114	143	97	2111	520	6768	2317	155	97	2532	380	8296	2626	235	0611		040	00	1404
1050	142	96	2110	160	95	2217	538	6468	2317	175	99	2530	430	7487	2627	298	9498		083	01	2013
1075	220	99	2517	175	97	2212	605	5861	2407	185	98	2628	540	6268	2710	308	9497		091	98	2111
1100	235	04	2619	190	95	2219	624	5761	2409	204	01	2633	566	6064	2611	430	7678		121	98	2319
1125	251	0309	2619	225	02	2224	653	5557	2408	209	00	2637	576	6162	2611	486	7075		182	98	2411
1150	587	6068	2511	235	02	2224	673	5555	2408	250	0510	2450	610	5760	2615	528	6770		217	01	2514
1175	603	6063	2510	245	0408	2224	703	5253	2409	430	7477	2427	648	5555	2618	590	6165		243	07	2624
1200	680	5361	2710	557	6365	2013	738	0152	2511	540	6365	2507	790	0505	2717	750	0000		421	77	3024
1225	724	0155	2710	723	5052	2416	819	0602	2509	790	0402	2718	808	0605	2717	775	0301		555	6382	2809
1250	783	0553	2712	750	0050	2316	893	1103	2610	800	0404	2716	828	0606	2716	788	0302		560	6476	2809
1275	820	0651	2712	935	1209	2110	951	1509	2603	890	0906	2711	874	0908	2713	887	1107		659	5471	3209
1300	950	1407	2810	957	1412	2111	982	1810	2603	900	1010	2716	905	1111	2713	893	1007		747	5256	3110
1325	005	1912	2907	011	1814	1805	005	1913	2402	977	1514	2908	953	1413	2709	003	2014		810	0453	3010
																			005	1511	3602
		458			460			458			456			450			459			453	
		459			461			458			456			454			459			457	
		625			625			624			626			626			625			622	
		554			553			555			554			557			553			551	

Markante Punkte

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	1000	1000	1000	1000	1000	
	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	2104 98	2406	2101 98	2603	2103 97		2103 00		2102 99			
100	1644 95	2111	1642 97	2310	1645 96		1648 98	2722	1652 99	2622		
150	1375 96	2115	1372 96	2411	1376 97		1381 99	2737	1386 98	2735		
200	1183 95	2220	1181 94	2424	1186 98		1191 01	2745	1197 99	2745		
300	917 9802	1736	914 96	2130	919 9705		931 9504	2740	934 9405	2939		
400	720 8284	1830	719 8493	2240	723 8395		732 7998	2831	735 7894	2726		
500	559 7074	1921	559 7283	2220	561 6977		568 6695	2634	570 6779	2626		
600	300 5259	2112	301 5457	2517	303 5255		308 5254	2529	309 5154	2820		
700	143 0605	2214	145 0604	2620	145 0802		150 0804	2614	150 0808	2914		
800	008 1413	2110	009 1411	2208	010 1212		014		014			

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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							060	99										
100							091	96										
150							106	96										
200							115	98										
300							125	98										
400							135	96										
500							142	97										
600							155	96										
700							161	97										
800							176	97					026	96				
850							185	98					030	96				
900							231	97					032	98				
925							238	00					040	97				
950							263	00					070	00	2610			
975	023	93	1807				275	0008					090	98	2615			
1000	030	96	1608				329	9403		061	98		210	00	2745			
1025	060	98	2106	025	96	0410	388	8495		088	01	2708	216	05	2845			
1050	085	95	2311	030	97	0308	406	8295		106	97	2624	228	0816	2844			
1075	125	97	2213	177	97	2416	454	7588		120	00	2427	270	0010	2941			
1100	271	0205	1735	247	94	2338	489	7179		131	98	2618	330	9001	2834	Fortsetzung		
1125	553	6470	2121	280	97	2233	527	6772		175	01	2739	420	7492	2727	Hannover		
1150	586	6165	2118	310	97	2130	581	6265		192	99	2739	574	5963	2625	1000		
1175	600	6063	2116	330	9604	2130	629	5763		225	0917	2938	588	5962	2627			
1200	718	5354	2112	585	6274	2320	673	5456		450	7199	2738	666	5455	2722	021	93	
1225	754	0152	2112	600	6273	2420	718	5154		580	5988	2630	716	0054	2820	024	94	
1250	793	0202	2114	663	5565	2515	749	0151		590	5970	2532	740	0100	2820	026	93	
1275	813	0301	2114	720	5454	2519	829	0650		610	5662	2529	857	0808	2911	027	94	
1300	966	1411	2215	763	0052	2520	931	1110		645	5757	2527	922	1411	2509	030	95	
1325	990	1413	2215	988	1411	2311	974	1311		955	1510	2205	947	1512	2408	034	96	
1350	004	1413	2104	011	1312	2204	005	1212		980	1413	2202	955	1311	2309	047	97	
		460			459			458			455			450				
		461			461			459			457			455				
		624			622			625			623			627				
		551			550			551			554			556				

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Göttingen
	0906 0918	0906 0918	0906 0918	
50	2209 2314	2109 2414		
100	2112 2117	2312 2120	2421	
150	2307 2219	2615 1940	2334	
200	2820 2427	2018 2040	2514 2425	
300	2912 2114	2511 2325	2709 2326	
400	3113 2218	2110 2417	3007 2220	
500	3005 2509	2707 2505	3012 1912	
600	3208 2607	2406 2505	3006 1812	

Station	Aachen	München	Stuttgart	Köln
	0912	0918	0906 0918	0906 0912
50		2525	2423 2322	
100		2637	2728 2647	
150		2639	2728 2635	
200		2733	2716 2530	
300		2623	2719 2623	
400		2525	2807 2725	
500	2514	2821	2607 2815	2515
600	2518	2820	2506 2820	3009 2712

Station	Berlin	Berlin	Hannover	Köln
	0906 0912	0918 1000	1000	0918
50	2508 2318	2218 2316		
100	2512 2419	2320 2424		
150	2829 2624	2522 2327		
200	2922 2718	2420 2322	2435	
300	3015 2816	2414 2316	2227	
400	3109 2814	2610 2328	2429	
500	3011 2708	2711 2312	2520	2723
600	3010 2706	2809 2412	2522	2826

Wolkenzugmessungen

Maximalwinde

Station																					
50																					
100																					
150																					
200																					
300																					
400																					
500																					
600																					
700																					
800																					
850																					
900																					
925																					
950																					
975																					
1000																					
1025																					
1050																					
1075																					
1100																					
1125																					
1150																					
1175																					
1200																					
1225																					
1250																					
1275																					
1300																					
1325																					
1350																					

Schm./Kh.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 **Donnerstag, den 11. August 1960** Nur 224

Station	Schleswig 1612			Emden 1612			Hannover 1612			Stuttgart 1612			München 1612			Bitburg 1612			Berlin 1606									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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2105	98	1908	2105	98	2011				2112	97		2102	01		2109	97		2092	99	2010								50
100	1646	97	2008	1645	97	2310	1656	97		1654	96	2728	1649	99	2925	1650	96		1637	98	2318								100
150	1375	96	2415	1376	95	2419	1381	97		1388	00	2637	1385	02	2434	1381	98		1371	99	2620								150
200	1184	96	2324	1185	95	2436	1196	00		1201	08	2568	1201	1317	2858	1191	98		1183	02	2740								200
250	916	9497	2460	917	9497	2458	925	9396	2351	938	9196	2474	940	9296	2751	926	9501		921	96	2972								300
300	718	8683	2456	719	8682	2454	725	7981	2544	735	7577	2546	738	7679	2644	727	7985		723	8192	2433								400
400	555	7176	2449	556	7071	2556	561	6769	2540	570	6668	2548	572	6569	2434	563	6771		561	7084	2429								500
500	299	5459	2422	299	5555	2336	302	5455	2423	308	5254	2418	309	5152	2427	303	5354		303	5355	2325								700
700	143	0502	2523	143	0503	2021	146	0501	2425	150	0806	2422	151	0909	2507	147	0504		146	0702	2624								850
1000	008	1612	2314	008	1511	2015	011	1611	2215	013			014			012	1513		011	1411	2811								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o2o	93																
										o3o	95																
										o66	99					oo9	77										
	o36	96	1907	o29	94	1506				117	o1	2622				o3o	93		o1o	89	1018							
	o93	95	2015	o3o	95	1507				167	98	2542	o32	96		o33	93		o19	95	o911							
	113	97	2311	o34	97	1506				207	1015	2578	o38	98		o43	97		o3o	98	1405							
	125	96	2315	o42	96	1611				337	8287	2760	o57	oo		o6o	97		o34	99	1506							
	223	96	2335	o73	96	2211				347	8284	2763	o62	o2		o8o	96		o68	oo	2306							
	262	9103	2453	110	95	2311				391	7586	2553	o85	oo		o9o	97		121	o1	2519							
	281	9800	2456	135	97	2519				456	6972	2642	124	o2	2631	177	96		174	oo	2722							
	433	7578	2554	186	97	2436				475	6970	2641	172	o2	2637	255	o3o8		186	98	2731							
	455	7476	2554	225	oo	2441				612	5559	2538	182	o5	2744	272	o1o6		233	o6	2857							
	465	7476	2553	242	99	2443	o54	97		622	5758	2534	196	1318	2754	344	8794		244	o6	2862							
	548	6582	2436	257	o2o5	2447	114	95		665	5175	2432	222	o913	2862	460	7176		280	oo	2969							
	609	6274	2428	583	6363	2334	123	98		685	5454	2416	422	7376	2464	599	5962		345	8892	2755							
	688	5563	2423	612	6262	2331	184	97		800	o552	2417	470	6774	2441	608	5961		486	7180	2434							
	728	5354	2420	671	5860	2230	248	o1o7	2370	813	o504	2418	612	5481	2625	770	o1oo		563	6281	2426							
	753	5152	2417	722	5353	2430	323	8992	2354	685	5454	2416	692	5252	2427	782	oooo		621	5863	2326							
	796	o25o	2518	798	o252	2623	561	6365	2432	800	o552	2417	792	o55o	2411	917	1005		628	6062	2326							
	872	o6o6	2523	860	o5o5	2221	629	5861	2424	813	o504	2418	828	o866	2508	929	1007		760	o251	2426							
	915	1007	2420	885	o707	2225	783	oooo	2429	903	121o	2815	843	o909	2508	963	1308		885	o902	2622							
	928	1009	2420	935	1008	2122	900	o807	2426	917	1212	2913	921	1509	2904	979	1310		935	o907	2718							
	oo4	1612	2313	o1o	1612	2o1o	oo6	1511	2213	979	1712	3306	955	1911	32o2	oo5	1514		oo7	1412	2810							
50/100		459			460						458			453			459			455								50/100
100/200		462			460			460			453			448			459			454								100/200
200/300		629			629			629			631			629			628			622								200/500
300/500		547			548			550			557			558			551			550								500/1000

Station	Schleswig 1100			Emden 1100			Hannover 1100			Stuttgart 1100			München 1100			Bitburg											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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2104	98	2106	2102	97					2108	97	1806	2104	99														50
100	1645	96	2410	1643	97		1644	97		1651	97	2618	1650	98														100
150	1375	96	2619	1374	97		1377	99		1386	oo	2739	1386	oo	2755													150
200	1183	94	2435	1184	97	2554	1188	o1		1200	o6	2858	1201	1o	2757													200
300	912	9699	2583	917	9501	2688	924	9598		939	9398	2851	940	9300	2742													300
400	716	8284	2371	719	8090	2581	725	7982	2561	738	7683	2646	739	7684	2836													400
500	554	7071	2347	556	6987	2553	562	6770	2554	572	6476	2634	572	6474	2829													500
700	296	5458	2425	298	5270	2623	301	5152	2543	308	o155	2527	310	o154	2535													700
850	141	o5o4	2315	141	o5o2	2608	143	o7o6	2441	149	o9o5	2521	151	1103	2419													850
1000	oo6	1211	1905	oo6	1212	2604	oo7	1513	2015	o11			o12															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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
													o23	96													
													o3o	96													
													o38	97													
													o67	o1													
													o9o	98													
													o97	99													
													122	o3													
										o2o	92		16o	oo	2756													
										o27	95		182	o3	2756													
										o3o	95		208	1217	2759													
	o21	94	1404							o66	oo	2404	230	o813	2764													
	o3o	95	2410							140	o2	2734	455	6883	2829													
	o84	97	2310				o79	98		175	o3	2747	530	6170	2830													
	208	94	2435				o91	97		185	o1	2752	540	6168	2831													
	226	96	2546				169	97		215	1015	2864	566	5969	2829													
	294	9600	2583				191	o1		277	9702	2847	580	6061	2829													
	368	8791	2478				201	o1		491	6479	2631	632	5457	2535													
	544	6567	2347	o24	95		235	o6o9		520	6175	2637	658	5362	2536													
	579	6470	2544	o3o	96		267	ooo3		529	6267	2641	670	5257	2536													
	644	5765	2430	217	96	2656	356	8589	2562	587	5666	2632	716	o251	2533													
	663	5664	2329	247	o31o	2680	595	5959	2548	608	5659	2634	736	o452	2529													
	730	5353	2514	440	7690	2673	668	5354	2541	740	o454	2518	757	o4o4	2624													
	950	1007	2117	750	o163	2622	798	o4o2	2537	757	o452	2516	924	1809	2317													
	974	1111	2017	885	o6o4	2606	900	1009	2440	959	1810	2216	943	1811	2109													
	902	1212	1905	008	1312	2302	002	1513	1912	977	1510	1808	954	1210	2006													
50/100		459			459						457			454														50/100
100/200		462			459			456			451			449														100/200
200/300		629			628			626			628			629														200/500
300/500		548			550			555			561			560														500/1000

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover																							
YYGG	1006	1018	1006	1018	1006	1018	1009																					
15.9 km	2410	2610	2924																									
12.0 „	2421	2328	2525	2632		2735																						
9.0 „	2643	2454	2678	2694	2766	2766																						
7.2 „	2025	2460	2679	2462	2764	2542																						
5.4 „	2118	2344	2647	2450	2536	2537																						
3.0 „	2316	2221	2527	2330	2425	2530	2532																					
1.5 „	2618	2121	2521	2420	2429	2426	2526																					
0.9 „	2617	2420	2520	2214	2423	2321	2520																					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff																						
Station	Aachen		München		Stuttgart																							
YYGG	1006	1012	1006	1018	1006	1018	1006																					
15.9 km			2725	2829	2521	2524																						
12.0 „			3047	2762	2850	2759																						
9.0 „			3036	2860	2754	2756																						
7.2 „			2925	2849	2738	2741																						
5.4 „			2825	2737	2637	2535																						
3.0 „	2628		2619	2530	2423	2429																						
1.5 „	2426	2426	2514	2403	2418	1911	2622																					
0.9 „	2524	2426	2208	o7o1	2309	1907	2720																					
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff																						
Station	Berlin		Berlin																									
YYGG	1006	1012	1018	1100																								
15.9 km	2416	2513	2320	2614																								
12.0 „	2626	2549	2531	2857																								
9.0 „	2972	2558	2634	2655																								
7.2 „	2533	2441	2528	2543																								
5.4 „	2430	2431	2529	2538																								
3.0 „	2326	2426	2530	2431																								
1.5 „	2622	2424	2321	2418																								
0.9 „	2619	2419	2118	2221																								

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv cr	Cddvv rr	hh	YYGG	Cddvv
776	1o-12	32707		776	1o-18	32713
688	1o-18	32713		671	11-07	o2oo6
685	1o-18	32709				

Maximalwinde

Station	YYGG	
Berlin	1006	0836
Emden	1006	0866
Hannover	1006	0786
Berlin	1006	0896
Berlin	1012	0976
Schlesw.	1012	0866
Hannover	1012	1056
Stuttgt.	1012	1058
München	1012	1166
Schlesw.	1018	0776
Hannover	1018	0976
Emden	1018	0976
München	1018	1076
Stuttg.	1018	1056
Schlesw.	1100	0836
Emden	1100	0906
Hannover	1100	0656
Hannover	1100	0776
Berlin	1100	1166
Stuttg.	1100	1158
München	1100	1056

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 224

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 11. August 1960

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

MEZ	IIII	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TT/d/d/p/p	1dd P H	3RRTT/ss
09	10002	82123	72192	89216	3249+	12705	12122	
12 gestern	10002	72219	68198	08914	79400	13703	12222	
15	10002	72019	78258	08414	7934+	13705	12022	30956
18	10002	72020	68818	07515	9++++	13709	120++	
21	10002	72316	76022	07215	9++++	13703	123++	
00	10002	32711	74020	06815	9++++	10704	127++	
03 heute	10002	32713	76020	06715	32400	12601	12721	30554
06	10002	72213	72021	06116	12506	13706	12221	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

09	10003	72115	98032	09516	7097+	13803	121+1	
12 gestern	10003	83609	98216	08914	6342+	13706	13621	
15	10003	82218	98606	08115	6752+	14708	122+1	30154
18								
21								
00								
03 heute	10003	32217	98020	05614	11502	13701	122+1	30156
06	10003	42214	98020	05816	12502	14302	122+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

09	10004	82311	97612	08913	6752+	11102	12322	
12 gestern	10004	62012	98258	08214	4346+	11807	12022	
15	10004	72218	98036	07316	59573	12709	12222	30453
18	10004	62112	98216	07014	9++++	12603	1++++	
21	10004	42213	98021	06015	9++++	13810	1++++	
00	10004	62712	98029	05313	9++++	12707	1++++	
03 heute	10004	52511	98022	05115	51500	10602	12522	39753
06	10004	52512	98022	05115	51500	11400	12522	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

09	10005	82022	97022	10316	4752+	12400	12024	
12 gestern	10005	82915	97622	09913	6752+	12704	12922	
15	10005	82010	97212	09314	6742+	13706	12e+1	30357
18	10005	82012	98636	09314	9++++	12400	12e++	
21	10005	82015	98026	07514	9++++	12818	12e++	
00	10005	82315	98022	06914	9++++	13706	123++	
03 heute	10005	32516	98010	06415	2269+	13705	11527	39355
06	10005	42313	98020	06815	42600	12304	12322	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	Ow/app	OTTTT/ssss	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	40620	33109	51804	75141	23011	49460	00105	05011	11632		
12 gestern	40620	33012	41807	80022	22611	32560	00704	05111	11632		
15	40620	33015	71810	80022	23411	764++	00308	05109	11632		
18	40620	33015	61813	80022	22912	53440	00805	05110	11822		
21	40620	32921	61818	80168	22912	59460	00400	05010	11822		
00	50620	32900	71810	75158	22912	79400	00400	00011	11822		
03 heute	50620	32903	71710	80022	22512	784++	00603	05010	11722		
06	50620	32906	71612	75802	21612	69564	00710	00011	11622		

Position B 58.5 N 51.0 W

09	40565	51009	81428	61616	02010	80424	00725	00110	11536
12 gestern	40565	51012	81130	37626	98210	80324	00737	00210	11537
15	40565	51015	82015	28516	97210	86344	00510	00110	11537
18	40565	51018	11816	69405	99110	10930	00219	00109	11536
21	40565	51021	92010	02454	01008	9+04+	00219	05108	11646
00	50565	51000	91613	01454	01408	9+04+	00405	05208	11545
03 heute	50565	51003	21817	65284	00309	16301	00612	00009	11545
06	50565	51006	21811	69014	00209	10931	00400	00008	11645

Position C 52.7 N 35.5 W

09	40528	35509	80000	69022	18812	854++	00110	05309	15332
12 gestern	40528	35512	81407	69022	19612	76474	00307	05310	12932
15	40528	35515	71409	69022	19613	25470	00400	00012	149+3
18	40528	35518	81810	69022	18913	854++	00607	05111	149+3
21	40528	35521	81808	69022	18714	854++	00802	05211	149+3
00	50528	35500	81410	69022	18213	854++	00705	00012	149+3
03 heute	50528	35503	81615	69022	16413	854++	00819	00012	149+3
06	50528	33506	81614	69022	12813	854++	00736	00012	149+3

Position D 44.0 N 41.0 W

09	40440	41009	32310	69021	18725	32400	00203	00123	12333
12 gestern	40440	41012	52014	69021	18324	12430	00102	00223	12333
15	40440	41015	62013	69028	18226	42430	00702	00223	12033
18	40440	41018	42013	69031	17526	12479	00707	00224	12033
21	40440	41021	62316	69022	17215	22479	00803	00123	12033
00	50440	41000	82019	69022	17325	42437	00002	00123	12043
03 heute	50440	41003	52718	69258	14925	12470	00705	05123	12433
06	50440	41006	62714	69028	17724	61400	00408	00022	12434

Position E 55.0 N 48.0 W

09	40350	48009	22018	69020	22025	22500	00400	05123	11934
12 gestern	40350	48012	32016	69020	23027	32500	00108	00223	11934
15	40350	48015	32017	69020	23427	32500	00105	00123	11934
18	40350	48018	62016	69021	23427	42502	00400	00123	11934
21	40350	48021	52310	69028	23727	22502	00303	00123	12134
00	50350	48000	22009	69018	24326	22502	00105	00023	12134
03 heute	50350	48003	32010	69028	24626	32500	00003	00023	12034
06	50350	48006	31811	69028	24226	22400	00703	05122	11934

FS P12 54.0 N 07.9 E

	IIII	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TT/d/d/p/p	1dd P H	3RRTT/ss	
					nicht auf Position				

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	10008	72219	98606	09014	3752+	11810	12221	39757	
	10008	71917	97616	08713	9++++	13703	119++		
	10008	82414	97026	06513	9++++	12307	124++		
	10008	02114	97016	05813	00900	12807	12121	39559	
	10008	62213	97031	05814	626++	12400	12221		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

	10009	82317	76038	09517	5852+	12203	12321		
	10009	82014	68022	09015	3752+	13805	12021	39754	
	10009	82310	68616	09013	9++++	11600	12321		
	10009	82311	76616	07213	9++++	12708	123++		
	10009	72311	76012	06613	9++++	11712	123++		
	10009	52313	58036	05813	41506	13902	12321	30958	
	10009	72313	65021	05815	754++	13400	12321		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	10006	72419	97023	09617	12402	13204	12423		
	10006	52613	98012	09418	12562	14202	12621		
	10006	72113	98016	08916	11570	14205	12121	39454	
	10006	82511	98616	08814	9++++	12400	125+0		
	10006	82111	97616	07314	9++++	13715	121++		
	10006	72411	98016	05814	9++++	13715	124++		
	10006	52711	99016	05314	55600	12705	12720	30955	
	10006	52514	98022	05715	55100	13404	12521		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	Ow/app	OTTTT/ssss	1dd P H	1dd P H	QSSss
	43660	00909	63407	75152	13011	69460	00602	05506	13012	10222	
	43660	00912	63506	82152	12011	48540	00710	05607	13421		
	43661	01115	73207	68252	11310	59460	00707	05708	13321	13621	
	43661	01118	73614	75252	10712	69460	00804	05406	13622		
	43660	01021	70317	75152	09912	79400	00708	05406	10223	13622	
	53660	01100	73622	75032	08911	79400	01010	05406	10223		
	53661	01403	71618	70152	07611	79400	11713	05507	10133	13222	
	53661	01506	73624	75152	06912	79400	11807	05306	10134		

Position I 59.0 N 19.0 W

	40591	1880	70118	98022	19413	7854+	13209	05107	10143		
	40590	18912	73610	98023	20413	7854+	00210	05108	13632	10244	
	40590	19015	63510	98022	21013	3853+	00106	05209	13502	10343	
	40583	19018	53517	98002	21113	58430	00201	05210	13533		
	40589	19121	73511	98028	21513	7854+	00204	05213	13533		
	50588	19100	73317	97808	22012	7854+	00205	05409	13303	14905	
	50587	19103	83216	98158	21513	8854+	00805	05709	13333	14902	
	50587	19006	73517	97808	21313	72474	00602	05309	13534		

Position J 52.5 N 20.0 W

	40531	17509	50620	97152	12714	58500	13211	05053	10636		
	40532	17112	50117	98151	14214	48540	54215	05111	10332	13634	
	40531	17715	33521	99020	15514	32540	63214	05112	13634		
	40529	18318	40218	98158	17014	42540	63214	05112	10233	13535	
	40528	18921	20120	99010	18814	28500	62218	05612	13535		
	50527	19300	13617	99020	21014	12700	61322	05211	13633		
	50527	19503	33415	99028	21214	32500	61102	05311	13533		
	50527	19706	73617	99158	21514	78500	61303	05109	13622	10334	

Position K 45.0 N 16.0 W

	40451	14109	82920	54616	09018	8724+	00715	00018	12235	13543	
	40448	15912	73014	60025	09719	5547+	00307	05119	12133	12745	
	40448	15815	63010	70808	09418	48442	00803	05116	13133	12745	
	40448	15919	73022	00255	09218	7854+	00502	05016	13134	12544	
	40448	15821	73022	70128	10218	7854+	71310	05115	13144	12743	
	50449	16000	63627	70258	12817	68400	71226	05315	13245	12743	
	50450	16103	63627	70038	15017	68501	71222	05313	13634	13246	
	50451	16206	33624	70018	16617	38500	71216	05212	13635	13744	

Nachträge u. Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 224 — Donnerstag, den 11. August 1960

Meldungen vom 10.8.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	DXapp	0TTTT	1dgPM	1dgPM	QSSss	
4o556	oo2o9	72716	98o22	o6o14	23473	542o3	o551o	12721	+++++	Meerkatze	
4o556	oo212	82717	98o22	o6o14	2247+	oo4oo	o551o	149+1	+++++	Meerkatze	
43551	oo215	72713	98o12	o5815	23462	447o2	o5o11	12721	+++++	Meerkatze	
43547	oo418	323o9	98o1o	o5416	oo9o8	437o4	oo111	149+o	+++++	Meerkatze	
4o642	11500	736o7	98o32	19909	+++++	+++++	o54++	+++++	Passau		
4o493	23400	832o9	98o22	o9815	864++	65129	o5414	13134	Berlin		
4o546	47200	81909	97o22	13112	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
4oo51	32300	81711	97212	13927	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
4o589	18400	2o413	99o11	18113	244++	6521o	o52o7	+++++	C.Julius		
4o633	17oo9	527o7	98o3o	12412	+++++	+++++	oo5++	149+1	Jupiter		
4o645	27oo8	734o2	98o22	21o11	+++++	+++++	o55++	+++++	Saturn		
4o638	523o9	81oo5	98o22	1480 7	+++++	+++++	oo6++	+++++	C.Wiederkehr		
4o465	4529	921o2	9154	12917	+++++	+++++	oo1++	149+1	Hanseat		
4o636	427o9	8o9o5	99o22	14oo6	+++++	+++++	oo8++	+++++	Kormoran		
4o619	123o9	8o218	97o22	17411	9++++	64312	o55++	1o2o1	Mainz		
4o616	o78o9	8o8o5	98o22	15911	+++++	+++++	o51++	+++++	Sagitta		
4o668	22oo9	827o7	975o5	212o7	863++	724oo	o53++	12721	Albatros		
4o643	119o9	8o213	98o22	199o9	+++++	+++++	o53++	+++++	Regulus		
4o655	3ooo9	8oooo	98o12	198o8	+++++	+++++	oo5++	+++++	Fr.Busse		
4o245	165o6	8o2o9	97o31	14521	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
4o369	28oo6	232o1	98o2o	2o123	214++	664oo	oo62o	1++++	Bartenstein		
4o595	oo8o9	8o221	961o2	o6414	+++++	+++++	o52++	+++++	Chr.Homann		
4o669	2366 9	826o2	97o22	197o8	+++++	+++++	o52++	+++++	Essen		
43585	o1o11	83418	975o5	o3514	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
4o641	12o12	83613	98o22	182o9	+++++	+++++	+++++	136+3	Spitzbergen		
4o636	52612	82oo2	98o22	13706	+++++	+++++	oo4++	+++++	C.Wiederkehr		
4o595	oo812	8o224	961o2	o6o15	+++++	+++++	o5o++	+++++	Chr.Homann		
4o465	45312	921o5	91454	13o17	+++++	+++++	oooo++	149+1	Hanseat		
4o445	o9112	62213	98o12	11919	41590	554oo	oo1++	12221	Faust		
4o525	19912	1o713	98o11	14o18	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
4o636	52212	8oooo	99o22	13oo6	+++++	+++++	oo5++	+++++	Kormoran		
4o61o	o6412	3o518	99o12	14512	+++++	+++++	o51++	+++++	Sagitta		
4o438	35612	7oooo	97525	2o126	734++	164oo	o5524	12622	Bremerhaven		
4o586	24o12	5o1o9	99o31	22814	53500	65216	oo21o	1++++	C.Julius		
4o543	51912	82oo9	98o22	995o9	856++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
4o632	12o12	8o413	98o22	19812	9++++	oo2o2	o5o++	1o321	Frankf.a.M.		
4o621	13212	7o4o9	97o12	19611	9++++	64322	o54++	1o4oo	Mainz		
4o489	28o12	63o16	98o22	18o14	9++++	6533o	+++++	+++++	Berlin		
4o393	31612	32905	99o11	22225	2++++	5512o	oo1++	129+1	Freiburg		
4o457	27212	8o112	98o25	14722	822++	55312	o++++	13448	Marburg		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/H	DXapp	0TTTT	1dgPM	1dgPM	QSSss	
4o64o	52312	819o5	97o22	125o6	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Everling		
4o465	45215	921o5	9o454	12418	+++++	+++++	oo1++	11941	Hanseat		
4o637	52715	815o2	98o22	131o7	+++++	+++++	oo7++	+++++	G.Dahrendorf		
4o6o7	o5515	2o518	99o22	13112	+++++	+++++	o54++	+++++	Sagitta		
4o64o	52317	8oooo	98o22	113o7	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Everling		
4o633	17o18	4oooo	99o21	18112	+++++	+++++	oo2++	149+1	Jupiter		
4o667	24818	8oooo	98o22	215o5	+++++	oo2o2	o52++	12821	Nürnberg		
4o636	52718	8oooo	99o22	11oo8	+++++	+++++	oo8++	+++++	Kormoran		
4o56o	o4o18	72713	98o28	o4715	+++++	+++++	o56++	122+2	B.Grundmann		
4o595	oo818	8o13o	961o6	o5814	+++++	+++++	o51++	+++++	Chr.Homann		
4o642	11918	83613	98o22	182o8	+++++	+++++	+++++	136+3	Spitzbergen		
4o527	53818	o213o	98ooo	oo513	+++++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
4oo89	29318	32513	98o31	12128	+++++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
4o584	26518	61oo3	99o21	24o17	684oo	654oo	oo61o	+++++	C.Julius		
4o487	3o618	735o7	98o32	2o715	754++	662o5	o5211	136+2	Berlin		
4o358	31518	231o1	98o1o	23225	21+++	56228	oo623	132++	Bartenstein		
4o4o2	23918	53411	99o12	18821	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus		
4o519	14418	2o218	98o2o	1o917	21++2	23206	oo4o9	1o244	Transmichigan		
4o521	17118	1o318	98o1o	15515	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
43579	o1418	731o5	98o22	o1o15	+++++	+++++	oo5++	181+o	L.Schweisfurth		
4o444	33418	8oooo	98o12	2o821	855++	26?o4	o5416	13221	Bremerhaven		
4o481	35218	81513	48155	2oo17	+++++	16500	o51++	11522	Vegesack		
4o214	17418	oo313	961oo	1o521	+++++	+++++	+++++	+++++	Walvisbay		
4o667	74821	832o2	98o22	214o5	+++++	oo71o	o54++	1322o	Nürnberg		
4o628	17621	73oo5	97o22	19113	9++++	644oo	oo3++	13ooo	Mainz		
43574	oo221	83521	97212	o2116	9++++	74ooo	oo4++	13522	Saarbrücken		
43563	o4o21	6189	97o12	o3615	9++++	344o2	o52++	11821	Regensburg		
4o643	11922	8o3o9	98o22	2o8o9	+++++	+++++	o51++	+++++	Regulus		
43552	o5722	423o9	98o21	o5425	+++++	+++++	o52++	12321	Bonn		
4o595	oo823	8o23o	96258	o6913	+++++	+++++	o53++	+++++	Chr.Homann		
4o668	24322	8oooo	97o22	2o9o6	+++++	+++++	oo1++	+++++	Essen		
4o667	15923	8oooo	99o22	212o8	+++++	+++++	o54++	+++++	Witten		

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 Postzeitungsamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

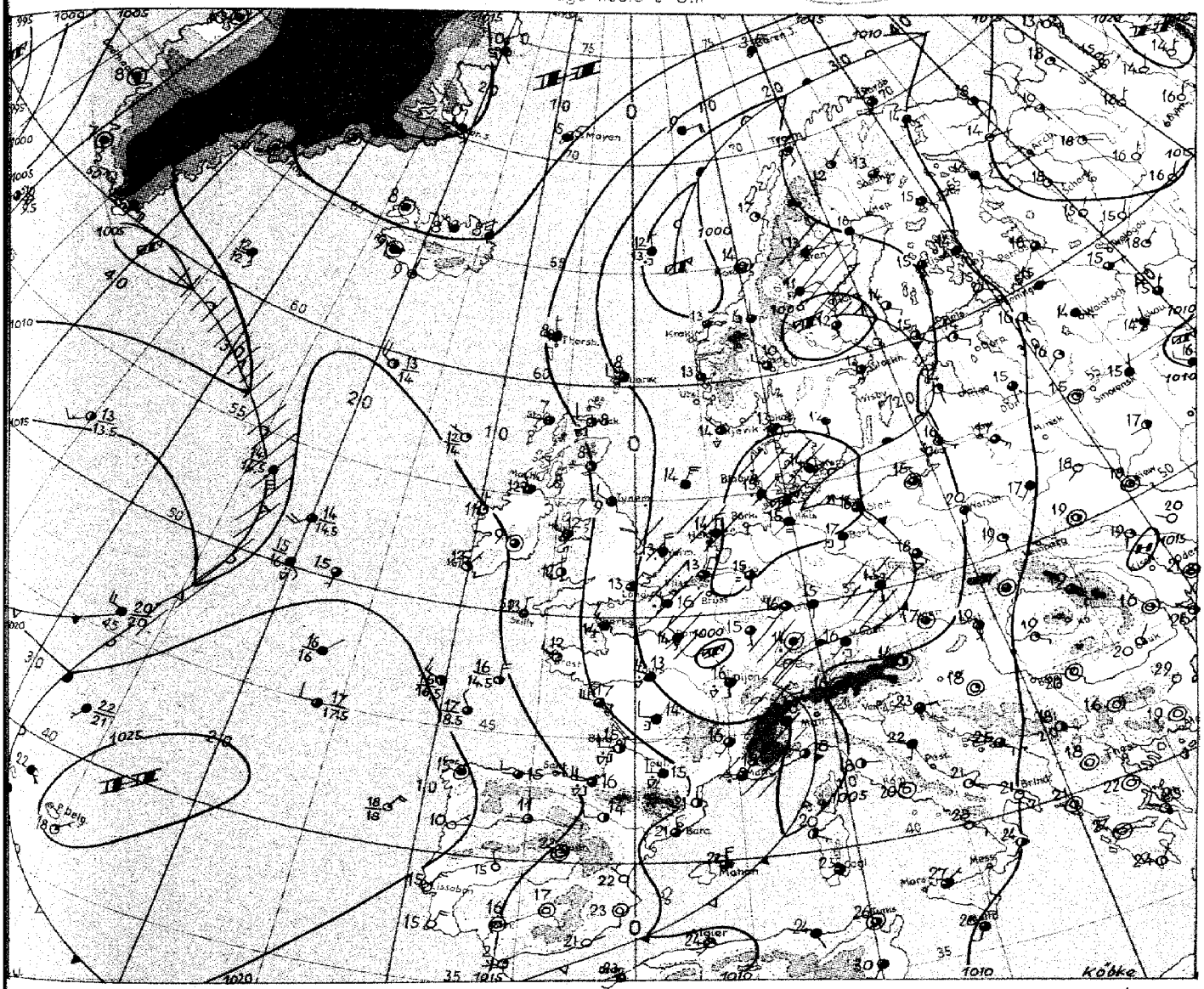
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

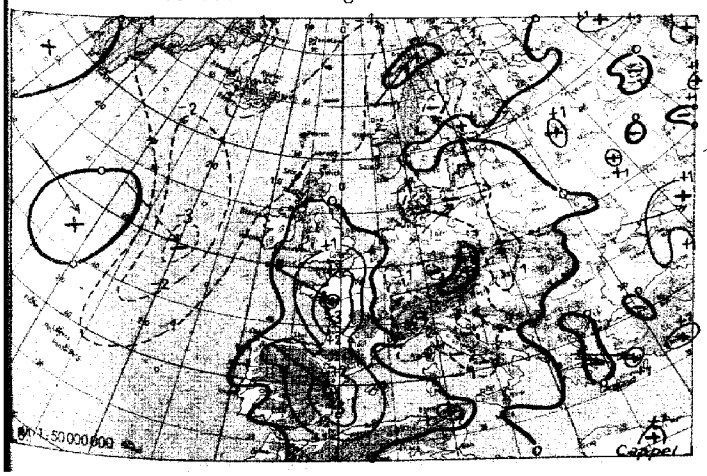
Freitag, den 12. August 1960

Nummer: 225

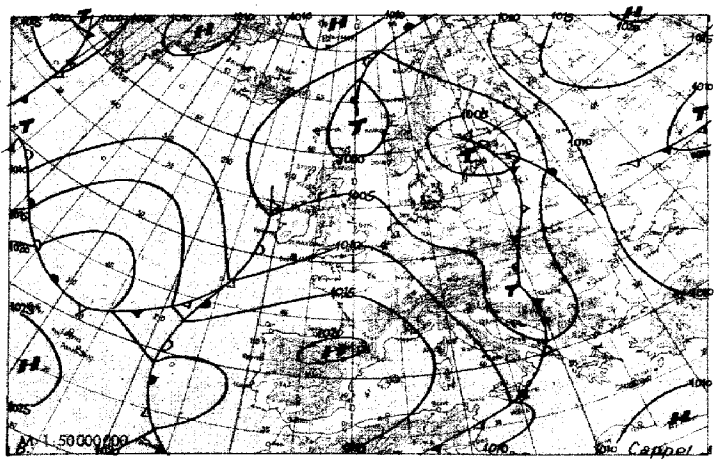
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

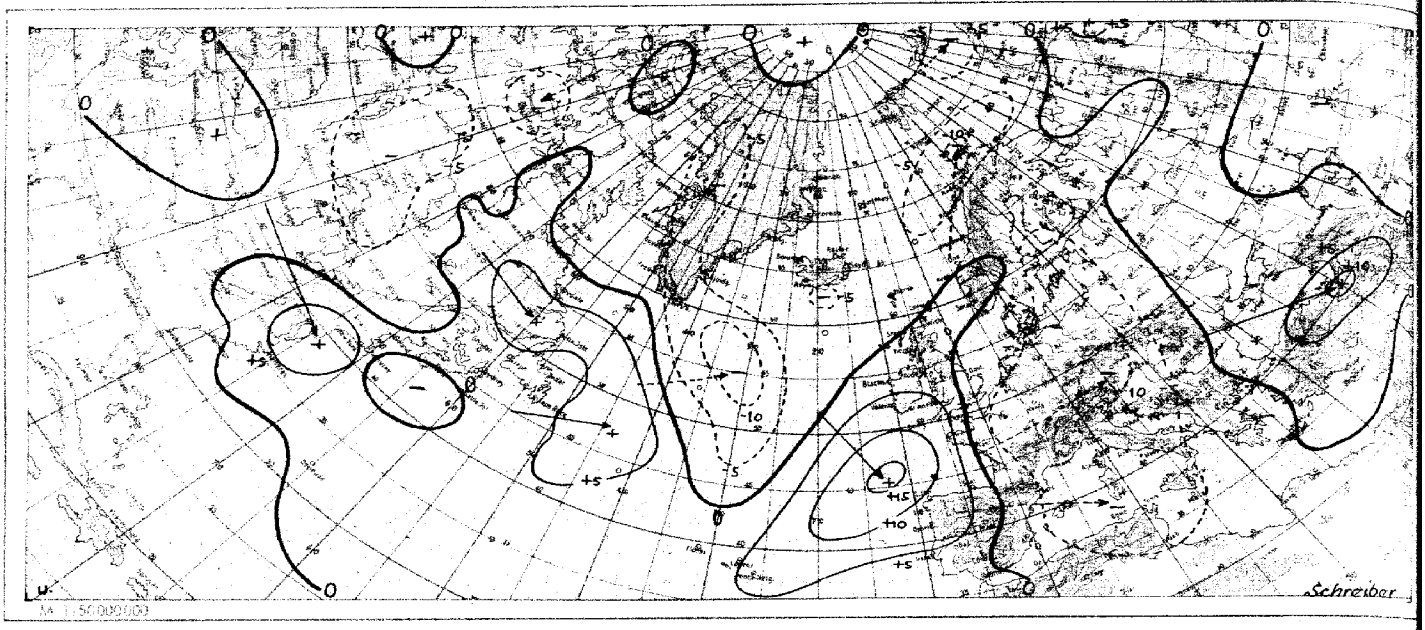


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 13. Aug. 60, 6 Uhr

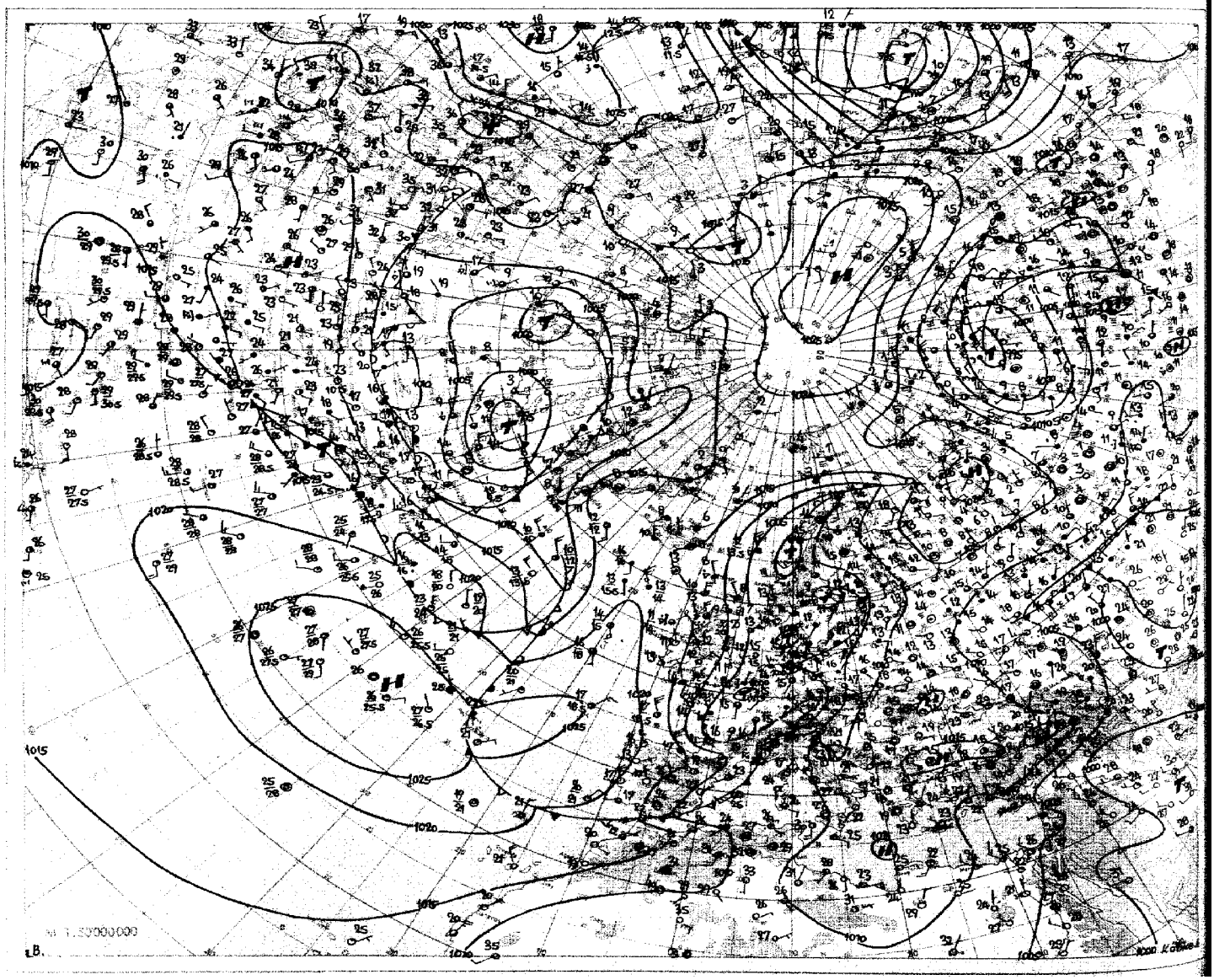


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

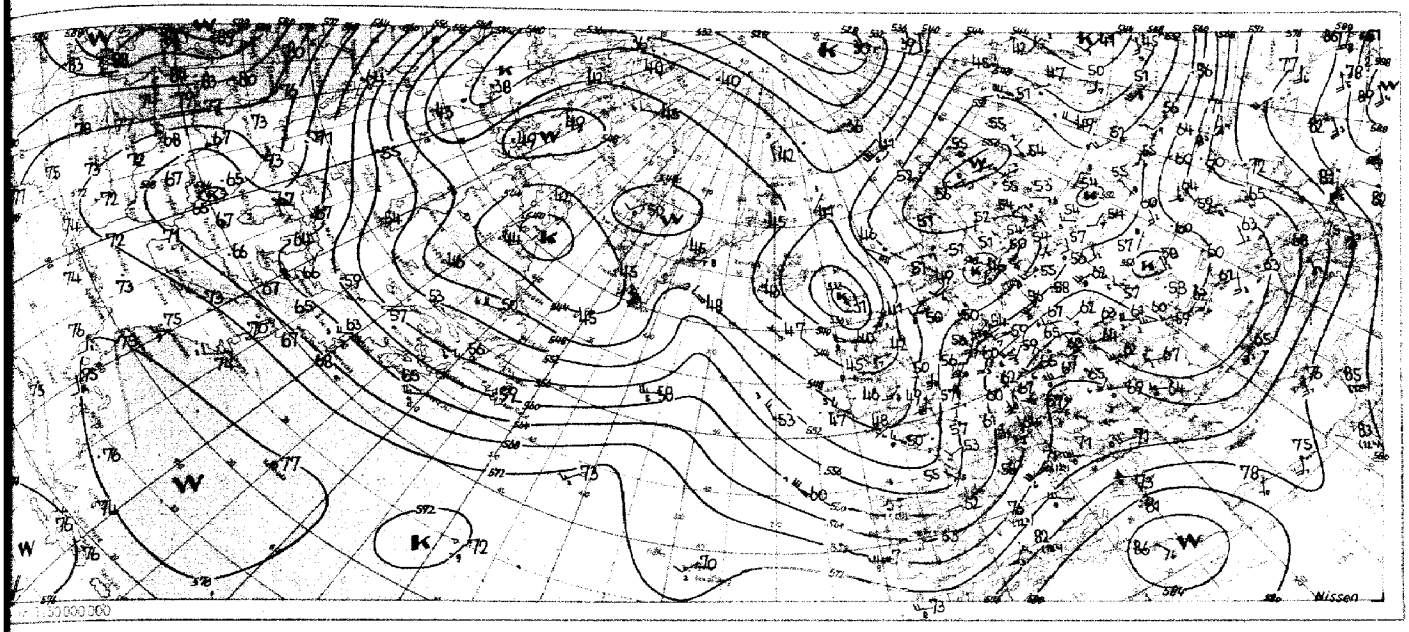


Wetterlage heute 0 Uhr

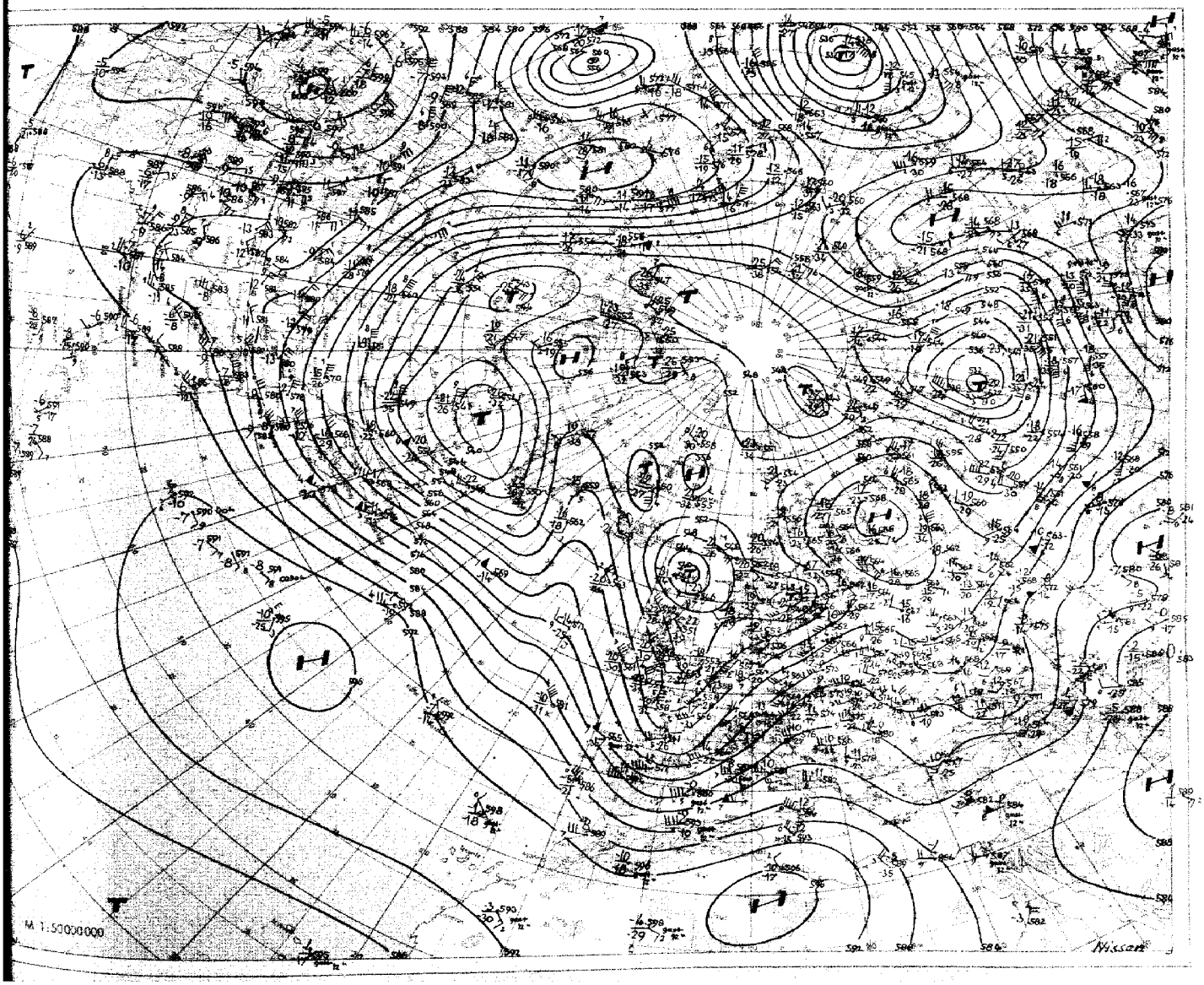


12. August 1960

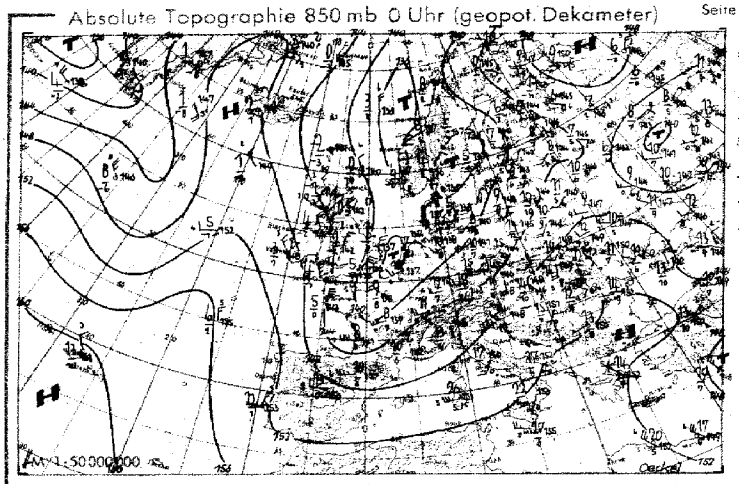
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



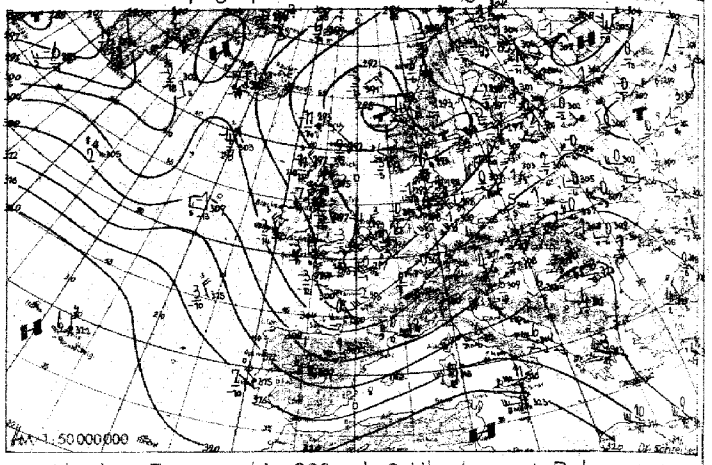
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



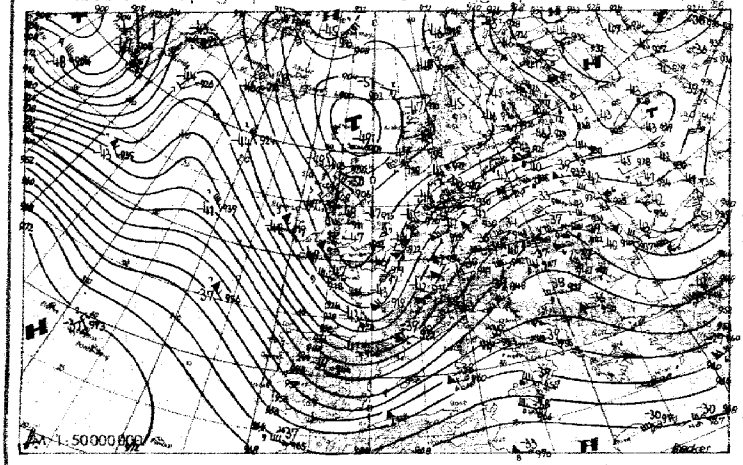
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



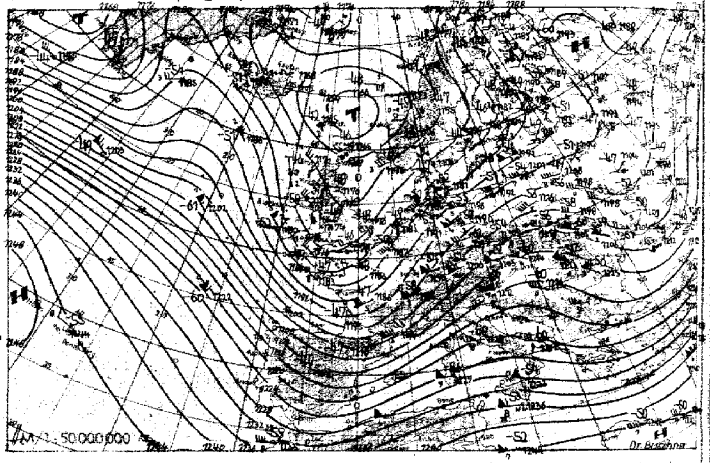
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



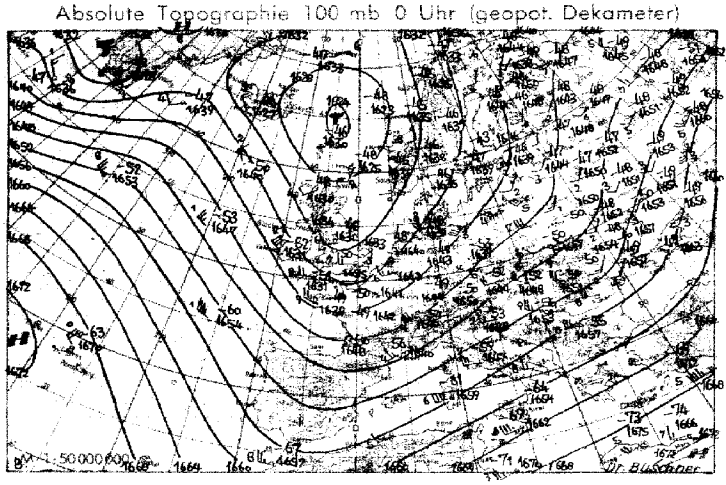
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



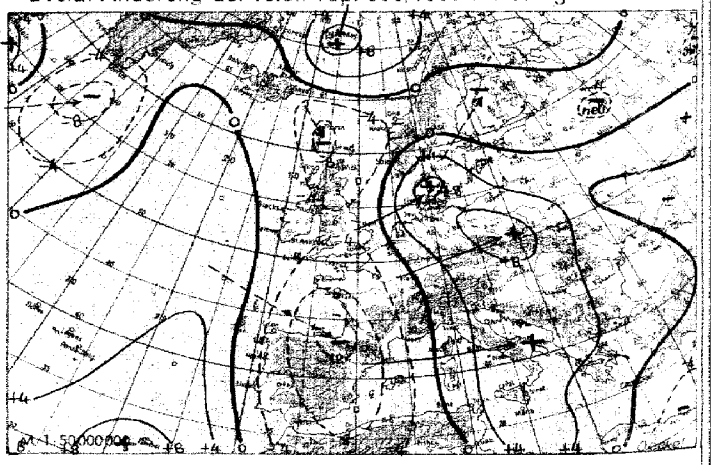
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

An der Südflanke des skandinavischen Tiefdrucksystems wanderte eine Randstörung über Südschweden nordostwärts. Ihre Fronten überquerten dabei Norddeutschland und verursachten verbreitete Aufgleitniederschläge. Bei überwiegend geschlossener Bewölkung lagen die Temperaturen im allgemeinen unter 20 Grad. Süddeutschland befand sich dagegen auf der Vorderseite des gestern früh über dem westlichen Kanalausgang angelangten Tiefs. Infolge zeitweiliger föhniger Aufheiterung konnten in Württemberg und Bayern die Maxima bis 27 Grad ansteigen. Im Laufe des Nachmittags und Abends drang aber bereits ein neuer Schub Meeresluft nach Süddeutschland vor und brachte auch hier verbreitete, teils gewittrige Regenfälle, die besonders über dem südlichen Schwarzwald (Feldberg 43 mm) sehr ergiebig waren. Das Tief selbst verlagerte sich inzwischen nach Norddeutschland, während der zugehörige Höhentrog südostwärts nach Frankreich schwenkte. Der Schwerpunkt der troposphärischen Abkühlung lag dabei mit über 6 Grad an der spanisch-französischen Biskayaküste. Über dem Nordmeer hielt die schon gestern erkennbare Südwärtsverlagerung eines Kaltlufttropfens an.

Aus dem hochreichenden Labradortief löste sich eine Teilstörung und wanderte über dem Atlantik um etwa 10 Längengrad ostwärts. Ihre Rückseitenkaltluft stieß gegen die Flanke des vorgelagerten Höhenhochkeils vor, der sich unter Abschwächung ebenfalls ostwärts verlagerte. An der amerikanischen Ostküste entwickelt sich eine weitere Störung, die in der nunmehr wieder zonaler werdenden Höhenströmung rasch ostwärts vorankommen dürfte.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der westeuropäische Trog wandert über Deutschland ostwärts. Nach kurzem Zwischenhocheinfluß greift die morgen vor Irland zu erwartende Störung im Zuge der sich verstärkenden Westdrift auf Mitteleuropa über.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 12. August 1960 — Nummer: 225

Station	Höhe	Iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp gg	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp gg	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp gg	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp gg	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel von: TTT	SSS	RR
Helgoland	5	015	32512	75611	05616	32501	11301	72516	75032	05516	12516	13501		72605	76022	04617	50976	12709	89901	62022	03516	3562–	11711	–0017					
Westerland	0	019	52512	80031	04218	51500	12702	72513	74021	04218	785—	12400		72416	74012	03618	32501	12806	72407	64022	02717	11502	12709	–0619					
Sylt	16	020	42319	80031	04217	48400	10702	82326	70031	04617	5257–	12400	28	62417	70012	04318	21572	11703	72310	70022	03916	2252	12704	–0019	27				
Husum	3	029	42508	80021	05517	42500	10601	72512	75022	05517	72452	12400		62505	75022	04818	32406	11807	82702	70032	03517	8097–	12713	–0019					
Schleswig	44	035	42409	70154	04916	43500	13701	72411	75014	04717	53502	12501		62507	75012	04117	58504	12707	72904	75032	03116	1562–	11710	–0018					
Kiel	3	045	52308	70134	04812	42500	14500	72307	80032	05610	5252–	11902		62407	80032	04520	32502	11711	80000	75032	03417	2577–	10711	–0020					
Norderney	13	113	62207	75030	05011	12500	11803	72305	80032	05517	11516	11903		82108	75032	04217	38577	11713	81804	70616	03315	5567–	13709	–9717					
Jever	7	127	62005	82032	06113	21404	12504	71705	85011	05613	11588	11805		81505	87502	04117	68574	13815	81401	66586	03015	8062–	13711	–0118					
Bremerhaven	6	129	52206	75014	05716	41502	13701	71906	75004	05717	11506	11706		82005	75032	04617	38574	12711	81305	62612	03415	6582–	12712	–0119					
Cuxhaven	5	131	32407	75013	05713	21501	11400	62409	80032	05618	22506	10804		72405	80022	04918	11506	11712	82401	75062	03517	5572–	10714	–9719					
Hamburg-F.	14	147	43302	65013	05616	15407	10001	72305	78031	05919	22607	10707		82206	80612	04818	6547–	13711	80962	60612	03516	6722–	15713	–0219					
Lübeck	10	156	52206	80021	05616	51500	13706	72205	75031	05618	57502	10809		71808	75022	04401	5579–	13718	81605	50616	03516	774—	14705	–9520					
Emden	0	202	42306	80021	05616	51500	13706	82205	75031	05618	21538	11705		81803	68506	04116	8097–	11715	80962	62616	02915	758—	14812	–0118					
Cloppenburg	43	216	71501	65012	06615	784—	12604	81902	40636	06015	774—	14705		80203	56616	04716	7737–	15720	82804	40636	02315	772—	15717	–1316					
Bremen	4	224	62501	70029	05415	31446	11807	81905	60612	06116	5547–	13703		80000	62216	04416	7721–	14717	89903	18656	03116	776—	15613	–1117					
Soltau	77	235	72509	70013	05715	7447	14201	81903	70542	06615	072—	14802		81604	40618	04417	6721–	15818	82008	40635	03416	6732–	16714	–0417					
Schwerin	38	253	72009	75013	07016	7557	14403	82509	60602	06717	7542–	15703		82108	65606	05817	6542–	16709	81405	60616	04317	755—	16714	–0218					
Lingen	21	305	80000	65022	06415	764—	13906	81801	60636	05915	772—	14706													17				
Münster	64	313	80000	65026	06614	763—	13803	81803	50616	05816	674—	15708		82106	55616	04716	774—	14716	82706	20636	02215	773—	15726	–0417					
Osnabrück	95	317	80002	60506	07014	774—	13605	82007	50616	06116	774—	15808		82008	65606	04617	2747–	14715	82603	14636	03315	6742–	14713	–0318					
Gütersloh	70	320	81908	62606	07316	4572–	14708	82005	60616	06917	3552–	16604		82307	59916	05218	4842–	14717	83605	58216	02916	4577–	14823	–0218					
Salzgitter	98	325	81806	6870	06715	6542–	14804	82006	58616	06417	4742–	15703		82006	52626	04618	4852–	14717							18				
Hannover-L.	52	338	82204	70516	07415	872—	14201	81807	55616	06816	753—	14706		81607	60026	05017	4857–	15718	81603	58616	03916	6562–	15711	–0218					
Braunschweig-V.	81	348	82002	62626	07316	5542–	14102	82307	55616	06818	5557–	14804		82306	65626	05218	5552–	15716	81404	61216	03717	4557–	15715	–0119					
Berlin-Dahlem	51	381	72309	62626	08126	5553–	13008	82405	68258	07621	3857–	14607		93062	62808	06921	6867–	15707	80000	58618	05919	3567–	17710	–9722					
Berlin-Tempelh.	51	384	72417	65026	08226	4857–	12701	72408	68026	07622	6857–	12706		82803	68606	06721	5857–	14709	82103	65608	05926	25677	14709	–9722					
Düsseldorf	36	400	81708	30636	06516	755—	14508	82006	58606	05417	854—	14812		83402	60206	03516	6562–	14718	76602	40256	01716	5577–	15718	–0517					
Bocholt	25	406	80000	55616	06115	774—	14707	82005	56606	04716	774—	15813		82007	57636	03615	774—	14712	81802	50636	01815	774—	15717	–0718					
Essen-Mülheim	120	410	81808	50616	07416	5547–	14605	82110	50636	06316	774—	13811		92703	58216	05516	474—	14708	76302	08466	03115	574—	15724	–0416					
Kahler Asten □	836	427	72311	70036	43414	6834–	11702	82309	76216	42913	4832–	12706		82013	70606	41113	3527–	11719	91909	04476	39812	9–0–	12713	–9514					
Kassel	158	438	72206	70216	08417	35642	14707	82203	68258	07718	2567–	14805		81604	65616	05919	5552–	14717	81503	70026	04119	65677	14718	–9420					
Göttingen	150	444	82108	76216	08818	6567–	13703	82112	82606	07726	4552–	13608		81816	70606	05419	6572–	15717	81606	80606	03717	3577–	14718	–9421					
Braunlage	607	452	82305	80026	08414	7557–	11000	82208	81216	06617	18527	12708		82004	80616	06216	2842–	14708	82202	78216	05414	6547–	13712	–0217					
Aachen	202	501	81816	65616	06315	7552–	14708	81302	76215	05016	755—	14812		80603	50622	03117	755—	15717	52007	65016	01418	25621	14716	–0119					
Nürburg	626	510	82009	68616	08313	5752–	10603	81811	76216	05816	4557–	12817		81812	70808	04316	4747–	12712	71810	62258	01416	734—	14716	–0118					
Wahnscheid	68	513	81804	60612	07916	5652–	15503	81207	65606	06117	4567–	15718		81409	65636	03826	4567–	16721	71504	60256	02319	6853–	16717	–0220					
Koblenz	96	515	71804	66602	08018	7697–	13706	81806	64216	05419	8697–	15716		81609	70636	04126	2747–	15622	71607	66256	02026	22482	16821	–0121					
Fuchskauten	653	523	71611	65612	08814	7697–	12804	81611	66616	07714	3557–	13608		81613	58606	05315	4547–	14720	81613	56026	04014	872—	13713	–0215					
Gießen	185	532	71608	60032	07718	35622	12608	81807	60602	07119	4752–	13605		71408	58606	04518	3567–	15726	61605	58016	03218	3557–	16713	–0120					
Bad Hersfeld	202	542	82110	70038	09119	35777	13708	82112	80028	07521	4567–	13714		81010	65616	05319	5752–	14713	82202	62218	04418	5557–	14718	–9221					
Wasserkuppe □	921	544	81813	84032	45014	11477	10706	71817	84032	45115	1157–	10604	28	81612	82616	43314	4557–	11615	81614	56616	41012	4557–	10623	–0216	27				
Trier-Petrisberg	265	609	82502	62612	08315	8097–	13609	82302	66606	06318	3557–	15816		71815	60216	03319	5858o	17528	82015	50956	01819	5942–	16715	–9520					
Deuselbach	479	615	82302	70602	07616	8097–	13605	81805	62606	05717	3557–	13712		82013	50626	04117	5742–	15611	82313	60166	02217	6347–	15714	–9418					
Kl. Feldberg/T. □	805	635	71510	40102	44313	36276	12706	91610	01616	43513	9–0—	12709		81214	50606	41913	4717–	13717	91615	00456	40613	9–0—	13716	–9314					
Frankfurt-Flugh.	110	637	81903	58212	08818	50977	13811	82505	58606	08020	15777	14507		80000	62606	05419	3572–	16725	71405	58036	03419	15676	17720	–0120					
Darmstadt	263	639	82007	86212	08918	8097–	12708	82306	68616	07819	855—	13709		81408	70616	06018	755—	15719	71608	70016	03918	4567–	17719	–0119					
Würzburg	259	655	82010	75037	09420	6091–	12709	71808	80022	07921	5567–	11713		80402	80026	05722	5557–	12720	81608	75216	05118	4752–	18711	–9623					
Bad Kissingen	216	658	72505	73037	09919	7097–	11711	72307	80022	08222	1267–	10720		80000	80216	06619	5557–	16716	80000	68606	05317	4557–	16716	–0123					
Bamberg	382	676	81610	68032	10519	30947	12711	71808	80012	08622	2867–	11725		72006	75012	05724	6577–	12726	82702	62612	05719	855—	16504	–0124					
Coburg	336	671	81610	80032	10719	11577	13712	81607	81022	09620	11677	12813		81102	78218	07819	2557–	15713							22				
Hof	567	685	72310	80030	09417	21542	10709	72110	81021	08918	4857–	10703		72504	81612	07319	4857–	10612	71304	70216	05917	4857–	14719	–9421					
Weiden	396	688	82506	70032	11418	00907	13705	82106	80022	09321	30977	13714		71805	80022	06523	12672	12722	71106	75022	04822	7097–	14618	–0024					
Berus	363	704	80901	58622	08115	8097–	13716	81203	56606	06516	4557–	16713		71816	62216	04717	354—	17717	81809	62038	03017	3247–	16715	–0518					
Tholey	569	706	81808	58632	09314	8097–	13705	81404	40616	07815	1747–	14711		92016	00636	05916	9–0—	16716							18				
Saarbr.-Ensh.	323	708	82007	62602	08416	8097–	13705	72404	62216	06220	2247–	16716		71910	62216	05018	2247–	16614	81805	61216	02918	2247–	16720	–0120					
Neustadt/Weinstr.	161	723	82305	62612	09717	70977	11707	70000	62216	07719	15770	14720		82105	65606	06020	3572–	15715	81803	60026	04219	4577–	16719	–9321					
Weinbiet/Wstr.	553	724	82009	84612	08716	60977	11509	81805	80606	06418	1577–	14816		81809	68606	05217	3567–	14812	81414	04416	03316	8097–	15823	–9519					
Karlsruhe	115	727	80000	50026	09017	3567–	13713	70000	62012	06522	3563–	15723		82304	58616	06020	5562–	17805	81206	56216	03818	6562–	17723	–0223					
Mannheim	97	729	71806	66016	09419	50978	12709	80000	57216	07720	1561–	14716		82004	62612	06022	6562–	16616	81408	75026	03819	6562–	16723	–9323					
Stuttgart-Echt.	405	738	81603	70032	09619	50977	13713	81606	75031	06425	40932	13721		82405	82032	04724	45678	10617	76505	65016	05219	5567–	15803	–9726					
Öhringen	248	742	82902	75032	10119	26727	13605	62904	75032	07324	60980	13723		83603	68032	05023	6577–	16724	80902	50636	06018	6752–	17005	–0125					
Ansbach	446	755	81606	75022	10618	10947	12709	71606	80032	08122	3863–	13717		71802	80032	05624	6574–	12725							24				
Weißenburg Bay.	422	761	82504	70022	10619	10942	11711	72110	80022	08023	4575–	11717		72310	81022	04726	48682	10727	81501	81252	04621	5471–	14609	–9726					
Nürnberg	310	763	81405	65022	11119	10947	14808	81906	80022	08423	11647	12722		81202	80032	05325	4867–	12725	83004	65602	05022	6452–	18608	–9726					
Regensburg	366	776	71403	65024	11919	15606	14707	62308	75034	08825	18686	12722		82003	75022	05926	12636	12726	71409	75032	05024	13676	14612	–0027					
Greifelkenstein □	1307	791	81810	80034	48212	15167	09000	61810	81024	48217	11346	11705		61808	81032	47117	11436	09712	61107	82022	45615	50839	07713	–0018					
Freiburg	252	803	70000	80022	07823	12782	15717	63103	70022	05525	35752	15720		83602	68258	05723	6877–	17000	8220	80958	04522	5967–	15813	–9526					
Freudenstadt □	797	815	71602	75032	46716	55638	12606	62503	75022	46122	28532	12720		82908	66612	44616	6557–	14504							23				
Klippeneck □	973	818	62813	65022	46317	40932	07709	51812	70022	45921	11548	08710		72310	70032	44920	60977	08713	63205	70022	43418	45671	11715	–0022					
Tübingen	370	826	72405	75024	10717	4457–	12714	62405	80024	07625	56978	11725		82307	82032	05626	5867–	11714	83102	80022	06020	45676	14803	–0027					
Stuttgart	734	836	71906	75012	09217	10948	12708	71907	83012	05722	20942	12717		82108	83032	03722	7097–	09717	83206	70026	04318	7097–	14608	–9723					
Ulm	480	838	71605	56024	11017	30918	12711	71805	75024	07125	40978	15723		72004	75022	04227	56978	10724	72910	75012	04121	3577–	13609	–0028					
Augsburg	480	852	81106	75022	10020	10947	13716	72006	80022	07125	12682	10717		72007	84022	04427	30986	10722	81406	75032	03325	12657	12614	–0027					
München-Riem	526	866	71408	65022	11121	00908	12714	69903	80022	08325	20946	09715		61005	80022	05626	20946	11724	70905	80012	05123	14746	14712	–0026					
Mühldorf	401	875	81003	58032	11621	00907	16714	61002	70012	09224	20938	13719		60904	82022	06726	10988	14721	70805	82032	05522	30988	14716	–0027					
Passau	409	893	70000	65032	11920	10948	14816	72001	75022	09724	10948	11713		50602	81622	07225	11642	11722	40601	82012	05623	20941	11718	–0026					
Feldberg/Schwa. □	1486	908	72117	84022	46813	50948	05703	71818	84022	45616	30948	04711		72508	75022	44813	7097–	09708	82517	68622	43712	4552–	09512	–9216	35				
Konstanz	399	929	62903	58034	10617	26441	14816	51602	65034	07223	11546	13724	24–30	72902	70022	04125	20988	17728	73203	80032	02924	12588	16712	–0026					
Friedrichshafen	401	934	72303	65022	10020	20942	14713	62303	65022	07421	15842	16723		71408	89032	03526	18686	15728	70000	89012	02823	25742	18713	–0026					
Kempten-Lenzfr.	705	946	61503	86021	11718	10988	12712	51101	86021	07724	12788	07716		60000	84032	05126	12748	16725	70501	82032	04522	35856	14715	–0026					
Oberstdorf □	810	948	40000	89030	48219	10942	12713	63604	89031	47824	11746	10718		73604	89032	46125	12748	11722	72202	89022	43219	24748	14716	–0025					
Zugspitze ■	2960	961	71813	89021	08503	10748	51400	51915	86031	08305	12–51	03802		71612	84032	07406	32245	02708	71818	84022	05905	14042	02718	–0006					
Hohenpeißenberg □	977	962	91804	75032	48518	11647	11707	79502	84032	47821	11748	09713							71112	81038	44019	22782	12716	–9722					
Garmisch-Partenk.	704	963	72001	83022	10321	11801	12715	60207	84032	06524	22842	13725		63606	84032	04424	228–8	13720	70401	80032	04221	11838	15710	–0025					
Wendelstein □	1735	980	72203	86021	51413	11406	08706	52305	84011	50515	12448	10612		71605	86022	49415	12448	10811	72508	88022	48115	12548	06713	–0017					
Berchtesgaden	542	997	71603	89021	11221	11701	13721	60406	89021	08424	11702	12720		70306	89032	05725	12801	12724	70000	86022	05222	00908	17712	–0025					

Jahrgang 85 — Freitag, den 12. August 1960 — Nummer 225

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	ERRTT ww	ff-ff xx gg	TTT
Helgoland	5 015	81oo2	6o612	o2716	5652–	116o8												8o5o4	58616	99415	5642–	1371o	1o115		16o1
Westerland	6 019						721o1	59o22	oo813	3o938	13714		822o2	62o22	ooo14	2567–	12608	814o3	62606	98814	5847–	13712	–9713		——
List	26 020	723o2	7oo22	o3o14	225o8	1271o												813o2	656o2	99615	3572–	12609	19714		15613
Husum	3 029	8oooo	5o1o2	o2513	8o97–	1261o							836o2	6o6o2	ooo13	854—	1271o	8o2o2	5ooz6	99313	4552–	127o7	1o113		1511
Schleswig	44 035	8o1o2	62o32	o2314	1552–	127o8	8o7o2	62616	o1114	8o92–	12712		8o2o5	6o616	99713	4742–	12715	8o1o5	5o516	98413	875—	13613	1o113		14213
Kiel	9 045	818o2	59616	o2716	865—	14767							8o5o2	58516	99415	864—	14715	8o2o2	59o26	98615	873—	14708	1o215		15314
Norderney	5 113	81464	65616	o2715	4567–	12766												8o464	58616	99713	5557–	12616	1o313		15212
Jever	7 129	8o7o1	61616	o2214	8o42–	13808	8o2o2	4o516	oo514	473—	13817		836o2	482o6	99513	854—	1371o	834o4	56616	98913	3722–	13666	–o213		——
Bremerhaven	8 129	8o666	62616	o2414	757—	1361o	8o4o6	585o6	oo414	772—	13820		853o7	575o5	99414	772—	1471o	8o4o8	27505	98714	862—	137o7	1o414		1481
Cuxhaven	5 131	81oo2	58616	o2815	873—	13707												8o41o	6oo26	99114	6542–	12711	1o514		15414
Hamburg F. ⁺)	14 147	81oo2	56616	o2216	8732–	15713	815o4	3o216	oo415	1622–	15718		6o4o2	4o1o2	99o15	65600	15814	822o2	4o1o2	98515	862—	1566o	1o515		1541
Lübeck	10 156	811o4	5o636	o2316	772—	15712												822o6	3o1o2	98215	871—	15719	1o515		15914
Emden	6 283	8o6o2	6o616	o2113	3752–	13608							8o5o6	56636	99913	774—	12716	83605	58616	99512	773—	1270	1o912		13912
Cloppenburg	43 216	819o4	4o6o6	o1915	772—	1460												82903	o5446	98615	771—	14712	1o214		14114
Bremen	4 274	817o3	57616	o2115	5722–	1481o	818o3	57o36	oo615	755—	14615		7oooo	421o2	99514	754—	14811	8oooo	28512	98715	872—	1478	1o414		1461
Soltau	77 235	89962	4o616	o2216	5732–	15713												918o2	o1457	98914	9–o—	14612	1o614		1491
Lüchow	36 253	8o9o3	5o6o5	o2916	754—	15715												81603	3o1o2	99415	755—	15709	1o115		16214
Lingen	21 305																	8oooo	3o1o6	98915	862—	1470	1o215		1471
Münster	64 313	7o5o2	4o1o6	o1615	755—	1470	7oooo	3o1o6	oo214	756—	13713		8o7o2	4o632	99314	754—	13709	718o1	3o219	98815	755—	1470	1o714		1511
Osnabrück	95 317	8o9o1	18636	o2115	8o92–	14712	81oo2	18166	o1114	863—	14710							72oo4	22606	99715	772—	1470	11214		1521
Göttersitz	70 330	8o1o2	26216	o2515	355—	14706	936o1	oo476	o1214	9–o—	14714		61602	17284	ooo14	657—	14607	32oo2	57o19	99914	3570o	1370	1o313		——
Salzgitter	98 325																	4182o	6ooo19	98915	4843o	1479	1o614		1581
Hannover-L	52 338	8o7o3	56216	o2215	756—	15717	819o2	6ooo16	oo815	4573o	14714		6154	56612	99913	6o93o	1270	72oo3	4o1o2	99215	55541	11707	1o113		1601
Braunschweig V	81 348	81306	65o26	o2o17	5562–	15717	815o7	62o26	oo616	857—	14714		821o6	62o22	99516	5571–	15712	723o6	6oo22	99o17	6853–	157o4	19116		1691
Berlin-Dahlem	51 381	61364	65o26	o4417	6554–	15715	712o5	58216	o2816	755—	15816		8165	59o22	o1515	856—	14614	818o7	56o26	oo916	5562–	1555	1o215		1751
Berlin-Tempelh.	51 384	714o5	63o36	o4518	757—	14813	711o6	65216	o3116	756—	15815		815o7	63o22	o1516	857—	14716	818o8	58216	o1o17	5567–	1555	1o116		1841
Düsseldorf	36 400	73101	15102	o1416	663—	1553	81366	121o5	ooo16	4572–	15815		818o4	56619	99416	3732–	15706	71603	4o259	99215	68381	1552	2o514		1581
Borkheide	25 406	8oooo	5o216	o1715	773—	1580	8o9o1	4o6o6	oo315	764—	15713		82oo2	3o212	99215	754—	14711	82oo2	15286	98915	864—	1570	1o315		1581
Essen-Mülheim	120 410	933o1	o8474	o2416	9–o—	1566	71706	2o1o4	o1216	757—	15812		72oo7	2o919	oo815	794—	1550	519o7	351o9	ooo15	5350o	1460	2o614		1531
Kahler Asten □	836 427	92o12	o1476	39o13	9–o—	1370	925o8	o1606	38o13	9–o—	13709		9191	o1476	37212	9–o—	1271o	924o8	o6456	36412	9–o—	1270	1o112		1271
Kassel	158 436	817o3	64o22	o3517	6652–	1460	823o5	64o22	o2517	865—	14811		818o4	62o22	o1417	865—	15711	818o3	3o1o6	oo417	6652–	1570	19116		1701
Göttingen	150 444	71606	65o26	o2516	756—	13712							818o8	6ooo2	oo717	755—	1550	71605	62o22	99917	6557–	1550	19716		1661
Braunlage	607 452	823o2	55o22	o4o13	7557–	12713												821o7	2o1o6	oo314	861—	1360	19513		1321
Aachen	202 501	72oo2	65o32	o1617	655—	1540												42o1o	7oo29	99415	4570o	1360	1o414		1641
Nürburg	626 510	6186	57216	o2315	672—	1460		6										518o7	7oo22	o1112	36142	1270	19212		1461
Wahn-Bonn	68 513	5166	62132	o1718	2969–	1670	214o2	6oo12	o1o15	257oo	1570		818o6	56808	oo517	896—	1660	218o4	6oo18	oo116	1854o	1550	1o314		1491
Koblenz	96 515							9										61602	66o12	oo117	42509	1470	19417		180—
Fuchskauten	653 523	92o12	o9456	o2614	9–o—	1471												82o12	56286	o1o13	872—	1360	1o113		1371
Gießen	185 532	814o6	62o32	o1817	8o97–	15714							8167	6oo22	oo417	5552–	1570	514o3	62o12	99716	35544	1570	1oo16		1661
Bad Hersfeld	202 542	8oooo	62o26	o3815	765—	1460												822o1	6ooo2	oo816	765—	14712	19215		1631
Wasserkuppe □	721 544	81816	7oo26	41o13	8o97–	127o2	81819	56o26	39712	763—	11713	3o-43	9182o	oo474	38711	9–o—	1170	92117	oo454	17911	9–o—	1170	19211	26-38	1261
Trier-Petrisberg	265 609	62oo8	65o19	o2816	6o97–	1530	723o7	62o39	o2616	2567–	1580		823o7	62o32	o1815	6557–	1470	72oo6	7oo28	o1215	58432	1370	1o515		1641
Deuselbach	479 615							9										723o5	56258	oo113	732—	1370	1o213		1561
Kl. Feldberg T. □	805 635	91814	oo614	39813	9–o—	1370	91815	oo456	39113	9–o—	1370		92o17	oo454	38713	9–o—	1370	92112	oo454	37512	9–o—	1270	1o112		1271
Frankfurt/Flugh.	110 637	819o7	56616	o1717	5657–	15718	82112	6oo26	o2217	355—	1620		8211o	62o22	o1916	5642–	1570	72oo7	57o22	o1116	35572	1560	1o315		1681
Darmstadt	263 639	823o8	7o919	o3617	755—	1580												7231o	63o22	o1615	755—	1470	1o115	3o	1691
Würzburg	269 655	82o15	68616	o4618	6742–	1550	82o12	66616	o5o16	774—	1500		814o2	65216	o3115	4747–	1470	818o5	78o26	o2215	3747–	1470	1o215		1751
Bad Kissingen	216 658	8o1o1	58616	o4716	774—	1570												819o1	6ooo6	o2415	774—	1460	1o115		1581
Bamberg	289 675	827o8	65616	o4617	856—	1581		6					8168	58616	o3515	6552–	1470	818o8	656o6	o3o15	2757–	1470	1o515		1841
Coburg	336 671							6										818o5	4o1o6	o3o14	6627–	1460	1o314		1661
Hof	567 685	7181o	65216	o5815	5557–	1480	82110	66616	o5115	874—	1360							818o6	75616	o3313	3742–	1260	1o513		1571
Weiden	396 688	8o7o2	68o32	o5418	6552–	1450		2					7o9o4	7o959	o4714	795—	1470	8162	62639	o3514	2557–	1471	11o14		1881
Berus	365 704	62o12	65o39	o3215	3949	1550												62oo8	6oo3–	o1114	48470	1370	21o13		1551
Tholey	369 706																	92o14	oo454	o2213	9–o—	1370	1o313		1461
Saarbr.-Ensh.	323 708	82oo9	6oo39	o3416	8o97–	1500	82oo8	58o29	o3115	872—	1550		723o9	6oo22	o2115	474—	1470	722o6	62o22	o1614	37472	1460	1o914		1621
Neuhaus/Oswald	161 723	81605	6o216	o4317	8o97–	1540							8oooo	6ooo22	o2616	2567–	15712	7oooo	62o22	o2416	25572	1470	19416		1721
Weinbiet/Westr.	553 724	72315	7o616	o3315	7o97–	1370												72715	82o22	o1913	6527–	1350	19313		1551
Karlsruhe	115 727	814o8	58636	o4518	872—	16oo7		6										713o2	7oo22	o2515	4562–	1480	1o615		1771
Mannheim	97 729	816o5	62216	o4318	7552–	1630		6										718o9	6oo26	o2316	2577–	1570	19516		1841
Stuttgart-Echt.	209 738	8o7o5	58956	o5517	5962–	1500	819o8	6o639	o6o15	6562–	1400		82oo7	62616	o4114	6562–	13719	8oooo	75616	o3614	5552–	1370	11714		1801
Öhringen	248 742	813o2	5o636	o5716	875—	1580		6										8oooo	8oo26	o3o15	1552–	1370	11515		1811
Ansbach	413 755							6										816o4	65616	o3614	6742–	1351	2o714		1781
Weißenburg/Bay.	422 761	7o4o2	7oo32	o5118	5567–	1500		6					8221o	58616	o4615	5552–	13814	8221o	66616	o3415	6552–	13711	1o914		1891
Nürnberg	310 763	8o7o1	7oo36	o5217	3577–	1580	812o3	3o959	o6o16	4952–	1520		815o3	56619	o4o15	5552–	1570	815o3	65619	o3415	3532–	1460	21815		1871
Regensburg	346 776	7oooo	o5o22	o4819	5o976	157o9	836o2	65o22	o4419	3577–	1470		8oooo	65o22	o4717	4567–	1440	8oooo	68616	o4116	6552–	1470	19416		1951
Gr. Feldberg/Ts. □	1307 791	311o8	82o12	44214	2530	o8713		2					2231	7502	42312	oo9o2	1461	7321	89o32	41611	2547–	o98o7	1oo1o		1380
Freiburg	252 803	815o6	57959	o6717	895—	15316	815o4	6o619	o5117	6557–	14815		814o4	62216	o3916	5557–	14713	814o8	8o6o6	o2916	6562–	1370	11115		1781
Freudenstadt □	797 815																	818o2	68619	19712	6547–	1150	12111		1661
Feldberg/Schw. □	573 818	836o5	58959	42215	894—	1o712												8181o	58616	4o21o	871—	1o7o5	13o1o		1671
Tübingen	370 826																	827o5	65636	o4814	4752–	1360	22214		1761
Stötten	734 836	82906	82136	o4716	8o97–	1370												82oo7	6o636	o3413	4712–	1270	21712		1681
Ulm	480 838	833o4	7o132	o4619	895—	1440	824o5	576o9	o6315	874—	1420							823o4	59616	o3914	7722–	1470	1o714		1721
Aggberg	780 847	732o3	75132	o3920	7o972	1460	83417	7o612	o5317	2577–	1400		818o7	65616	o5316	8o72–	1480	7188	65216	o4o15	6567–	1471	1o215		2001
Mehlingerheim	526 866	414o4	7oo12	o4418	oo9o2	13715	529o6	65o12	o4816	oo9o8	1450		825o4	65o32	o6416	55657	14214	823o3	8o216	o4916	5567–	1481	19715		1921
Meßstetten	1011 882							1					727o4	6oo32	o5615	4o878	14314	7191	82o22	o4815	2567–	1470	ooo14		1861
Feldberg	827 885	oo4o2	6oo1o	o5317	oo9oo	15712	6o4o2	6oo32	o3816	oo9o8	15718		2oooo	8oo12	o4114	2o97o	1450	6oooo	7oo22	o4115	35688	1410	ooo13		1841
Hüfingen □	1050 908	92722	oo979	434o9	9–o—	o95o3		9				23-33						92115	o6636	4o2o7	9–o—	o76o3	24307	3o-39	1690
Konstanz	397 929							9										833o2	8o616	o5114	7737–	1371	22112		1931
Feldberg/Baden	501 934	8o2o4	84o32	o372o	8o92–	1310	831o5	58632	o6618	3742–	14124		812o5	56636	o5616	7742–	15813	822o7	8o616	o5314	1737–	1470	21914		1941
Reutlingen/Gr.	705 946	81oo3	7oo32	o5716	856—	1560	732o9	8oo12	o7316	656—	14314		8o9o5	7o616	o7413	775—	1380	8o2o3	1o636	o6113	774—	1270	2o613		1791
Oberstdorf □	1112 948							2										8oooo	4o616	41o14	872—	1370	1o312		1601
Zugspitze ■	2960 961	61426	84132	o4903	11o48	o17o9	71515	8o252	o42o3	79248	o1506		91313	oo458	o17o2	9–o—	o2821	61815	1o418	ooloo2	68–42	o2714	59502		o38—
Hüfingen/Hohe	1033 962							6										827o3	82o36	4o812	5842–	1170	11712		1781
Stuttgart-Schnarr.	314 963	318o3	65o21	o5117	117–2	1370		1					8o4o4	7o6o2	o5715	856—	1300	836o2	7oo26	o4215	854—	1371	09714		1821
Wendelstein □	1838 965	52115	88o12	47214	1o948	o461o		1					93212	oo454	454o9	9–o—	o97o4	7o4o5	82414	441o8	761—	o8814	1oooo8		1350
Berchtesgaden	542 967							1										7oooo	68o21	o5614	3263–	121o8	1oo12		1811

Schm.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 225

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 12. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmCh	TTdadapdp	1dqPH	3RRTsss
09	gestern	1oooz	72208	76021	05718	00902	13704	122+0	
12		1oooz	80000	76022	04618	8091+	11811	1oo++	
15		1oooz	80000	76022	03918	8094+	12707	1oo++	30051
18		1oooz	80000	76026	03215	9++++	13707	1oo++	
21		1oooz	83605	76022	01616	9++++	14816	136++	
00	heute	1oooz	82705	72515	00915	9++++	14707	127++	
03		1oooz	80000	68605	00615	894++	13703	1oo++	39356
06		1oooz	80211	72022	00516	8096+	14501	13232	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	62607	98031	05217	22506	14806	12641	
15		1ooo3	70000	98022	04218	2155+	15710	131+0	
18		1ooo3	80905	98022	03216	1252+	14710	13121	39752
21									
00	heute								
03		1ooo3	83516	97635	99214	864++	13703	13531	39656
06		1ooo3	80410	97616	99414	5742+	13302	1o4+1	

FS P8 54.5 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	62511	98032	05117	2151o	11400	12522	
15		1ooo4	72508	98022	03916	39575	12612	12521	
18		1ooo4	82504	98022	02916	8097+	12710	13021	30052
21		1ooo4	80000	98022	02317	9++++	12706	1++++	
00	heute	1ooo4	83405	97022	01016	9++++	12813	1++++	
03		1ooo4	83404	97022	00016	9++++	11610	1++++	
06		1ooo4	80204	97612	99416	6942+	14706	13531	39751
09		1ooo4	80106	97616	99915	6942+	13305	13532	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	72309	98022	06216	475++	12706	12322	
15		1ooo5	70000	98022	05717	7087+	11705	12721	
18		1ooo5	80000	98022	04217	8087+	13715	12721	30053
21		1ooo5	80904	98612	03416	9++++	12708	1oo+0	
00	heute	1ooo5	80906	98026	01916	9++++	13715	1oo+0	
03		1ooo5	80511	98022	00315	9++++	13716	1o5++	
06		1ooo5	80511	98022	99915	875++	13604	1o521	39553
09		1ooo5	80508	96626	00214	3742+	13203	1o521	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern								
15									
18		1ooo8	72712	98022	05212	7092+	11710	12721	39752
21		1ooo8	73002	96022	03616	9++++	10706	130++	
00	heute								
03		1ooo8	80407	97606	01415	9++++	14714	104++	
06		1ooo8	80510	97606	99615	5742+	14718	10521	39455
09		1ooo8	80413	97026	98915	856++	13707	10421	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	1ooo9	72311	70022	05419	12504	11804	12321	
15									
18		1ooo9	82004	70022	03718	5254+	13706	13020	30001
21		1ooo9	81818	66606	02916	9++++	15708	118++	
00	heute	1ooo9	80006	68616	01616	9++++	14713	100+0	
03		1ooo9	80506	62616	00015	9++++	14616	105+0	
06		1ooo9	80510	62216	98616	875++	15714	10521	30353
09		1ooo9	83605	65616	98216	7952+	15704	135+0	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	52713	98022	05617	12532	14801	12721	
15		1ooo6	52209	98022	04616	12502	16710	12221	
18		1ooo6	72205	98032	03918	12574	15707	122+1	30050
21		1ooo6	82610	98032	02916	9++++	15710	120++	
00	heute	1ooo6	81407	98616	01616	9++++	14713	114++	
03		1ooo6	81811	97616	00016	9++++	16716	118++	
06		1ooo6	81608	96026	98417	8097+	16716	116+0	30751
09		1ooo6	82207	96022	97918	885++	16705	10521	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmCh	OVspp	OTTTT sdsd	1dqPH	1dqPH	QSSss
09	gestern	5o62o	32909	61608	80152	21212	49562	00704	00010	11622		
12		5o62o	33012	51614	80022	20412	42562	61708	00010	11622		
15		5o62o	33015	41514	80022	19712	28668	00707	00010	11522		
18		5o62o	33018	41514	80021	18412	18666	00713	00011	11522		
21		5o62o	33121	51314	80021	17712	48540	00707	05011	11402		
00	heute	5o619	33100	71316	75032	16312	78504	00714	00011	11323		
03		5o619	33103	71316	80022	15212	78504	00811	00011	11323		
06		5o619	33106	81215	75022	13612	68574	00716	00011	11202		70000

Position B 56.5 N 51.0 W

09	gestern	5o565	51009	11807	69020	00610	10930	00203	00109	11645		
12		5o565	51012	52012	65030	01509	00930	00308	00009	11645		
15		5o565	51015	12014	69011	02112	10930	00207	00508	11845		
18		5o565	51018	12113	69020	03011	10931	00208	00208	11845		
21		5o565	51021	52312	69021	03911	00904	00110	00208	11845		
00	heute	6o565	51000	22310	69021	05310	00901	00214	00108	11934		
03		6o565	51003	32011	69020	05710	00901	00203	00108	12034		
06		6o565	51006	62012	69031	06010	50951	00103	00108	12034		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	gestern	5o528	35509	81124	62616	10113	2742+	00627	00012	11523		
12		5o528	35512	71430	69026	09114	4743o	00718	00113	11436		
15		5o528	35515	91814	02472	07814	9+0++	00712	00114	11536		
18		5o528	35518	82526	18104	09113	864++	00212	05112	12524	11536	
21		5o528	35521	22925	69011	10813	21400	00217	05111	12635		
00	heute	6o528	35500	02718	69011	13113	00900	00324	05111	12635		
03		6o528	35503	02516	69020	13113	00900	00500	05111	12635		
06		6o528	35506	52314	69030	13613	30972	00605	05112	12732		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	gestern	5o44o	41009	62517	69152	18724	63400	00210	00122	12434		
12		5o44o	41012	62514	69152	19625	33439	00208	00223	12535		
15		5o44o	41015	72507	69802	19425	62430	00802	00223	12536		
18		5o44o	41018	52720	69018	19825	41540	00405	00422	12545		
21		5o44o	41021	72708	69022	20824	74500	00208	00021	12745		
00	heute	6o44o	41000	33208	69021	22023	34500	00114	05220	12745		
03		6o44o	41003	22706	69020	22023	21400	00400	05218	12745		
06		6o44o	41006	02507	69010	21623	00900	00605	05319	12734		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	gestern	5o35o	48009	52008	69021	25326	52400	00310	05123	11934		
12		5o35o	48012	11804	69021	26026	12500	00107	00023	11933		
15		5o35o	48015	51805	69021	25727	52500	00703	00123	11533		
18		5o35o	48018	21808	69021	25727	22500	00400	00223	11933		
21		5o35o	48021	21803	69020	25727	12500	00400	00022	11933		
00	heute	6o35o	48000	20000	69020	26827	22500	00212	00022	14942		
03		6o35o	48003	21604	69020	26526	22400	00803	05122	11722		
06		6o35o	48006	21808	62020	26226	22400	00603	05222	11722		

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCmCh	OVspp	OTTTT sdsd	1dqPH	1dqPH	QSSss
09	gestern	53662	01809	73522	95152	05712	59400	00712	05308	13635	13332	
12		53662	01512	73518	62252	05111	79400	00706	05408	13535	13332	
15		53662	01615	73523	52152	04712	79500	00709	05209	13547	100+0	
18		53662	01518	73522	70028	04212	42546	00400	05308	13647		
21		53662	01221	83322	60302	03812	894++	00704	05310	13510	13540	100+0
00	heute	63661	01300	83520	50808	03310	894++	81715	05311	13546	100+0	
03		63661	01503	83520	50258	00712	893++	11716	05211	13547	100+0	
06		63662	01706	83512	40218	98912	873++	21718	05312	13334	10146	794++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	gestern	5o587	19109	43215	98018	21113	48430	00702	05307	13434		
12		5o587	19012	73217	98058	20912	785++	00702	0541o	13234	149+4	
15		5o587	19015	73314	98022	20813	785++	00601	05207	13334		
18		5o586	18818	73218	98022	20013	785++	00708	05209	13334		
21		5o586	18821	73112	98028	19213	785++	00708	05209	13133		
00	heute	6o586	18700	82917	98028	18713	885++	00705	05209	13034		
03		6o586	18603	63015	98012	17113	656++	00715	05209	13034		
06		6o586	18506	43115	98012	15413	4857+	00717	05209	13034		

Position J 52.5 N 20.0 W

09	gestern	5o527	19909	73312	98152	22814	785++	61313	05108	10334		
12		5o527	19912	73607	98022	23514	785++	00207	05107	10334		
15		5o527	20015	53507	99022	23816	58500	41003	00110	10132	149+4	
18		5o527	20118	63606	99022	23014	18506	00808	05110	10132	149+4	
21		5o525	20121	70000	99032	22514	18506	00705	05209	10010	10334	
00	heute	6o525	20100	31708	99021	21614	14532	00709	05209	10010	10434	
03		6o525	20003	71814	99021	19614	1565+	00820	05109	11822	149+4	
06		6o526	20106	71915	99022	17514	756+6	00621	05110	11642	10233	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	gestern	5o449	16309	23624	80011	19317	28500	00217	05213	13644	13334	
12		5o448	16312	43519	80031	21519	42501	00232	05213	13645	13244	
15		5o448	16315	43618	80021	22117	48500	00106	05213	13645	13244	
18		5o447	16318	35315	80011	23018	32500	00209	05113	13646	13244	
21		5o448	16321	23612	80010	24111	12502	11211	05213	13642	10232	
00	heute	6o449	16200	20114	75020	24417	12501	81103	05313	10010	13643	13242
03		6o451	16103	73212	70031	23517	4563+	81503	05213	10010	13454	
06		6o452	16006	72708	70022	22517	754++	00710	05112	10010	13553	700++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 225 — Freitag, den 12. August 1960

Meldungen vom 11.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/a	DVapp	OTTTT	WdDM	WdDM	QSSss	
5o654	24718	831o7	972o2	1791o	855++	8471o	o54o9	149+2	+++++	+++++	Poseidon
5o66o	24721	826o5	98o25	17206	855++	847o7	o57o5	12722	+++++	+++++	Poseidon
5o642	11800	83413	97o22	19908	+++++	+++++	o54++	+++++	+++++		Passau
5o32o	45100	2oooo	99o2o	26327	21500	56205	o5525	1oooo			Wesermünde
5o1o2	28400	43307	98151	13427	41496	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
5o581	28900	71305	99o22	23913	746++	6570l	o5110	+++++			C.Julius
5o66o	26oo9	82705	94104	18304	+++++	+++++	o64++	127+1			Nordstern
5o645	27oo8	82605	98o22	2o811	+++++	+++++	o54++	+++++			Saturn
5o595	oo8o9	73627	98o22	o7213	+++++	+++++	o51++	+++++			C.Homann
5o626	14309	8o705	99o22	18911	+++++	+++++	oo1++	1o7+o			Jupiter
5o636	22209	43113	96o11	2oo11	9++++	741o3	o53++	131oo			Mainz
5o581	o2209	83421	97o22	o8o14	9++++	74o15	oo3++	13433			Saarbrücken
5o464	45109	62705	98o22	18o15	+++++	+++++	o55++	11942			Hanseatic
5o636	52709	8oooo	9oo22	o6oo7	+++++	+++++	oo7++	+++++			Kormoran
5o667	24709	81803	98o22	2oooo8	855++	52705	oo2++	11821			Albatros
5o632	12709	8o3o9	98o22	19412	9++++	oo4oo	o51++	1o321			Frankfurt
5o637	11oo9	83409	98o22	181o9	+++++	+++++	o53++	+++++			Regulus
5354o	o3509	62915	98o31	o5116	655+4	24625	oo5++	129++			Möwe
5o667	24909	8oooo	98o22	19109	+++++	+++++	o52++	+++++			Essen
5o345	34906	2oooo	98o2o	25524	21+++	66405	o3622	1+++++			Bartenstein
5o592	oo612	73524	98o31	o8912	+++++	+++++	o54++	+++++			Bielefeld
53585	o1o11	83624	98o22	o1213	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
5o594	o1o12	53524	98o12	o7814	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Homann
5o464	26312	71605	98o32	23717	756++	16208	o5613	1162o			Bremerhaven
5o395	1oo12	32805	98o1o	17o22	35400	45340	oo3++	1282o			Faust
5o512	29412	81613	97515	19214	+++++	16703	o54++	11624			Vegesack
5o575	33912	81315	97o32	14912	855++	65732	o1111	+++++			C.Julius
5o636	52712	8oooo	99o22	o6oo7	+++++	+++++	o12++	+++++			Kormoran
5o426	34212	52809	99o21	21225	554++	55400	o2121	12536			Marburg
53576	o1612	8o224	98o22	o6714	+++++	+++++	o52++	+++++			Sagitta
5o639	23212	83213	87o32	2oo13	+++++	74400	oo3++	1322?			Mainz
5o513	132o6	33615	98o21	14115	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
5o375	38512	12909	99o2o	26827	1++++	55224	oo3++	129+o			Freiburg
5o592	o4712	83315	97o22	13212	866++	+++++	o58++	+++++			Minden

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CH/a	DVapp	OTTTT	WdDM	WdDM	QSSss	
5o5o9	11512	23615	98o2o	14o18	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
5o491	22412	31609	98o2o	24o16	3140o	26205	ooo11	116+o			Birkenstein
5o3oo	48512	31702	98o2o	25827	32500	56210	o5326	1122o			Wesermünde
53543	o5312	62509	98o32	o3219	324+2	24619	oo5++	127++			Möwe
53576	o1314	83427	98o22	o5713	+++++	+++++	o54++	149+5			Dohrnbank
5o168	17612	29902	97o2o	12o27	+++++	+++++	+++++	+++++			Walvisbay
5o665	25215	81409	98o22	2ooo9	854++	oo4oo	o52++	11422			Albatros
5o32o	6o412	42115	98251	2oo28	3443+	24400	ooo++	121++			Coburg
5o463	44915	52409	98o12	12o16	+++++	+++++	o52++	12142			Hanseat
5o64o	52312	8oooo	98605	o651o	+++++	+++++	o13++	1oo+o			H.Everling
5o64o	52317	81807	98605	o65o7	+++++	+++++	oo9++	11821			H.Everling
5o615	o4718	63418	98808	1o212	+++++	+++++	o53++	184+2			L.Schweisfurth
5o642	11918	73613	98o11	166o9	136+3	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
5o617	1o418	63413	99o21	16311	+++++	+++++	oo1++	134+2			Jupiter
5o667	24918	821o5	98o22	179o9	+++++	+++++	oo2++	+++++			Essen
53581	oo218	53424	98o12	o7212	+++++	+++++	o55++	13435			Dohrnbank
5o636	52718	81509	99o25	o7oo7	+++++	+++++	oo9++	+++++			Kormoran
5o591	o4618	83415	98o32	11o14	9++++	74ooo	oo1++	13422			Saarbrücken
5o367	3o618	ooooo	99o2o	26o25	+++++	+++++	oo5++	+++++			Proteus
5o57o	36818	81313	98258	12112	864++	654oo	oo2++	+++++			C.Julius
5o134	26o18	8o415	97818	11926	863++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
5o47o	39518	73113	98o31	18o2o	51422	66220	o5o15	131+1			Berlin
5o33o	38618	2o3o5	98o1o	26928	21+++	5640l	+++23	1o3++			Bartenstein
5o667	24821	8o609	98o22	18306	9++++	oo7o5	o51++	1o621			Nürnberg
5o616	o7321	83413	97628	14108	+++++	+++++	o53++	+++++			Regulus
5o636	52721	81513	99o22	o7oo6	+++++	+++++	oo8++	+++++			Kormoran
5o655	26321	83211	97o22	1791o	9++++	74713	o53++	1322o			Mainz
5o586	oo722	53313	98o22	o8811	+++++	+++++	o55++	149+5			Dohrnbank
5o641	12723	834o5	98o25	1781o	9++++	oo7o5	o52++	1342o			Frankfurt/M.
5o593	o5821	83413	98o22	11512	9++++	74oo5	o52++	13421			Saarbrücken
5o668	24o23	8o7o7	98o22	18oo5	+++++	+++++	o51++	+++++			Witten

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

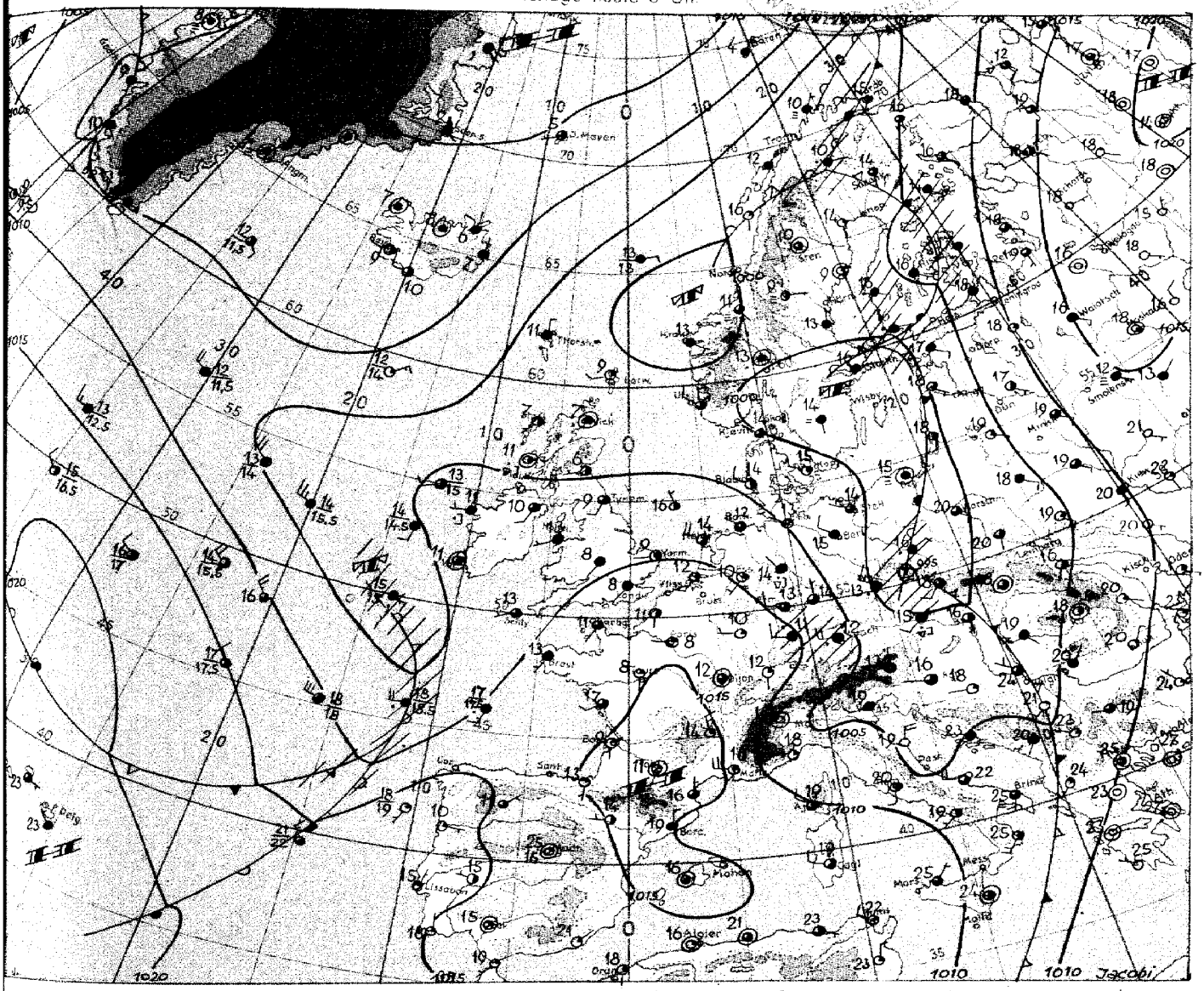
Jahrgang 85

Teil A: Karten

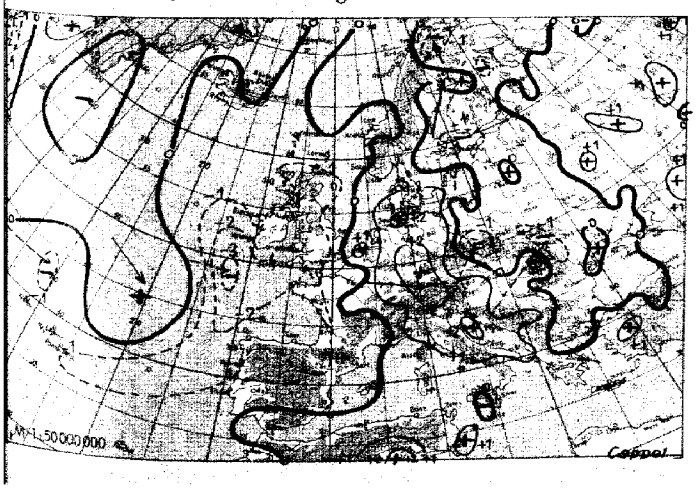
Sonnabend, den 13. August 1960

Nummer: 226

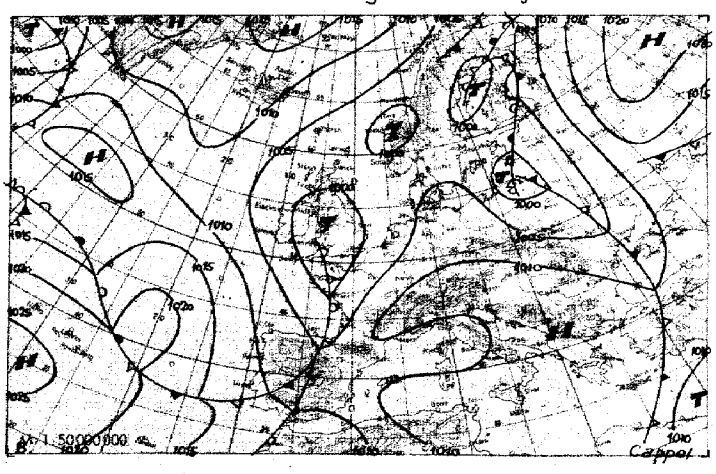
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

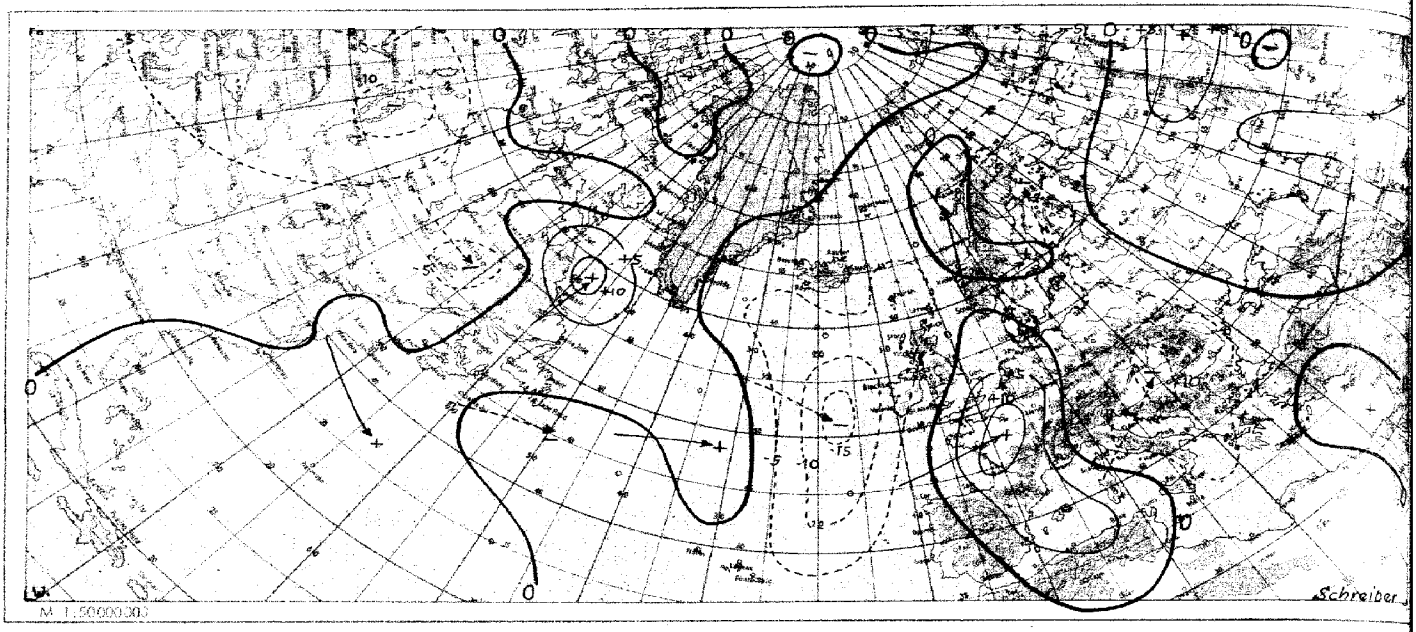


Vorhersagekarte für Sonntag, den 14. Aug. 60, 6 Uhr

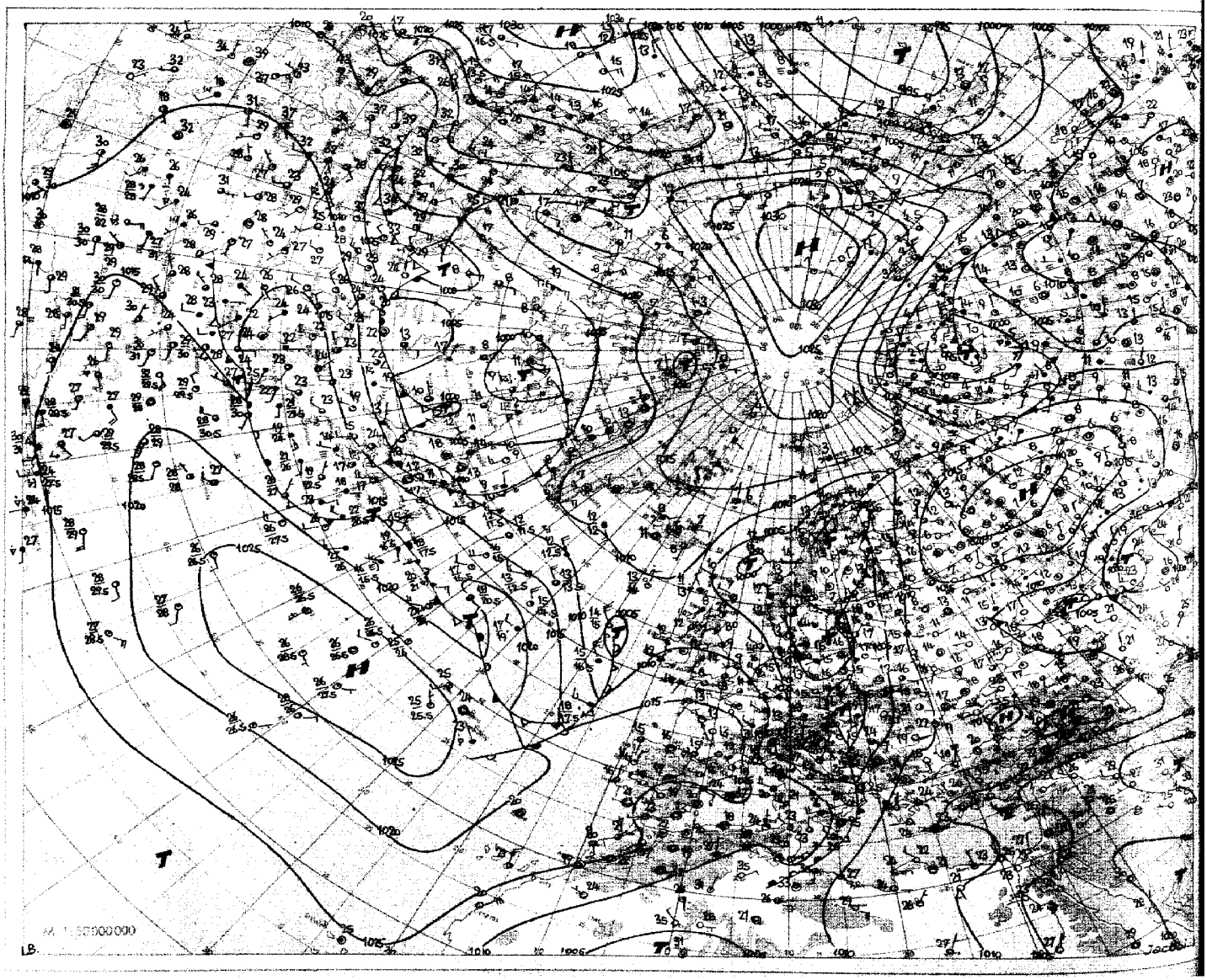


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

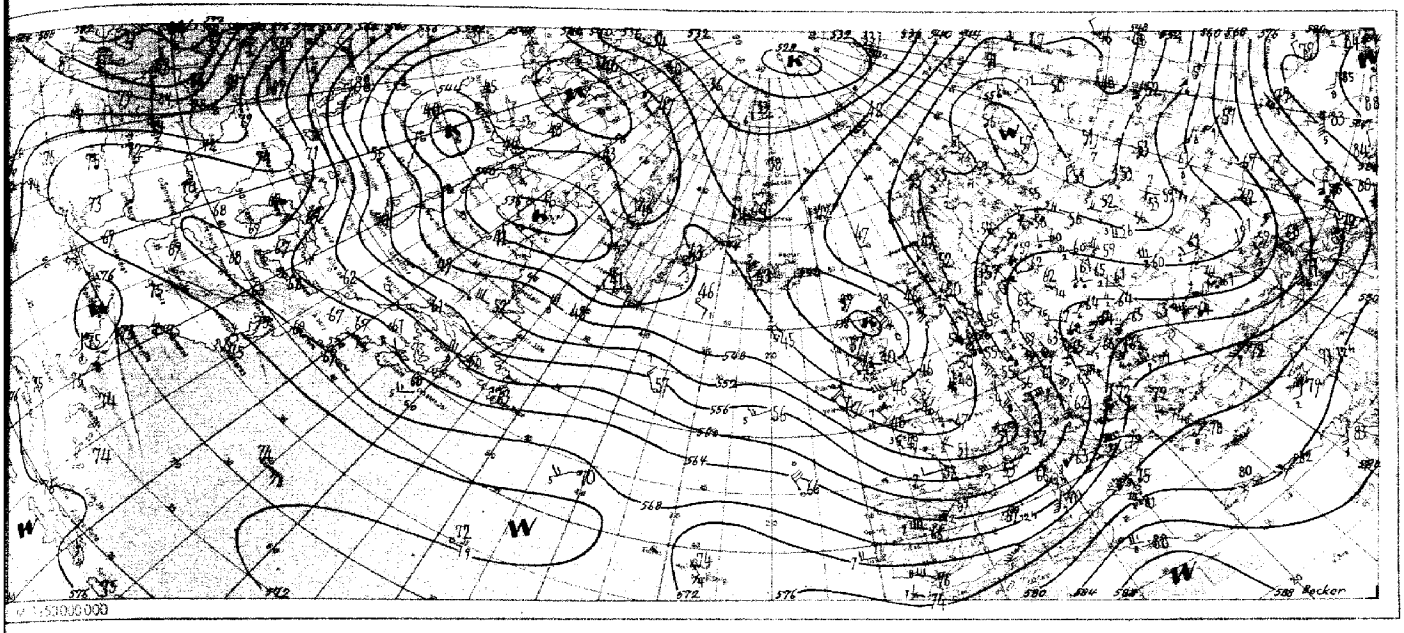
Sonnabend



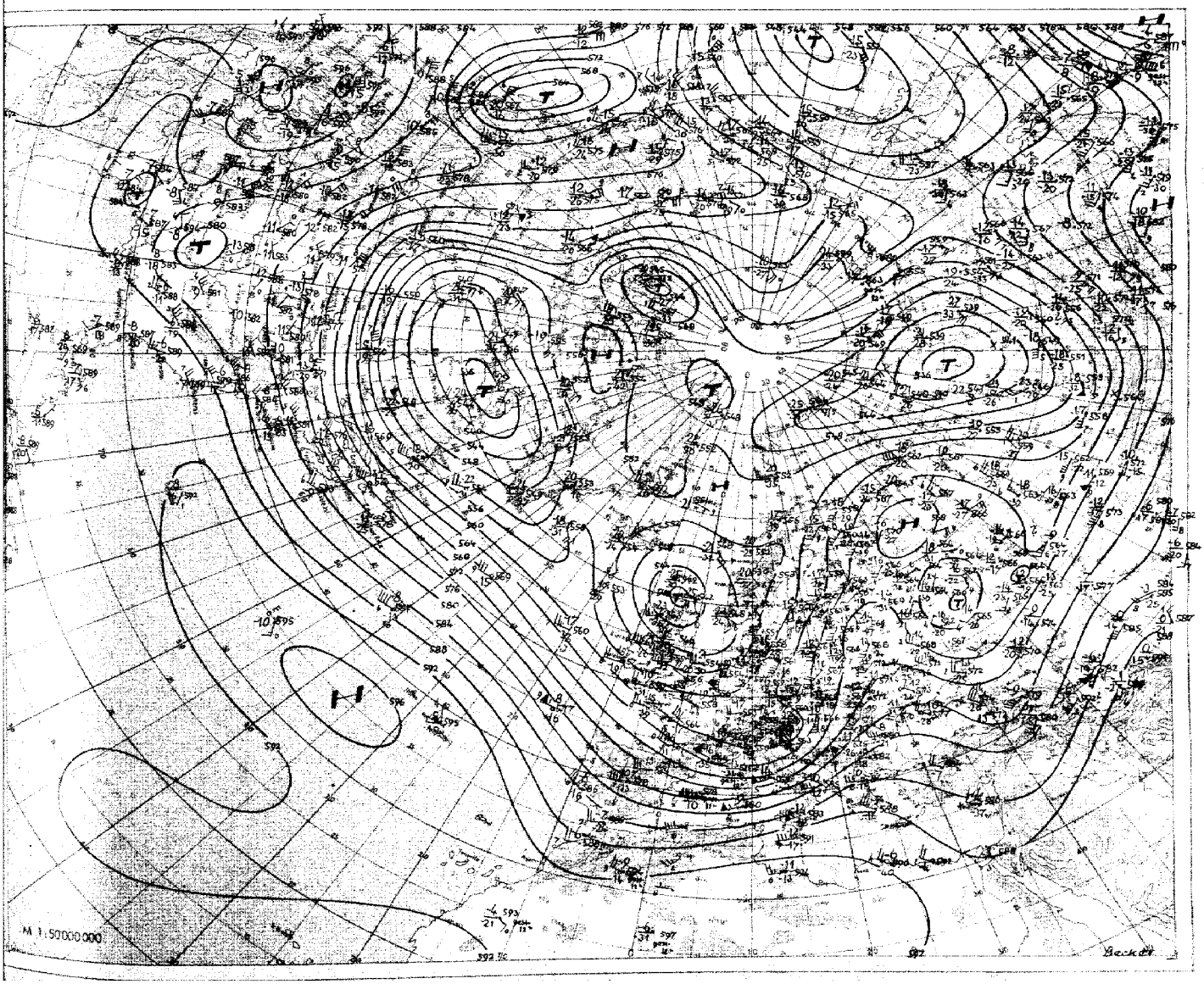
Wetterlage heute 0 Uhr



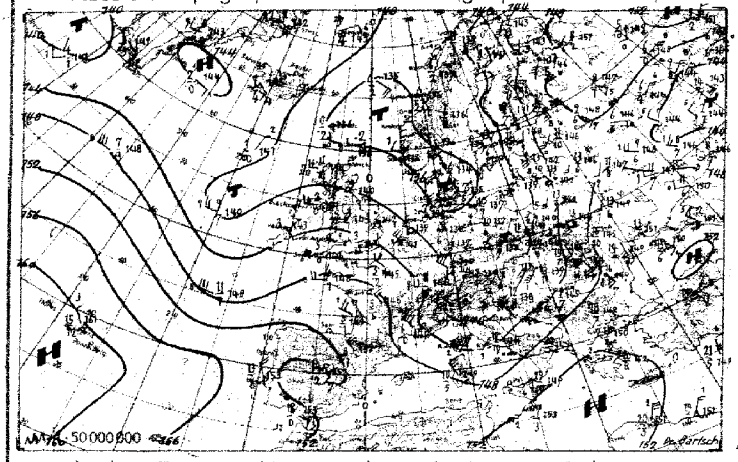
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



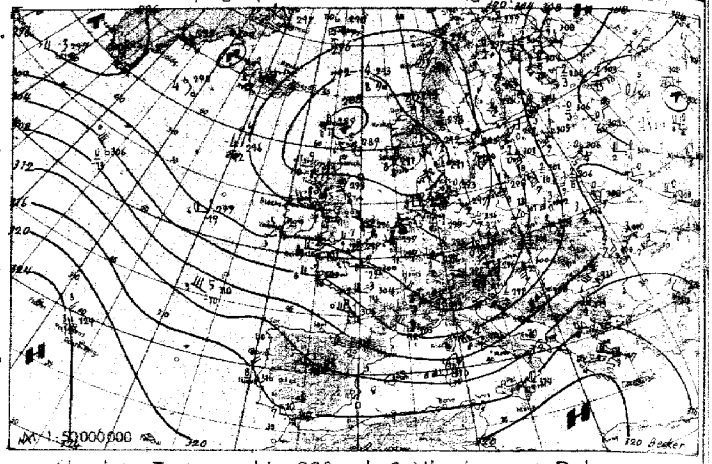
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



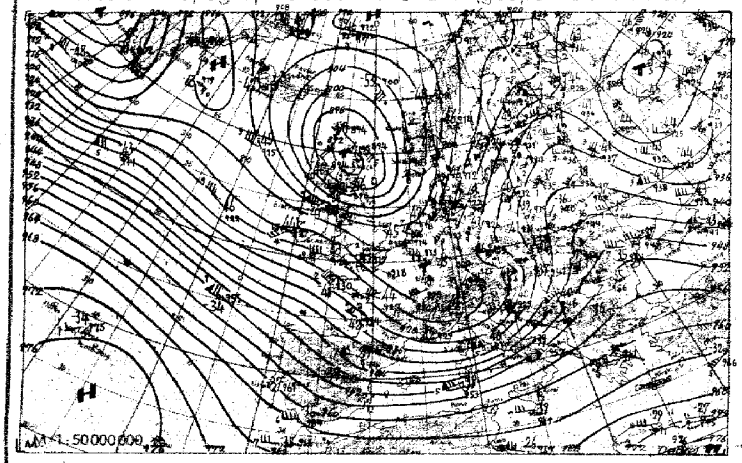
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



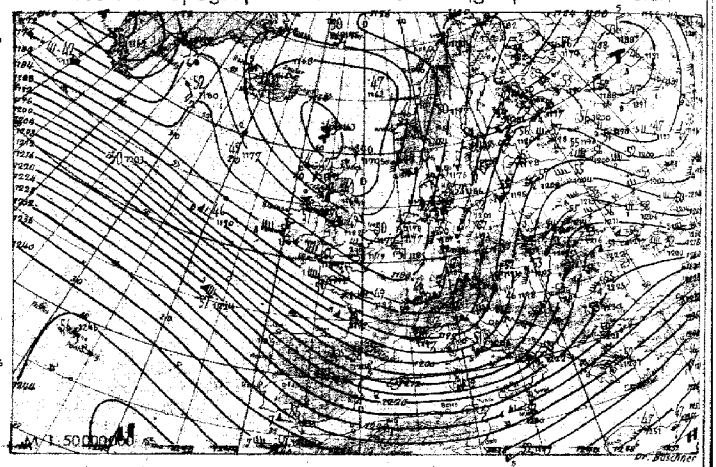
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



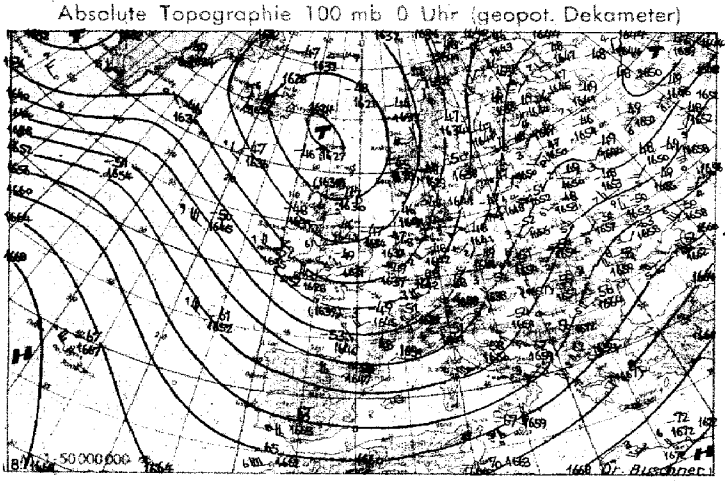
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



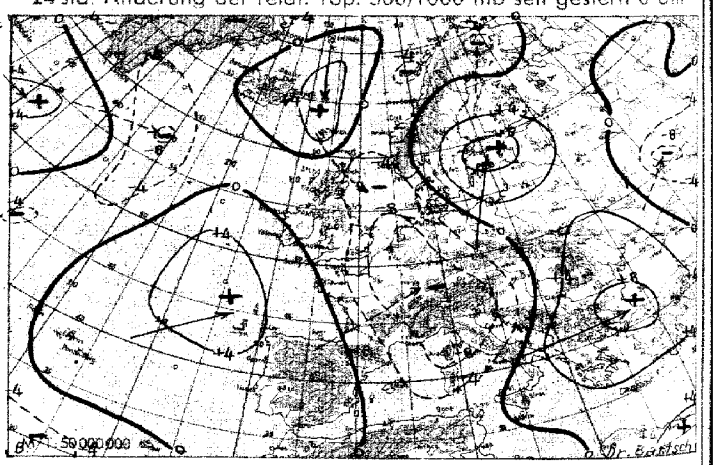
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 13. August 1960

Während das norddeutsche Tief langsam nach Südschweden wanderte, überflutete auf seiner Rückseite hochreichende maritime Polarluft Mitteleuropa und das westliche Mittelmeer, wobei sich an der Kaltfront einzelne Wellenstörungen bildeten. Mit der ostwärts vordringenden Kaltluft schwenkte auch der westeuropäische Höhentrog nach Mitteleuropa, wo die untere Troposphäre im Mittel um 5 Grad abkühlte. In Deutschland traten dabei verbreitete, teils gewittrige Regenfälle auf, die besonders im Nordstau der Mittelgebirge sehr ergiebig waren.

Da der Kaltlufttropfen über dem Nordmeer seine Wanderung nach Süden fortsetzte, befindet sich heute der zyklonale Schwerpunkt in der Höhe an der Nordküste Schottlands. Die Bodenkarte zeigt ein umfangreiches Tiefdrucksystem vom Nordkap bis zur Adria, in dem mehrere Kerne vorhanden sind. Sie sind meist identisch mit den Wellenstörungen an der vorderen Begrenzung der Polarluft und werden in der Vorderseitenströmung des Trogs nordnordostwärts gesteuert.

Über dem Atlantik wanderte die gestern erwähnte Störung, die sich aus dem Labrador-Tief gelöst hatte, zum Ostatlantik. Sie drängte dabei den vorgelagerten Hochdruckkeil nach Westeuropa ab, der sich gleichzeitig um etwa 5 mb abschwächte. Dadurch gewann das neue ostatlantische Tief nach Nordosten hin Anschluß an den tiefen Druck über dem Nordmeer. Die Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite führte zu einer Hebung des Höhendruckfeldes, so daß sich die schon gestern über dem Atlantik eingeleitete Zonalisierung weiter nach Osten durchsetzte.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das morgen über der Biskaya zu erwartende Frontensystem zieht weiter ostwärts. Da in der atlantischen Frontalzone weitere Störungen folgen, muß mit Fortdauer des unbeständigen Wetters gerechnet werden.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 13. August 1960 — Nummer: 226

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndd	ff	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	ff	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	ff	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	ff	WwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	Mittel vom: TTT	Summen SSS	RR
Hegeland	5	015	80402	66605	99715	3652—		13303	73307	65606		00016	5847—		13203	73109	75026		00017	68541	13500	33211	80026		01117	18541	11211	-0117				
Westerland	0	019	81302	60216	99014	2542—		13202	82503	66616		99216	5842—		14102	63007	80156		99218	48432	14000	73309	80258		99116	6843—		14207				
List	16	020	81403	68616	99615	2557—		12601	81803	65616		99815	3257—		13302	62605	80016		99517	42470	14803	73111	80026		00116	63460	13306	-0218				
Husum	3	029	83607	30616	99214	876—		13601	83607	58516		99513	6552—		12303	83306	58215		99615	2552—	12201	72906	68036		00116	3257—	12305	-0217				
Schleswig	44	035	83609	18535	98314	862—		13500	83610	56536		98913	872--		12306	83407	59035		99014	3247—	13201	63106	60015		99715	69542	13107	-0216				
Kiel	3	045	82303	62255	98217	883—		15604	83605	56638		98315	872—		14301	83407	65025		98715	884—	13704	82705	62016		99815	6551—	13211	-0217				
Norderney	13	113	80705	65516	00115	5557—		13304	82705	65156		00317	4853—		14202	73417	75038		00717	7243—	13104	73316	80028		01916	5853—	13312	-0117				
Jever	7	122	80103	36536	99113	3722—		13202	83304	66025		99816	784—		13207	73207	89028		00018	68532	13202	73405	82038		01416	785—	13214	-0118				
Bremerhaven	6	129	80209	59605	98914	772—		13302	83607	62606		99814	773--		12309	73405	68206		00216	725—	14104	73216	80026		01016	48531	13208	-0617				
Cuxhaven	5	131	83610	60606	99114	873—		12400	83610	60206		99815	3542—		10307	63207	65012		00417	25570	14206	53008	75032		00817	38550	12208	-0418				
Hamburg-F.	14	147	82404	30612	98516	872—		15400	72506	58026		98318	68132		15602	73208	57022		98718	783--	15104	73209	80012		99916	38408	12112	-0119				
Lübeck	10	156	82204	50102	97717	7637—		15805	72210	58022		97819	7743—		15001	62710	65022		97720	625—	16601	83007	60022		99716	725—	14220	-0020				
Emden	8	232	80504	60216	99813	3557—		12303	82702	62026		00116	4557—		14103	63407	68012		00517	42530	13204	63608	70258		01815	48540	13213	-0218				
Cloppenburg	43	216	82907	25514	98715	772—		15301	83307	58025		99714	864—		13109	70204	70022		00417	785--	12207	82906	62505		01615	784—	13212	-0118				
Bremen	4	224	82506	28106	98616	852—		15601	73311	62036		99017	62431		13004	73608	72022		00116	784—	12211	73206	63022		01115	48552	12110	-0618				
Soltau	77	235	72105	15106	98716	32441		15802	72103	45256		98718	785—		16400	72908	65032		98719	48531	15400	73204	65032		00816	6557—	12312	-0620				
Luchow	38	253	72203	56012	99418	756—		16400	72410	58038		99021	68532		15603	72711	68032		98121	625-1	15710	82507	60299		98919	6562—	15308	-9724				
Lingen	21	305	83204	56026	99614	863—		13306	80206	65026		00316	754—		12207																18	
Münster	64	313	72706	58032	99017	784—		14103	73308	58258		98818	794—		15501	83305	58258		00016	784—	15312	83407	62028		01616	755—	13216	-9620				
Osnabrück	95	317	62408	60016	99417	684oo		15603	73106	65258		99716	724—		15303	73506	58802		00417	6255-	13207	83306	75028		01516	5853—	13211	-0619				
Gütersloh	70	320	72511	48151	00018	424o2		14203	62510	56018		99321	525-2		15707	73204	40959		00316	734—	15310	83404	58809		01616	894—	14213	-0221				
Salzuflen	98	325	71808	68031	98918	724—		15501	51906	58018		98321	43430		14807	73405	56179		98817	634—	16304										22	
Hannover-L.	52	338	72310	75028	99218	38542		13301	72210	66038		98721	32602		13705	73010	62152		98719	68562	14400	83207	62619		00316	2577—	13215	-9722				
Braunschweig-V.	81	348	72008	59022	98920	48472		15400	72008	70028		98520	48532		14803	72004	61919		98318	4957—	15503	72908	57299		99416	45773	15210	-0223				
Berlin-Dahlem	51	381	81907	58026	00518	1657—		16604	81905	56616		00219	3752—		17803	71706	59026		99621	4853—	17705	71703	59026		99320	22572	17502	-0121				
Berlin-Tempelh.	51	384	81909	60606	00518	4847—		15704	82108	63616		00019	5567—		15705	71808	63016		99420	784—	16806	71704	61036		99220	38573	15502	-0121				
Düsseldorf	36	400	72105	58152	99118	784—		15900	83106	60299		97516	625—		16303	83210	58026		00915	884—	13214	83215	58166		02716	834—	12218	-0719				
Bocholt	25	406	73008	56026	99117	664—		15203	82010	56026		99515	853—		15204	83410	58022		00615	884—	13211	83410	56612		02515	884—	14218	-0117				
Essen-Mülheim	120	410	72007	58802	00017	784—		15201	82904	56918		00016	734—		15500	83207	40106		01515	773—	13313	83210	56036		02715	883—	13212	-0718				
Kahler Asten □	836	427	72509	70014	36811	5230z		11203	52209	75024		37016	52402		11805	93108	03959		36411	9-0—	11304	93413	03609		36811	9-0—	11205	-0917				
Kassel	158	438	82008	56032	00518	4852—		15303	72205	68022		99621	6857—		13807	72004	62258		99420	6856—	15503	83203	62808		00816	785—	13211	-9122				
Göttingen	150	444	72011	70022	00119	48478		15203	52305	80022		98922	32601		13710	71810	68172		98521	5957—	13504	81302	58619		00615	6747-	14116	-1323				
Braunlage	607	452	82306	65022	00015	784—		13301	72109	81252		99517	725-1		12801	72108	84032		98218	53502	11711	82406	58639		00813	6742-	12311	-0320			28	
Aachen	202	501	72506	70031	99317	655—		14301	73206	58219		00116	784—		15207	83305	56022		01515	772—	12213	82907	50606		03514	773—	13219	-0718				
Nürburg	626	510	71811	70802	00214	2227—		12704	61811	80038		98616	634—		11705	73209	75809		00912	771—	11208	93209	06619		02911	9-0—	11216	-1018				
Wild-Borth	68	513	62107	80012	99919	58542		13801	73310	60818		00017	794—		15400	83107	30618		01016	874—	15210	73009	60038		02716	784—	13217	-1622				
Koblenz	96	515	71605	70022	99819	5250z		14501	71607	70809		99217	794—		15507	73206	66619		00016	3727—	14007	73210	62159		01616	5347—	13316	-2021				
Fuchskauten	653	523	72309	70026	00614	6340z		13400	61811	81258		99516	534o2		13805	73006	80619		00712	735—	12400	83006	62259		01013	834—	12305	-0318				
Gießen	185	532	81407	60032	00017	755—		14304	51611	75012		98820	58500		13809	82504	66252		99017	5857—	15501	82203	62618		99815	5857—	14206	-0521				
Bad Hersfeld	202	542	82210	60422	00918	6152—		14303	72110	70032		00520	68561		14807	72115	75032		99322	53572	14605	83306	58952		00816	4942-	14309	-0923				
Wasserkuppe □	921	544	92013	00454	38211	9-0—		11203	71814	84024		38314	68402		12804	81816	62818		37712	6827—	11603	92213	01478		37112	9-0—	12805	-0815				
Trier-Petrisberg	265	609	72004	65026	00516	6843—		14705	72506	70256		00214	5927—		13505	73209	70808		00617	6947—	14207	63409	65018		03115	42580	12223	-0919				
Deuselbach	479	615	71802	70258	00414	724—		13701	81802	65959		99115	894—		14710	63205	84029		99016	58402	13301	83205	75259		02613	872—	13103	-0417				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92113	00456	37412	9-0--		12400	81608	08956		37013	89o--		12705	92110	02929		36412	9-0—	12706	93117	00919		36511	9-0—	11204	-4613				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82009	60022	01018	6857—		18400	71809	70028		00219	5863—		15707	72109	65258		98620	32678	15716	73104	75029		00416	5847—	14316	-0321		27		
Darmstadt	263	639	72309	66012	01516	785—		14400	72010	75022		00318	5857—		14709	72009	73808		98919	59542	14713	72906	65258		00216	773—	14109	-0120				
Würzburg	259	655	81806	80212	02116	6742—		14400	72406	80036		00820	5257—		15809	62012	80022		00019	4257—	13708	52910	75252		00118	42540	14400	-9720				
Bad Kissingen	216	658	82102	70022	02317	6742—		14400	72206	80032		00120	4257—		12708	72107	80022		00021	5267—	13711	72205	72022		99919	4367—	13501	-0021				
Bamberg	380	670	81604	68606	02717	5847—		15701	71812	75256		01519	3257—		14709	82013	82022		01019	4857—	14705	71810	80012		00118	3847—	14709	-9120				
Coburg	336	671	81802	62022	03015	6842—		14301	72307	80012		01719	5857—		14808	82007	66808		02016	6847—	15703										20	
Hof	567	685	82106	68616	03014	3742—		13400	72007	81026		01517	5857—		14708	82010	70022		01315	3852—	12807	72008	80012		00815	3867—	12705	-0117				
Weiden	396	688	82106	62216	03315	6542—		15400	81804	68616		03015	4542—		14803	81604	68606		02715	3842—	14803	61802	80016		01315	25572	12814	-0616				
Perus	363	704	71806	62032	00216	784—		15805	52310	80258		99215	5840o		14511	82910	62808		00016	884—	14208	62707	65038		02114	68400	12223	-1018				
Tholey	569	706	82012	60288	01413	721—		13606	71814	68298		99814	792—		13714	72908	84032		00215	69493	13207										16	
Saarbr.-Ensh.	323	708	72007	62038	00716	784—		14806	72108	58258		99018	6947—		16714	72703	57809		00016	794—	14308	73110	62029		02115	784—	13218	-0818				
Neustadt/Weinstr.	161	723	71808	80022	01618	4857—		14605	62308	75258		00719	29562		15809	72302	65959		00317	7956—	15505	72703	80809		01117	6946—	15308	-0220				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72309	80022	00816	38372		13803	61608	84258		99816	49463		14709	72312	84959		99914	7946—	11704	72919	02809		00314	792—	13304	-0217				
Karlsruhe	115	727	72304	70602	01717	5567—		14707	72206	75026		00620	5857—		15809	82206	65919		00116	6957—	15707	72206	75259		00617	5853—	15305	-1323				
Mannheim	97	729	71607	66212	02017	38672		15603	71608	75806		01019	38572		15809	71609	68808		00018	68572	15711	73406	62818		01117	7852—	14311	-0121				
Stuttgart-Echt.	405	738	72006	75016	03015	4847—		13705	71708	70216		02416	5847—		14704	62007	82258		00717	3857—	14715	71804	65918		02014	4939—	12308	-0719				
Öhringen	248	742	72305	80022	02417	3557—		14704	82007	75618		02218	6747—		14701	62306	84036		00220	58632	13717	70000	82296		01414	4956—	13005	-0321				
Ansbach	449	755	82601	62616	03315	3752—		14601	81801	75216		02917	4552—		14500	71804	75022		01717	2867—	13712										17	
Weißenburg Bay.	422	761	82205	75216	03216	4747—		14500	82207	65616		03016	5747—		14503	72212	75016		01816	5547—	13811	72107	82026		01015	15446	13709	-0217				
Nürnberg	310	763	82404	56616	03516	5832—		15203	71806	65026		02618	5247—		14707	71808	75026		01717	1247—	14808	81706	87026		00617	3857—	13801	-0219				
Regensburg	327	776	82502	65616	03816	6752—		14703	82503	58616		03416	7752—		14704	82005	56636		02715	875—	12705	62504	70016		02015	55572	11709	-0517				
G.Falkenstein □	1307	797	62305	89022	41113	11370		10704	81603	62252		41113	821—		10701	82203	60022		39812	771—	11709	72705	60212		38610	774—	09710	-0114				
Freyung	252	803	71807	80606	02416	6857o		14705	72110	80916		02018	49573		14701	72508	80299		00819	49572	15711	82110	75819		03516	5857—	13313	-0822		29		
Freudenstadt □	797	815	81604	65606	39212	854—		11608	71805	70036		39615	52472		13702	72302	68809		38815	734—	12709										16	
Kappeneck □	973	818	81412	58216	39211	853—		10713	71610	56216		39312	5837—		11400	61812	70252		38913	52469	10709	72007	58818		38812	5936	10400	-1213				
Tübingen	370	826	82304	81606	04116	5752—		14705	71802	82216		04216	4557—		14201	72207	82256		02018	48548	14716	72403	65609		03213	6742—	12304	-1019				
Stötten	734	836	82008	82216	02713	1127—		12705	81807	70616		03013	5737—		12303	61811	82016		01114	58342	12815	81810	81156		00814	6242—	12503	-0516				
Ulm	480	838	82006	62606	03815	5732—		14503	82205	65616		03915	774—		14201	62006	82016		01818	48472	13713	72506	82016		01116	5557—	12708	-0618				
Augsburg	480	852	82006	59306	03815	6742—		14500	82106	65616		03715	1132—		13803	71809	80216		03214	4837—	12606	71803	82026		01915	15678	12712	-0416				
München-Riem	526	866	82508	80602	04516	855—		14603	82610	70616		04415	5572—		12802	82309	70606		03915	5842—	13804	82104	84036		02314	4572—	11718	-9721				
Mühldorf	401	875	83203	84022	03319	886—		14608	82805	84022		03318	886—		14601	82803	68616		03815	4752—	13009	70009	75026		02315	1757—	13815	-9119				
Passau	409	893	83203	84022	03319	886—		14608	82805	84022		03318	886—		14601	83003	80032		01019	4857—	13609	82502	70616		01814	5742—	13400	-0223				
Fehlbaum/Schw. □	1486	908	63002	80023	02720	51686		12807	62802	82032		01122	42688		14710	72523	03419		38808	73---	08805	92918	01619		39307	9-0—	07305	-2109	28-38			
Konstanz	399	929	92320	00636	39508	9-0-		08807	92116	00956		39308	9-0—		08602	70906	65250		02018	33572	13712	72104	70218		03114	5557—	12004	-0819				
Friedrichshafen	401	934	81407	84216	03915	5747—		13805	71309	84526		03715	28372		14801	71211	89026		02117	38546	13717	82506	84618		03015	2857—	12305	-0518		22		
Kempten-Lenzfr.	705	946	81105	70606	04315	7742—		14808	81209	65616		04215	7732—		13301	71404	84216		05012	2767—	10810	81802	80036		03913	35677	09609	-1514				
Oberstdorf □	810	948	82401	60636	05813	2742—		12603	82204	58636		06013	774—		11400	70402	80216		04012	5567—	10715	81801	62616		39612	5762—	11605	-1514				
Zugspitze	2960	961	82401	56636	40913	875—		12103	81803	50636		41312	876—		11305	92815	00727		97751	9-0—	5150s	93210	00717		96851	9-0—	5180z	-0502				
Schneefernerhaus	2650	962	92415	00606	99302	9-0—		02607	91609	00518		98550	9-0—		5o706							72209	89156		38610	6373—	09708	-0412				
Garmisch-Partenk.	704	963	82807	75616	04311	2702		11703	82413	70616		04211	17-2—		10400																	
Wendelstein □	1735	980	80405	70616	04114	874—		11603	83301	65616		04913	5737—		12304	81803	65636		04913	2742—	11801	81402	70606		03212	3677—	11716	-0816				
Berchtesgaden	542	997	91405	00474	43409	9-0-		09506	93308	00614		42707	9-0—		07605	82912	05636		42406	85---	06602	82918	70616		41306	6752—	04612	-0509				
			70004	80022	02015	32661		13823	72502	80022		01519	786—		13804	80703	62608		02415	885—	11400	80000	56218		03013	5142—	13001	-1020				

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 13. August 1960 — Nummer 226

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mhd	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mhd	TTapp dd	ff-ff xx ee	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mhd	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mhd	TTapp dd	ERRTT rrq	ff-ff xx qq	TT	
Helgoland	5 015	73409	70031	02315	785—	13212												23117	82020	06015	22560	08215	10014	21-28	15412	01038
Westerland	9 019						73318	66031	01915	734—	12208		23214	74021	02914	21400	09110	33110	80021	04314	31470	09314	-9713		———	02—
List	16 020	53118	75012	00815	32462	12207						27						42916	82028	04214	42400	09215	09213	25-39	15412	02021
Husum	3 029	73407	57252	01115	725—	13310							43213	65012	02814	48501	11008	63212	70251	04514	59450	10317	10513		14412	08009
Schleswig	44 039	52706	56022	00513	48562	12208	72907	56022	01413	55542	13209		63110	58021	02312	65500	12208	13006	70031	04112	18560	10318	00011		13410	02015
Kiel	3 045	52705	62012	00613	45501	11208							32708	65011	01913	35500	11209	12706	70010	03613	15501	11117	00012		14611	02000
Norderney	18 113	73312	75022	03316	6844—	13214						29						63117	82158	06915	5256—	09216	19215		15613	01028
Jever	7 122	42904	66021	02913	30932	12115							73109	82022	05013	2553—	11111	62808	82022	06613	685—	11216	-0712		———	03—
Bremerhaven	6 129	53318	72028	02116	38531	11211	73417	70258	03315	785—	13212		53422	75018	04015	58500	11107	73219	82252	05915	68500	10219	10114	24-28	15013	07030
Cuxhaven	5 131	43114	75021	01915	38560	12211												43014	80021	06115	38560	09223	19414	26-30	15112	04026
Hamburg-F.(+)	14 147	52503	58012	01314	5550o	12214	52805	60012	01914	55600	13306		52907	65021	02812	55600	11209	32907	65021	04813	38401	11220	00012		15009	01014
Lübeck	10 156	83106	60022	00815	785—	13111												13008	80020	03713	15500	11212	00013		16011	00015
Emden	6 263	73107	58258	03515	784—	12217							82907	58258	05713	784—	10113	73006	80258	07312	784—	11216	10212		14410	03009
Cloppenburg	43 216	63106	62038	03314	44560	13216												72504	75026	07512	754—	11220	10112		14612	02009
Bremen	4 224	43008	68028	02714	26962	12216	23006	75028	03713	25600	11210		63009	65028	04813	68400	11311	73108	75028	06413	784—	11116	19212		14911	01019
Soltau	77 235	42902	65012	01413	30948	12213												53008	70038	05413	38441	12224	10212		15311	08024
Lüchow	38 253	53009	58022	00615	00902	13216												22705	40100	03912	20541	11212	00011		14611	97030
Lingen	21 305																	72301	65022	08511	755—	10320	10110		14809	02—
Münster	64 313	83206	58616	03814	852—	13221	83305	58026	05813	752—	12220		52907	65012	06512	55600	11207	72706	75152	09012	794—	11224	19711		14911	96026
Osnabrück	95 317	82906	60216	03514	754—	13220	83008	62026	05213	6747-	12217							72705	65216	08611	753—	11216	10311		15011	09018
Gütersloh	70 320	83303	58258	04114	474—	11223	82909	37258	06414	573—	13223		73014	58022	07513	3473—	11312	72814	83022	09512	473—	11220	-9412		———	02—
Salzuflen	98 325																	72703	40216	07512	664—	12220	10112		15112	10042
Hannover-L.	52 338	82605	62216	02014	8097-	13217	42706	60016	03113	40930	11211		82809	60031	04712	862—	10315	72810	60601	06213	573—	12216	10212		15911	02050
Braunschweig-V.	81 348	72702	60026	01414	4577-	13220	82908	60026	02614	2557-	12211		72910	60012	03712	4633-	12211	83108	45612	05213	773—	12215	19111		16812	02022
Berlin-Dahlem	51 381	21205	58021	00116	25500	15207	72907	58022	00115	756—	14400		82907	40612	00916	855—	14208	83106	60026	02414	863—	12314	09714		16813	01018
Berlin-Tempelh.	51 384	53008	58031	99518	35731	14103	73106	60031	99816	756—	14202		83310	58012	00416	853—	13206	83112	60022	01915	853—	12215	00014		18012	01—
Düsseldorf	36 400	83312	60508	05114	853—	13224	83011	70218	07413	857—	11123		42808	80016	08712	45800	09212	52605	60036	10516	58500	09318	19509		15007	07—
Bonneli	25 406	83109	58606	04914	774—	13224	73008	59016	06713	654—	11217		52908	65012	07910	45440	08112	32505	65011	09409	28440	09313	10109		14407	02000
Essen-Mülheim	120 410	83212	58028	05314	864—	12225	83213	60028	07413	874—	10220		73107	58022	08611	3563-	09111	12206	30101	10610	15600	08318	19209		14607	07009
Kahler Asten □	836 427	93412	01636	38010	9-0—	10214	93411	01706	39109	9-0—	09216		93215	05616	40008	9-0—	08210	93214	06456	41307	9-0—	07218	11007	26	11407	19024
Kassel	158 438	83305	56608	01915	865—	13211	83208	62258	04315	885—	13223		63208	57018	05713	2557-	12213	83205	35258	07614	7557-	11219	10113		17012	01030
Göttingen	150 444	60000	50216	01815	874—	14212							73403	65022	04814	756—	12217	72906	62212	06713	754—	12218	10213		17212	15030
Braunlage	607 452	83305	60616	01412	873—	11205												73110	73606	05711	774—	09216	10110		14009	04030
Aachen	202 501	83112	50616	06512	772—	12328												62405	60216	10810	35330	09316	10210		13709	09021
Nürburg	626 510	93218	08456	05710	9-0—	10224			6									82702	56026	12007	872—	07216	10207		11307	12—
Wasserkuppe □	921 544	93207	01456	3741e	9-0—	10305	93409	01456	37810	9-0—	10205		93412	01616	39209	9-0—	08217	93212	00456	41008	9-0—	08220	11108	25	11408	18017
Trier-Petrisberg	265 609	82907	65022	06014	754—	11227	83414	60512	08812	9747-	09225	29	82705	65025	10111	655—	09112	72506	68035	12210	725—	09219	19710		15409	09026
Deuselbach	479 615								2									72707	70028	11009	722—	08217	10209		13108	09026
Kl. Feldberg T. □	805 635	93018	00456	3721e	9-0—	10212	92931	00456	38709	9-0—	09217	31	92920	00634	40008	9-0—	08316	93025	00456	41207	9-0—	07218	10107	36	10807	47000
Frankfurt-Flugh.	110 637	73010	60028	02615	784—	13222	83012	60028	04615	857—	12219		83113	68602	06814	874—	11220	72908	65616	09713	773—	10228	19613		16712	04011
Darmstadt	263 639	82903	62216	03214	864—	13226												82708	66216	09611	854—	10225	19511		16011	02019
Würzburg	259 655	72504	75022	01316	4557-	14309	83018	68032	02515	754—	13211		83512	60612	04614	773—	13219	73215	75026	07013	3747-	11723	19313		16612	93015
Bad Kissingen	216 658	70101	63022	01516	3557-	14212												63203	65026	07314	3757-	11221	10113		16613	01014
Bamberg	239 675	51806	70258	01615	4567-	13112			8				82708	65616	02915	7552-	13212	82908	62026	06014	6747-	12227	10413		16313	04011
Coburg	336 671								8									82908	57506	06113	772—	11324	19612		15511	02—
Hof	567 685	71805	70022	02112	4567-	11207	82704	65022	01812	856—	11503							83412	56026	04311	5742-	10314	10110		13708	02007
Weiden	396 688	21304	58012	02313	00902	12107			2				82706	58612	01613	774—	12400	83108	58636	03313	773—	12316	10412		14011	10000
Berus	368 704	52910	65012	05314	58400	13225												22507	62021	12408	2540o	08221	00008		14207	10021
Tholey	569 706																	22912	65002	12508	22200	08217	10008		12408	09013
Saarbr.-Ensh.	323 708	83008	58022	05613	855—	11232	83010	59026	08013	884—	11220		73008	60022	09711	784—	09214	52907	58031	12610	58300	08226	19709		14509	08028
Neustadt/Weinstr.	161 723	83005	58258	03414	674—	13221							82712	75022	08014	755—	11221	62710	82012	09913	4857e	08219	10112		15611	03016
Weinbiet Wstr.	553 724	93224	04616	03411	9-0—	10223												52718	82252	09909	4837e	07220	10208		12708	03009
Karlsruhe	115 727	82910	70618	04115	674—	13233			6									72209	82012	11513	6557-	10324	10413		16912	17023
Mannheim	97 729	82908	65608	03215	6752-	14220			6									83207	82212	10413	755—	09223	10213		16412	03018
Stuttgart-Echt.	405 738	82506	70026	03214	745—	12211	82912	60028	05413	856—	12220		82912	60032	07313	864—	11217	82914	60616	10411	6732-	09227	10711		14810	14—
Öhringen	248 742	82708	75138	02915	884—	14216												83310	60028	09312	864—	11227	10312		15912	05026
Ansbach	418 755								6									82706	56606	06913	6732-	11230	10312		14612	06007
Weißenburg Bay.	422 761	72607	75022	02214	6554-	13309			2				82912	40612	03813	862—	12311	83214	60212	07112	773—	11229	10112		14712	03002
Nürnberg	310 763	71902	70218	01515	755—	14007	82804	70028	01615	864—	13000		83010	70616	02914	874—	12312	83012	62616	05913	873—	12228	10513		15813	07011
Regensburg	346 776	70000	50102	02014	15576	13802	82904	60022	01914	6647-	12701		82906	57632	02214	7747-	13303	82909	65026	04014	6742-	12217	10513		15213	10000
Gr. Falkenstein □	1307 791	92910	01452	38209	9-0—	09804			4				92908	02636	37009	9-0—	07204	92947	03616	37608	9-0—	08307	21508		10607	10011
Freiberg	252 803	82309	60618	06514	6742-	14228	82704	56608	08614	7742-	13221		82804	56602	11013	7742-	12322	72102	82016	12814	755—	10219	10712		16312	15038
Freudenstadt □	797 815																	82912	82252	09909	4837e	07220	10208		12708	03009
Klippeneck □	973 818	92710	01478	39910	9-0—	10220												92918	00456	43507	9-0—	07210	10907	25	10507	21014
Tübingen	370 826																	83008	60208	11612	5742-	11225	10411		15211	14016
Stötten	734 836	72707	80026	02412	4557-	11208						29						92720	00536	08109	9-0—	09232	10709	27-34	12109	12021
Ulm	480 838	82507	68218	03713	764—	11316	82710	70608	04413	764—	11208							82710	62516	09012	873—	10223	10112		14011	07019
Augsburg	480 852	72310	80022	02814	2557-	12307	82710	70612	03313	5742-	12204		82913	40636	04612	873—	11310	82714	40636	07612	873—	11227	10312	28	14212	06000
München-Riem	526 866	82205	80022	03014	5572-	12107	82613	70612	03213	5742-	12400		82714	60636	03813	773—	12306	82820	50636	07012	572—	11226	10612		14511	06007
Mühldorf	401 875								6				82907	30616	02813	874—	13101	82711	43616	05113	873—	12321	10712		14912	08003
Passau	397 873	82701	68616	02113	6742-	13101	82702	58636	01913	6742-	13603		82901	56626	01213	6742-	13708	82706	56636	02113	6742-	13210	12813		15612	13038
Feldberg/Schw. □	1486 908	92818	01638	40707	9-0—	07213			6			29						93220	00456	44903	9-0—	03220	23303	25-35	07203	55002
Konstanz	399 929								6									72810	80036	10813	7547-	11221	20612		14312	14—
Feldberg/Schwarz.	401 934	82615	89036	05015	5857-	12219	82511	82608	06314	6857-	13210	16-25	82610	63616	08513	874—	12222	82907	63606	10613	6742-	12219	10313	18	15112	07018
Kempten-Lenzfr.	765 940	82407	58616	05912	774—	10317	82809	70606	06512	674—	10203		82712	70606	08611	674—	10220	82813	58616	10911	774—	09219	20811		12210	23000
Oberstdorf □	810 948								6									82706	40636	44010	874—	09224	22510		11409	44000
Zugspitze ■	2960 961	93412	00717	96552	9-0—	52703	93320	00717	96152	9-0—	52704		93320	00737	96453	9-0—	53303	93222	00717	98253	9-0—	53216	71253		50610	17000
Hohenpeißenberg □	977 962								6									93019	01586	42709	9-0—	09223	10309	21-30	10709	07001
Garmisch	704 963	81401	65616	04112	7732-	10306			6				82902	35636	05811	6742-	10311	80000	60616	08811	7732-	10227	21211		12910	19000
Wendelstein □	735 981	92916	00632	41206	9-0—	06400			6				93226	00636	41005	9-0—	05400	93230	00636	42604	9-0—	04317	24204	38-56	06304	46001
Berchtesgaden	542 997								6									82302	60646	05412	1722-	11320	25012		14811	56027

Dei.

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Telefon und sonst Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Freitag, den 12. August 1960 — Nummer 225

Markante Punkte

Schleswig 1112			Emden 1112			Hannover 1112			Stuttgart 1112			München 1112			Berlin 1112			Berlin 1186		
HHH	TTT dd	ddff	HHHH	TTT dd	ddff	HHHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff
2103	98	2005	2105	97	1609	2111	97		2102	98		2098	99		2110	96		2093	99	1007
1645	98	2315	1645	97	2418	1651	97		1647	00	2418	1645	01		1650	98		1637	99	
1377	98	2625	1378	00	2429	1383	00		1385	04	2535	1385	06		1384	01		1372	00	
1187	98	2638	1189	02	2542	1195	03		1202	12	2670	1205	1116	2658	1197	05		1186	08	2766
922	9301	2569	927	9398	2555	932	9195	2567	940	9195	2551	941	8995	2549	934	9194		926	94	2773
722	7995	2749	726	7679	2543	730	7578	2548	738	7578	2530	738	7488	2632	731	7577		726	7883	2761
559	6780	2726	561	6671	2529	564	6567	2532	572	6466	2439	572	6469	2627	565	6366		562	6672	2650
297	5063	2519	299	0074	2317	301	5050	2424	307	0361	2329	308	0263	2422	301	5050		301	5154	2541
140	0505	2413	141	0857	2310	142	0908	2432	147	1306	2416	148	1400	2310	142	0903		144	0805	2438
005			005	1711	1905	006	1614	1908	007			008			005			007	1612	2320

PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff
									044	99										
									048	98										
									062	00										
									075	97										
									085	99										
									092	98										
									125	05	2537									
									140	03	2533									
									175	06	2547				009	84				
023	94	0809							180	06	2545				030	94				
027	96	1308							196	12	2565				043	96				
030	95	1606	027	96	1606	016	87		219	09	2757				070	97				
060	98	2106	030	96	1605	021	93		274	96	2566				080	94		004	76	0930
064	97	2107	065	98	1913	027	93		434	7073	2437	020	95		107	00		009	86	0827
188	97	2630	077	96	2407	030	94		442	7172	2432	030	97		118	98		018	95	0918
213	00	2640	114	97	2420	039	96		533	5962	2428	091	99		142	01		030	97	1011
211	0613	2660	125	00	2423	070	97		546	5961	2536	182	12	2655	155	00		056	00	
257	0210	2674	135	98	2430	074	96		572	5759	2536	198	1216	2758	197	04		106	00	
345	8594	2777	162	97	2425	121	97		612	5455	2534	351	8187	2642	214	0911		119	98	
380	8193	2759	213	05	2552	184	00		645	5155	2538	412	7289	2529	328	8688		182	04	
427	7793	2837	221	0912	2560	219	1013		660	5156	2530	441	6880	2526	457	6869		187	03	2762
559	6072	2623	262	0206	2555	303	9194	2567	703	0361	2328	459	6972	2627	560	5759		229	08	2770
629	5466	2520	356	8385	2450	384	7780	2546	720	0354	2327	525	6165	2525	740	0101		256	04	2762
643	5371	2519	472	6872	2632	451	6972	2443	750	0600	2431	544	6162	2529	810	0703		321	9096	2771
664	5169	2519	487	6872	2530	582	5758	2330	822	1304	2417	610	5362	2525	822	0703		464	7075	2654
583	5164	2518	538	6173	2524	717	0101	2423	830	1206	2414	620	5360	2525	870	1105		472	7076	2653
773	0457	2515	552	6184	2522	828	0707	2433	883	1707	2411	717	0364	2421	990	1105		800	0502	2539
793	0202	2513	749	0468	2315	884	1110	2425	900	1709	2114	765	0751	2316	920	1407		957	1510	2435
868	0606	2414	907	0907	2205	913	1110	2423	923	1903	2017	900	1803	1905	940	1411		977	1410	2430
000	1611	2411	006	1711	1904	000	1614	1806	972	2313	2008	950	2312	1205	997	1615		003	1612	2112
	458			460			460			455			453			460			456	
	458			456			456			445			440			453			451	
	628			628			631			630			633			632			624	
	554			556			558			565			564			560			555	

Maximalwinde

Stuttgt.	1106	1128	2766
Berlin	1106	0915	2773
Berlin	1106	1105	2770
Emden	1106	0970	2694
Schlesw.	1106	0900	2710
Hannover	1106	0990	2681
Berlin	1106	0915	2773
Berlin	1112	1060	2666
Schlesw.	1112	0842	2780
Emden	1112	1114	2562
Hannover	1112	0930	2567
Stuttgt.	1112	1170	2778
Stuttg.	1118	1225	2475
München	1118	1145	2773
Berlin	1118	1170	2662
Berlin	1200	1120	2476

Markante Punkte

Schleswig 1200			Emden 1200			Hannover 1200			Stuttgart 1200			München 1200			Bitburg			Stuttgart 1112		
HHH	TTT dd	ddff	HHHH	TTT dd	ddff	HHHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff	HHH	TTT dd	ddff
2098	97	1804	2100	97	1306	2101	98		2098	99										
1639	98	2318	1640	98	2215	1643	99		1644	00		1650	00					020	93	
1372	98	2226	1374	99	2228	1378	00		1381	04		1389	06	2441				030	95	
1184	01	2441	1185	99	2347	1191	03		1196	05	2560	1206	05	2468						
922	9497	2338	920	9599	2236	928	9297	2372	934	9399	2352	941	89	2447						
721	7780	2325	721	7982	2029	725	7785	2458	732	7678	2231	737	7479	2446						
557	6667	2229	557	6668	2225	561	6470	2337	566	6465	2137	570	6366	2330						
295	5151	1809	295	5051	2209	298	0150	2337	303	0000	2428	306	0403	2317						
137	0807	1805	137	0707	1404	138	1008	2317	143	1207	2518	143	1806	2106						
001			001	1313	0503	001			006			003								

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
Niveau	1106	1118	1106	1118	1106	1118		
	2311	2317		2215				
	2733	2549	2735	2345				
	7704	2439	2690	2341	2878	2447		
	3036	2432	2771	2330	2669	2449		
	2838	2118	2737	2227	2655	2443		
	2726	2423	2727	2213	2643	2428		
	2612	2311	2612	2208	2626	2124		
	2711	1909	2612	1406	2623	2212		

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
Niveau	1106	1112	1106	1118	1106	1118	1106	1112
				2518		2616	2531	
				2955	2767	2861	2476	
				2837	2548	2648	2455	
				2735	2533	2643	2435	
				2725	2624	2539	2334	
	2328			2529	2322	2529	2328	
	2326			2414	1110	2422	2518	2424 2339
	2316	2022		2312	1110	2512	3010	2418 2127

Station	Berlin		Berlin	
Niveau	1106	1112	1118	1200
		2662	2525	2324
	2762	2654	2660	2461
	2771	2651	2550	2449
	2660	2643	2642	2351
	2545	2542	2638	2341
	2438	2524	2329	2229
	2436	2524	2219	2123
	2428	2416	2210	1915

Markante Punkte

PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff
									039	96										
						014	91		042	99										
						016	96		050	99										
						023	95		062	01										
037	97	1809				030	97		070	99										
044	97	1806	022	94	1204	042	98		088	00										
047	98	1805	030	94	1204	065	98		098	99		072	00							
061	98	1907	037	97	1204	076	97		131	02		168	05	2447						
088	97	2216	065	97	2108	120	00		157	04		182	07	2461						
228	0609	2381	070	95	2208	193	01		187	02	2454	229	06	2468						
278	9902	2242	130	99	2220	219	0812		227	08	2478	322	8588	2349						
358	8385	2330	142	97	2226	240	0509	2382	450	6971	2236	374	7779	2350						
440	7274	2226	155	99	2228	271	9802	2379	523	6163	2245	450	6874	2430						
474	7071	2229	175	98	2229	322	8792	2363	650	5252	2237	461	6872	2429						
550	6162	2223	223	03	2256	453	6978	2344	667	5252	2334	520	6265	2329						
645	5454	2114	236	0309	2256	490	6572	2338	690	0100	2330	540	5863	2324						
732	0101	1710	337	8894	2129	530	6164	2332	757	0503	2532	553	5861	2422						
797	0503	1610	372	8386	2128	548	6163	2430	768	0503	2531	585	5660	2422						
859	0808	1604	674	5253	2217	630	5355	2430	826	1106	2521	623	5255	2423						
873	0804	1404	742	0101	1504	648	5353	2326	835	1106	2520	636	5253	2321						
895	0908	1204	904	1009	1007	682	0000	2325	922	1613	2319	895	1807	1910						
926	1109	0905	916	1010	0908	820	0906	2223	940	1514	1921	917	2108	0000						
973	1508	0604	960	1111	0510	982	1715	2113	955	1614	1913	928	1815	0000						
996	1312	0604	002	1313	0502	995	1615	2104	970	1515	1910	944	1613	0000						
	459			460			458			454										
	455			455			432			448			444							
	627			628			630			630			636							
	556			556			560			560			567							

Wolkenzugmessungen

	Schicht	Codeg.	Codeg.		Schicht	Codeg.	Codeg.
685	11-09	02305		776	11-12	32709	
776	11-09	23208		776	11-15	32714	
761	11-10	02704					

Wl./Schm.

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 13. August 1960 — Nr. 226

Station	Schleswig 1212			Emden 1212			Hannover 1212			Stuttgart 1212			München 1212			Bitburg 1212			Berlin 12o6							Station YYGG	Maxima Winde		
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	
50	21e7	96	19e6	21e7	96	2004	21e4	97		2e99	96	2689	2e98	88	2264	2116	98		2892	99	1709						50	Hannover	12o6	1o1e
100	1645	95	212e	1649	97	222e	1644	98		1642	99	2421	1644	o2	2224	1649	96		1637	99	2318						100	Berlin	12o6	1169
150	1376	98	2125	1376	98	213e	1376	98		1376	e1	2143	1382	e2	2247	1379	96		1373	e2	2232						150	München	12o6	1154
200	1186	97	2136	1184	99	2135	1187	99		1188	e3l4	2147	1195	e2	2156	1188	95		1186	e6	2357						200	Stuttgt.	12o6	1144
250	92e	92e2	2e78	918	94e4	2245	922	9398	2133	923	9499	1949	93e	9296	2159	921	9481		926	94	2349						300	Schlesw.	12o6	e936
300	719	7888	2o33	718	7988	2229	722	789e	2239	723	778e	1946	729	7679	2137	721	7987		726	768e	2349						400	Berlin	12o6	1158
400	555	668e	2e24	554	6779	2315	558	6677	2227	559	6669	2233	563	6569	2237	557	6673		56e	6467	2226						500	München	1212	1145
500	293	eooo	2312	293	5154	2615	295	5e55	232e	298	5153	2318	299	e1oo	1922	294	oe51		297	oe51	2235						700	Stuttgt.	1212	e976
700	135	e8o8	19o6	136	e7o3	341e	137	1e1o	2515	14o	1oo8	2114	141	e9o6	29o7	136	e9o9		138	1308	2122						* 850	Schlesw.	1212	e984
850	5e1			eee	1513	29o4	5e1			ee2			ee3			5e1			ee1								1000	Stuttgt.	1218	1o9o
1000																												Münchem	1218	1100

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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
							o29	96																	
							o3o	96																	
							o32	96																	
							o37	97																	
							o4o	97																	
							o47	98																	
							o58	96																	
							o75	97								o13	91								
	o17	88	15o6	o33	98	oooo	o86	96								o3o	91								
	o26	94	15o6	o59	96	2oo7	1o4	99								o48	9o								
	o3o	93	15o6	o64	95	211e	132	95		o27	95	12o8				o8o	94								
	o32	96	15o6	113	95	2215	155	98		o3e	96	12o6	o44	oo	22o4	o91	97								
	o81	97	2o16	162	95	213e	212	99		o41	99	e3o8	o66	99	2288	125	95								
	127	97	212o	215	99	2139	224	e51e		o65	oo	1914	o7o	e2	2414	155	97		e1o	88	152o				
	233	e3	2255	245	e1	2148	257	e2e7		o87	97	232o	o78	oo	2416	2o6	95		o18	95	o813				
	244	92e	217e	252	99	215e	311	9396	2137	1o5	oo	2421	o85	e2	2316	24e	e31e		e3o	98	13e7				
	318	89e1	2172	262	e114	2154	367	8289	2155	116	98	2431	o9e	oo	2317	293	95e2		e4o	99	15o8				
	45o	7284	2128	472	6983	2219	466	7791	2231	2e3	96	2147	188	e1	2154	349	8592		o46	98	16o8				
	474	6986	2125	533	6376	2412	47e	6983	2229	234	e511	2161	225	e4	2173	48e	6874		o59	oo	19o9				
	532	6366	2126	543	6376	2412	5o6	6576	2227	26o	o2o7	1963	245	o3e7	217e	569	5962		o81	97	2o13				
	57o	6o61	222o	573	6o68	251e	578	5879	2224	417	7478	1938	265	99e3	2165	588	596o		142	o2	2231				
	6o9	5658	2313	664	5355	2615	627	557e	2224	425	7576	2e34	442	7173	2138	616	5457		17o	oo	2237				
	682	5e5o	2312	724	e152	2715	674	5257	2231	56o	6267	2437	512	6468	2239	63e	5556		211	1e	2363				
	756	e3e3	2212	742	e1oo	2813	711	oo55	232o	71e	oo52	2318	592	5557	2134	653	5253		229	o9	2359				
	883	1oo9	15o7	785	o462	321e	747	o25o	2418	72o	5o51	2319	743	o4o3	1911	715	oo5o		278	99	235o				
	921	1e1e	o21e	884	o8o4	351e	76o	o362	2417	77o	e3o3	2217	797	e5o5	28o7	87e	o9o8		381	7982	2349				
	95o	111e	e113	92o	11e9	341e	845	e9e9	2515	928	15o8	2e11	838	o8o6	29o7	956	161e		646	5254	2233				
	966	1211	3614	963	1212	31e7	912	141e	2312	939	1412	2o1e	9e4	1111	26o9	968	1514		9oo	12e8	2e18				
	993	1313	e1e9	eee	1513	29o4	992	2o14	23e8	967	1614	19e8	944	1511	26o6	99o	1715		995	1715	18o8				
50-100		462			462			48o			457			452			467			459						50-100
100-200		459			461			457			454			449			461			451						100-200
200-500		631			63o			629			629			632			631			626						200/500
500-1000		556			554			559			557			56o			558			559						500-1000

Station	Schleswig 13oo			Emden 13oo			Hannover 13oo			Stuttgart 13oo			München 13oo			Bitburg													
mb	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
50	21o1	97	2oo5				21o2	98		2o98	98	16o7																		
100	1641	96	1819	1637	97		1642	98	2218	1642	98	2325	1648	98	232o															
150	1372	98	2132	1369	97		1375	97	2132	1374	99	2127	1381	oo	2137															
200	1181	97	2o37	1178	97		1186	oo	2o38	1184	97	2122	1191	99	2o34															
250	916	9699	2o52	913	97o3		931	93o2	2o66	92e	95o1	1833	925	9396	1333															
300	718	8o82	2o35	716	8287		721	7986	2231	721	7989	21o6	723	7679	1526															
400	555	677e	2126	554	6974		557	6869	2216	558	6771	2718	558	6668	o4o5															
500	294	5257	2811	295	5558		295	5151	2913	297	5252	3125	297	5151	2917															
700	137	e7o5	3e14	139	e5o5		138	o7o6	3218	14e	o6o6	3124	139	o8o7	2928															
850	eo1			eo4	1412		ee2			ee4			ee2																	
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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
							e3o	96																	
							o57	98																	
							e79	96	2219																
							122	99	2223																
							141	97	2128																
							168	97	2o36																
							189	98	2o32																
	e18	94	1e15				225	o512	2e64																
	e3o	95	1211				253	e1o8	2o77																
	o63	97	2113				258	e1o8	2o76																
	135	97	2128				351	8592	2135																
	175	96	2e14				462	7o78	222o				o82	98	2316										
	225	98	2o37				476	6872	2221				11o	98	2221										
	242	e3	2141				493	697o	2219	o3e	96	o7o2	135	98	2232										
	252	e3e6	2145				517	6667	2215	o47	99	2e12	168	97	2138										
	282	eeo1	2o51	o67	96		55o	6265	2116	o53	97	12e4	195	97	2131										
	465	7173	2o28	o8o	97		598	5762	2516	o68	e1	2o16	2o6	oo	194o										
	565	6165	222o	e94	95		618	5759	2514	o82	87	22o8	215	oo	1848										
	589	6o63	2217	141	98		654	5455	2611	e92	99	2219	232	e1o6	1563										
	622	5661	2414	185	96		672	5357	2711	1e8	98	233o	255	eoo4	1457										
	655	5461	26o9	258	e1		695	5153	2813	12o	96	2522	382	7981	1524										
	665	5459	27o9	61o	5963		7o9	5151	2914	17e	96	2219	436	7274	152e										
	753	e255	3o14	657	576o		754	e15e	3o14	225	o6	1933	485	6668	1oo4										
	782	e2o1	3o14	676	5763		8o4	e5o4	3115	245	e2	1742	547	6364	3117										
	842	e7e1	3o14	73o	5252		814	e4o4	3116	257	e4e9	1958	738	e1o1	2919										
	869	e7e7	3o14	794	e3o3		889	e9e7	3221	35e	8792	2o18	778	e4o2	2921										
	942	1111	312o	817	e4o4		919	1oe9	3222	665	5354	3116	788	e4e3	2922										
	963	1312	312o	934	1e1e		934	11e8	3222	675	5454	3117	828	e7e6	2927										
	983	1313	3o15	973	1312		976	1412	3118	87o	e8o8	3128	9oo	1111	273e										
	995	1313	28o6	eo4	1411		997	1513	28e7	968	1312	3116	942	141o	2516										
50-100		46o						46o			456														
100-200		46o			459			456			458			457											
200-500		626			624			629			626			633											
500-1000		554			55o			555			554			556											

Fortsetzung der Aufstiege — Hannover 13oo

o15	93					
o22	97					

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218
15.9 km	2218	2121	2218	222o		2120
12.0 "	2136	2136	223o	2228	215o	2141
9.0 "	2166	2251	2o35	2o45	217o	2o36
7.2 "	2229	2235	2o38	2229	2271	1820
5.4 "	223o	2324	2121	2319	2133	1911
3.0 "	2316	2312	2216	2914	2228	2315
1.5 "	17e5	3213	13o6	3318	232e	2612
0.9 "	o8o4	3312	o21o	3418	2316	2912

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgt.	
YYGG	12o6		12o6	1218	12o6	1218
15.9 km				2326	2328	2317
12.0 "			2356	2166	2353	2144
9.0 "			235o	1933	2o45	2o61
7.2 "			2131	1924	2o46	2126
5.4 "			2331	2323	2339	2116
3.0 "	2416		2o28	2618	242o	2618
1.5 "	242o		2816	2814	2616	2514
0.9 "	252o		2712	2216	25o9	2517

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	12o6	1212	1218	13oo		
15.9 km	2319	233o	2124	2o24		
12.0 "	2353	2o58	2146	2o49		
9.0 "	2251	2o5o	2146	1954		
7.2 "	2245	2o41	2o35	1946		
5.4 "	2232	2137	2126	2123		
3.0 "	2234	2216	2316	2214		
1.5 "	2228	2218	2314	1o1e		
0.9 "	2219	2217	2o14	1911		

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	sfL	YYGG

Bl./Bel.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr226

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 13. August 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	TTdadaDa	1dd.P.H	3RRTT
12	1oo02	63412	72o21	o1117	2253o	13206	13421	
15 gestern	1oo02	63417	76o22	o1917	3254o	12208	13432	
18 gestern	1oo02	63422	74o21	o3416	3344o	14215	13434	3oo52
21	1oo02	73422	72o22	o5116	9++++	13217	134++	
00	1oo02	23222	76o28	o5915	9++++	11108	132++	
03 heute	1oo02	73218	76o22	o7o15	9++++	o9211	132++	
06 heute	1oo02	43o18	76o21	o8114	4240o	o9211	13o43	39656
09	1oo02	42914	76o2o	o9o17	325o2	o82o9	12933	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	1oo03	829o7	97606	99816	8742+	15204	129+1	
15 gestern	1oo03	53218	98o16	oo217	325o2	142o4	132+1	
18 gestern	1oo03	63418	98o22	o1417	425o9	14212	13421	3o254
21								
00								
03 heute	1oo03	53319	98o22	o5915	4149o	12219	13323	39753
06 heute	1oo03	43o18	98o21	o7215	4250o	12213	13323	
09								

FS P8 54.5N 07.2E

12	1oo04	8361o	97o26	oo116	4252+	12202	13532	
15 gestern	1oo04	83517	98o22	oo116	5252+	134oo	13522	
18 gestern	1oo04	53316	98o22	o1217	3252o	12311	13323	39750
21	1oo04	73321	97o22	o2915	9++++	13317	1++++	
00	1oo04	63323	98o21	o3815	9++++	12109	1++++	
03 heute	1oo04	33119	98o11	o4815	9++++	1o21o	1++++	
06 heute	1oo04	43116	98o21	o6114	2256o	o9213	13233	3oo55
09	1oo04	53115	98o21	o7215	32542	o8211	13123	

FS Elbe1 54.0N 06.2E

12	1oo05	832o9	97616	oo215	3742+	134oo	13321	
15 gestern	1oo05	632o8	98o12	oo817	3453+	132o6	13221	
18 gestern	1oo05	23417	98o11	o1716	1271z	132o9	13423	3o252
21	1oo05	43219	98o22	o2816	9++++	14211	134++	
00	1oo05	83223	98o22	o3916	9++++	13211	132++	
03 heute	1oo05	73221	98o22	o4915	9++++	1221o	132++	
06 heute	1oo05	33221	98o11	o6115	2174o	1o212	13224	3oo54
09	1oo05	23218	98o2o	o8o17	3166o	13219	13224	

Nordatlantische Wetterschiffe — Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	DVsapp	OTTTT	1dd.P.H	1dd.P.H	GSSss
09	6o619	332o9	71314	758o2	12912	5957+	oo7o7	oooio	11322		
12	6o621	33112	61o16	75o22	12212	58571	oo7o7	oooii	11o22		
15 gestern	6o621	33115	61o16	5oo22	11812	35578	oo7o4	oooii	11o22		
18 gestern	6o621	33118	61115	8oo22	11512	49471	oo7o3	oooii	11122	14933	
21	6o621	33121	61214	8oo22	11912	45538	oo1o4	oooii	11222	14933	
00	7o621	331oo	81113	8oo22	11912	854++	oo4oo	oooii	11122	11633	
03 heute	7o62o	331o3	7111o	8oo22	11912	754++	oo4oo	ooo1o	11122	11633	
06 heute	7o62o	331o6	7111o	8oo22	13212	757++	oo2o4	oo111	11121	11633	

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	5181o	69o22	o5811	4564o	oo7o2	oo2o9	12o34	
12	6o565	51o12	61809	69o22	o561o	22791	oo8o2	oo1o9	11834	1o334
15 gestern	6o565	51o15	8231o	69o28	o5811	8o97+	oo2o2	oo1o9	12134	
18 gestern	6o565	51o18	8231o	69o28	o6111	8o97+	oo2o2	oo1o9	12134	
21	6o565	51o21	723o7	69o22	o7211	6o97+	oo212	oo2o9	12o34	
00	7o565	51ooo	9291o	o2454	o86o9	9+o++	oo124	o52o8	12134	
03 heute	7o565	51oo3	827o6	69o24	o961o	8o97+	oo21o	oooo9	12234	
06 heute	7o565	51oo6	127o7	69o24	1o2o7	1o93o	oo1o7	o51o9	12233	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o528	355o9	82516	69o22	13813	856++	oo3o2	oo112	12732
12	6o528	35512	2272o	69o21	14213	2o82o	oo1o4	ooo12	12732
15 gestern	6o528	35515	22721	69o2o	14213	oo9o2	oo4oo	oo111	12733
18 gestern	6o528	35518	7272o	69o21	14213	814++	oo4oo	oo111	12733
21	6o528	35521	22716	65o12	14513	2540o	oo1o3	oo112	12734
00	7o528	3550o	52515	65o31	15o13	5540o	oo1o5	oo112	12733
03 heute	7o528	3550o	52515	65o31	15o13	5540o	oo1o5	oo112	12733
06 heute	7o528	3550o	8272o	65o29	14813	854++	oo4oo	oo111	12734

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	223o6	69o2o	21724	2o93o	oooo2	o5219	12534
12	6o44o	41o12	718o7	69o31	2o724	5445+	oo81o	ooo22	12234
15 gestern	6o44o	41o15	62318	69o22	19625	33432	oo812	oo123	12434
18 gestern	6o44o	41o18	42324	69o21	17925	12442	oo817	oo223	12434
21	6o44o	41o21	72727	69o22	18624	745++	oo3o7	ooo23	12535
00	7o44o	41ooo	22518	69o11	19224	2243o	oo2o7	ooo22	12535
03 heute	7o44o	41oo3	32715	69o2o	19524	3240o	oo1o3	o5122	12534
06 heute	7o44o	41oo6	32711	69o1o	19523	oo9oo	oo4oo	o5221	12534

Position E 55.0 N 40.0 W

09	6o35o	48oo9	31804	69o2o	26726	3250o	oo3o5	o5222	11722
12	6o35o	48o12	118o7	69o2o	27o26	1250o	oo1o3	o5122	11732
15 gestern	6o35o	48o15	418o3	69o2o	27o27	425oo	ooooo	oo122	11732
18 gestern	6o35o	48o18	42oo4	69o2o	26327	425oo	oo8o7	oo123	11832
21	6o35o	48o21	414o2	69oo2	26327	425oo	oo4oo	o5222	11522
00	7o35o	48ooo	11605	69o28	26626	1250o	oo2o3	o5121	11522
03 heute	7o35o	48oo3	216o7	69o2o	26326	2250o	oo8o3	o5122	11522
06 heute	7o35o	48oo6	216o6	69o2o	25626	1250o	oo7o7	o5222	11522

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12								
15 gestern								
18 gestern	1oo08	831o9	97o75	oo215	3752+	13212	1312o	3o155
21	1oo08	726o9	97o22	o1o16	9++++	14208	126++	
00								
03 heute	1oo08	73o16	98o22	o2615	9++++	1321o	130++	
06 heute	1oo08	12916	98o11	o4o14	11500	12214	12921	3oo57
09	1oo08	63o2o	98o31	o5116	6550o	o9211	13o22	

FS Kiel 54.5N 10.3E

12	1oo09	83412	58616	98316	6742+	15301	13421	
15 gestern								
18 gestern	1oo09	831o9	97o25	oo215	3752+	13212	1312o	3o155
21	1oo09	83211	75o25	oo515	9++++	14205	132++	
00	1oo09	4271o	65o15	o1114	9++++	14206	127++	
03 heute	1oo09	73o2o	7oo31	o1815	9++++	14207	13o++	
06 heute	1oo09	13218	7oo11	o3914	1557+	13231	13221	39757
09	1oo09	33217	7oo21	o5o17	21546	12211	13221	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	82411	97612	98o17	1242+	162o1	1242o	
15 gestern	1oo06	42811	97o16	97817	424++	137o2	128+1	
18 gestern	1oo06	7331o	97o36	98517	764oo	14307	13321	39753
21	1oo06	73215	97o22	99516	9++++	1421o	13221	
00	1oo06	83111	97o22	oo116	9++++	142o6	131++	
03 heute	1oo06	73113	97o22	oo616	9++++	142o6	131++	
06 heute	1oo06	73422	98251	o1815	634o1	13211	13422	39555
09	1oo06	23o22	98o11	o3916	2250o	14321	13o23	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	DVsapp	OTTTT	1dd.P.H	1dd.P.H	GSSss
09	63661	o18o9	8oooo	o5464	99313	873++	41304	o5113	13446		
12	6366o	o1912	999o3	o4434	99o13	9+o++	41503	o5213	13446		
15 gestern	6366o	o1815	81512	12504	98613	853++	oo7o4	o5212	13445		9o589
18 gestern	63661	o1718	81514	5o2o4	99513	853++	oo3o9	o5212	11521	13534	9o632
21	6366o	o1821	8141o	6oo22	oo313	884++	oo1o8	o521o	11521	13534	
00	7366o	o18oo	71505	55o22	oo613	7550o	oo2o4	o5o1o	11521	13521	
03 heute	73661	o17o3	899o1	59255	oo312	894++	oo7o3	o5112	13534		9o65o
06 heute	73661	o18o6	8o812	7oo28	oo513	5737+	oo1o3	o5o12	1o822	13532	

Position I 59.0 N 19.0 W

09	6o585	185o9	73112	98o38	14513	724++	oo6o9	o52o8	13o34	149+4
12	6o585	18512	73311	98o28	13613	785++	oo7o9	o52o9	13233	149+3
15 gestern	6o586	18415	73211	98o28	12613	525++	1171o	o52o9	13233		
18 gestern	6o586	18318	73412	98o28	1o913	1857+	oo717	o52o9	13333		
21	6o585	17921	73511	98o1o	o9813	2257+	22711	o52o8	13533		
00	7o585	176oo	2361o	98o1o	o8513	1153o	oo713	o52o9	13633		
03 heute	7o583	172o3	3o414	98258	o7712	2153o	oo7o8	o54o8	1o333	13334	
06 heute	7o584	177o6	2o714	98o2o	o7112	21500	737o7	o54o6	1o732	149+2	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	6o526	2o1o9	81622	986o2	14514	37427	oo83o	o5112	11435	
12	6o527	2o112	81716	96516	12914	4732+	oo616	o5212	11732	11735
15 gestern	6o527	2o215	81720	96616	1o113	573++	oo828	o5313	11734	
18 gestern	6o527	2o318	81621	96616	o7413	6732+	oo627	o5313	11634	
21	6o528	2o321	82o13	96616	o5414	863++	oo721	o5214	12034	
00	7o527	2o2oo	63223	97o16	o5114	664++	oo6o2	o5213	13134	12335
03 heute	7o527	2o2oo	63123	97o16	o5114	664++	oo6o2	o5213	13134	12335
06 heute	7o527	2o1o6	83125	97o26	o4o14	885++	oo1o1	o53o9	13133	12837

Position K 45.0 N 16.0 W

09	6o451	159o9	72412	75o22	21717	1857+	oo7o8	o5113	12421	12932
12	6o451	15812	82112	75216	21417	3857+	oo7o3	o5114	12o2o	13653
15 gestern	6o45o	15915	82o16	8oo32	19417	4857+	oo72o	o5o13	12o2o	13653
18 gestern	6o45o	15818	82o24	8oo22	16o18	8o97+	oo734	oo115	12o33	13653
21	6o45c	15821	82129	58616	13417	873++	oo726	o5217	12144		
00	7o451	158oo	82715	58616	12418	872++	6171o	oo118	12144	12643
03 heute	7o451	159o3	7326o	6oo36	11519	785++	617o9	oo116	12723	13o43
06 heute	7o451	161o6	73o18	65o36	11518	4857+	615oo	oo014	12935	12443

Nachträge u. Berichtigungen

73661	o18o6	9o65o	9o776	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 226 — Sonnabend, den 13. August 1960

Meldungen vom 12.8.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/C/h	Cl/app	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
60642	11700	73617	98033	15608	+++++	+++++	053++	+++++			Passau
60565	39800	82713	98012	07110	8++1+	65208	00009	+++++			C.Julius
60601	03609	63318	98011	08310	+++++	+++++	054++	1037+5			Regulus
60587	06009	73313	98258	11214	+++++	+++++	051++	+++++			Chr.Homann
60602	04709	63213	98022	07912	+++++	+++++	003++	149+4			Jupiter
60476	47309	80000	97616	18614	+++++	+++++	051++	12731			Hanseat
60660	26509	83007	97022	14805	+++++	+++++	063++	130+1			Nordstern
60602	10509	83511	97602	11012	9++++	74000	051++	13521			Saarbrücken
60647	27109	70000	98012	15109	+++++	+++++	052++	+++++			Fr.Busse
60667	25809	81805	97022	15508	9++++	00602	003++	11800			Mainz
60636	52709	81309	99022	06506	+++++	+++++	+++++	+++++			Kormoran
60637	08809	63413	98028	08910	+++++	+++++	053++	184+2			L.Schweisfurth
63584	01011	83118	98022	03615	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
60642	09712	83418	96626	08909	+++++	+++++	055++	184+2			L.Schweisfurth
60642	11912	80213	98022	12109	+++++	+++++	+++++	102+3			Spitzbergen
60587	06012	83505	96626	10511	+++++	+++++	056++	+++++			Chr.Homann
60648	53512	81409	98022	07304	+++++	+++++	000++	+++++			C.Wiederkehr
60595	00512	63109	98011	06412	+++++	+++++	054++	+++++			Bielefeld
60636	52712	81309	99022	06506	+++++	+++++	+++++	+++++			Kormoran
60478	47312	81601	97022	18815	+++++	+++++	001++	149+1			Hanseat
63564	03412	63324	97012	03814	9++++	74214	052++	13324			Gelsenkirchen
60495	12512	80505	98032	18216	834++	26608	00312	1052o			Birkenstein
60559	42012	72613	99012	08511	754oo	65204	00109	+++++			C.Julius
60617	14612	60213	98022	12911	+++++	+++++	058++	+++++			Minden
60168	23812	10413	98020	13526	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
60355	44912	11902	99020	27526	+++++	+++++	052++	130+2			Freiburg
60460	18712	82024	98022	19318	8052+	16+++	05216	120+3			Worms
60587	06015	82713	98026	09211	+++++	+++++	056++	+++++			Chr.Homann

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/C/h	Cl/app	OTTTT	1dPPM	1dPPM	QSSss	
63579	00715	53118	98022	06113	+++++	+++++	053++	131+4			Haltenbank
60650	52315	81802	98022	07207	+++++	+++++	+++++	11831			H.Everling
60637	52716	81605	98022	08307	+++++	+++++	006++	+++++			G.Bahrendorf
60590	01418	33211	99020	06113	+++++	+++++	002++	153+3			Jupiter
60642	11918	80215	98022	11809	+++++	+++++	+++++	102+4			Spitzbergen
60587	06018	73407	98022	08213	+++++	+++++	052++	+++++			Chr.Homann
60667	24918	80000	98022	13208	+++++	+++++	002++	+++++			Essen
60623	14418	70503	98022	13311	+++++	+++++	058++	+++++			Minden
60179	22918	30411	98011	12825	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
60328	37718	00405	99000	26727	+++++	+++++	+++++	+++++			Proteus
60651	11518	83615	97026	10808	+++++	+++++	053++	186+3			L.Schweisfurth
60610	14518	50213	98031	11013	9++++	72002	002++	10220			Saarbrücken
60307	59318	31705	99021	23528	+++++	+++++	+++++	+++++			Perseus
60553	43518	32509	98020	09013	00901	65505	00611	+++++			C.Julius
60554	18518	81209	97626	11313	9++++	16703	057++	112+1			Vefesack
60442	47418	83109	97014	19719	863++	66222	05218	131+1			Berlin
60667	24922	80000	98022	13508	+++++	+++++	005++	+++++			Essen
60661	25521	70302	98021	14205	9++++	00701	004++	10320			Nürnberg
60668	24023	80000	98022	14108	+++++	+++++	052++	+++++			Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6815 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Rückzahlungen nicht an den Verleger möglich

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

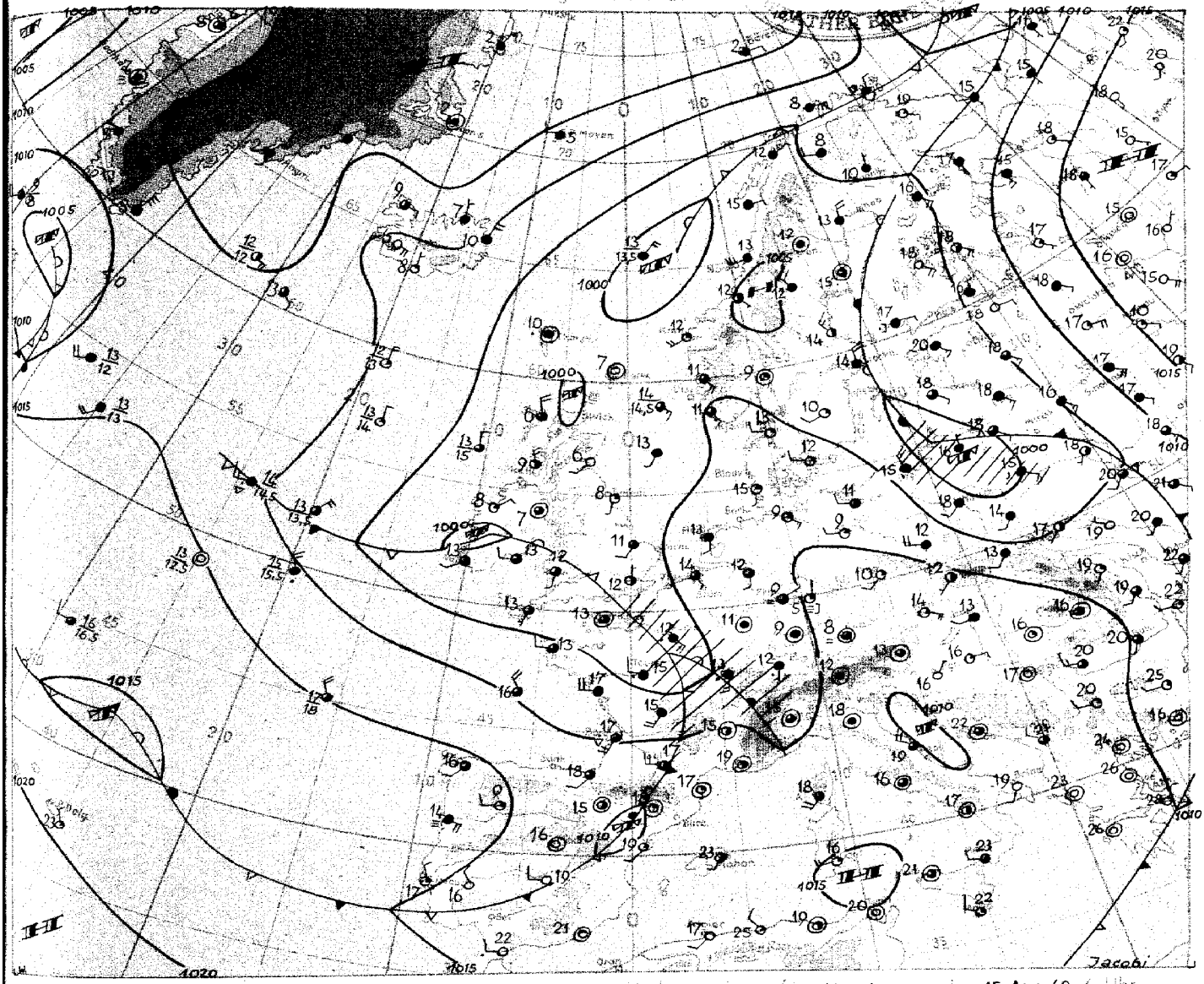
Jahrgang 85

Teil A: Karten

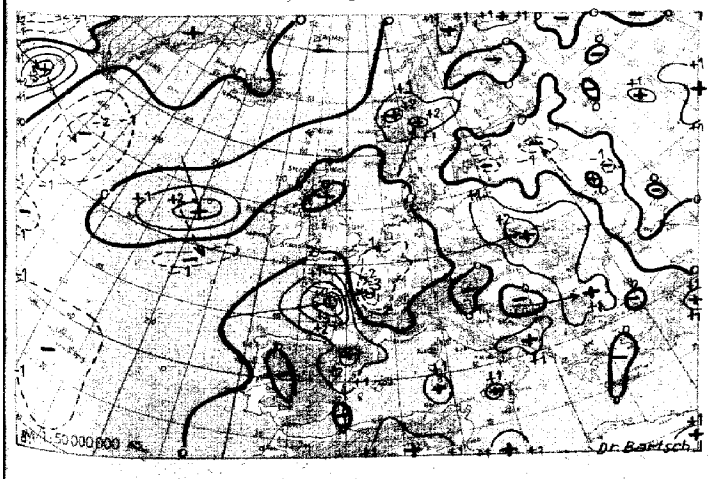
Sonntag, den 14. August 1960

Nummer 227

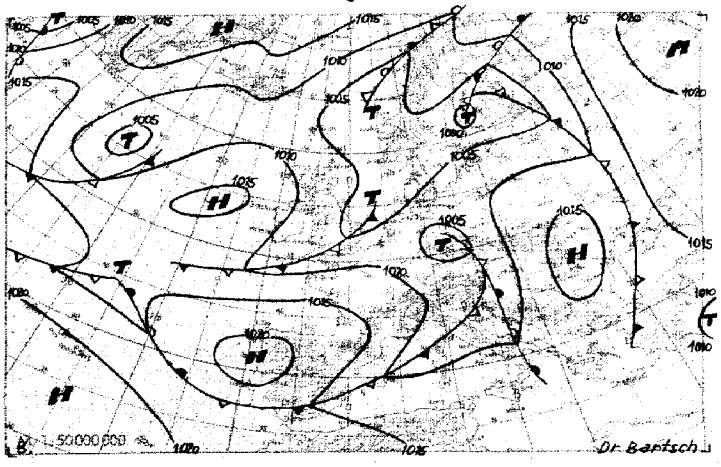
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

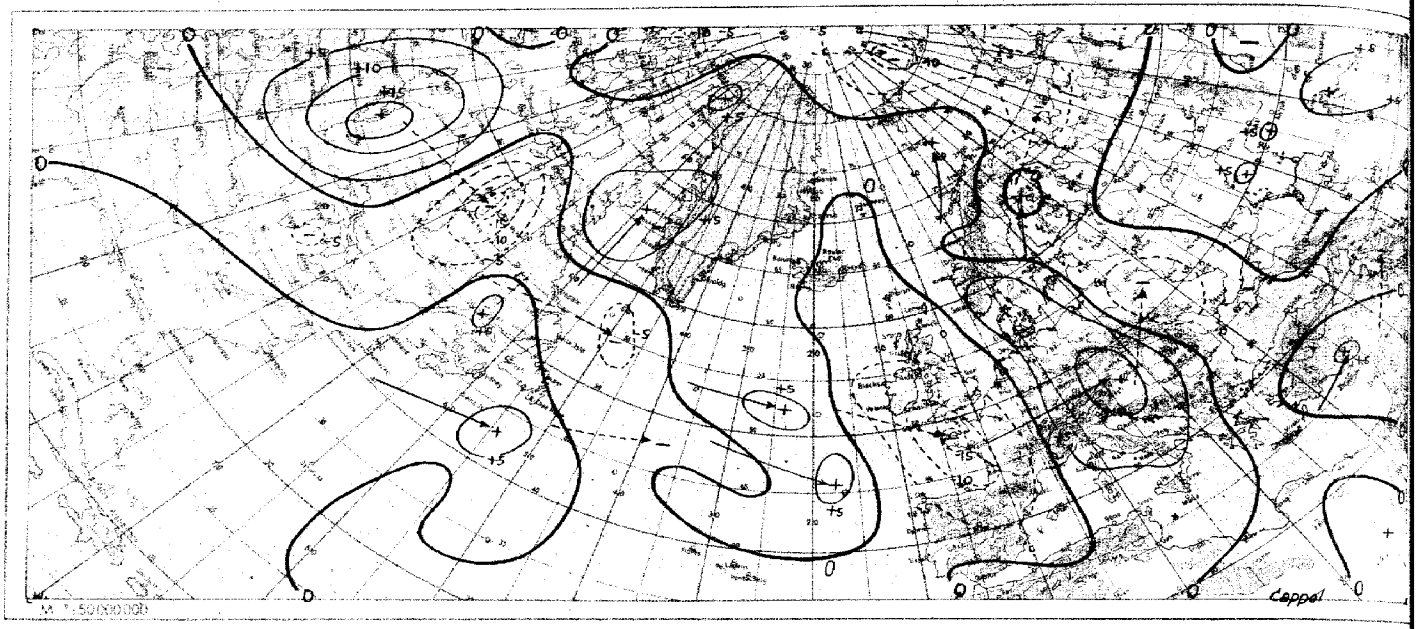


Vorhersagekarte für Montag den 15. Aug. 60, 6 Uhr

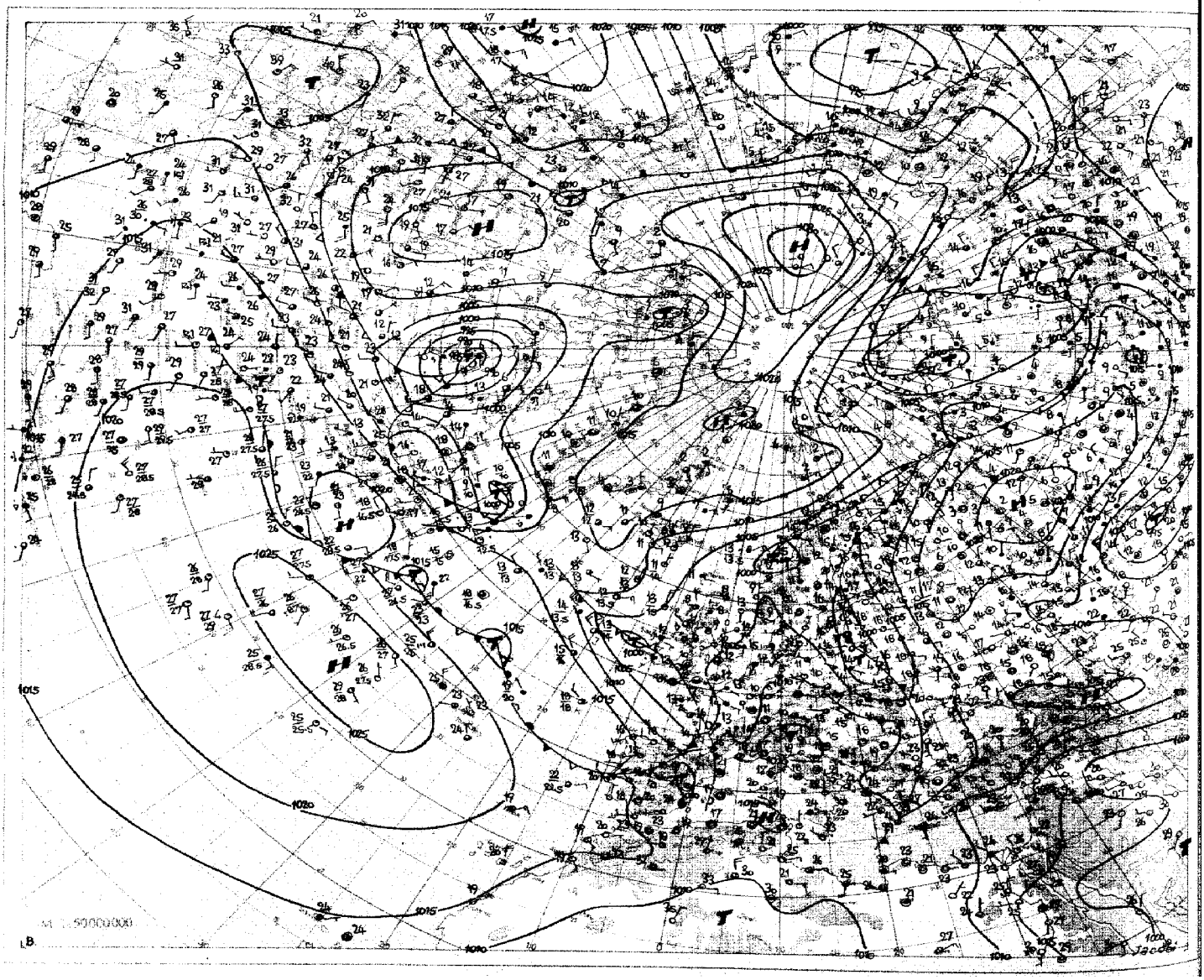


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

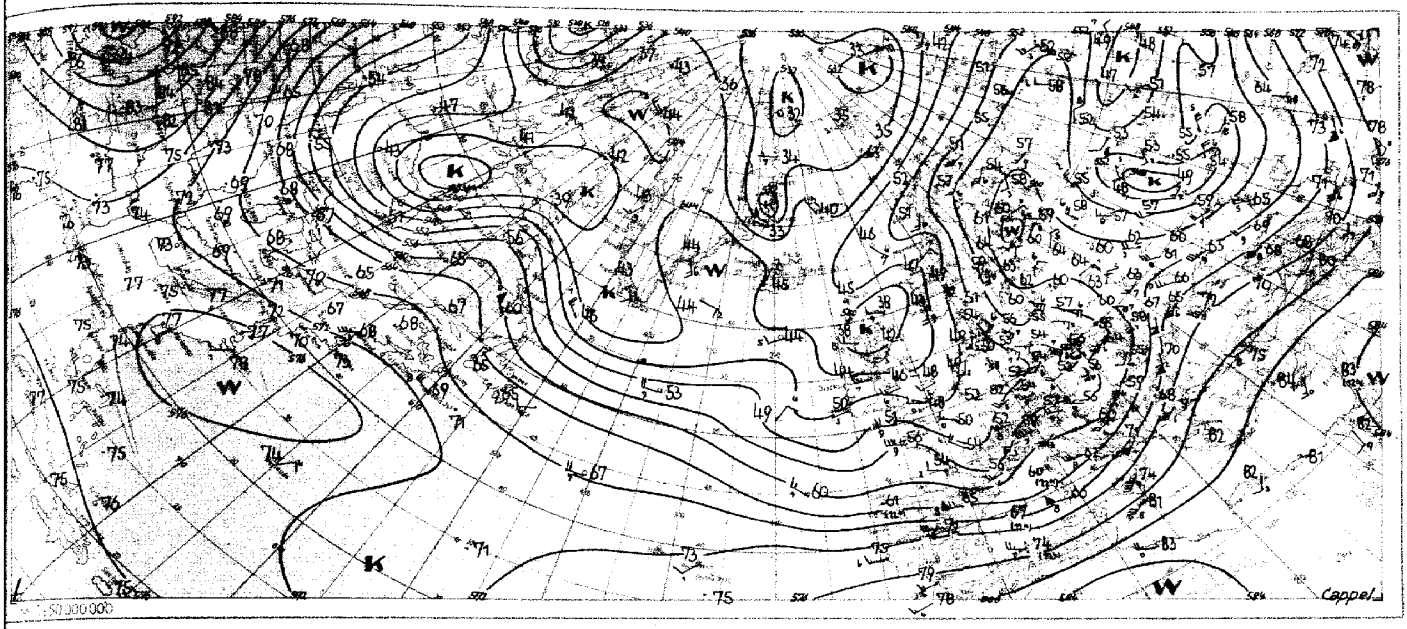


Wetterlage heute 0 Uhr

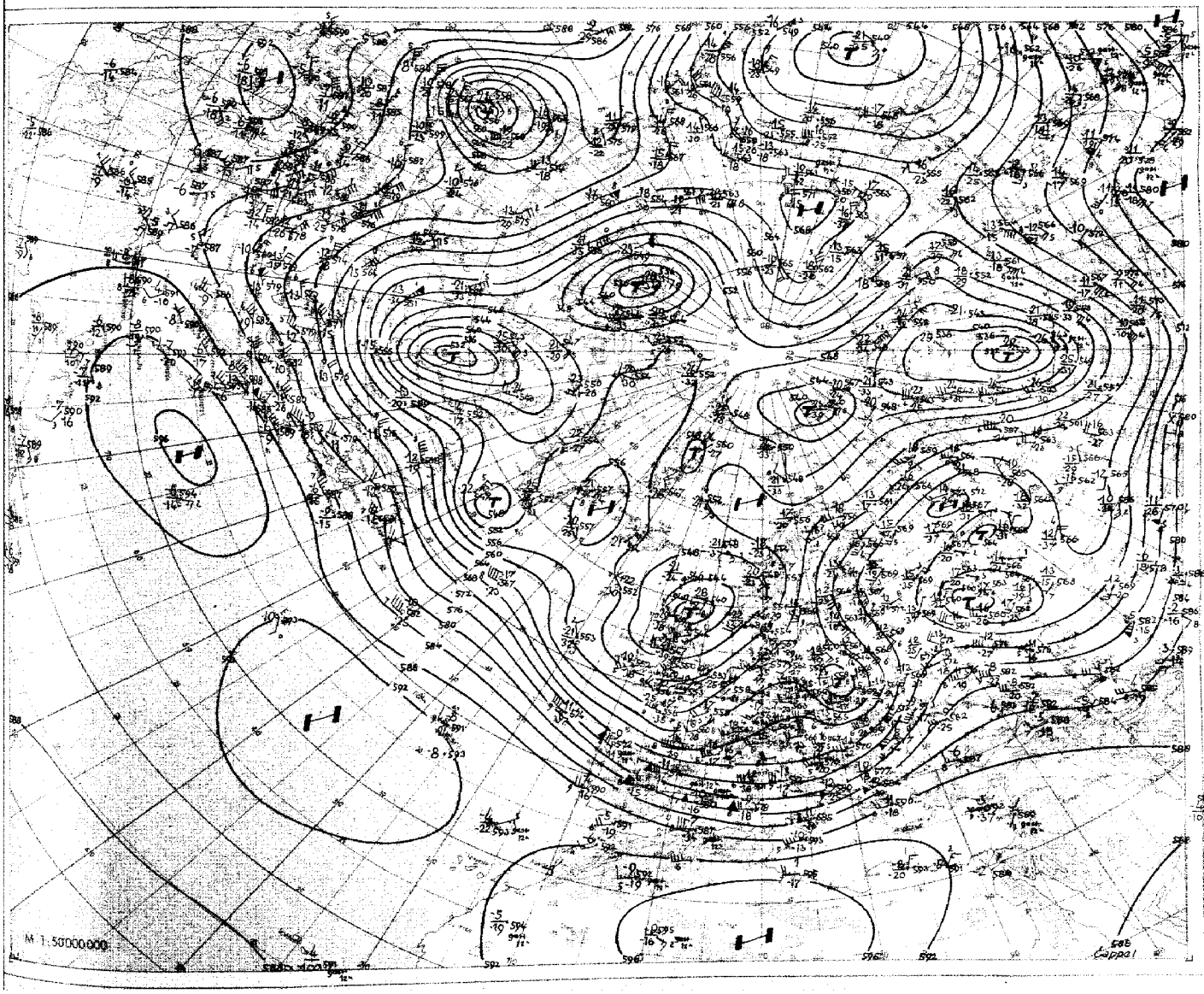


14. August 1960

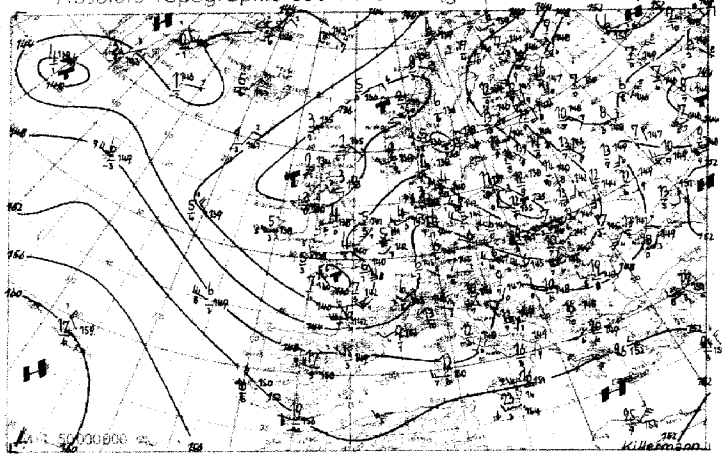
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



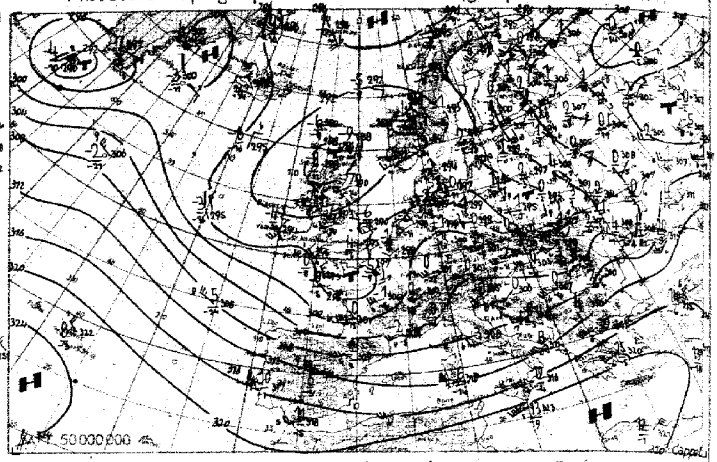
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



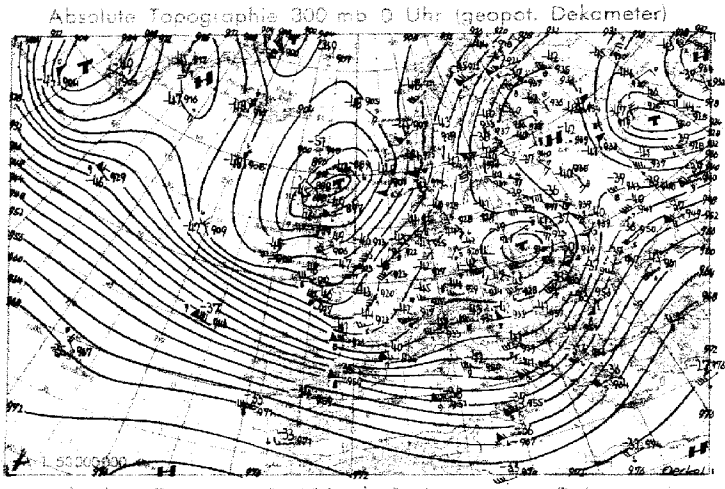
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



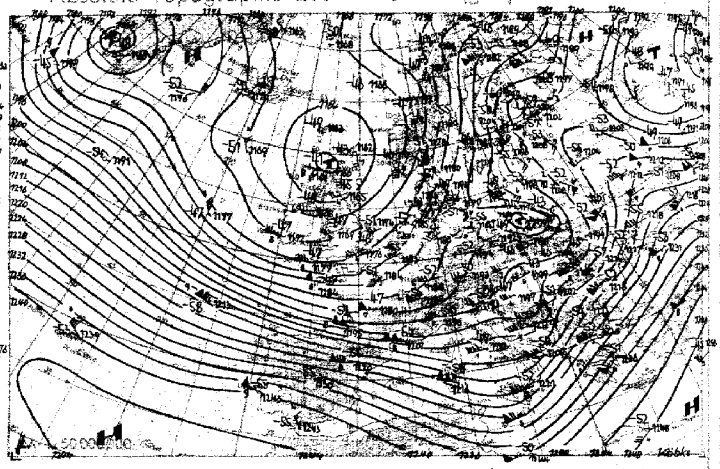
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



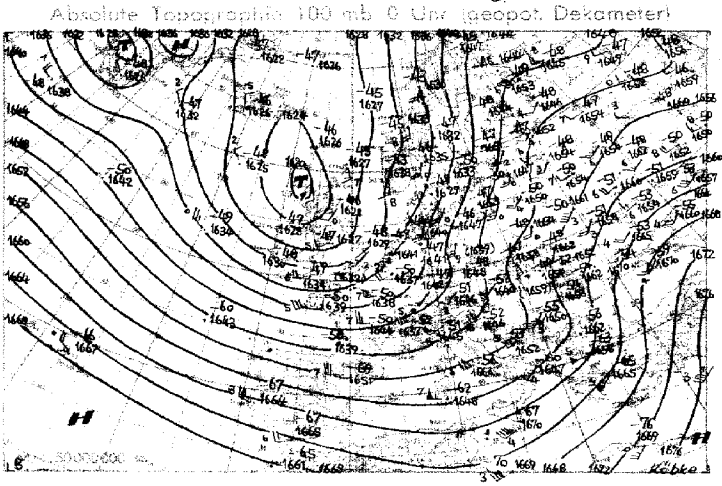
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



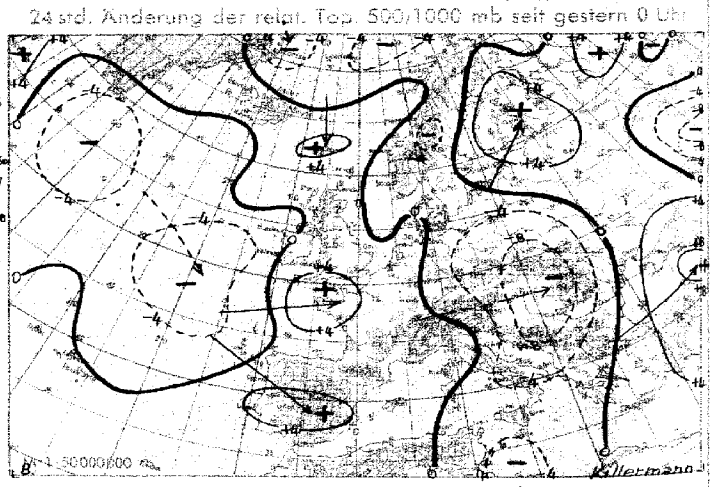
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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 August 1960

Der Druckanstieg, der die mitteleuropäische Tiefdruckzone nach Osten abgedrängt und zu einem raschen Übergreifen des ostatlantischen Hochkeils nach Westeuropa geführt hatte, ließ in den letzten 24 Stunden bereits wieder nach. Gleichzeitig griff der zu der neuen ostatlantischen Störung gehörige Druckfall auf Frankreich über. Damit wurde der Hochkeil bei seiner Weiterverlagerung nach Mitteleuropa merklich abgeschwächt und vermochte hier keine länger anhaltende Wetterwirksamkeit zu entfalten. Nach einem vorübergehenden Nachlassen der Schauertätigkeit und gebietsweise vor allem in der Nacht eingetretener Aufheiterung (die einen starken Temperaturrückgang - stellenweise bis unter 5 Grad - zur Folge hatte) setzte heute morgen im Südwesten Deutschlands bereits wieder Eintrübung und strichweise auch leichter Regen ein.

Der erwähnte, vom Ostatlantik herangezogene Druckfall konzentrierte sich entsprechend der Orientierung der atlantischen Frontalzone auf den französischen Raum. Über Westfrankreich erniedrigte sich der Druck innerhalb von 24 Stunden um 16 mb, wobei hier ein neuer Tiefkern entstand. In der Höhe bildete sich in diesem Gebiet ein neuer Trog aus, während der gestern über dem westlichen Mitteleuropa gelegene nach Nordosten schwenkte. - Die in der westwärts bis nach Amerika reichenden Frontalzone nachfolgenden Störungen haben bisher nur geringe Intensität aufzuweisen. Lebhafter ist dagegen die Tiefdrucktätigkeit über Kanada. Aus dem hier gelegenen Tiefdrucksystem hat sich eine Randstörung abgelöst, die - ostwärts ziehend - heute nacht das Wetterschiff B passierte.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Unter dem Einfluß des über dem Norden der Britischen Inseln nahezu stationären Höhentiefs hält der Zustrom maritimer Luftmassen nach Mitteleuropa an, so daß hier noch keine Änderung der herrschenden Witterung zu erwarten ist.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 14. August 1960 — Nummer: 227

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC h	t	Mit	Ttapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC h	t	Mit	Ttapp dd	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC h	t	Mit	Ttapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	ff	WwwW	PPPTT	NChCC h	t	Mit	Ttapp dd	ERRTT	ff-ff	Mittel vom TTT	SSS	RR	Summen
Helgoland	5	015	42916	82030	o7415	32560	o9214				33014	81012	o8416	22560	o9210													52909	83038	o9015	22501	o8400				-9716	21				
Westerland	0	019									53112	83012	o6817	58600	o8214																									
List	16	020									53018	84022	o6916	52450	o7214			28										52710	82021	o8414	34502	o7105				-0017	26				
Husum	3	029	33010	70020	o5716	32400	o7212				32917	80020	o7117	32500	o6214						63210	80022	o8417	52501	o7213			42808	80011	o8415	48501	o8000				-0017					
Schleswig	44	035	33116	82020	o5015	34501	o7211				62914	84251	o6216	64601	o8211			26			73012	84012	o7515	64601	o8213			43006	84012	o7814	34501	o8003				-9717					
Kiel	3	045	33169	82030	o5116	22561	o8215				42714	82021	o6418	32601	o8213						32714	82020	o7617	22601	o8212			22912	82011	o7916	14601	o7103				-0018					
Nordholtenau	13	113	43014	82018	o7915	42560	o8216				32915	82028	o9016	38501	o8211			29			42912	82030	o9516	28542	o9105			72706	83032	o9316	11502	o6702				-9216	25				
Jever	7	122									52809	83028	o8817	58600	o9311						42907	83021	o9517	48600	o9107			53103	82031	o9515	11602	o9400				-9518					
Bremerhaven	6	129	63219	82012	o6715	68500	o9208				63119	82022	o8317	52531	o8216	24	28				63215	83031	o9316	58561	o9210			33309	82021	o9115	14541	o9802				-0017					
Cuxhaven	5	131	33014	80020	o6817	38500	10207				53014	82030	o8517	58500	o9217						43013	82011	o9417	38501	o8209			33008	82011	o9415	22601	o7400				-0018					
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	53115	84030	o6117	52501	o9213				43015	85012	o7418	21602	o7213						43112	86012	o8618	48601	o8212			33110	86012	o8917	28601	o7103				-0019					
Lübeck	10	156	43011	80030	o5417	42500	10217				73113	82021	o7118	784—	o8217			26			62710	80012	o7717	68500	10206			12708	82012	o8916	14601	o9212				-0019					
Emden	80	2802	53110	86158	o8116	58401	o8168				52908	80038	o9217	48461	o7211						63208	82032	o9516	68560	o7103			63002	75032	o9115	58601	o8804				-0217					
Cloppenburg	43	216	52808	81022	o8415	52500	10111				72607	81032	o9914	785—	o9115						62706	81012	10016	68501	o8801			43104	80022	o9515	28501	o8805				-0018					
Bremen	4	224	63214	83032	o7816	43560	o8114				72912	83252	o9015	63560	o9112						72708	83022	o9816	786—	o8208			23208	83011	o9416	12631	o9804				-9718					
Soltau	77	235	63010	80031	o6915	58501	10215				73008	80031	o8215	785—	o9213						73008	82022	o9015	785—	o9108			63103	82012	o9015	38631	o8400				-0017					
Luchow	38	253	63012	70022	o5717	42502	o9218				72910	80032	o7217	785—	o8216						72911	82032	o7917	785—	o9207			42707	80012	o8316	38601	o9104				-0020					
Lingen	21	305	32709	80012	o9315	32500	o9109				43205	80028	10215	42500	o8209																						19				
Münster	64	313	72910	81033	o9814	785—	o9209				72906	81028	10616	785—	o8208						52704	80012	10517	48560	o6801			52503	80022	o9416	15742	o7711				-9318					
Osnabrück	95	317	72708	80022	o9514	725—	10209				72810	82022	10614	785—	o7211						62506	82012	10417	68500	10801			52702	82032	o9916	22582	o8605				-0017					
Gütersloh	70	320									72918	86808	11014	785—	o9207						72905	86018	11314	786—	o9104			30000	89038	10516	00902	o8709				-9218					
Salzuflen	98	325	52906	65022	o8713	52441	11211				52708	70022	o9715	48500	o9211						62705	75022	10015	656—	o8102											17				
Hannover-L.	52	338	72812	81026	o7615	784—	10214				72815	86026	o8717	686-1	o8211						72811	85022	o9716	786—	o9109			32908	82012	o9416	34640	o8703				-9718					
Braunschweig-V.	81	348	72712	80256	o6914	784—	12217				63111	82256	o8516	68501	10216						62912	82018	o9215	68631	o8207			73104	81028	o9215	785—	o8000				-9518					
Berlin-Dahlem	51	381	83107	65012	o3615	865—	12212				73110	70022	o5817	5857-	10223						73009	70022	o6715	58572	o9209			63106	70022	o7417	38672	o8206				-0019	25				
Berlin-Tempelh.	51	384	83213	70032	o3415	854—	11215				73115	80032	o5317	6857-	10219						73017	80012	o6319	1267-	o7211			73112	80012	o7217	1467-	o8208				-0019					
Düsseldorf	36	400	42810	70031	10915	42600	o8005				62708	80021	11217	68601	o7108						72106	81032	10817	12634	o7704			71603	70022	o9616	14638	o8712				-0018					
Bocholt	25	406	52708	70031	10014	58500	o9107				52810	80011	10217	42601	o5203						62506	75031	10018	686—	o7801			71804	70021	o9417	5577-	o8707				-0018					
Essen-Mülheim	120	410	42913	62030	10714	42500	o6104				72809	75011	11215	74601	o6305						62312	80012	10617	52760	o7705			71802	80022	10315	58662	o9704				-0018					
Kahler Asten □	836	427	63217	70016	42508	682—	o7213				62710	70026	43710	68300	o7210						72710	75032	44410	783—	o5106			42708	75031	43509	18401	o4808				-9711					
Kassel	158	438	43207	75022	o8815	32540	o9112				82907	75032	10615	885—	o8217						82002	75022	10916	785—	o7004			62501	70012	10715	65600	o7803				-0016					
Gattingen	150	444	62910	80036	o8315	68501	10217				72907	82036	o9716	785—	o9215						72508	82012	10316	785—	o9106			60000	75012	10015	658—	o7804				-9717					
Braunlage	607	452	73109	62258	o7511	784—	10217				63110	82018	o8413	58432	o8212													73103	82022	o9911	786—	o7400				-0113					
Aachen	202	501	42706	70031	11214	48500	o8107				62706	75031	10916	62600	o8801						71808	70032	10516	12651	o7704			71805	75022	o9315	50932	o7712				-0018					
Nürburg	626	510	72909	62258	12109	5623-	o8105				53204	75018	12212	58400	o6208						72704	70022	11413	785—	o6804			72005	70022	10612	746—	o6709				-0114					
Wein-Borntrid	68	513	52907	60012	12014	52500	o9108				62708	80022	12315	68600	o8103						62806	80032	11817	68600	o6705			71104	70032	10716	35752	o9711				-0018					
Koblenz	96	515	73212	70602	11313	4557-	o8107				73210	80026	11616	4256-	o7003						62702	75022	11317	68500	o5702			71802	70022	10016	756—	o8712				-9717					
Fuchskauten	653	523	63407	65012	11209	683—	o8219				72712	70022	11612	784—	o7112						52912	80012	11712	42560	o6103			42505	75012	11410	12560	o6808				-0013					
Gießen	185	532	62908	75022	o9714	35630	o8219				72506	80032	10815	48530	o7211						72905	80022	10417	795—	o7802			12706	75012	o9616	15501	o4809				-0017					
Bad Hersfeld	202	542	73606	75022	o9214	774—	o9216				82903	75028	10518	10615	785—	o8214					82705	75022	11216	785—	o7107			52702	75012	10814	55600	o8805				-9116					
Wasserkuppe □	921	544	93010	00634	42508	9-0—	o7219				82709	80286	43808	884—	o8215			28			72206	75012	44709	784—	o7107			72206	80022	44108	785—	o6805				-9610					
Trier-Petrisberg	265	609	62905	75022	13113	685—	o8112				72307	80032	12716	6256-	o7801						73601	75022	11716	5957-	o8609			82005	70032	10315	3567-	o8712				-0018					
Deuselbach	479	615	72905	80022	12110	6246-	o7212				63005	80022	11713	4266-	o4003						72702	80022	11214	42562	o4603			70000	80022	10313	5356-	o8711				-0015					
M.Feldberg/T. □	805	635	83022	09414	43207	860—	o7222				73012	82284	44309	764—	o6209			27			62508	81012	45011	68400	9410			82503	81032	44410	48406	o4805				-0012					
Frankfurt-Flugh.	110	637	73305	75036	11314	3253-	o9217				72906	80218	12415	3867-	o8211						72604	84028	11717	786—	o8806			52303	80028	10516	38640	o8713				-9518					
Darmstadt	263	639	62709	80028	11113	6144o	10217				62909	82018	12114	68500	o9210						62704	84011	11316	68600	o7804			32903	81021	10214	34601	o8711				-9317					
Würzburg	259	655	83216	70606	o9712	5547-	10325				53218	81026	10816	48530	o6215			28			53014	81022	11616	58500	o7208			53408	81022	10216	58540	o5813				-9117					
Bad Kissingen	216	658	73109	77028	o9515	5257-	10223				73007	72028	11016	4267-	o8213						73106	80022	11716	786—	o7207			62501	82022	11114	657—	o4807				-9718					
Bamberg	239	675	82913	70028	o8715	6247-	11228				82910	62618	11213	684—	11223						72912	70028	11416	3867-	o7105			52904	70018	10916	28630	o8805				-9116					
Coburg	336	671	72912	76255	o8213	1747-	11121				82907	80805	10813	1747-	11323						82510	80028	11315	6857-	o9108											16				
Hof	567	685	73216	60026	o6912	4852-	o9226				72913	75028	o8813	5857-	o9220						72907	75258	10711	5857-	o9213			72708	70028	10412	4857-	o8400				-0215					
Weiden	396	688	73110	75016	o6913	754—	10235				72712	75816	o8616	5257-	o9221						82910	75258	11313	755—	o9220			33102	75018	11013	35600	o9801				-0116					
Berus	383	704	32706	68020	12513	3240o	o9208				42508	75030	12215	4250o	o6000						62502	75021	11514	22560	o7807			71804	68011	10114	70907	o9714				-0017					
Thaley	569	706	53112	70021	13110	5840o	o3211				52712	81031	13112	5250o	o6105						62906	80032	12114	42560	o7704											15				
Saarbr.-Ensh.	323	708	43008	58021	12613	4240o	o8204				42709	60031	12415	4250o	o6101						72504	65032	11516	786—	o5807			70000	68022	10514	7097-	o9712				-0017					
Neustadt/Weinstr.	161	723	52703	82022	11415	4254o	o8116				62705	84012	11716	54660	o8104						60203	82022	11418	24660	o6803			50000	81031	10617	14732	o5708				-0019					
Weinbiet Wstr.	553	724	52914	81011	11312	5240o	o8120				52715	84011	11414	54560	o7205						42912	82012	11014	44560	o6801			52708	82030	10113	14634	o4811				-0016					
Karlsruhe	115	727	72709	82022	12415	6253o	o9211				72710	82022	12617	7850o	o8102						42708	82012	12019	32630	o6806			52303	81022	10617	34731	o6714				-0019					
Mannheim	97	729	62707	82032	12115	625—	o8217				62909	82018	12516	5853o	o8105						62704	86022	12018	68600	o6804			43603	86012	11017	22602	o7711				-9719					
Stuttgart-Echt.	405	738	52912	75026	12113	5143o	o8220				42811	75016	12116	4250o	o6104						42507	80020	11716	32660	o4803			23305	81011	10616	20960	o6711				-9717					
Öhringen	248	742	72910	70216	11812	784—	10225				62710	70016	12016	6850o	o8105						22909	70011	11817	2250o	o9000			13303	70011	11116	14500	o8709				-9418					
Ansbach	419	755	82704	15636	10111	6722-	11228				72504	65036	12212	6852-	o9121						62502	75022	11815	58540	o7001											16				
Weißenburg/Bay.	422	761	82915	59602	o9713	774—	10227				82609	64216	12411	774—	10223						32407	70012	11516	12540	o9000			13101	80012	10914	14600	o9709				-9317					
Nürnberg	310	763	82914	70026	o8614	874—	12227				82715	70025	11313	854—	10224						72808	80025	11516	6854-	o8004			53107	80025	11115	22542	o7604				-9617					
Regensburg	346	776	82909	58216	o8213	7732-	12239				72711	68216	10714	5547-	12225						63209	70012	11816	38570	10213			12904	80012	10915	12501	o8809				-9617					
Grunkenstein □	1307	791	93118	02636	40307	9-0—	o7227				92916	02636	43207	9-0—	o7212			33			92718	02458	44507	9-0—	o7212			52913	05418	44806	58170	o6104				-1209					
Freiburg	252	803	32402	82012	13815	32600	o8211				72702	82032	13117	6267-	o6803						72701	82022	11918	68540	o6712			50502	82012	10017	10942	o8719				-0019					
Freudenstadt □	797	815																																				13				
Klippeneck □	973	818	53215	60014	45907	52400	o6228				62708	65024	46610	62500	o3110						72706	70022	46512	42560	o3705			43401	65012	45512	11541	o4713				-0013					
Tübingen	370	826	73210	65012	13213	5856o	o8217				63210	70012	13215	6250o	o5104						33105	82011	12317	31660	o5705			23105	82011	11216	10941	o6711				-0018					
Stötten	734	836	82918	20285	11508	871—	o8228				42713	80015	11212	4250o	o8108	25	32				32713	82012	10614	34500	o4001			13009	82022	10412	14600	o6708				-0114					
Ulm	480	838	62713	80015	11812	41431	o8228				42910	82015	11815	4250o	o6005						22607	82011	11118	21600	o5703			13005	82011	10116	14540	o5811				-9718					
Augsburg	480	852	82917	59206	11511	853—	o9235				63210	70036	12214	5243-	o8115			38			72905	80022	12115	2247-	o7000			13202	80011	10616	14540	o8713				-9116					
Memmingen-Riem	526	866	82814	60016	10612	853—	11235				73016	65016	12613	784—	o9121						62812	70012	12415	68500	o7103			13104	80022	11615	14500	o8608				-0216					
Mühldorf	401	875	82908	35636	o9013	873—	12237				82708	65026	11514	875—	11226						63108	80012	12316	22531	11110			42903	82012	11416	42501	11708				-0417					
Passau	409	893	83006	58616	o5213	5724-	12228				82705	60256	o8714	6242-	12235						63004	60018	10815	43562	12222			32302	80018	10914	28541	10000				-0816					
Feldberg/Schwarzw. □	1486	908	53110	04406	46103	52-00	o3211				72905	80026	46505	733—	o3105						72702	81012	46106	783—	o3804			61803	80012	45306	12448	o4708				-9107					
Konstanz	399	929	73205	82022	13414	7843o	o9126				73105	82022	13115	6843-	o9801						42707	84012	11816	1853o	10709			71301	84031	10617	58535	o9711				-0019					
Friedrichshafen	401	934	73306	75156	13014	585—	o9223				72301	86256	13314	5867-	o8104						21703	83011	11916	28500	o9809			72303	83031	10916	4575-	o8611				-9116					
Kempten-Lenzfr.	705	946	83005	60616	14210	774—	o9228				72803	70026	14313	785—	o8108						62504	80012	14013	48670	o5801			53401	80031	12115	48640	o6713				-0315					
Oberstdorf □	810	948	80901	56636	46010	774—	o9222				83201	62616	47311	775—	o9113						71802	70016	46913	68570	o9009			73601	75026	45812	756—	o9611				-1413					
Zugspitze ■	2960	961	03515	00737	00653	9-0—	53221				93204	00507	02352	9-0—	52215						90000	00458	02851	9-0—	51104			91810	00458	01751	9-0—	51810				-1351					
Hohenpeißenberg □	977	962	82816	02606	45009	9-0—	o9223				72815	80806	46509	732—	o9117													70103	82022	45611	686—	o7711				-9613					
Garmisch-Partenk.	704	963	81802	56636	11311	7722-	11225				70404	75256	12413	784—	10214						73602	75028	11415	785—	o9003			70301	75028	10813	785—	o9711				-0716					
Wendelstein □	1735	980	93228	00616	45204	9-0—	o4228				92902	00626	47004	9-0—	o4219	32	45				92912	00458	47804	9-0—	o4108			72902	05418	47304	75—	o4605			-2005	24	32				
Berchtesgaden	542	997	80000	58646	o9312	174—	10235				72502	66216	10614	6867-	11118						72001	64038	12415	48562	10017			73401	75018	12111	28501	10607			-1516						

Schm.

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 14. August 1960 — Nummer: 227

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTdpp 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	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ERRTT tm	ff-ff xx gg	TTTTT mm-jj	RR:ss tt
Helgoland	5	015	624o7	75o32	o9115	145o1	o73o1												11813	75o1o	o7915	1o94o	1o7o4	1oo14		14609	97106
Westerland	0	019																									
List	16	020	627o8	84o22	o8913	345o2	o83o5												317o7	82o3o	o8215	22431	o97o5	oooll		14211	oo12o
Husum	3	029	227o4	8oo1o	o8813	125o1	o83o4							oooo0	65o2o	o8806	oo9oo	o68o2	115o2	81o2o	o8509	oo9o2	o98o3	1oooo		14605	oo115
Schleswig	44	035	12906	8oo2o	o8310	145o1	o83o4	121o4	8oo2o	o89o9	oo9o1	o82o7		121o4	8o11o	o8309	1258o	o78o7	22oo4	8oo3o	o841o	125o1	o8102	oooo8		12507	97o97
Kiel	3	045	o2506	82o1o	o8711	oo9oo	o83o8							o23o2	75o2o	o8709	oo9oo	o77o1	12304	8oo2o	o871o	oo9o1	o85oo	oooo7		13206	oo111
Norderney	13	113	41305	8oo12	o9114	2o941	o85o2												71608	62o32	o7312	757—	o9607	o8o12		14511	92o93
Jever	7	122												7140s	66o32	o861o	2563-	o87o8	61404	62o31	o8o11	6o93-	o8506	---oo8		———	95—
Bremerhaven	6	129	52908	82o3o	o9115	115o2	o85oo	618o5	7ooll	o9313	357o2	1o1o2		31608	7oo31	o8712	35ooo	o88o6	21607	65o11	o8212	2574o	o9765	1oo12		15210	oo698
Cuxhaven	5	131	32706	8oo11	o9713	3850o	o73o3												61707	8oo3o	o881o	6566o	o8806	1oo09		14406	oo118
Hamburg-F. +)	14	147	12603	82o2o	o9312	156o1	o83o4	oooo0	8oo2o	o9611	oo9oo	o8oo3		2oooo	7oo3o	o91o8	oo9o1	o76o5	11303	56o2o	o8909	156o1	o87o2	oooo8		1290s	oo118
Lübeck	10	156	o2906	8oo2o	o9o13	oo9oo	o93o1												o2503	7oo2o	o911o	oo9oo	o93o3	oooo8		14007	oo11o
Emden	6	232	61304	6oo21	o9112	6o83o	o94oo							41704	6oo21	o8o1o	4o83o	o971o	72oo8	58o32	o7413	757—	o9566	1oo1o		13808	o2o63
Cloppenburg	43	216	3oooo	75o2o	o971o	1466o	o93o1												71604	57o2-	o84o9	756—	o876	1oooo		12206	oooo4
Bremen	4	224	3oooo	75o3o	o951o	15641	o81o1	21602	65o11	o961o	1o941	o8oo3		21203	58o2o	o9o88	157o1	o78o8	111o3	58o1o	o89o9	1o941	o87o1	1oooo		12805	97o58
Soltau	77	235	12802	7oo2o	o9811	1o93o	1o3o5												4oooo	58o3o	o93o8	357o1	o74oo	1oooo		12805	oo067
Lüchow	38	253	22507	75o1o	o9o11	257oo	o92o5												12202	6oo1o	o94o8	1o931	o75oo	oooo6		13604	oo079
Lingen	21	305																	71805	65022	o8311	757—	o8705	1oo11		13410	97—
Münster	64	313	72303	65o22	o9811	oo9o2	o93o3	315o2	62o22	o941o	oo9o2	o8804		715o2	62o21	o861o	7o93-	o87o8	71303	56o21	o821o	3567-	o87o4	1oo09		12608	93o68
Osnabrück	95	317	52oo2	62o12	1o111	155o2	o91o1	514o2	62o22	1o111	oo9o2	o84oo							6o7o4	58o12	o9oo9	6575o	o8705	1oo09		12407	oo039
Gütersloh	70	320	214o5	84o2o	1o612	oo9o2	o83o2	21oo4	69o3o	1o61o	oo9o1	o86o2		oo8o5	58o2o	o99o8	oo9oo	o77o7	41oo5	58o3o	o95o9	4o931	o77o4	---oo7		———	92—
Salzuflen	98	325																	61oo6	7oo22	o9oo9	5563o	o87o7	1970		12oo6	97o31
Hannover-L.	52	338	o24o1	75o1o	1oo1o	oo9oo	o71o5	524o1	65o3o	1o2o8	2o932	o62o2		723o2	58o31	o96o9	7o93-	o87o6	122o2	6oo11	o921o	1o931	o86o3	oooo8		12606	97o61
Braunschweig-V.	81	348	42307	75o12	o9612	4570o	1o3o3	o21o8	68o11	o98o9	oo9oo	o92o1		121o8	6oo3o	o95o8	1o942	o88o3	11806	58o11	o94o9	157o2	o76o1	1oooo		14206	95o29
Berlin-Dahlem	51	381	6275o5	65o22	o8612	3467-	o9211	62805	65o31	o931o	4o931	o91o7		527o4	65o22	o94o8	2577o	o84oo	127o3	68o21	o97o9	oo9o1	o83o3	1oo07		14505	oooo0
Berlin-Tempelh.	51	384	628o8	75o12	o8313	5o972	o8211	328o7	7oo31	o921o	1o972	o81o8		631o7	7oo31	o9211	5o972	o84oo	127o5	7oo21	o9511	1o942	o83o3	oooo8		1520	oo—
Düsseldorf	36	400	414o5	65o22	o9714	oo9o2	o84oo	614o4	7oo31	o9o12	6o93o	o87o7		814o8	7oo22	o7913	8o92-	o761o	614o8	6oo22	o7412	25832	o77o6	oooi2		1391o	oo—
Bocholt	25	406	31404	6oo12	o9214	3560o	o95o3												81603	5oo22	o7211	756—	o871o	1oo11		1449	oo077
Essen-Mülheim	120	410	61408	7oo12	1o212	1o942	o87o1	31608	7oo11	o9811	1o942	o77o4		8169	75o32	o8912	8o97-	o77o8	71607	65o22	o8112	6o931	o77o8	1oo11		13008	oo078
Kahler Asten ◻	836	427	12508	65o1o	42906	oo9o1	o43o1	12506	65o2o	427o6	oo9o1	o38o3		21809	65o2o	421o5	1o941	o37o6	71908	68o32	41907	758—	o47o5	1ooo5		o7251	97o42
Kassel	158	438	6oooo	62o22	11o11	6566o	o93o1	oooo0	6ooi2	116o9	oo9oo	o71o4		o2501	58o2o	1140	oo9oo	o68o4	9oooo	o147o	11106	9—o—	o56o4	oooo5		1280	oooi1
Göttingen	150	444	7oooo	62o22	1o71o	757—	o82o4							oooo0	o445-	1o8o5	oo9oo	o46o4	2oooo	4o1o4	1o5o7	2o95o	o67o1	1ooo4		1230	97o26
Braunlage	607	452	12903	65o12	1158	1570o	o62o7												32902	84o2-	1o1o8	1583o	o66o5	1ooo3		0945	o1o29
Aachen	202	501	81805	65o32	o9414	858—	o86o1												71603	7oo1-	o6812	35732	o87o9	1oo11		13509	oo073
Nürburg	626	510	81805	62o22	1o91o	846—	o66o3			2									7140	7oo22	o87o8	756—	o77o9	oooo7		1ooo	o1—
Wasserkuppe ◻	921	544	422o8	7oo12	437o6	4550o	o53o1	125o4	7oo31	435o6	1560o	o48o3		1oooo	7oo2o	4270	1560o	o4706	32oo2	75o3o	42866	1o974	o3603	1ooo4		o6651	o6o11
Trier-Petrisberg	265	609	8o2o1	65o22	1o413	8o97-	o97o1	7306	7oo22	1oo11	7o95-	o97o5		8o7o2	65o32	o8811	5577-	o9712	8o2o2	5oo22	o781o	28476	o9711	1oo1o		12909	oooo5
Deuselbach	479	615								2									71413	65o32	o6911	25584	o67o6	oooo9		o8307	oo045
Kl.Feldberg/T. ◻	805	635	o25o5	81o2o	4380	oo9oo	o25o1	o12o3	8oo2o	432o7	oo9oo	o47o3		7123	75o31	4280	755—	o47o9	5121o	64o21	4210	3550	o3709	1ooo7		o8303	oooi2
Frankfurt-Flugh.	110	637	329o2	68o11	1o81o	oo9o1	o83o1	oo4o3	56o11	1o5o6	oo9oo	o65o4		6o5o6	56o22	1oooo	4o932	o87o5	6o6o4	4o1o2	o92o9	4573o	o87o7	1ooo6		1190	95o15
Darmstadt	263	639	1180	8oo2o	1o612	oo9o1	o66o2												7140	75o32	o8911	3577-	o77o6	1oo1o		1250	93o52
Würzburg	259	655	oooo0	64o11	11o12	oo9oo	o93o3	oooo0	58o21	114o8	oo9oo	o74oo		9oooo	o947o	1o8o6	9—o—	o58o8	4oooo	12284	1o3o7	4o93o	o67o4	oooo5		1340	91o77
Bad Kissingen	216	658	oooo0	7oo11	11909	oo9oo	o73o3												3o1o1	12284	1140	3o93o	o47o3	oooo4		1240	97o22
Bamberg	259	675	227o2	65o1o	1171o	2o94o	o83o1			o				9oooo	o647o	1190	9—o—	o46o4	9oooo	o4434	11606	9—o—	o38o1	1ooo4		1220	91o07
Coburg	336	671								o									6oooo	o5444	1250	4o932	o54oo	1ooo3		1200	94—
Hof	567	685	623o2	68o12	12oo8	3567o	o73o4	7oooo	65o22	1230	757—	o64oo							42oo2	68o24	11806	15731	o56o3	1ooo4		1050	o2o2o
Weiden	396	688	o18o4	8oo1o	1191o	oo9oo	o91o3			o				oooo0	oo444	1250	oo9oo	o36o7	1oooo	o3424	12604	1560	o25oo	1ooo3		1140	o1o1o
Berus	363	704	616o5	65o12	1o412	6o97o	o95oo												8o7o3	5oo3-	o751o	855—	o97o9	oooo9		1230	ooo78
Tholey	569	706																	81112	68o31	o8609	2567-	o67o6	oooo9		1240	oooi1
Saarbr.-Ensh.	323	708	312o4	62o11	1o711	3o942	o95o2	6o9o5	58o31	o971o	6o94o	o9812		8o9o5	58o31	o871o	7o957	o871o	8o9o5	58o31	o781o	5567-	o86o8	oooo8		1240	oooi1
Neustadt/Weinstr.	161	723	3oooo	62o12	11o11	1o942	o85oo							7oooo	62o3o	o9649	7o93o	o866o	8oooo	58o32	o9o11	5o977	o975	1ooo9		1310	oooi7
Weinbiet/Wstr.	553	724	318o5	81o1o	1o711	1o942	o55o1												81412	84o22	o8409	5567-	o871o	1ooo9		1150	oooi7
Karlsruhe	115	727	2oooo	7oo1o	1o713	oo9o1	o95o1												8oooo	5oo32	o8111	855—	1o6o6	1oo1o		1410	oooi3
Mannheim	97	729	3o5o3	8oo1o	11211	1462	o95oo			o									73402	75o22	o921o	756—	o9711	1ooo9		1340	97o62
Stuttgart-Echt.	405	738	321o2	7oo2o	11411	1o961	o67o1	6oooo	68o3o	114o9	6o931	o77o3		7oooo	65o22	1o6o9	7o93-	o77o8	8oooo	7oo32	o9609	1567-	o87o9	1ooo8		1230	oo—
Öhringen	248	742	oo4o3	62o3o	1151o	oo9oo	o85o3												7oooo	6oo31	o931o	6o916	o9710	1ooo7		1240	94o8o
Ansbach	413	755								o									5oooo	4o1oo	1120	2o934	o57o6	1ooo5		1170	o2o34
Weißenburg Bay.	422	761	oooo0	68o2o	123o8	oo9oo	o7oo3			o									1oooo	5oo2o	1240	1o94o	o376	7oooo	66o22	1120	1o942	o68o5	1ooo4		1120	93o56
Nürnberg	310	763	3o8o2	65o2o	1190	oo9o1	o74oo	1o8o3	58o2o	123o6	oo9o1	o54oo		111o3	4o11o	1190	99901	o47o7	61oo3	58o2o	1250	4o956	o64oo	1ooo4		1160	96o35
Regensburg	396	776	o27o2	65o2o	1231o	oo9oo	o93o6	o25o1	5o1oo	125o7	oo9oo	o78o2		625o1	2o1oo	1220	654oo	o56o5	7oooo	2828o	1190	6623-	o78o1	1ooo6		1220	o6o39
Gr.Feldberg/Taunus ◻	1307	791	2271o	93414	4565	99901	o52o9			4				918o2	o2454	4415	9—o—	o57o6	918o2	o3454	4435	9—o—	o53o2	1ooo4		o5602	12000
Freiburg	252	803	1120	82o11	1o313	1o942	o97o3	4oooo	82o21	71o211	3o932	o97o3		815o2	75o32	o8913	25677	o9711	818o3	65612	o8712	6752-	1o8o3	19411		1460	94o7o
Freudenstadt ◻	797	815																	815o2	68ooo	4240	5552-	o67o9	1970		1850	91o91
Klippeneck ◻	973	818	5o91o	58o22	4430	1o942	o4611												8141o	58612	4288	4737-	o6713	1950		o91o6	95o68
Tübingen	370	826																	8o5o2	64602	1o6o9	4752-	o8706	1970		1250	97o79
Stötten	734	836	2293	7oo1o	1o51o	oo9o2	o45o5												8120	7oo32	o9oo9	1552-	o67o7	1ooo		1020	oo167
Ulm	480	838	1270	3o1oo	1181o	1o941	o73o1	43o66	58o3o	116o8	oo9o2	o68o5							8o7o4	58o3o	1o5o9	1552-	o78o6	1ooo6		1210	97o68
Augsburg	480	852	4oooo	6oo3o	11611	3553o	o88o1	4oooo	6oo11	1161o	25631	o87o2		5oooo	3o1o1	1o9o8	1o931	o7711	7oooo	4o1o1	1o8o8	2o978	o76o1	1ooo7		1220	o1o27
München-Riem	526	866	2340	7oo12	12312	2o93o	o95oo	1120	65o1o	1191o	1o94o	o87o9		o12o2	65o2o	1150	oo9oo	o76o9	7oooo	2o1o1	1140	3o956	o73o2	oooo6		1250	o2o35
Mühldorf	401	875								o				oooo0	oo444	1150	oo9oo	o77o9	9o7o1	o2454	1140	9—o—	o84oo	1ooo7		1200	o4o38
Passau	409	893	127o1	7oo1o	12o11	1460o	111o6	9o4o1	o247o	121o9	9—o—	o98o3		9o2o2	o2454	1120	9—o—	o871o	9oooo	o2454	1130	9—o—	o8-oo	1oo27		1260	o8o24
Feldberg/Schw. ◻	1486	908	21412	75o2o	4480	1o942	o47o6			o									922o9	oo612	4350	9—o—	o566	1o1o4		o49o2	o1o32
Konstanz	399	929								o									8oooo	58616	1o511	7742-	o931	1911o		1470	91—
Friedrichshafen	401	934	oo1o3	84o11	1o613	oo9oo	1o7o7	3o2o5	7oo11	1o111	oo9o2	o97o7		8o2o2	7oo31	1o41o	5o97-	o84oo	8o2o1	6o586	1o311	5572-	o9400	1911o		1360	92o12
Kempten Lenzfr.	705	946	5o9o1	75o22	12312	3574o	o88o7	1o8o1	7oo11	129o7	1o94o	o66o7		51oo2	7oo3o	1260	1o942	o56o7	8160	6o6o1	1240	5762-	o63o1	1970		1160	o1o12
Oberstdorf ◻	810	948								1									8180	58612	44oo8	4762-	o73o2	2o1o4		1060	1690
Zugspitze ■	2960	961	71829	oo444	o2251	72—	5130	12314	89o24	o1852	oo9o1	5370		52225	89o1o	o1o52	1o944	5370	8160	89o32	o1o52	46-7-	52ooo	5oo52		510—	13o1o
Hohenpeißenb. ◻	977	962								1									828o1	84o21	4358	15771	o75oo	1oo08		o97o5	96o22
Garmisch-Partenk.	704	963	7oo0	65o22	11412	6453-	o9oo2			2				42oo2	7oo31	1130	oo9o2	o76o7	72oo1	8o931	1o9o8	3587-	o75oo	1ooo7		1210	o7o14
Wendelstein ◻	1735	980	7oo0	7oo24	47oo4	754—	o27o2			4				127o6	89o2o	455o6	1o931	o27o8	7291o	84o31	4567	2o778	o34oo	1oo04		941o2	2oo12
Berchtesgaden	542	997								o									82oo3	111o1	1130	861—	o75o3	1ooo7		1120	15o11

We.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte, ◻ Wetter- und reine Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 227

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 14. August 1960

FS „E 3" Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

	II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N_hC_hh	$D_{d_Ld_Hd_D}$	$1_{dd}P_{HH}$	$3RRT_{ss}$
	1oo62	52714	76o21	1oo16	525oo	o811o	12732	
	1oo62	52711	76o21	1oo16	1244o	o84oo	12732	
	1oo62	723o6	76o22	o9916	12542	o98o1	12321	3oo54
	1oo62	72o1o	76o22	o9616	9++++	1o6o3	12o++	
	1oo62	91811	76o22	o8915	9++++	128o7	118++	
	1oo62	61814	72o22	o7915	9++++	1171o	118++	
	1oo62	71913	68o22	o7215	7o97o	127o7	11921	3oo55
	1oo62	71812	65o22	o7616	oo9o7	123o4	11821	

FS „P 12" 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	1oo63	52817	98o31	o8615	525oo	12214	12823	
	1oo63	32915	98o31	o9216	12591	142o6	12923	
	1oo63	52812	98o32	o9416	325o4	122o2	128+2	3oo52
heute	1oo63	11814	98o2o	o7514	oo9o2	127o7	118+1	3oo55
	1oo63	61910	97o32	o8o16	6o93+	153o5	119+1	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1oo68	42818	98o21	o8216	1164o	1o2o1	12821	3oo52
	1oo68	13211	98o1o	o8914	9++++	o82o7	132++	
heute	1oo68	o24o5	98o2o	o8914	oo9oo	1o2o1	124+o	3oo56
	1oo68	12oo6	98o2o	o9216	115oo	o82o3	12o+o	

FS „P 8" 54.3 N 07.2 E

	1oo64	52914	98o21	o8215	3254o	o821o	13123	
	1oo64	62811	98o21	o8716	4254o	o71o5	13121	
gestern	1oo64	528o6	98o22	o9214	41505	o92o5	13222	3oo57
	1oo64	222o3	98o1o	o9214	9++++	o84oo	1++++	
	1oo64	o18o8	98o2o	o8615	oo9oo	o98o6	1++++	
heute	1oo64	31714	98o21	o7615	9++++	1171o	1++++	
	1oo64	31915	97o2o	o6915	3o92o	1o6o7	11922	3oo53
	1oo64	51813	97o22	o7716	3o949	123o2	11822	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1oo69	33219	7oo2o	o6118	2154+	172o6	13221	
	1oo69	52915	85o11	o7916	4164+	112o4	12921	3oo52
	1oo69	23o14	75o1o	o8215	9++++	122o3	13o++	
	1oo69	1329	75o1o	o8814	9++++	112o6	132++	
	1oo69	222o7	75o2o	o8812	9++++	1140o	122++	
	1oo69	2241o	75o2o	o8812	115o2	1140o	1242o	3oo59
	1oo69	223o6	75o2o	o8915	115o4	122o1	123+o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

	1oo65	32914	98o2o	o9215	3160o	11212	12924	
	1oo65	32912	98o2o	o9916	3160o	112o7	12923	
gestern	1oo65	32911	98o2o	o9915	216o5	124oo	12922	3oo53
	1oo65	527o9	98o31	1oo15	9++++	133e1	127++	
	1oo65	127o5	98o11	1oo15	9++++	114oo	127++	
heute	1oo65	o1612	98o2o	o9o15	oo9oo	1271o	116++	
	1oo65	o1813	98o2o	o8315	oo9oo	137o7	11822	3oo54
	1oo65	31811	97o3o	o9o15	oo9o5	132o7	11822	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1oo66	43218	98o31	o5717	445oo	11218	13222	
	1oo66	4292o	98o31	o6717	12532	1321o	12922	
	1oo66	3292o	98o11	o6917	12532	1o2o2	12922	3oo52
	1oo66	13217	98o11	o7916	9++++	1o21o	132++	
	1oo66	33215	98o31	o8115	9++++	1o1o2	13221	
	1oo66	3341o	98o22	o8214	9++++	1o2o1	1342o	
	1oo66	232o7	98o31	o8215	225oo	1o4oo	132+o	3oo55
	1oo66	227o9	98o31	o8715	225oo	123o5	127+1	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N_hC_hh	D_Lv_{app}	$O_TT_TT_{ss}$	$1_{dd}P_{HH}$	$1_{dd}P_{HH}$	GSSss
	7o62o	331o9	71oo9	8o8o8	12912	6957+	oo2o6	ooo11	11o21	11533	
	7o62o	33o12	61o1o	8oo28	13312	4859o	oo2o4	ooo11	11o21	11533	
gestern	7o619	32915	6o6o9	8o152	14412	4959o	oo211	ooo1o	14933		
	7o619	32918	7o8o7	8oo28	14713	785++	oo1o3	oo21e	1oo++	11532	+)797++
	7o62o	33o21	6o8o8	8oo22	15o12	5854o	oo2o3	ooo1o	1oo++	11332	
heute	1o619	331oo	7o7o9	8oo22	15512	786++	oo2o5	ooo1o	1oo++	11333	
	1o62o	332o3	8o9o8	8oo22	15212	886++	oo8o3	ooo1o	1oo++	11332	
	1o619	331o6	71oo6	8o8o8	15212	6957+	oo4oo	ooo1o	1oo++	11541	+)797o6

Position I 59.0 N 19.0 W

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N_hC_hh	D_Lv_{app}	$O_TT_TT_{ss}$	$1_{dd}P_{HH}$	$1_{dd}P_{HH}$	GSSss
	7366o	o15o9	8o815	7o252	o1114	4937+	oo1o5	o5o12	1o823		
	7366o	o1412	8o616	568o2	e1313	6957+	oo2o2	o5112	1o823	13632	
	73661	o1615	7o7o2	7o158	o1314	38532	oo4oo	o5112	1o723		
	73661	o1318	7o712	75o38	o1813	58572	oo1o5	o5112	1o523	1o132	+)794++
	73661	o1321	8o515	7oo22	e2o13	885++	oo3o2	o5112	1o723	1o132	
	13661	o12oo	8o414	7o5o2	o1313	895++	e08o7	o5112	1o423	1eo+e	
	13661	o11o3	8o418	7o255	oo313	7957+	oo71o	o5o12	1o423	1oo+e	
	13661	o1oo6	8o422	7oo28	99613	6937+	oo7o7	o5112	1o434	1eo+o	+)7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

	7o565	51oo9	616e5	69o31	1o51o	oo932	oo2o2	oooo9	12133	
	7o565	51o12	711o6	69o22	e951o	1o946	oo81e	eooo8	11833	
gestern	7o565	51o15	81112	69o22	e761e	8o97+	oo819	oooo9	11733	
	7o565	51o18	8o925	56616	e44o9	873++	oo732	o51o9	11533	
	7o565	51o21	81418	59614	oo51o	873++	oo737	ooe1o	11334	
heute	1o565	51ooe	8o5o5	65o26	eo71o	864++	oo3o2	ooeo9	11134	
	1o565	51oo3	8o53e	636o6	o44o9	3742+	eo327	o51o9	1o836	
	1o565	51oo6	7o22e	69o26	e81o9	723oo	oo236	o51o8	1o536	

Position J 52.5 N 20.0 W

	7o527	2o1o9	63o3o	97o22	o4414	685++	oo2o4	e5211	13o39	
	7o528	19012	72923	98o22	o4414	785++	oo4oo	o52o9	13o37	
gestern	7o527	19915	62921	99o22	o5o14	2163e	eo1o6	o5211	12735	13o37
	7o527	19918	73o24	99258	o4814	785++	ee8o2	o5211	12947	
	7o527	19921	82926	99o22	o4313	745++	oo7o5	o5211	12947	
	1o528	199oo	62717	98o18	o4513	685++	eooo2	o5212	12733	12849
heute	1o527	197o6	2351o	98o11	o4814	1253o	oo2o3	o5212	12732	12947
	1o527	198o6	7o518	978o2	o7113	784++	eo323	o5312	1eo536	12738

Position C 52.7 N 35.5 W

	7o528	355o9	82718	69o22	15214	854++	oo3o3	oo112	12534
	7o528	35512	62721	69o22	15214	6o922	oo5oo	oo612	12634
gestern	7o528	35515	2272e	69o21	15114	2e93o	oo5oo	oo112	13634
	7o528	35518	82716	69o31	15513	854++	oo1o3	oo112	12634
	7o528	35521	82712	69o22	15913	854++	eo1o3	oo112	12634
heute	1o528	355oe	62711	69o22	16413	854oo	oo1o5	ooe11	12633
	1o528	355e3	82313	69o22	15413	854oo	oo8o8	oo111	12633
	1o528	355e6	8232e	69o22	14313	854++	oo612	ooe11	12632

Position K 45.0 N 16.0 W

	7o45o	159o9	83125	7oo32	12417	4857+	oo3o9	o5214	13o35	12342
	7o45o	16o12	53124	75o12	13718	3854o	oo213	oo114	13133	12744
gestern	7o449	15915	5312o	8oo12	14118	3254o	oo2o4	eoo14	13155	12744
	7o449	16o18	43119	8oo21	14418	22544	oo2o3	ooe14	13146	12744
	7o448	15921	62914	8oo31	15417	5854o	oo21e	o5114	12944	13243
	1o448	159oo	4291o	75o22	15218	485oo	oo2o8	o5o14	12943	13242
heute	1o448	158o3	63216	8oo32	15117	6850o	oo711	o5114	12943	13342
	1o448	158o6	53o12	7oo21	15e17	28542	716o1	e5215	12943	13322

Position D 44.0 N 41.0 W

	7o44o	41oo9	6e2o4	69o31	2e223	22472	oo3o7	o5121	12644
	7o44e	41o12	7eooe	65o21	2o223	1147+	oo4oo	ooe21	12534
gestern	7o44o	41o15	824e5	658o2	19924	5247+	oo8o4	eo121	12534
	7o44o	41o18	713e6	63618	17424	7e97+	eo725	eo121	12434
	7o44e	41o21	818e8	65616	17e22	6257+	oo7o3	e5122	12234
heute	1o44e	41ooe	632e2	69o26	16823	2752e	ooGe2	ooe22	12234
	1o44o	41eoo	618e2	69o28	15323	6e97o	oo715	oo122	12233
	1o44e	41oo6	82916	69o38	14324	824++	eo71e	oo122	12434

Position E 55.0 N 48.0 W

	7o35e	48oo9	216e6	69e2e	26126	225oo	oo3o5	o5123	11522
	7e35e	48o12	414e3	69e2e	26327	525oo	oo1o5	oo122	11522
gestern	7o35e	48o15	114e5	69e2e	26127	125oo	ee8o2	oo122	11522
	7o35e	48o18	214e6	69e2e	25327	225oo	oo7e8	oo123	11522
	7o35e	48o21	214e4	69e2e	25127	225oo	oo7o2	o512	11432
heute	1o35e	48ooe	116e4	69e2e	26326	125oo	eo312	o5222	149+1
	1o35e	48oe3	214e4	69e2e	25627	225oo	ee8o7	o5222	149+1
	1o35e	48oe6	214e7	69e2e	24526	225oo	oo712	e5222	149+1

Nachträge u. Berichtigungen

1o527	198o6	9oo53	91335	913e5	

+)7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 227 — Sonntag, den 14. August 1960

Meldungen vom 13.8.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_{Nh}C_{Cm}h_{hh}$	Q_{Vs}app	O_{sTTT}	1ddP_{wwW_1}H$_{hh}$	1ddP_{wwW_2}H$_{hh}$	QSSss	YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_{Nh}C_{Cm}h_{hh}$	Q_{Vs}app	O_{sTTT}	1ddP_{wwW_1}H$_{hh}$	1ddP_{wwW_2}H$_{hh}$	QSSss
7o235	57600	4o9o9	98o3o	21o28	445o2	562o8	o5326	1o922		Weserm̈ünde	7o47o	47412	715o5	97o32	18115	+++++	+++++	o5o++	11631		Hanseat
7o548	46900	82413	97o22	o9o12	856++	652o5	oo11o	+++++		C.Julius	7o278	65212	21311	98o2e	21528	225oo	16225	o5424	11331		Nordenham
7o642	11900	8o127	98o22	1o9o8	+++++	+++++	o53++	+++++		Passau	7o212	2o512	4o413	98o21	14824	4849+	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
7o254	68300	6o911	98179	18228	6350o	16312	o5428	1o931		Nordenham	7o336	5o112	1oooo	99o2o	24826	11+++	55+++	o52++	1oo++		Freiburg
7o435	49200	821o4	94284	19116	+++++	6650g	oo115	1++++		Berlin	7o353	49512	218o3	99o1o	26o27	214++	244oo	+++++	118++		Coburg
73585	oo3o6	727o9	98o22	o4211	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	7o466	2o812	23218	98o11	14218	155o9	56+++	oo313	13235		Blexen
7o427	512o6	82213	96959	1582o	693++	56722	oo12e	122++		Berlin	7o358	46112	123o1	99e1o	26227	1260o	552o4	oo123	12231		Marburg
7o618	11906	83524	97o22	o69e9	+++++	+++++	o58++	13545		Dohrnbank	7o587	o6o15	82oo9	97606	o2o12	+++++	+++++	o54++	+++++		Chr.Homann
7o642	11906	83624	97o22	e92o8	136+5	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	7o635	52o15	814o7	9660+	1160 6	+++++	+++++	o1o++	+++++		H.Everling
7358o	oo7o6	424o5	97o21	o5o13	+++++	oo4oo	o52++	149+2		Gelsenkirchen	73548	o6218	32209	98o2o	o9o17	+++++	+++++	o53++	1oo+e		B.Grundmann
7o659	266o8	9oooo	93454	1390 3	+++++	+++++	o69++	+++++		Saturn	73552	o5718	32211	99o2o	e7415	+++++	+++++	oe1++	122+o		Jupiter
7o667	249o9	8oooo	98o22	129o7	+++++	+++++	oo2++	+++++		Essen	73581	oo718	42oo9	97o18	e3814	9++++	oo4oo	+++++	12e21		Gelsenkirchen
7o66e	2650 9	827o5	961e4	145o4	+++++	+++++	e6o++	127+1		Nordstern	7o598	oo718	818o9	98e31	e3712	+++++	+++++	o55++	+++++		Bielefeld
7o613	21oo9	231e3	98o11	11o13	+++++	64ooo	oo1++	1312e		Saarbrücken	7o587	o6o18	71515	98258	oo212	+++++	+++++	o54++	+++++		Chr.Homann
7o587	e62o9	728o5	98o31	o3213	+++++	+++++	o52++	+++++		Chr.Homann	7o589	o1218	322o2	98o2o	o4414	+++++	+++++	oo1++	122+e		H.v.Hoff
7o666	176e9	8e5o5	98o22	138o8	+++++	+++++	e54++	155+o		L.Schweisfurth	7o47o	47418	8o9e5	9750 2	16815	+++++	+++++	e51++	11631		Hanseat
7o47o	474o9	815o5	98412	19o14	+++++	+++++	o51++	11631		Hanseat	7o643	12o18	8353e	97o22	o53e8	135+6	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
7o634	527o9	814o9	97o22	1e5o2	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr	7o645	24418	836e5	98o22	12911	866++	+++++	o56++	+++++		Minden
7o646	27oe9	834o7	982o2	132o7	+++++	+++++	o57++	+++++		Fr.Busse	7o533	52o18	62318	97o21	o6o12	484e2	544oo	oe711	+++++		C.Julius
7o668	245o9	836o5	985o5	145e6	863++	424oo	o52++	13621		Albatros	7o294	44218	8o913	99818	22526	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
7o663	255e9	8o4o3	97o22	14oo6	+++++	oo2o5	e53++	1o4oo		Mainz	7o645	26918	634o9	98o12	145o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Fr.Busse
7o635	52oo9	818o7	98o12	1o5e5	+++++	+++++	oe8++	+++++		H.Everling	7o225	19618	7o415	98o22	12823	73+++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
73585	ee211	818o5	97179	o3914	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	7o291	63518	413o5	98o2o	22e29	4o5oo	162e2	eoe23	11321		Nordenham
7o642	11912	8363e	97o22	e79o8	+++++	+++++	+++++	1364 6		Spitzbergen	7o614	25518	733o3	98o32	11515	9++++	64oo2	oe4++	1332o		Saarbrücken
7o629	51812	812o9	96o22	1o4e3	+++++	+++++	oe2++	+++++		C.Wiederkehr	7o636	52718	813o9	93444	11oo5	+++++	+++++	oo8++	+++++		Kormoran
7o587	o6o12	826o7	976e6	o2812	+++++	+++++	e54++	+++++		Chr.Homann	7o422	55218	731e2	98o32	19521	714++	554oo	oo118	131+e		Berlin
7o635	52o12	815e5	98o22	1e5e6	+++++	+++++	oe9++	115+1		H.Everling	7o632	19218	33oo9	98o1o	1o815	+++++	+++++	o13++	+++++		Wuppertal
7o597	e2612	615o9	98555	o3812	+++++	+++++	o52++	115+1		H.v.Hoff	7o662	25421	7o6e5	98o22	151o6	9++++	oo2e2	oo3++	1o62e		Nürnberg
7o643	24412	734e3	98o22	12811	747++	+++++	o56++	+++++		Minden	7o664	25521	8o811	97o22	154o7	9++++	oo2e2	e54++	1o8oe		Mainz
7o621	14412	3e224	98o11	e98e9	+++++	+++++	o57++	1e236		Dohrnbank	73579	eo721	517o9	98o32	e3113	+++++	+++++	o52++	149+1		Haltenbank
7e481	13612	63o18	98e32	eo618	+++++	+++++	+++++	+++++		H.W.Schulte	7o584	oo221	321o2	98o2o	e4614	+++++	+++++	oe1++	121+e		H.v.Hoff
7e539	5e212	817e7	975e5	e9111	863++	6471e	ee21e	+++++		C.Julius	7o636	52721	813o9	99444	12oo5	+++++	+++++	oo7++	+++++		Kormoran
7e646	27e12	836e7	98e22	136o7	+++++	+++++	e57++	+++++		Fr.Busse	7o663	25422	8e7o9	98e22	151o7	+++++	+++++	oe1++	+++++		Essen
7e66B	24512	8oooo	96515	15oe4	863++	523e5	eoT++	149+e		Albatros	7o635	12823	83633	97595	e6oo9	9++++	oo4oe	e61++	13663		G.v.Heukelum
73368	e1612	3e9e9	98e2e	14e24	3159e	254eo	oo1++	1e92o		Faust	7o667	24523	8e711	98e22	161e6	+++++	+++++	oe3++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany (Fed. Rep.)

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY SEP 14 1960 WEATHER BUREAU 3X 6615 A

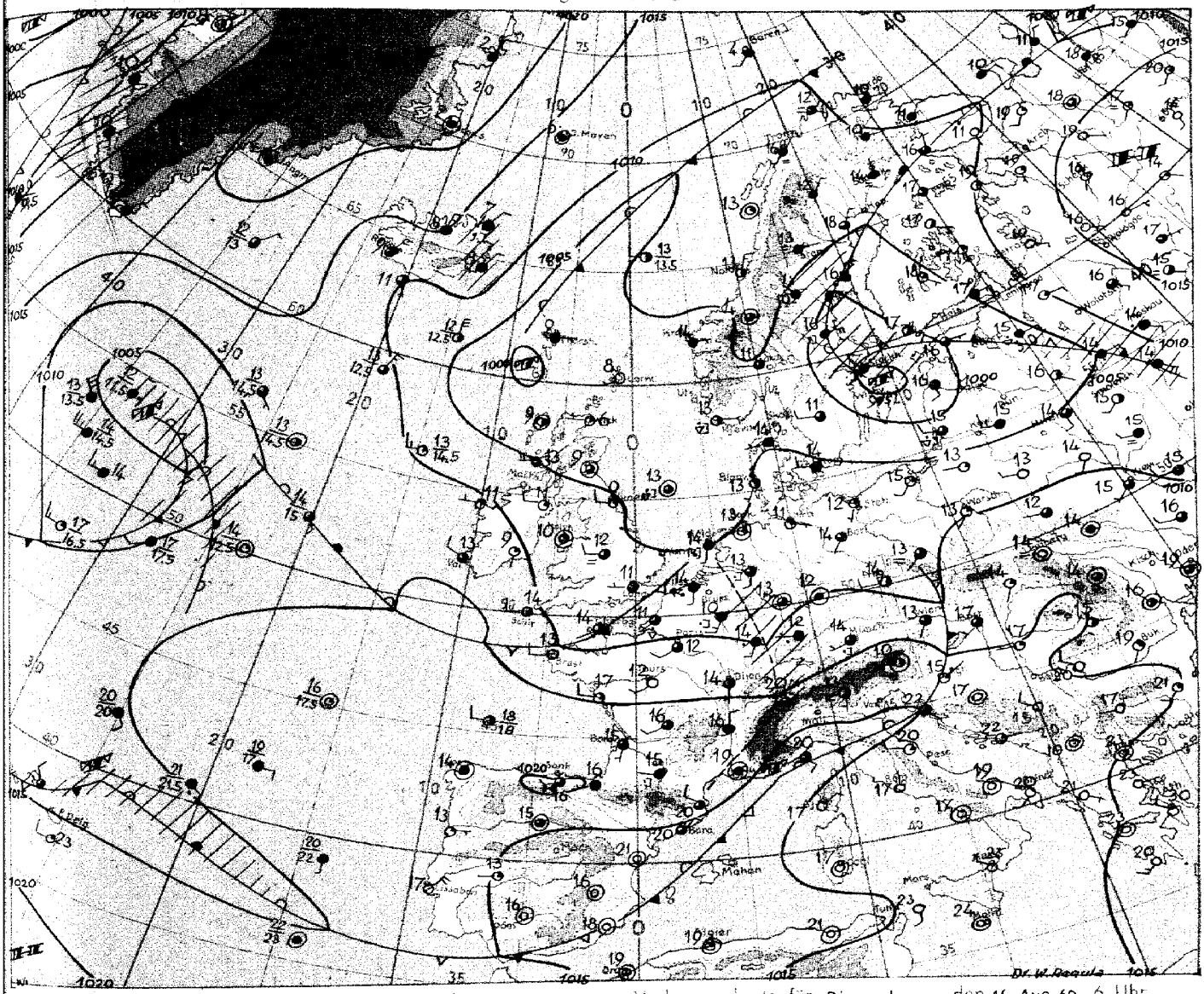
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...heint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten. Verlagsort ... a. M. Nachdruck nicht gestattet

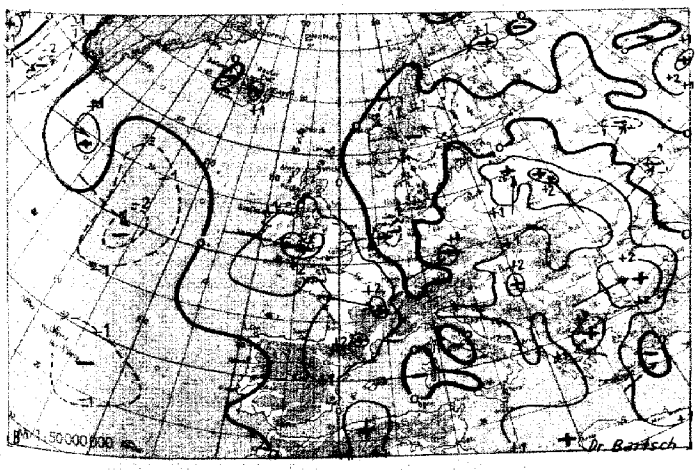
Teil A: Karten

...gang 85 Montag, den 15. August, 1960 Nummer: 228

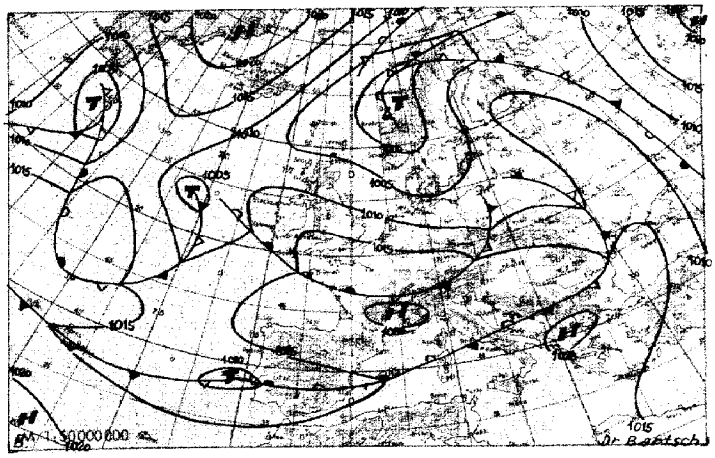
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

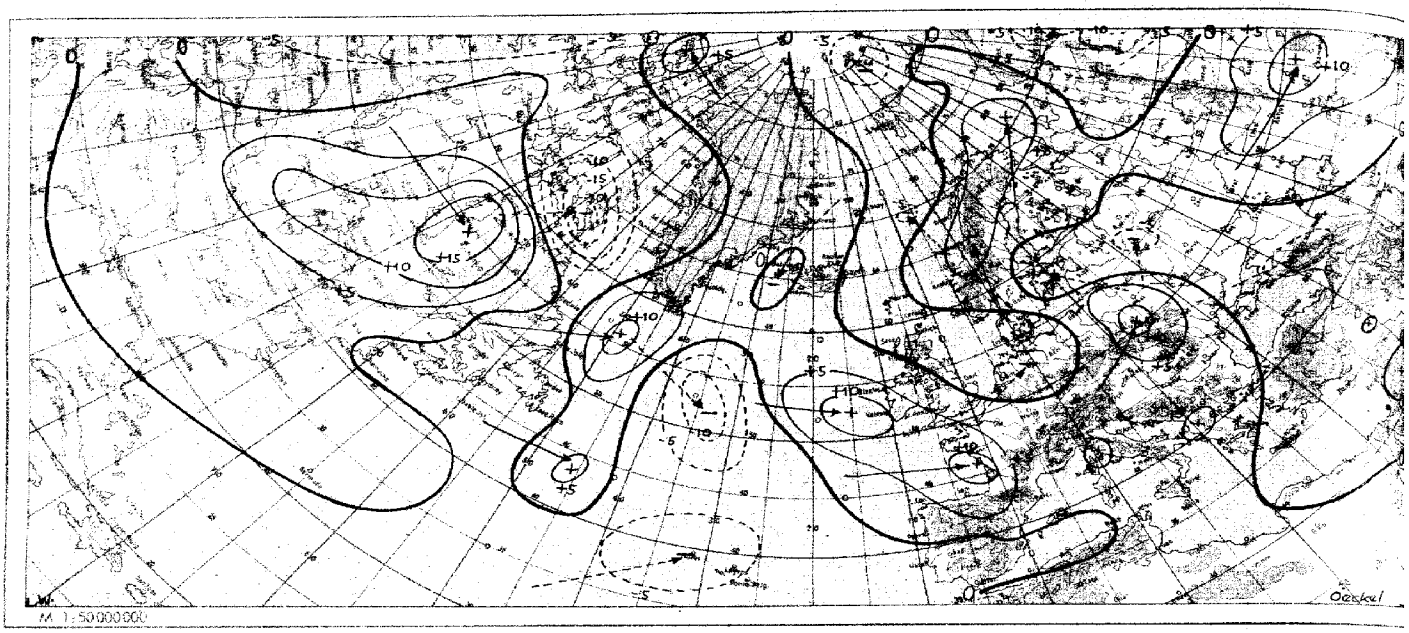


Vorhersagekarte für Dienstag den 16. Aug. 60, 6 Uhr

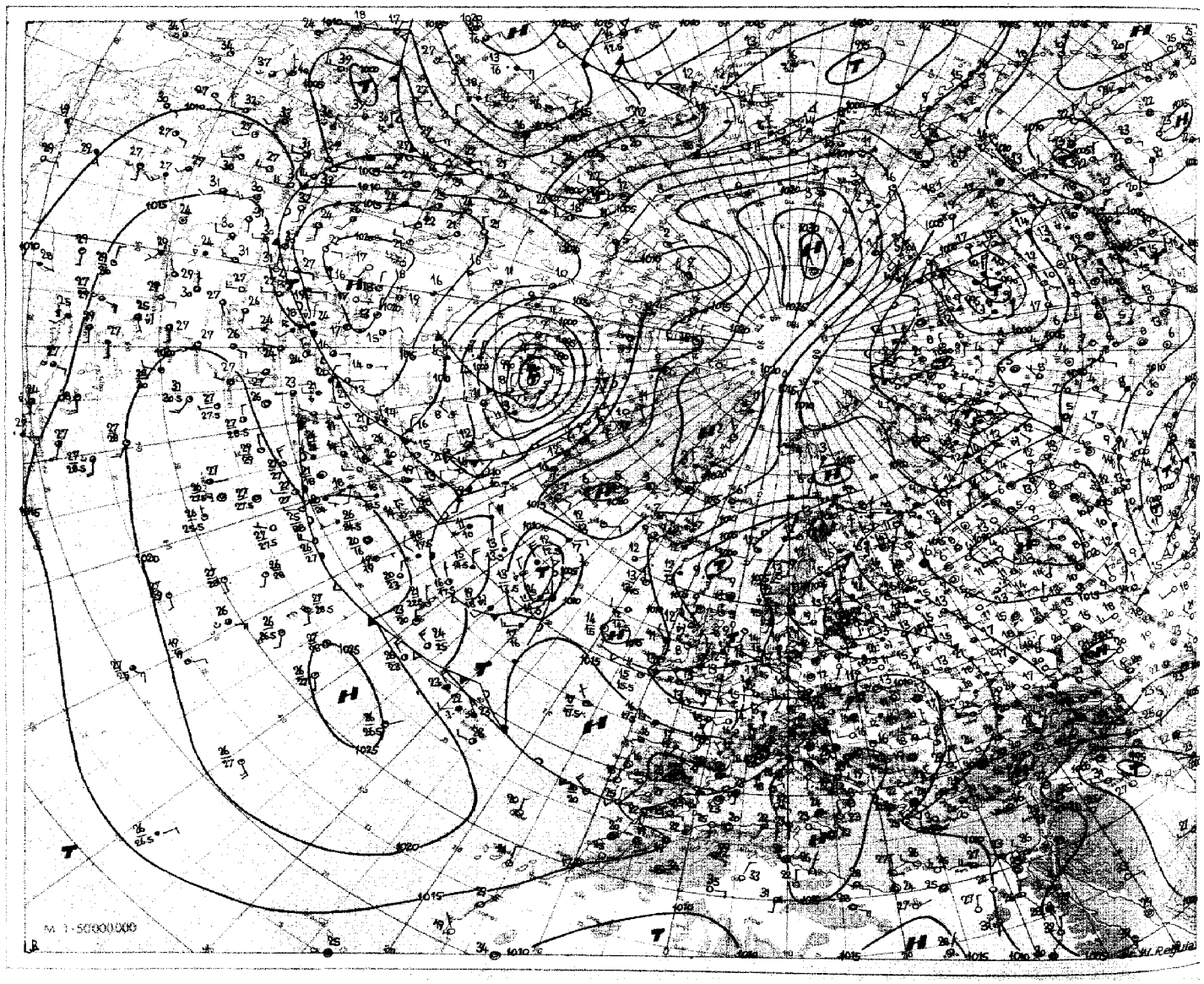


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

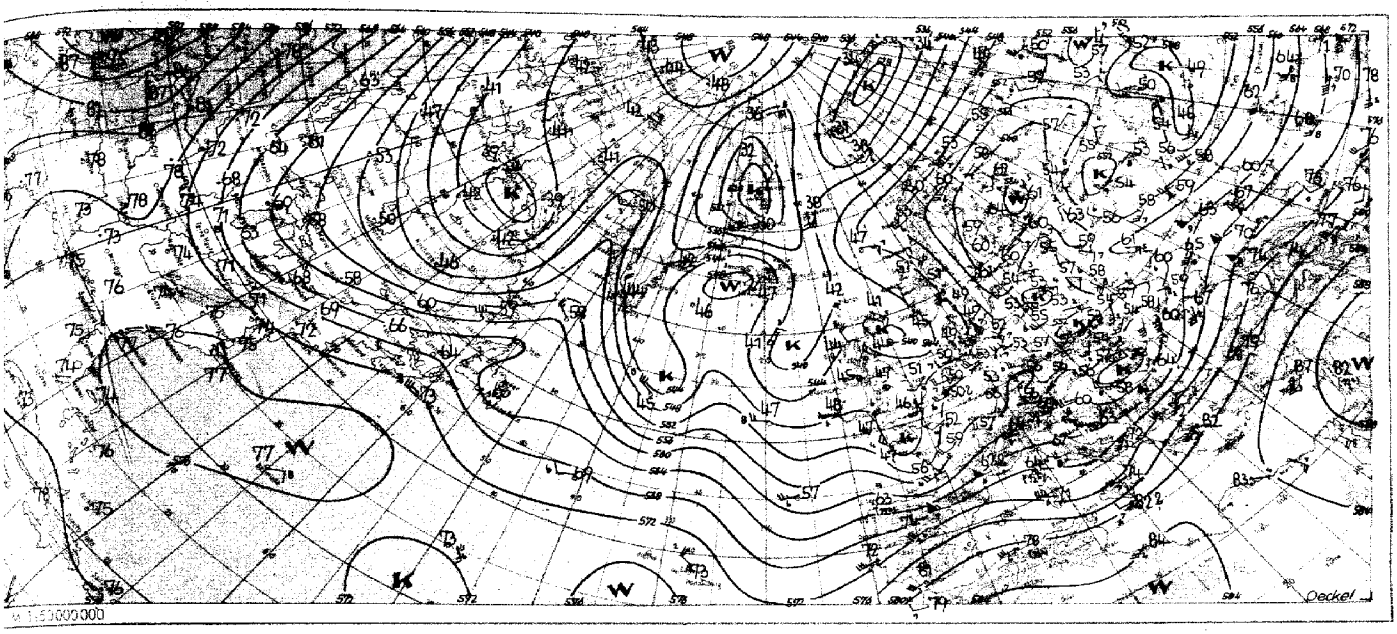


Wetterlage heute 0 Uhr

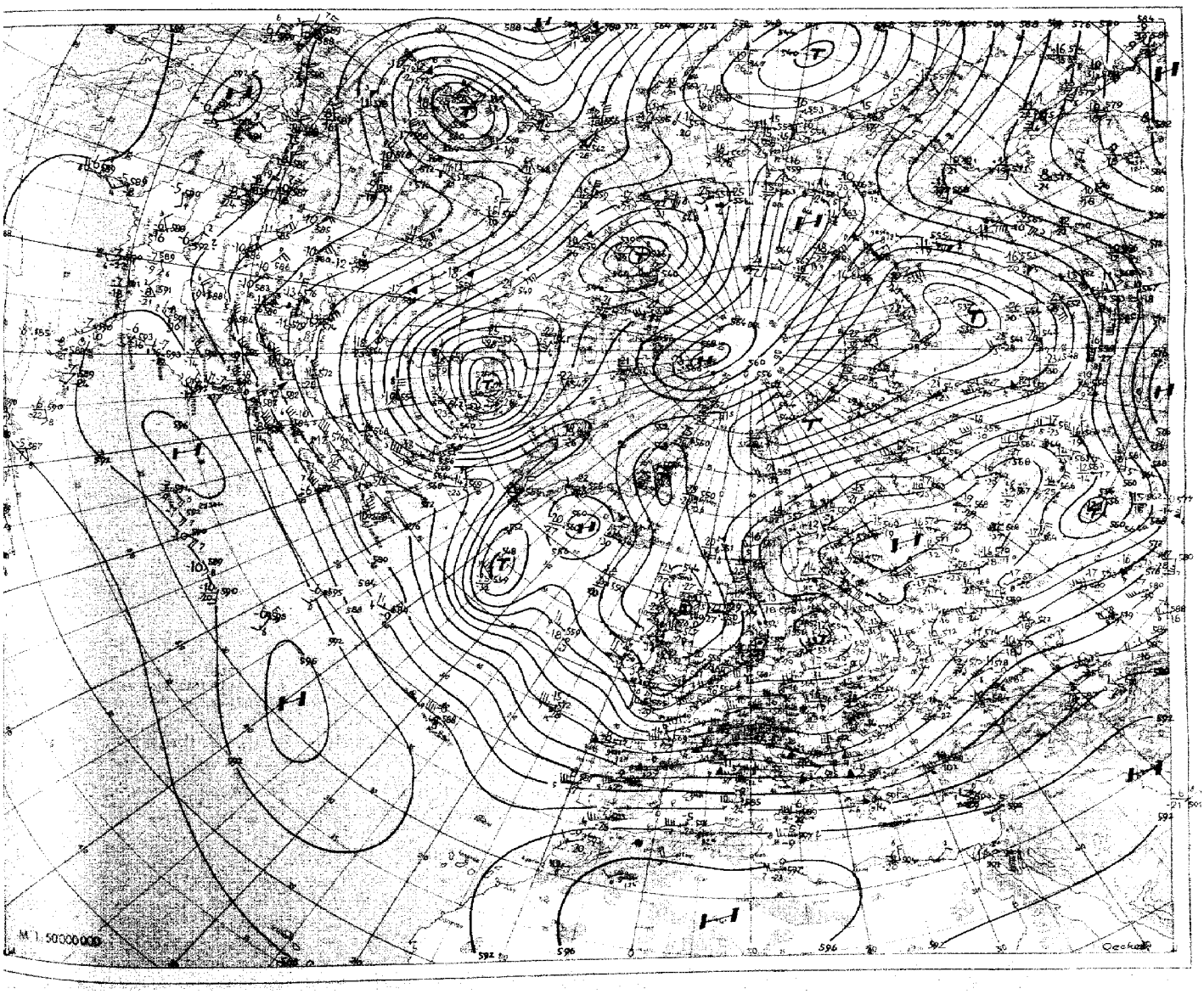


15. August 1960

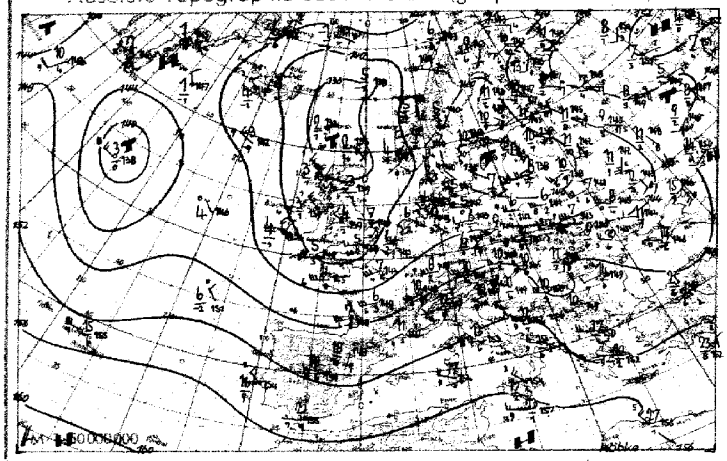
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



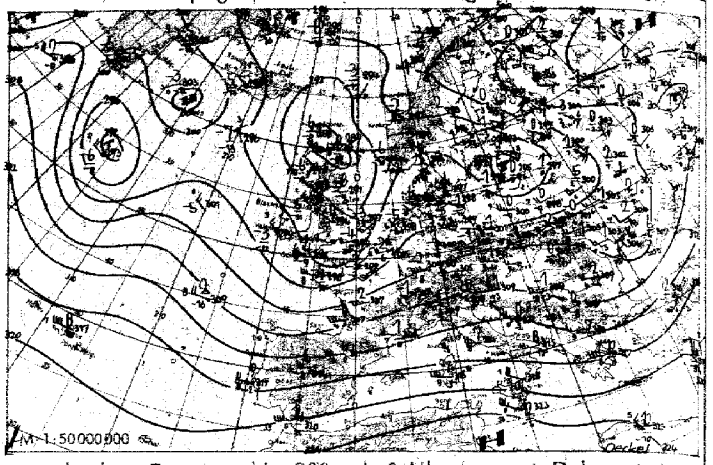
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



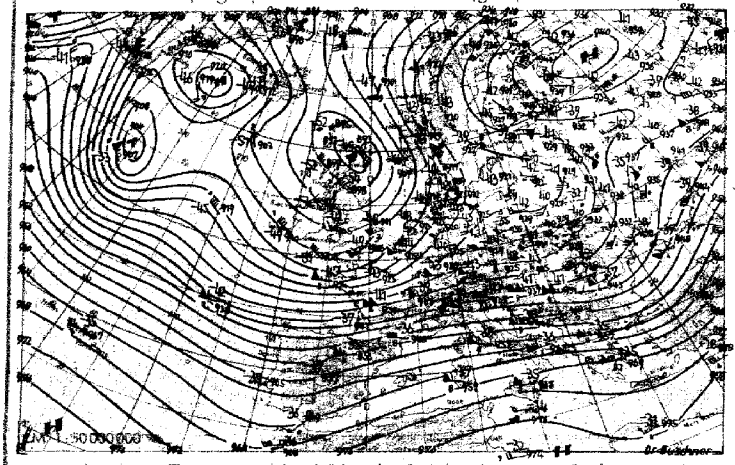
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



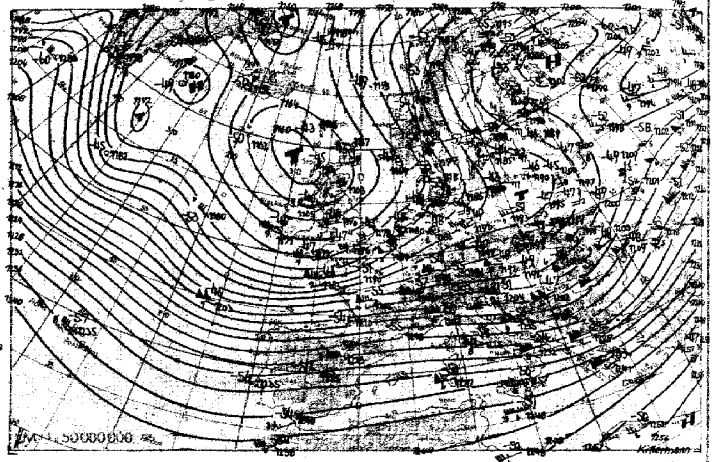
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



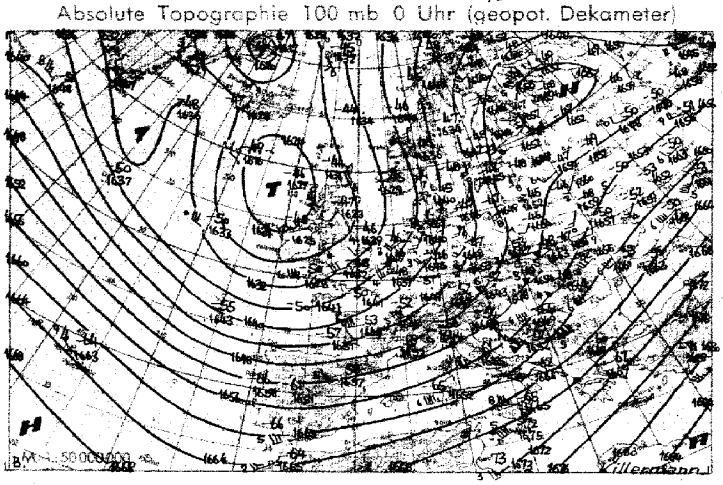
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



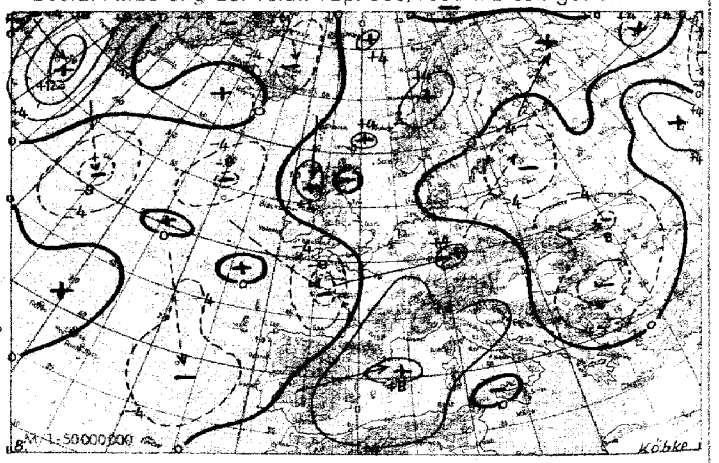
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Die über Westfrankreich entstandene Randstörung des nordwesteuropäischen Tiefdrucksystems hatte bereits gestern vormittag den Höhepunkt ihrer Entwicklung überschritten. Ihr Fallgebiet verlagerte sich zwar mit der westsüdwestlichen Höhenströmung rasch weiter nach Mitteleuropa, schwächte sich dabei aber sehr schnell ab. Ebenso rasch folgte ein sich verstärkendes Steiggebiet, das den Tiefausläufer bis heute früh bereits weitgehend aufgefüllt hat. Das Frontensystem erfaßte mit seinem Niederschlagsfeld im Laufe des gestrigen Tages den gesamten süddeutschen Raum. Gebietsweise wurden dabei Regenmengen von mehr als 10 mm registriert. Demgegenüber liegt Norddeutschland unter Zwischenhocheinfluß, so daß hier bei teilweise heiterem Himmel die Temperaturen bis etwas über 20 Grad ansteigen konnten.

In der Höhe findet sich heute ebenso wie gestern ein Trog über Westeuropa. Doch sind beide nicht identisch. Der gestrige war im wesentlichen durch den kräftigen Bodendruckfall hervorgerufen worden und ist wie dieser unter rascher Abschwächung nach Osten gewandert; ein Rest ist noch über Dänemark zu erkennen. Der neue ist dagegen thermisch bedingt und hängt mit einer vom Ostatlantik hereingeschwenkten Kaltluftzunge zusammen, die über der Bretagne einen troposphärischen Temperaturrückgang von 4 bis 5 Grad hervorgerufen hat.

Die nordwestatlantische Tiefdruckstörung verlagerte sich, obgleich sie schon gestern in 500 mb ein abgeschlossenes Höhentief aufzuweisen hatte, zusammen mit diesem um etwa 15 Längengrade nach Osten. Die deutliche Asymmetrie der Strömung im Bereich des Höhentiefs dürfte die Ursache für die verhältnismäßig rasche Weiterverlagerung beider Druckgebilde gewesen sein.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Höhentief bei den Farörn bleibt das beherrschende Steuerungszentrum. An seiner Südseite verlagert sich das Nordseetief nach Südskandinavien. Ihm folgt der ostatlantische Zwischenhochkeil und bringt vor allem im südlichen Deutschland vorübergehende Wetterberuhigung. Später wird das mittelatlantische Tief wieder auf den Kontinent übergreifen.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 15. August 1960 — Nummer: 228

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel (Summe)		
			Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC N1 Nh	TTapp dc	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC N1 Nh	TTapp dc	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC N1 Nh	TTapp dc	Ndd ff	VVww W	PPPTT	NChCC N1 Nh	TTapp dc	PPPTT	fff	ff
Westerland	5	015	12o1o	6oo2o	o7815	1o94o	125o1	418o7	62o3o	o7818	3o951	114oo						811o5	6oo32	o7118	2577-	118o4	-oo19	152	315	36
Westerland	0	019																								1o
List	16	020						418o9	68o2o	o7817	225o2	117o2														o8
Husum	3	029	218o5	82o3o	o8516	1o931	o94oo	722o5	7oo31	o8o19	725oo	1o8o5						722o4	62o31	o7317	2o956	1o8o2	-oo2o	154	4o8	o8
													422o5	75o11	o772o	225o2	o78o3	729o2	7oo32	o7618	5o956	o97o1	-oo2o	148	318	14
Schleswig	44	035	222o6	75o2o	o8415	12531	1o4oo	521o5	75o21	o7718	526oo	o98o7	623o5	68o32	o7318	5861	11603	723o5	62o22	o7117	785—	1353	-oo19	138	3o4	18
Kiel	3	045	127o8	81o2o	o8817	11500	o82o1	523o3	81o21	o8119	4261	o88o7	4o9o2	75o31	o7719	4261	1o7o4	714o8	7oo31	o7717	785—	1144	-oo2o	15o	3oo	12
Norderney	13	113	715o8	58o22	o7315	757—	1o4oo	816o7	62o12	o7317	15777	1o4oo	821o4	65o22	o7319	225o7	1o4oo	521o3	55o12	o7o18	13548	1o8o3	-oo19	151	223	12
Jever	7	122	718o2	59o52	o7916	7o93-	o97o1	719o8	66o22	o7319	22638	1o7o6	711o7	62o12	o7o2o	22638	118o3	71oo3	7oo22	o6918	1263-	126o1	-oo2o			13
Bremerhaven	6	129	118o7	64o1o	o8216	oo9o1	114oo	32oo6	67o3o	o782o	12662	1o8o4	623o8	66o32	o732o	4868	o97o5	718o2	65o12	o7119	757—	o97o2	-oo2o	148	28o	32
Cuxhaven	5	131	116o7	68o3o	o8817	1570o	o94oo	419o7	65o3o	o782o	2156o	o881o	618o6	65o21	o7619	585o2	o5662	7o6o4	6oo21	o7518	45732	1181	-oo21	15o	353	13
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	117o3	6oo11	o8916	1566	o84oo	499o2	65o22	o822o	4266o	o87o7	7o9o2	7oo32	o7819	5863	o77o4	717o3	65o22	o7318	756—	o97o5	-oo2o	146	293	27
Lübeck	10	156	123o3	82o3o	o9117	1150o	1o4oo	523o5	82o3o	o8619	5250o	1o8o5	6o7o5	8oo22	o762o	4256o	o871o	5o7o3	75152	o7318	4856o	1o6o3	-oo21	153	319	19
Emden	80	2o3	718o6	56o22	o7314	3567-	1o8o1	72oo6	59o22	o7o18	6o971	117o3	718o7	68o22	o662o	33538	o9564	719o4	65o22	o6318	68538	o9763	-oo2o	142	175	13
Cloppenburg	43	216	716o6	62o22	o7915	3575-	o97o4	81511	62o32	o7418	12576	o87o4	716o8	65o12	o692o	2267-	o87o5	611o4	7oo12	o6619	6o93o	o7703	-oo2o	137	143	54
Bremen	4	224	716o2	59o31	o8615	7o93-	1o7o3	418o6	68o31	o7821	2271o1	o77o8	719o6	75o22	o7420	22766	o77o4	715o2	72o22	o6818	7o93-	o9666	-oo21	141	161	48
Soltau	77	235	313o2	65o11	o8816	3o98o	o87o1	599o2	65o31	o8o18	5261	o78o8	716o4	68o22	o7919	686—1	o76o1	7o9o2	7oo22	o7416	44631	o98o5	-oo2o	143	171	29
Lüchow	38	253	22oo2	68o3o	o9o16	2251	o97o3	627o2	7oo31	o8320	5251	o97o6	627o4	7oo32	o8o2o	586—1	o87o3	5o4o3	68o12	o7618	58631	1o7o4	-oo2o	152	215	o8
Uelzen	21	305	716oo	65o22	o7815	4575-	o98o4	718o5	75o22	o7218	oo9o6	o88o5										2o		142		53
Münster	64	313	715o3	58o12	o7514	757—	o87o6	616o2	7oo12	o6819	12738	o67o5	611o5	8oo12	o622o	3864-	o87o7	31oo3	82o21	o5918	18649	o96o3	-oo2o	145	122	32
Osnabrück	95	317	612o5	7oo31	o8315	3576	o87o7	717o8	75o22	o7818	11642	o67o5	816o8	8oo32	o7119	5251-	o866	314o2	8oo12	o6417	2o942	o8658	-oo2o	144	o83	46
Lüdenscheid	70	320	715o5	66o32	o8915	7o93-	o8866	715o6	86o32	o7719	22638	o77o9	613o8	83o12	o7219	31631	o87o5	3o9o4	74o11	o7117	11631	o95o1	-oo2o			2o
Salzuflen	98	325	514o5	7oo12	o8116	1o942	o97o7	516o7	75o12	o7318	12642	o57o7	71oo6	8oo32	o6519	5863-	o77o8					2o		144	125	33
Hannover-L.	52	338	515o6	68o11	o8918	oo9o1	1o7o2	719o6	8oo31	o8119	4866o	o77o7	611o5	81o12	o7518	32664	o77o6	51oo3	81o12	o7o17	15731	o8786	-oo2o	148	163	27
Braunschweig-V.	81	348	223o4	62o2o	o8916	oo9o2	o67o3	614o2	7oo3o	o8318	52632	o57o5	614o3	75o22	o7319	5863	o5716	514o4	8oo12	o6719	48642	o6706	-oo2o	158	1o9	o8
Berlin-Dahlem	51	381	528o7	8oo31	o9416	5260	o88o1	434o8	8oo11	o9119	34766	o77o2	533o4	75o21	o8319	5860	o57o8	723o3	7oo31	o8217	756—	o96o2	-oo2o	163	164	o3
Berlin-Tempelh.	51	384	4291o	8oo3o	o9416	4260	o6ooo	33oo7	8oo1o	o9o19	3270o	o47o3	527o7	8oo3o	o8319	41761	o3667	723o7	8oo11	o8218	757—	o67o1	-oo21	173		o2
Düsseldorf	36	400	714o8	65o32	o6716	5o936	o76o6	615o1	75o22	o572o	22642	o87o9	617o5	8oo22	o5319	5864-	o76o4	318o7	75o12	o5818	28644	1o3o5	-oo21	154		34
Dortmund	25	406	716o7	56o22	o6716	3o932	1o6o4	714o1	65o22	o5919	2267-	o88o8	618o4	7oo22	o5221	42641	o87o7	3o7o4	7oo21	o552o	12641	o8203	-oo21	147	121	36
Essen-Mülheim	120	410	616o9	7oo32	o7816	oo9o6	o86o1	617 1o	8oo12	o7119	58542	o87o5	616o5	8oo12	o66o2o	5266-	o9711	62oo8	8o258	o6718	4854-	11305	-972o	145	127	42
Kahler Asten □	836	427	7141o	75o12	42511	15631	o65o3	71812	75o32	42713	3853-	o58o3	7141o	75o32	41811	58542	o76o5	616o8	71o22	41411	48541	o95o4	-oo13	1o4	o97	3o
Kassel	158	438	623o1	61o24	o9912	2o952	o88o8	716o2	7oo34	o8619	21672	o67o8	7o9o4	75o12	o8118	5564-	o87o6	8oooo	75212	o7615	6562-	1o6o7	-9719	152	158	o7
Göttingen	150	444	7oooo	7oo3o	o8816	11536	1o711	72oo8	8oo22	o8o18	11658	o77o7	816o5	8oo32	o7816	7567-	o98o3	8oooo	8o6o2	o7315	5567-	1o6o6	-9719	15o	14o	2o
Kaufunge	607	452	623o4	75o3o	o9o12	68541	o37o1	722o5	82o12	o8513	42636	o38o1						72oo2	75212	o8o13	6577-	o7707	-9715	12o	156	13
Aachen	202	501	7o7o3	7oo22	o5717	15732	o97o7	718o3	8oo22	o4819	38632	o97o7	815o5	7o612	o5115	756—	11500	623o4	8oo16	o5817	6570o	1o2o8	-9122	15o	162	19
Nürburg	626	510	614o8	7oo12	o7o12	3o938	o77o5	7161o	7oo32	o6o14	42432	o77o4	817o8	62615	o6112	5732-	1o7o4	814o4	3o216	o7211	871—	11367	-o515	122		19
Köln-Bonn/Le	68	513	71312	78o12	o7416	4o952	o97o8	61311	75o32	o6219	48642	o971o	7121o	75o32	o5719	786—	1o665	618o8	6oo36	o7116	4373-	12212	-972o	151	124	34
Koblenz	96	515	7o7o5	65o22	o7314	25748	o87o9	72oo7	7oo22	o6218	22642	o97o9	816o2	62602	o5617	3262-	1o7o8	818o2	57216	o6215	4742-	13306	-o219	158	o88	44
Fuhlskauten	653	523	71115	7oo32	o8412	2o946	o56o4	71212	7oo32	o7413	32592	o87o7	7111o	68o22	o6713	53562	o87o7	814o7	5o618	o7111	4742-	1o6o1	-9314	115	128	18
Gießen	185	532	7o7o2	63o22	o8o14	755—	o97o6	813o1	6466o	o7115	5752-	o97o7	714o6	66o16	o6116	3856-	1o7o9	816o1	6oo16	o6114	6742-	11702	-9116	15o	138	24
Bad Hersfeld	202	542	7oooo	6oo34	o9912	25642	1o7o5	818o5	7oo24	o8716	756—	o97o8						818o2	68o36	o7215	5752-	12669	-9117	146	1o4	2o
Wasserkuppe □	921	544	614o8	75o21	4331o	3o978	o57o1	81413	75251	43oo9	3557-	o67o3	814o6	56618	42309	5742-	o87o8	91412	oo478	41569	9-o—	o951o	-9111	1o3	11o	33
Trier-Petrisberg	265	609	714o3	68o16	o6913	28588	o97o5	816o7	6o616	o6315	3757-	1364	8o5o7	4o636	o5313	872—	12612	7o2o3	65256	o7o13	4844o	13317	-o716	151	159	45
Deuselbach	479	615	814o5	65o22	o6512	3557-	o77o2	8oooo	62608	o6312	5742-	1o6o1	8oooo	56616	o4912	6732-	11713	83403	4o616	o6512	871—	11315	-o314	13o	172	15
K.Feldberg/T. □	805	635	71217	64o32	42o1o	4867-	o56o5	71314	56806	42o1o	3847-	o77o1	91516	oo6o8	4o8o9	9-o—	o98o9	913o5	o3608	4o9o9	9-o—	o95oo	-o311	1o8	o97	7o
Frankfurt Flugh.	110	637	7o6o4	68o22	o8313	757—	1o7o7	72oo4	65o22	o8215	4577-	114oo	815o4	6o616	o6815	6752-	13814	8o9o3	56616	o6414	873—	14604	-o615	154	1o3	13
Darmstadt	263	639	814o2	756o2	o8213	5567-	1o6o4	818o3	68216	o8214	4562-	114oo	814o3	7o216	o6914	3552-	13713	8o9o3	35616	o6313	872—	13707	-o614	154	132	o7
Würzburg	259	655	813o2	65o31	o9613	4o977	o84oo	6181o	8o618	o8416	5747-	o58o8	8181o	7o6o6	o7714	2642-	1o7o9	811o5	65616	o6914	5742-	13708	-o317	157	134	o8
Bad Kissingen	216	658	736o2	62o31	1oo13	11532	1o6o5	819o5	75o22	o8617	3157-	o8711	817o3	62626	o8215	5552-	12607	8oooo	58606	o7415	4757-	12507	-o117	149	141	o6
Bamberg	339	675	522o2	62o14	1o412	5o94o	o97o5	72o12	75o34	o8718	32652	o87o9	818o6	7o612	o8815	5567-	1153	81612	6866	o7915	5847-	13608	-9418	154	o94	14
Coburg	336	671	618o2	7oo24	1o913	11542	o886	8163	78o34	o9416	68677	o77o8	818o6	7686	o9o16	6857	o96o5					18		141		13
Hof	567	685	718o3	8oo3o	o9613	42656	o47o4	722o8	81o2o	o8615	21648	o27o4	818o6	81o22	o8714	4567-	o866	618o8	81o26	o8o13	55642	o87o9	-9716	133	153	o9
Weiden	396	688	525o2	58o24	1o711	11532	o9664	818o4	7o214	o9914	1257-	o97o1	8184	8oo22	o7415	5852-	1o7o4	718o4	8oo12	o8714	2567-	1o7o8	-9716	146	138	21
Berus	383	704	816o5	58o32	o6713	855—	1o8o4	812o4	2o616	o6312	871—	118o5	914o5	o5636	o4113	9-o—	13719	827o8	62o36	o4513	872—	13304	-1415	143	178	27
Trier	569	706	7161o	66o16	o7512	1257-	o97o4	91812	o2616	o7411	9-o—	118o3	91412	oo636	o5711	9-o—	11715					13		132	162	26
Idar-Ob. Ensh.	323	708	82oo7	64o36	o7213	3557-	1o5o1	815o7	59616	o6812	6737-	1185	818o6	25636	o4613	771—	1372o	82817	62216	o6714	771—	14322	-1415	146	19o	2o
Nürnberg-Weinstr.	161	723	8oooo	6oo26	o8712	2577-	o97o3	823o3	4o616	o8713	4847-	124oo	818o2	5o616	o7o14	874—	13716	821o2	3o596	o5714	7732-	14612	-o914	161	172	1o
Worms-Wstr.	553	724	8181o	81216	o7810	8o97-	o7663	918o9	o2586	o7511	9-o—	1o7o1	9141o	oo595	o6o11	9-o—	11813	92922	o3596	o4812	9-o—	11708	-o912	32	135	14o	1o
Kaiserslautern	115	727	822o2	56612	o8113	5557-	1o5oo	8oooo	56616	o7514	6557-	1373	8oooo	56616	o6216	5552-	15714	72214	65216	o6717	6557-	13305	-o717	161	156	42
Mannheim	97	729	827o2	6oo22	o8714	7562-	1o6o4	818o9	62612	o8515	6562-	1o6o1	812o7	64606	o6916	6557-	13715	818o9	5o636	o5915	874—	15611	-o816	164	139	2o
Stuttgart-Echt.	405	738	818o7	6o616	o9313	4572-	1o2o3	82oo8	65216	o8515	4852-	117o4	8165	7o816	o7215	7857-	13711	72412	84o28	o7915	785—	123o7	-o616	15o		44
Öhringen	248	742	718o2	62o26	o8815	1577-	1o4oo	823o2	68666	o9o15	5577-	1o2o1	8163	7566	o7816	4572-	13811	725o8	688o6	o6715	724—	13611	-o816	155	189	3o
Ansbach	419	755	818o6	58212	1oo14	8o97-	o93o1	718o4	7oo36	o9o15	5851-	o98o7	8184	62616	o8815	2742-	1161					16		145	129	29
Weißenburg Bay.	422	761	81312	7o6o2	o9214	3562-	o95o7	821o8	68o26	o9215	6557-	1ooo1	8221o	66612	o9515	5552-	113o3	8131o	57616	o8113	5752-	12816	-o416	149	131	16
Hahnenklee	310	763	718o2	6oo32	1o114	25746	o96o3	72oo7	7oo26	o9317	3257-	o97o4	8166	65612	o9215	5852-	11604	81206	6o636	o8o15	6642-	13612	-9618	155	1o8	34
Kesselberg	395	776	818o1	3o1o2	11o12	862—	1o7o2	82oo2	6o6o2	1o416	6557-	12400	6185	75o16	o9817	4557-	1o7o4	814o3	7o6o6	o9415	6557-	12707	-9517	159	185	17
Schauinsland □	1207	791	62oo3	75o24	444o7	12242	o74oo	825o6	75o34	4471o	3242-	o62o2	62oo9	65212	45oo8	48172	o7oo1	51812	83o16	44708	14241	o67o1	-o11o	1o2	18o	19
Feldberg/Schw.	252	803	8oooo	7o6o6	o8513	6552-	125o1	7oooo	75606	o8316	785—	142o1	72115	82808	o6619	785—	13813	72116	89o18	1o419	69560	13337	-o42o	38	17o	277	34
Freudenstadt □	797	815																				13		126	2o7	57
Villingen □	973	818	91516	o3456	42908	9-o—	o84oo	81811	75o36	43811	5737-	o83o4	82116	7o8o6	43312	873—	o95o7	72429	88o18	43513	794—	o83o1	-o314	3o-45	139	264	56
Tuttlingen	370	826	831o2	62616	1o311	5752-	1o5o1	831o2	7o216	o9115	5752-	12706										17		155	215	42
Stetten	734	836	816o6	57216	o9469	8o97-	o82o4	816o7	5o612	o8811	4747-	1o4oo	814o5	65216	o7413	2147-	128o7	82212	5o616	o7113	772—	12503	-1o13	131	194	46
Lahr	480	838	818o2	5o616	1o61o	8o42-	o91o5	72o96	58216	o9415	785—	127o3	718o5	7o216	o8416	3647-	127o7	722o8	7o258	o8215	4747-	14504	-o318	15o	233	37
Badenweiler	480	852	818o2	4o616	1o611	2557-	o93o5	718o2	75606	o9315	3847-	118o3	72oo7	7o618	o9216	1247-	1151	718o9	89258	o8515	6946-	12608	-o217	154	2o7	22
Mannheim-Rhein	526	866	812o3	7o612	1o513	1742-	1o1o1	6163	65216	1o116	5843	1ooo2	82oo5	84252	o9418	4852-	1o6o2	7171o2	84258	o9716	4957-	12702	-o118	153	248	15
Walldürn	401	875	712o2	251o4	1111o	763—	1o3o2	82oo1	56535	11514	5642-	112o9	3166	58o15	1oo17	3o97o	118o8	712o3	8oo35	o9816	35675	12704	-9318	152	235	14
Karlsruhe	409	893	525o2	6oo14	1o111	22588	1o8o3	727o1	8o8o4	o9617	33548	1o3o2	6oooo	7o918	1o714	4847o	111o5	5oooo	82o18	o7515	12531	1o71o	-o117	154	28o	35
Baden-Baden	1486	908	92226	o9636	42605	9-o—	o58o8	92233	oo456	41oo7	9-o—	o63o4	92341	oo616	42oo8	9-o—	o8811	92535	o1458	45oo8	9-o—	o8332	-2oo8	45-68	o77	125	62
Rastatt	399	929	7oooo	62216	1o313	755—	1o2o1	712o4	7oo36	o9317	6557-	128o3	7o9o5	658o8	o8317	6354-	125o9	52614	84o28	o8419	4256o	11304	-o319	28-67	165		53
Karlsruhe-Rheinhafen	401	934	7o6o2	84215	o9814	755—	12ooo	714o5	84o36	o8618	15546	128o4	715o8	89866	o8517	4357-	118o3	62512	89o38	o8818	685o1	13305	-o119	2o	166	254	31
Karlsruhe-Flugh.	705	946	716o3	65216	11911	3567-	o92o7	715o1	75o36	1o115	5864o	o886	514o4	75258	11415	48663	o931o	2166o3	8oo18	1oo15	22660	1o811	-o217	14o	235	5o
Oberkirch □	810	948	8o9o1	65616	45112	4752-	1oooo	732o2	8oo26	45117	787—	118o6	6166o3	8o929	45413	69663	1o3o9	518o4	89o19	45314	4271o	11504	-o418	36	129	186	6o
Wasserleben	2960	961	91216	oo717	o1o52	9-o—	5250o	72713	oo427	o2o52	72-4-	5226o	92318	oo958	o3o51	9-o—	51109	22740	89269	o3551	29-4o	51204	-o5oo	4o-55	oo7	195	41
Feldberg/Meckenb.	977	962	828o9	75616	443o9	1757-	o82o7	721o4	84o16	45214	38442	o88o2						417o7	87259	45111	3964o	99501	-o116		128	257	24
Wasserkuppe, Gartenk.	704	963	8oooo	7o616	1oo12	5662-	o82o1	416o3	8o256	o9914	38540	12oo5	7o2o4	7o172	o7718	596-2	11709	516o3	828o9	1o314	38642	12312	-o619		15o	2o8	39
Wendelstein □	1735	980	83214	8oo32	45906	3567-	o33o3	925o6	oo614	46805	9-o—	o5231	427o5	84o18	47309	22342	o51o2	52714	89298	47308	29-43	o3101	-o21o	28	o78	155	61
Berchtesgaden	542	997	8o5o1	8oo32	o9618	1737-	o97o5	8o5o5	65602	1oo15	3151-	112o9	6o5o2	652o6	1o615	22561	122o5	823o4	3o956	11315	895—	11307	-o117		15o	241	6o

Schm.

Jahrgang: 85 — Montag, den 15. August 1960 — Nummer: 228

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Monat		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	TTTT nnnn	RRccc s
Helgoland	5	015	71506	60012	07517	6574—	13304																			
Westerland	0	019						31604	66026	06912	00902	09400		51605	56101	05913	556—	12716	72106	60031	05416	1563—	12505	——			
List	16	020	71805	65022	07817	5097Z	11305												71906	60022	05917	30932	13608	00015		17613	00110
Husum	3	029	80902	58032	08013	855—	12104							11303	25100	07109	00901	09805	21304	50030	06710	20951	09604	00009		14208	00107
Schleswig	44	035	71802	60022	07514	7097—	11103	71903	60022	07414	7097—	11801		41907	58012	06612	40976	10708	42007	56031	06111	40950	09604	00011		14710	00102
Kiel	3	045	61807	65012	07815	45606	10301							72205	68022	07113	756—	09709	12003	57031	06713	00902	09604	00012		15210	00095
Norderney	13	113	50803	65022	07316	35608	12303												71607	58022	05413	40976	11607	00013		15612	00022
Jever	7	127						11403	56101	07111	10930	09803		01806	56100	06410	00900	08807	51404	50100	05911	40932	09605	0008		——	00——
Bremerhaven	2	129	41304	65012	07716	25731	11306	01606	70011	07515	00900	10602		11707	68030	06713	10946	11708	21707	32100	06312	10931	10604	00012		16311	00089
Cuxhaven	5	131	51204	60012	07917	45701	13104												51803	60031	06511	25739	09706	00010		16508	00092
Hamburg-F. +)	14	147	81203	56022	07816	35676	10205	41503	58012	07914	40930	09101		21402	56021	07511	00901	09704	31204	40101	07111	00901	09704	00010		15306	00079
Lübeck	10	156	70902	60022	07715	755—	10204												21805	50100	07112	10631	09608	00011		14910	00115
Emden	8	201	71602	60022	07114	50932	09208							51603	60026	06310	50930	08808	71906	58022	05313	3563—	13610	10010		16106	00019
Cloppenburg	43	216	21104	70012	07712	2570o	10308												71505	1510—	06611	7693—	10505	10009		13506	00055
Bremen	4	224	21201	70011	07712	10931	09309	01401	65021	07810	00900	08201		01304	60026	07209	00900	07806	61604	38101	07010	30935	09502	00008		15805	00062
Soltau	77	235	40006	58012	08012	40930	11306												71102	35102	07708	00906	08406	00006		13705	00076
Lüchow	38	253	00903	65011	08013	00900	09303												22004	56116	07909	00901	08406	00007		14002	00089
Lingen	21	305																	71802	58021	06211	756—	11708	10011		14409	00——
Münster	64	313	11403	80010	07215	15700	09312	21803	65026	08112	25600	10208		82102	58030	07012	8091—	10812	71501	50021	06612	3577—	11704	10011		14510	00051
Osnabrück	95	317	11503	62010	07513	10940	09311	02006	56010	07714	00900	13101							61807	46101	07312	20952	10602	10012		14008	00046
Gütersloh	70	320	11303	61020	08413	00901	10212	01105	59020	08812	00900	09204		00905	58020	08610	00900	09804	81003	48031	07911	4507—	10706				
Salzuffeln	98	325																	71106	56022	07512	7097—	10702	10010		13209	00044
Hannover-L.	52	338	41603	65011	07912	16530	08208	01203	58021	08310	00900	07204		01302	56020	08009	00900	06703	71603	56030	07612	00908	11704	00009		14606	00083
Braunschweig-V.	61	348	30000	70011	07513	15730	09306	02106	63021	08212	00900	08207		01805	60020	08310	00900	08000	21508	56020	08010	00901	08803	00009		13806	00084
Berlin-Dahlem	51	381	52302	65012	08512	35640	10002	52201	62031	08710	55600	09002		62201	67022	08411	65700	10703	72101	58212	08813	756—	11104	09710		13608	97100
Berlin-Tempelh.	51	384	12301	68012	08415	10931	08301	50000	62031	08812	45730	08103		70000	62012	08313	757——	07704	71802	58042	08714	756—	09304	00012		15506	00——
Düsseldorf	36	400	11607	58020	08015	10940	12221	21506	40100	08313	20940	11203		71307	40101	07313	3567—	11710	81509	40815	06614	786—	12713	19712		15811	97——
Bocholt	25	406	51404	60031	06915	45640	11113												71605	20608	05613	5557—	12711	19712		15610	97077
Essen-Mülheim	120	410	21809	65021	08014	20940	13212	21809	58020	08513	00902	11204		81807	58032	07813	8091—	11807	71710	58212	06913	785—	11709	19111		15211	51039
Kahler Asten □	836	427	12410	30101	41808	15600	08212	92412	00451	42608	9—0—	08209		92411	00474	41707	9—0—	07808	91812	00454	41409	9—0—	09709	10007		08703	00036
Kassel	158	438	80000	65020	08314	855—	11207	41702	65012	09511	45600	10209		81803	15102	09811	864—	10303	61702	56012	09412	65600	11503	10011		12908	97033
Göttingen	150	444	80000	65026	08014	856—	11107							20000	40101	09307	00901	06101	71304	57022	09210	16381	10101	10006		13405	97061
Braunlage	607	452	82903	65016	09209	865—	08305												72703	7002—	07709	00908	09400	10206		10203	82643
Aachen	202	501	62106	70031	08014	657—	11319												82008	65016	06413	853—	12503	19412		14610	95014
Nürburg	626	510	31805	57016	09910	37200	09222			6									81805	30616	07711	871—	10605	10110		10209	06——
Wahnscheid	68	513	21405	56102	09113	15740	12220	11205	58031	09512	15600	11002		71307	65022	08412	757——	11811	81306	58036	07413	5762—	13709	19511		14810	95042
Koblenz	96	515								6									71805	65032	07613	4457—	12714	19113		142——	02010
Fuchskauten	653	523	92707	03456	09510	9—0—	10318												91612	02456	09010	9—0—	10710	10109		10509	01046
Gießen	185	532	80000	64026	08013	6642—	12318							81603	64022	08813	755——	11409	81403	50022	08112	755——	11708	10111		12610	01024
Bad Hersfeld	202	542	80000	58636	08413	774——	12311												82202	57032	09512	755——	11801	10312		12412	03007
Wasserkuppe □	921	544	91603	01636	42309	9—0—	09211												91812	01454	43508	9—0—	08602	10407		08807	05029
Trier-Petrisberg	265	609	82005	70028	10413	6547—	13232	82003	65028	10013	2557—	13803		72004	62012	09212	10942	12709	72317	62208	08113	574——	12609	10312	29	12811	10005
Deuselbach	479	615								8									82009	75616	07912	872——	11711	19510		11510	04002
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92710	00586	42909	9—0—	09222	92709	01456	43309	9—0—	09005		92111	00454	43309	9—0—	09601	91508	00454	42709	9—0—	09708	10109		09008	04006
Frankfurt-Flugh.	110	637	82504	50616	09314	872——	14228	22202	62026	10711	20940	11013		60000	57021	09912	60970	12708	70000	56021	08913	55572	12709	10111		12908	07000
Darmstadt	263	639	92708	00616	09213	9—0—	13325												71806	80022	09413	756—	13505	10412		12811	09000
Würzburg	259	655	82709	56616	07414	773——	12305	02914	64026	10013	00900	11204		81605	60021	10613	855——	11205	71605	70021	10412	30942	11803	10411		13111	07015
Bad Kissingen	216	658	83601	35616	08013	6742—	13204												80000	35106	10412	773——	11400	10312		12311	04025
Bamberg	339	675	81808	58636	07914	774——	13701			6				52308	58031	11712	55500	11213	71605	62021	11313	58472	12703	10511		13011	06030
Coburg	336	671								6									81807	13106	11612	663——	11203	10210		12409	02——
Hof	567	685	81804	58212	08412	865——	10301	81804	58026	08712	7097—	11203							62508	75022	10211	47442	09207	09711		11410	97053
Weiden	396	688	81808	70636	09512	8092—	11304							82308	62022	11212	854——	12212	81804	70032	11911	854——	11205	10411		10810	04021
Berus	363	704	82309	65022	10013	854——	12152												82015	75808	09112	883——	12303	10211		12010	15004
Theley	569	706																	92318	00456	09411	9—0—	11604	20411		10810	18007
Saarbr.-Ensh.	323	708	52606	60018	10913	5540o	12238	21906	65028	11112	25500	11400		72205	65036	09912	755——	12810	72412	65215	09713	773——	12502	19111		12509	14000
Neustadt/Weinstr.	161	723	73205	60016	09915	755——	13141							70000	60212	10013	755——	12708	80000	70216	09913	5757—	12701	10112		13711	10000
Weinbiet/Wstr.	553	724	92918	01455	09512	9—0—	11143						38						72516	58206	09312	6727—	11505	10111		10810	10000
Karlsruhe	115	727	72516	65258	10616	6557—	12339			8									82305	65216	10413	7542—	12703	10213		14810	10000
Mannheim	97	729	72907	58216	10014	755——	14340			6									81608	58606	10013	5552—	12204	10113		13512	09000
Stuttgart-Echt.	405	738	72409	80031	11214	785——	10128	32402	80011	12512	25702	10209		52206	65012	12611	25702	09400	82702	62612	11712	854——	11607	19111		12908	06——
Öhringen	248	742	72917	75258	09815	724——	11329			6			33						70703	70612	11013	755——	11506	10111		14110	09003
Ansbach	418	755								6									70000	70022	12011	15532	10400	10711		12809	10022
Weißenburg Bay.	422	761	72314	64216	09814	7097—	12316			6				72110	66022	12411	10941	10105	72112	80022	12012	10942	10803	10510		12708	08021
Nürnberg	310	763	82410	65216	08714	4857—	12305	72610	75038	10714	45660	12217		10000	60032	11911	10940	10209	71202	58022	11713	25772	11400	10311		13208	04018
Regensburg	330	776	81402	56636	10113	874——	12304	62304	70016	11113	3557—	10210		72504	70022	11613	4557—	10204	62003	70022	13012	45572	10213	11011		12810	10006
Gr. Falkenstein □	1307	791	92014	00636	44807	9—0—	07301			6				92511	00454	45907	9—0—	07309	92314	01454	46207	9—0—	07204	10806		06706	09056
Freiburg	252	803	52208	82012	11917	4554o	12112	72007	70036	12115	30948	11000		81505	65212	11415	7557—	12707	72115	84808	11816	58542	12305	19515		15913	04023
Freudenstadt □	797	815																	82507	58802	45611	792——	11504	20310		10708	17004
Klippeneck □	973	818	12418	84012	46011	14560	08130						29—33						72112	84601	46412	67472	08604	19111		10209	03017
Tübingen	370	826																	80000	15254	13010	6742—	10705	19309		13508	12008
Stötten	734	836	52520	86018	10212	5550o	10227						24—37						82008	85032	11012	654—7	10705	19610		11408	10000
Ulm	480	838	12205	75018	11413	10940	11228	42708	70038	13012	3554o	10211							70000	70018	12911	25672	10803	10210		12908	05014
Augsburg	480	852	12206	89018	10714	14560	11320	32208	89038	12812	15530	10116		72003	89031	12912	765——	10801	71804	89021	12713	1567—	11500	19211		13610	02009
München-Riem	526	866	62311	84022	11515	6093—	11215	12310	80022	12914	10940	10213		72305	80032	13314	758——	11103	72005	89216	12914	756——	11603	19113		14107	01036
Mühldorf	401	875								6				41901	56010	14011	45600	10210	81201	84021	13612	7562—	11400	10108		13008	02026
Passau	409	893	80710	56616	10612	3742—	12308	12603	60016	11613	1553o	12210		12701	60012	12812	10931	11209	50000	80022	13311	30931	11103	10311		11808	04046
Feldberg/Schw. □	1486	908	92632	01458	46408	9—0—	08114			8			32—48						92430	01456	46007	9—0—	07704	10306	35—50	06806	03000
Konstanz	399	929								8									70000	65032	12314	5557—	13503	19313		15214	03——
Friedrichshafen	401	934	52502	84018	11817	5560o	12126	70203	82038	12616	1567—	11108		70000	82026	12215	756——	13807	70000	89026	11815	1567—	12704	19214		15512	01046
Kempten, Lft.	705	946	31905	75028	13314	2564o	11328	72503	80258	14714	5567—	12212		72103	86258	14313	4867—	11805	71303	86028	14712	2567—	11400	19112		11410	02046
Oberstdorf □	810	948								8									71804	84022	47912	5867—	10503	19110		12909	04049
Zugspitze ■	2960	961	92724	01451	05251	9—0—	51216	92720	01431	06051	9—0—	51107	42—55	72324	89034	05759	11176	52703	71818	89024	05751	15478	52400	70051		509——	05028
Hohenpeißenberg □	977	962								8									82611	89032	47612	36786	09604	19111		11909	01044
Garmisch-Partenk.	704	963	42203	80028	12711	44800	10215			8				72201	70031	14710	60978	09400	72203	84021	14710	357—8	09101	19710		12408	06039
Wendelstein □	735	980	12724	89011	48608	14700	05313			1			26—38	72912	89031	49607	30978	06103	72712	89021	49907	25578	05202	10006		07407	02026
Berchtesgaden	542	997								9									70000	86032	15110	55708	10400	10109		11008	02017

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte | TaTmTm und laxx: Observatorium

Ve.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Samstag, den 14. August 1960 — Nummer 227

Markante Punkte

Schleswig 1312			Emden 1312			Hannover 1312			Stuttgart 1312			München 1312			Bitburg 1312			Berlin 1306		
PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff
2102	97	1808	2102	97	2110	2100	98		2099	98	1612	2097	o1	1512	2108	96		2089	oo	1612
1641	96	1921	1641	96	2220	1642	97		1642	97	2320	1645	99	1820	1648	97		1636	99	2025
1373	98	2025	1373	99	2220	1374	99	2124	1375	98	2421	1379	97	2327	1380	97		1369	o1	2633
1185	o2	2126	1186	o5	2426	1187	o3	2119	1186	99	2712	1189	99	2014	1191	o2		1183	o3	1740
922	9406	2409	924	9362	2615	925	9208	2039	922	9669	2616	924	9501	1810	928	93		921	94	1738
722	7791	2520	723	7788	2620	723	7799	2407	724	8097	2115	724	7906	2714	727	76		721	7780	1828
557	6681	2525	558	6681	2521	559	6687	2714	561	6787	2613	561	6680	2815	561	65		556	6669	1915
296	5068	2717	298	5266	2618	298	5670	2716	301	5364	2618	301	5358	2923	300	5255		295	5153	2109
140	0441	2917	143	0351	2715	142	0550	2822	146	0404	2816	145	0505	2920	145	0350		135	0605	2623
005	1565	2916	008	1607	2812	007	1709	2914	011			010			010	1506		002		
						010	83													
						014	91													
						021	96		020	94	1220									
						027	96		030	96	1414	011	00							
021	93	1108				030	95		080	00	2018	018	99							
027	95	1111				058	99		092	96	1813	030	02	1411						
030	94	1211				079	96		117	99	2017	081	02	2020	008	88		008	83	1020
044	97	1808				133	99	2119	134	97	2320	118	00	2021	020	94		013	92	0910
070	95	2015				139	98	2124	153	00	2422	128	98	2121	030	96		020	97	1006
075	98	2119				210	09	2120	190	97	2416	134	99	2121	038	94		030	98	1305
080	96	2027				227	0820	2127	211	01	2715	166	99	2428	052	98		064	01	2013
108	98	2022				365	8001	2128	220	99	2714	212	99	1911	083	95		115	98	2024
222	06	2137				389	7900	2213	250	05	2112	237	0510	1712	124	99		173	02	2042
232	05	2037	024	99	0815	427	7495	2406	370	8301	2122	378	8189	2512	146	97		220	09	1567
242	0616	2014	030	98	1110	451	7294	2509	380	8399	2123	532	6382	2811	190	99		236	07	1559
330	8800	2514	056	98	2210	535	6283	2716	446	7497	2414	574	6172	2917	220	88		277	99	1642
430	7287	2525	070	95	2211	565	6299	2714	453	7492	2413	584	6365	2925	322	89		384	7983	1832
532	6577	2620	175	00	2320	604	7583	2812	520	6585	2616	652	5462	2923	445	69		482	6770	1917
600	5974	2617	220	0916	2418	673	5373	2811	531	6679	2615	673	5557	2924	523	63		560	6065	2012
663	5269	2715	427	7384	2620	708	0069	2717	673	5367	2619	720	5353	2921	553	63		665	5455	2009
737	0168	2720	550	6376	2520	728	0066	2818	685	5464	2618	755	5052	2922	622	55		807	0502	2520
763	0164	2818	663	5369	2620	747	5358	2818	720	5163	2618	777	0200	2923	710	5154		825	0704	2620
787	5151	2917	718	5267	2616	778	5052	2919	737	5358	2617	790	0202	2923	720	5555		840	0605	2621
862	0501	2918	768	5353	2615	907	0807	2822	780	5057	2812	872	0706	2920	753	5353		927	1110	2927
889	0604	2925	870	0550	2715	962	1306	2918	792	5151	2817	913	0808	2823	920	0801		946	1209	2926
001	1605	3016	009	1607	2810	002	1709	2914	976	1505	3014	950	1110	2817	003	1506		997	1412	3112
	461			461			458			457			452			460			453	
	456			455			455			456			456			457			453	
	628			628			628			625			628			630			627	
	552			550			552			550			551			551			554	

Markante Punkte

Schleswig 1400			Emden 1400			Hannover 1400			Stuttgart 1400			München 1400			Bitburg		
PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff	PPPP	TTTT dd	dddff
2100	97	1516	2103	96		2100	97		2099	99	1516	2100	99	1608			
1640	94	2025	1641	97	2220	1641	97		1642	97	2214	1646	01	2210			
1372	98	2025	1373	98	2121	1374	99	2220	1376	01	2320	1380	00	2427			
1184	03	2026	1185	02	2130	1186	04	2220	1188	02	2528	1192	00	2735			
922	9405	2026	922	9301	2325	925	9303	2215	927	9505	2725	929	9405	2831			
722	7794	2131	722	7887	2520	724	7688	2319	727	7890	2428	728	7897	2828			
557	6585	2326	557	6776	2320	559	6782	2217	562	6791	2426	564	6691	2624			
297	5270	2810	298	5361	2406	299	5162	2607	301	0077	2428	303	5055	2327			
142	0351	2911	143	0403	2410	144	0451	2912	145	0652	1506	145	0705	1203			
008	1008	0000	008	1107	1504	009	1008	2804	010			010					
			020	95													
			030	96													
			036	95													
			076	94	2220												
			085	96	2220							030	98	1305			
			175	00	2126							056	99	1808			
023	95	1307	192	00	2129							074	00	2115			
030	97	1318	229	0815	2230							087	99	2115			
076	97	1915	376	8090	2423							127	97	2316			
111	97	2023	383	8090	2422							142	00	2425			
139	99	2020	440	7280	2520				020	94	1119	173	99	2530			
158	98	2023	455	7079	2520	023	97		030	97	0920	210	01	2734			
180	00	2025	473	6888	2420	030	96		040	99	1508	222	06	2833			
187	99	2025	488	6875	2320	039	96		063	97	2014	241	0615	2835			
223	0918	1925	523	6677	2319	065	98		091	00	2023	365	8200	2930			
257	0312	2028	548	6676	2313	081	96		177	97	2533	539	6388	2620			
447	7188	2125	594	6073	2306	157	00	2220	191	03	2527	558	6287	2618			
463	7086	2325	623	5871	2305	170	98	2223	230	0918	2835	602	5882	2619			
505	6505	2326	692	5265	2305	187	00	2220	272	0010	2729	628	5780	2722			
555	6378	2313	717	5455	2410	219	1020	2321	492	6697	2426	723	0150	2325			
600	6074	2612	753	5254	2515	247	0515	2312	570	6093	2422	752	0101	2416			
689	5272	2811	790	0161	2415	370	7990	2316	588	6082	2427	780	0302	2409			
710	5167	2810	823	0201	2412	424	7487	2320	708	0177	2426	795	0302	2306			
723	5072	2809	859	0503	2310	474	6884	2318	725	5555	2419	827	0602	1902			
763	5070	2911	915	1005	2010	753	5356	3111	852	0751	1405	838	0604	1303			
790	0060	2911	969	1306	1707	815	0154	3011	864	0702	1204	923	1206	1103			
987	1306	2905	993	1306	1605	930	1408	2805	950	1302	1003	941	1307	1102			
004	0908	0000	009	1008	1503	004	0908	0000	974	1508	0000	950	0807	1202			
	460			462			459			457			454				
	456			456			455			454			454				
	627			628			627			626			628				
	549			549			550			552			554				

Markante Punkte

Maximalwinde

Station					
Schleswig	1306	0930	2080		
Hannover	1306	1806	1971		
Berlin	1306	1180	1567		

Markante Punkte

Entstehung der Aufstiege

Stunden	Schleswig		Emden		Hannover		Cottbus	
	1306	1318	1306	1318	1306	1318		
	2120	2823	2319	2226	2625	2121		
	2032	2026	2530	2222	2131	2015		
	2064	2016	2830	2131	2050	2117		
	2239	2123	2720	2137	2136	2405		
	2420	2219	2720	2424	2519	2413		
	2613	2714	2917	2714	2920	3009		
	2822	2816	3015	2516	3018	3012		
	3022	2912	3120	2610	3224	3008		

Stunden	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	1306	1312	1306	1318	1306	1318	1306	1312
			2222	2324	2321	2220		
			2323	2722	2321	2825		
			0514	2014	1828	3233		
			3009	2516	2419	3021		
			3022	2618	2712	2526		
			3131	2619	3015	2522		
		2712	2837	2713	3325	2506		
	3116	2712	2831	2809	3318	2810	3218	2813

Stunden	Berlin		Hannover			Köln	
	1306	1312	1318	1400		1318	
	2024	2220	2126	1926			
	1842	1520	1620	2012			
	1741	1322	0312	2006			
	1823	1310	3107	2510			
	2213	3111	3006	2612			
	3006	3415	3011	3112			
	3114	3327	3024	3118		2413	
	3317	3229	3123	3116		2005	

Wolkenangaben

Schm./We.

Seite 2

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Montag, den 15. August 1960 — Nummer 228

Station	Schleswig 1412			Emden 1412			Hannover 1412			Stuttgart 1412			München 1412			Bitburg			Berlin 14a6						Station YYGG	Maximalwinde		
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	PPPP TTTT dd		ddff	mb	Station	YYGG	mm ab
50	21o2	98	1911	21o6	96	191o	21o6	97	18o9	21o6	96	18o6							2o93	oo	151o				50	Stuttgart	1418	1o8o
100	1642	96	1921	1644	97	2o16	1644	96	212o	1648	97	2318	1645	98	2525				1636	97	2o18				100	Stuttgart	1500	113o
150	1374	98	1923	1375	96	2124	1375	97	2123	138o	98	2534	1379	98	2532				1368	98	2o22				150	München	1500	o86o
200	1185	o2	2o24	1184	99	1929	1185	oo	2223	1189	95	2526	1189	97	2531				118o	o3	221o				200			
300	922	93oo	1819	92o	9394	1832	922	9499	192o	921	95o2	2419	923	9599	1826				919	96	2oo8				300			
400	722	7785	1723	719	788o	2o3o	721	7785	1718	724	8o84	2631	725	8o84	223o				72o	78	241o				400			
500	558	6882	1916	556	6972	1712	558	6779	1816	56o	6871	2525	562	6871	233o				556	67	26o7				500			
600	298	5269	17o7	298	5658	1712	298	5361	1712	3oo	5254	243o	3o2	5252	2327				297	5173	271o				700			
850	142	o5o4	26o9	142	o6oo	1514	143	o552	19o5	143	o7o5	2331	145	o7o4	26o7				142	o352	2814				850			
1000	oo7	17o8	2oo6	oo7	171o	17o6	oo7	18o4	13o5	oo7			oo9						oo8	1oo8	2908				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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
							o15	92																				
							o19	96																				
							o2o	97																				
							o3o	96																				
							o38	95	1712																			
							o44	97	1915	o2o	93	1219																
							o85	95	1928	o3o	96	1219																
							123	97	2122	o36	95	131o																
							144	96	2122	o45	97	151o																
							155	98	2124	o54	95	19o4																
	o2o	97	1112				16o	97	2123	o8o	99	1921							oo7	8o	1o2o							
	o3o	97	1511				194	98	2161	o95	97	231o	o67	o2					o1o	88	o817							
	o4o	96	1712				216	o7	1926	167	96	2535	o74	97					o21	97	1o1o							
	o67	96	1817	o24	98	19o6	232	o612	1923	187	97	2534	o83	o1					o3o	98	1213							
	181	99	2o24	o3o	97	19o6	355	8491	1917	246	o1	2132	183	96	2524				1o8	96	2o25							
	219	o815	1923	o56	97	1912	371	8o88	182o	278	98	232o	225	99	2131				17o	99	2115							
	228	o815	1919	o82	95	1922	419	7584	1718	34o	9o92	2529	25o	o4o8	1831				2o9	o4	2215							
	337	8694	182o	23o	o6o8	193o	435	7482	1818	386	7277	2636	337	8892	1931				223	o9	221o							
	444	7286	1823	38o	8o82	183o	473	7o79	192o	468	7o74	2624	516	6769	2433				233	o8	211o							
	531	668o	1914	546	6573	1816	55o	6476	1813	476	7o74	2624	527	6667	243o				534	64	27o9							
	593	6o76	1813	653	5568	1712	663	5354	1712	566	6164	2424	558	6265	2528				586	62	271o							
	683	5365	16o9	67o	586o	1712	717	5559	1711	578	6163	233o	589	6161	2625				752	o167	2711							
	753	5o62	25o5	687	5757	1712	755	5254	13o8	68o	5455	2428	729	5o5o	2121				778	5356	2711							
	791	o152	2666	783	o153	1816	8oo	o253	22o3	746	o151	2433	767	o1o1	241o				91o	o7o3	2914							
	813	o353	27o6	794	o153	1816	825	o353	21o3	76o	o1oo	2526	885	o9o6	231o				97o	1oo4	3o14							
	84o	o4o3	26o8	926	11o7	1813	983	17o3	14o6	864	o7o5	2329	911	1oo8	19o8				99x	1oo7	29o8							
	oo3	17o8	23o5	oo7	171o	17o4	oo2	19o5	12o5	972	151o	16o6	95o	1311	15o4				oo4	1oo9	27o5							
50/100		46o			462			462			458									457					50-100			
100/200		457			46o			459			459			456						456					100/200			
200/500		627			628			627			629			627						624					200/500			
500/1000		551			549			551			553			553						548					500-1000			

Station	Schleswig 15oo			Emden 15oo			Hannover 15oo			Stuttgart 15oo			München 15oo			Bitburg											
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	PPPP TTTT dd		ddff	PPPP TTTT dd		ddff
50	21o2	97	16o6				21o5	96	161o	21o4	98		21oo	98														
100	164o	98	2117	1639	96	232o	1645	96	2318	1647	o1		1647	o2														
150	1371	96	2127	137o	95	232o	1376	97	2432	1382	oo	2778	1382	o1														
200	1186	97	2122	118o	98	2329	1186	98	2531	1196	o4	2774	1196	o5														
300	916	96o1	173o	913	98o5	223o	92o	96o6	2227	93o	93o3	2752	931	93o3	2855													
400	718	8o85	2o18	717	8391	242o	722	8o91	2428	73o	7995	2647	731	7896	2957													
500	556	7o71	2o16	556	7174	2424	56o	6872	263o	566	6884	2634	566	6689	2942													
700	298	5656	23o9	298	5556	26o8	3oo	5363	2811	3o4	5258	2639	3o5	5o55	2648													
850	142	o6o3	231o	142	o6o2	211o	143	o7o3	16o5	146	o8o2	273o	147	1oo4	2742													
1000	oo7	141o	19o4	oo6	13o9	15o5	oo7	12o8	22o6	o1o			o1o															

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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
							o21	97																				
							o3o	96	16o6																			
							o37	95	16o6	o3o	96																	
							o58	98	2o13	o64	97																	
	o2o	95	13o9				o63	96	2o15	o75	99																	
	o3o	97	14o7				116	98	2327	o84	97																	
	o87	95	1818				18o	96	2426	1o8	99		o26	99														
	111	98	212o				184	98	2528	14o	o1		o3o	99														
	125	96	212o				213	98	2535	153	99	2782	o63	o1														
	158	98	2127				246	o11o	254o	194	o4	2779	o81	98														
	253	o5o9	1641				287	98o8	2227	2o9	o3	2768	o92	o3														
	378	829o	1919				31o	95o5	2226	221	o4	7708	133	99														
	413	7782	2o18				387	8293	2326	266	97	278o	195	o6														
	443	7676	2o16				435	7686	2528	278	97	2769	226	o3l4														
	473	7273	2o18	o7o	95	2219	47o	7179	2729	532	6182	2631	269	97o7	2844													
	49o	7171	2o18	o85	97	2213	565	617o	2721	553	6177	2631	283	97o5	2845													
	535	6771	2o2o	12o	98	232o	585	6167	2218	62o	5459	2634	48o	6792	2945													
	583	6368	2112	222	97	233o	677	537o	2813	639	5457	2633	532	6381	2937													
	643	5875	22o8	261	oo97	213o	7o3	5362	2811	65o	5257	2632	623	548o	2738													
	68o	5757	23o8	453	7481	2425	718	5356	281o	67o	5463	2641	64o	5467	2741													
	75o	5254	2312	625	6662	261o	797	o254	2oo3	74o	o153	2647	726	oo5o	2652													
	79o	o152	2312	67o	5557	2615	883	o95o	18o6	75o	o15o	2647	78o	o5o4	2748													
	816	o3o1	231o	735	5154	2605	924	12o5	24o6	86o	o9o2	2729	799	o5o4	2746													
	964	15o8	2oo6	753	5154	25o8	955	14o6	24o8	89o	o9o7	2721	871	11o4	2739													
	987	16o9	19o6	983	17o6	16o7	995	15o7	22o8	962	151o	23o7	926	141o	2626													
	oo2	1411	19o3	oo7	121o	15o3	oo2	1oo8	oooo	975	131o	22o5	951	1411	2611													
50/100		462			46o			46o			457			453														
100/200		46o			459			459			451			451														
200/500		624			624			626			63o			63o														
500/1000		549			55o			553			556			556														

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart		München		Bitburg																	
YYGG	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1406	1418																
15.9 km	192o	2o19	2o2o	222o	2219	2220																						
12.0 "	2o28	2o25	2126	2125	2122	2221	2o3o																					
9.0 "	2o16	1727	2o24	2127	2315	1929	2o2o																					
7.2 "	2o11	1822	1924	222o	1915	2222	192o																					
5.4 "	2oo8	1918	2o14	2417	2o12	2o18	2o18																					
3.0 "	27o3	21o9	21o9	231o	28o8	25o7	15o8																					
1.5 "	281o	24o8	2o1o	171o	25o6	16o8	19o6																					
0.9 "	26o9	24o7	2114	171o	23o6	15o9	19o6																					

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart																							
YYGG	1406	1412	1406	1418	1406	1418	1406	1418																				
15.9 km			2419	2522	2218	2535																						
12.0 "			2433	2748	2331	2747																						
9.0 "			2429	253o	2225	2416																						
7.2 "			2426	2738	2226	2737																						
5.4 "			2325	2736	2o33	2736																						
3.0 "	2214		2424	2684	2528	2645																						
1.5 "	1912	1612	1763	2521	1812	2531	2618																					
0.9 "	1816	1768	1oo7	2268	1618	2319	2o17																					

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin		Aachen																							
YYGG	1406	1412	1418	15oo	1418																							
15.9 km	2624	2624	2119	2215																								
12.0 "	2322	2117	2118	2422																								
9.0 "	2328	2215	2111	1915																								
7.2 "	2428	2112	2217	2116																								
5.4 "	2728	2414	231o	2621																								
3.0 "	271o	2468	21o7	2715																								
1.5 "	2918	2868	2985	2568	o7o4																							
0.9 "	2914	2866	28o7	2465	161o																							

Wolkenzugmessungen

m	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	m	YYGG	Cddvv rr
671	14-08	31469		675	14-13	32o1o
675	14-12	32o1o		776	14-15	62516
776	14-18	32318				

Seite 2 Nr.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 228

Montag, den 15. August 1960

FS J E J Barkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

	II iw	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_d$	1dqPH	3RRTT
	1ooo2	71811	65o22	o7418	oo9o7	11802	11821	
	1ooo2	818o5	67o22	o7419	oo9o7	1340o	118+o	
	1ooo2	7o6o5	65o22	o7418	7o97+	1240o	1o6++	3oo51
	1ooo2	8o8o5	72o22	o7917	9++++	12305	1o8++	
	1ooo2	81308	72o22	o7217	9++++	14806	113++	
	1ooo2	81813	7oo22	o6o17	9++++	11712	118++	
	1ooo2	818o9	65612	o5616	8o97+	1360+	118+o	39753
	1ooo2	818o9	65o26	o5216	1257+	1470+	118++	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

	1ooo3	52o1o	97o22	o7118	5o9o5	1580g	12o+1	
	1ooo3	6o4o5	98o28	o7118	3343+	1640o	1o4+o	
	1ooo3	8oooo	98o22	o6818	3741+	1480+	1oooo	3970o
	1ooo3	31712	97o2o	o5214	3o98o	1270+	127+o	3oo55
	1ooo3	6181o	96o12	o4915	6o93o	1470+	118+o	

FS P8 54.3 N 02.2 E

	1ooo4	6171o	97o22	o7817	oo9o5	1220+	11721	
	1ooo4	719o7	97o22	o7518	oo9o7	1180+	11921	
	1ooo4	7oooo	97o22	o7118	12572	1170+	11921	3oo01
	1ooo4	512o6	58o22	o7617	9++++	12305	1++++	
	1ooo4	614o9	97o22	o7o17	9++++	1380+	1++++	
	1ooo4	618o9	97o22	o6o17	9++++	1371o	1++++	
	1ooo4	518o9	97o22	o5216	3o951	1370+	118+o	3oo51
	1ooo4	818o9	96612	o5o16	8o92+	1460+	11821	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

	1ooo5	316o7	97o2o	o9o17	oo9o5	144oo	116+1	
	1ooo5	511o4	97o3o	o8819	3370g	1470+	111+1	
	1ooo5	616o3	97o2o	o8218	3o845	1570+	116++	3oooo
	1ooo5	814o9	98o32	o8417	9++++	1530+	114++	
	1ooo5	114o8	97o11	o8417	9++++	1540o	114++	
	1ooo5	3181o	98o31	o7216	9++++	14812	118++	
	1ooo5	6181o	97o31	o6616	35732	1460+	11821	3oo52
	1ooo5	71811	97o22	o6115	3o735	1470g	11821	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$O_vT_wT_wT_w$	$T_dT_dT_dT_d$	1dqPH	1dqPH	9SSss
	1o62o	331o9	7o8o6	8oo22	15712	6854+	oo2o5	oooo9	11441		
	1o62o	33112	5o8o6	8oo22	15712	4854o	oo4oo	oooo9	1oo++	11441	
	1o619	33115	512o6	8oo22	15712	2254o	oo4oo	oooo9	11442		
	1o619	33118	2oooo	85o11	15712	1254o	oo4oo	o5oo9	11542		7oooo
	1o619	33121	6oooo	8o258	16612	5944o	oo2o9	o511o	1oo++	14932	
	2o62o	33ooo	3o41o	8o158	16912	2954o	oo2o3	o52o9	14932		
	2o62o	33oo3	3368o	8oo2o	17512	2855o	oo2o6	o52o9	1oo+o	14932	
	2o62o	33oo6	7o312	8oo21	17912	784++	oo2o4	o52o8	1o321		7o1o4

Position B 56.5 N 51.0 W

	1o656	51oo9	83616	69o22	11509	854++	oo234	o52o8	1o536
	1o565	51o12	7o2o8	69o12	1271o	7540o	oo312	oooo8	1o536
	1o565	51o15	6o5o4	69o12	1351o	654oo	oo1o7	oooo8	1o535
	1o565	51o18	616o5	69o21	13211	25431	oo6o2	oo1o8	1o535
	1o565	51o21	81411	69606	1331o	2727o	ooooo	oooo8	1o834
	2o565	51ooo	81411	65o26	1281o	6o777	oo7o5	oooo9	1o833
	2o565	51oo3	81422	69o22	11709	3147+	oo611	o51o8	11136
	2o565	51oo6	81429	69o22	o86o9	4142+	oo831	o51o8	11237

Position C 52.7 N 35.5 W

	1o528	355o9	82o15	69o26	12913	2547+	oo814	oo112	12632
	1o528	35512	81817	69606	11314	854++	oo717	oo212	12o34
	1o528	35515	81816	63616	o8813	8o42+	oo824	oo113	12234
	1o528	35518	71822	69o26	o5614	784oo	oo732	oo313	12234
	1o528	35521	82717	698o2	o4313	884++	oo814	ooo12	12733
	2o528	3550o	62712	698o8	o4513	6250o	oooo2	o5111	12733
	2o528	3553	8342o	69o22	o4813	855++	oo1o3	o5112	12934
	2o528	3556	83223	69o28	o5613	855++	oo1o8	o5112	13o35

Position D 44.0 N 41.0 W

	1o44o	41oo9	72915	69152	14723	5247+	oo2o3	ooo21	12734
	1o44o	41o12	33213	69o11	15o23	3340g	oo1o3	ooo22	12734
	1o44o	41o15	73212	69o31	15724	724oo	oo2o7	ooo21	12955
	1o44o	41o18	234o4	69o11	15724	214oo	oo4oo	ooo21	13235
	1o44o	41o21	33412	69o2o	16623	22451	oo21o	o512o	12735
	2o44o	41ooo	232o7	69o2o	17722	224oo	oo21o	o5319	12735
	2o44o	41oo3	33222	69o3o	18o21	1243o	oo1o4	o5416	14934
	2o44o	41oo6	73611	69o31	17821	724oo	oo5o2	o5417	13234

Position E 55.0 N 48.0 W

	1o35o	48oo9	214o6	69o2o	24926	2250o	oo2o5	o5222	11421
	1o35o	48o12	111o6	69o2o	25327	1250o	oo1o3	o5121	149+1
	1o35o	48o15	214o6	69o2o	24327	1250o	oo4oo	ooo21	149+1
	1o35o	48o18	214o6	69o2o	24328	2250o	oo61o	oo122	11524
	1o35o	48o21	211o3	69o2o	24o27	2250+	oo6o3	o5221	11544
	2o35o	48ooo	1o9o3	69o2o	24627	1250o	oo2o7	o5321	11354
	2o35o	48oo3	2o9o2	69o2o	24626	2250o	oo2oo	o5322	11o54
	2o35o	48oo6	514o6	69o31	24o26	525oo	oo6o7	o5322	11254

FS P12 54.0 N 07.9 E

II iw	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_d$	1dqPH	3RRTT

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo8	71611	98o31	o8217	7550o	1180+	116+o	3oo51
	1ooo8	72o1o	95o22	o8216	9++++	1240o	12o++	
	1ooo8	22606	97o11	o7815	9++++	1270+	126++	
	1ooo8	22211	97o2o	o7115	oo98+	1170+	12221	3oo54
	1ooo8	521o6	97o31	o6716	5o95o	1o7o4	121+o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1ooo9	7oooo	75o2o	o8717	2250o	1180+	1oo+o	
	1ooo9	7141o	7oo31	o7917	755++	1370+	1142o	3oo51
	1ooo9	8159g	7oo32	o7915	9++++	1340o	115++	
	1ooo9	8239g	7oo22	o7915	9++++	1340o	123++	
	1ooo9	422o9	62o1o	o7215	9++++	1370+	122++	
	1ooo9	123o9	6oo1o	o6814	oo9o5	1260+	123+o	39757
	1ooo9	32oo6	58o3o	o6217	2o955	1270+	12o21	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1ooo6	128o6	98o11	o8716	1250o	o94oo	128+o	
	1ooo6	1oooo	98o1o	o8616	1150o	1o8o1	1oo++	
	1ooo6	32oo5	98o3o	o8o17	oo9o4	1160+	12o+o	3oo53
	1ooo6	3221o	98o22	o7916	9++++	1270+	1232o	
	1ooo6	323o8	98o2o	o7716	9++++	1370+	123++	
	1ooo6	723o8	98o3o	o7o16	9++++	1370+	123++	
	1ooo6	525o7	97o12	o6616	5o93o	1350+	1252o	3oo52
	1ooo6	823o6	87o3o	o6317	oo9o7	1370+	1232o	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$O_vT_wT_wT_w$	$T_dT_dT_dT_d$	1dqPH	1dqPH	9SSss
	13661	o1oo9	8o522	7o8o8	99213	693++	oo7o4	o5112	1o535	1oo+o	
	1366o	o1o12	8o519	6o6o8	99614	4837+	oo3o4	o5o13	1o535	1oo+o	
	1366o	o1215	8o211	4o616	99213	7732+	oo8o4	o5113	1o435	1oo+o	
	1366o	o1318	72129	6o258	oooi3	7937o	oo3o8	o521o	12135	1o433	7o2++
	1366o	o1721	52122	75o12	o3112	5930o	11331	o53o8	12135		
	23661	o19oo	42118	7oo12	o4312	4550o	41212	o53o8	12135	1oo+o	
	2366o	o19o3	32o13	8oo2o	o5o12	2550+	411o7	o52o9	12o35	1oo+o	
	2366o	o19o6	41608	8oo12	o5813	255o1	412o8	o51o9	12o35		797++

Position I 59.0 N 19.0 W

	1o589	191o9	53415	98258	1o513	4946o	112o6	o51o8	13633	1o333	
	1o59o	18912	43415	98158	o9914	3250+	1180g	oo1o9	13433	1o353	
	1o59o	18915	33316	98o2o	1o213	3250+	oo2o3	o51o9	13433	1o353	
	1o59o	18818	43217	98o2o	1o314	3257+	oo2o1	oooo9	13433		
	1o59o	18621	33315	98o1o	1o413	2254+	oo2o1	oooo4	13433	149+2	
	2o59o	19ooo	13411	98o1o	1o313	1850o	oo7o1	o51o7	13433	149+2	
	2o589	1863	3361o	98o3o	1o513	1553o	oo2o2	o51o7	1o233	149+2	
	2o588	1866	43514	98o31	1o513	656++	oo2oo	o51o8	1o333	149+2	

Position J 52.5 N 20.0 W

	1o527	2ooo9	7o815	98258	1o114	785++	oo23o	o5211	1o134	12936	
	1o526	2oo12	2o111	99o28	12314	2250o	oo272	o52o9	1o122	12756	1o744
	1o527	2oo15	1351o	99o2o	13614	11532	oo113	o51o9	1o122	12944	
	1o526	2o118	2330g	99o2o	14o14	12532	oo2o4	o52o8	1oo+o	149+5	
	1o527	2o121	432o8	99o3o	14714	12532	oo1o7	o52o9	13222	149+5	
	2o525	2o1oo	8oooo	96o31	15114	864++	41oo4	o52o9	13222	149+4	
	2o524	2o1o3	618o5	98o12	14414	3557+	oo8o7	o52o9	1oo+o	12834	
	2o525	2o1o6	71707	98152	13814	785++	oo8o6	o5212	117+o	149+4	

Position K 45.0 N 16.0 W

	1o46o	16oo9	72616	75o32	15417	18575	712o4	o5113	12743	1o132	
	1o451	16212	53215	8oo32	16118	32546	712o7	oo313	12743	13232	
	1o451	16115	23o12	8oo2o	16318	2254o	oo1o2	oo313	12732	13251	
	1o451	16318	13311	3oo21	16818	1250+	oo3o5	oo113	13132	13441	7oo++
	1o45o	16222	13309	8oo2o	17o17	1250+	oo2o2	o5114	13132	13531	
	2o449	162oo	13306	75o2o	18o17	1250o	oo21o	o5115	13142	13451	
	2o449	162o3	33105	7oo2o	17817	3850o	oo8o2	o5213	13452	13132	
	2o449	162o6	3990g	8oo2o	17916	2850+	oo3o1	o5313	13253		

Nachträge u Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 228 — Montag, den 15. August 1960

Meldungen vom 14.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
1o657	26oo9	8o22o	98o02	138o7	6552+	oo1o3	o58o6	1o235	149+2	Poseiden	
1o654	26218	8o318	98o22	138o8	854++	oo4oo	o57o6	1o334	13422	Poseidon	
1o3o1	623oo	9o7o7	98o1o	23o28	9++++	1621o	o5419	1o731		Nordenham	
1o525	538oo	29905	99o2o	12111	+o944	5523o	oo3o8	+++++		C.Julius	
1o499	1544o	82713	98252	a7o16	844++	664oo	ooo++	127+1		Seven Seas	
1o497	17606	32818	99o1o	o7815	313++	662o5	o51++	128+2		Seven Seas	
13585	oo4o6	71805	98o22	o2713	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
1o418	58906	ooooo	98o2o	2o921	oo9oo	6571o	o5116	129+1		Berlin	
1o632	222o6	2o311	98o1o	1o211	+++++	+++++	o53++	149+2		Dohrnbank	
1o637	11806	8363o	97258	o41o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o663	2546o	8o513	98o22	152o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Essen	
1o66o	2659	83615	97o22	1486	+++++	+++++	o6o++	136+3		Nordstern	
13567	o3oo9	81803	97818	o4814	+++++	+++++	o58++	1oo+o		B.Grundmann	
1357o	o25o9	815o9	976o6	o4914	+++++	+++++	o51++	115+1		H.v.Hoff	
13559	o36o9	823o9	98o22	o4415	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins	
1o6o2	4779	3oooo	98o21	125o5	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr	
1o636	5279	9oooo	9o474	13505	+++++	+++++	oo6++	+++++		Kormoran	
1o587	o6oo9	6o3o9	98258	oo711	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Homann	
13564	o3809	71805	98o22	o4516	+++++	+++++	oo1++	118+1		Bremen	
1o66o	262o9	8o418	97o22	1546	9++++	oo5oo	o57++	1o421		Mainz	
1o47o	4749	92602	9o474	18215	+++++	+++++	o51++	11631		Hanseat	
13583	oo211	71809	98o22	o2915	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
1o667	25o12	8o513	98o22	15806	+++++	+++++	oo2++	155+1		L.Schweisfurth	
1o637	11812	8363o	97o22	o45o9	136+6	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o6o1	47312	3oooo	98o21	13106	+++++	+++++	oo4++	+++++		C.Wiederkehr	
1o47o	47412	92613	91474	18115	+++++	+++++	o52++	12621		Hanseat	
13588	oo812	61705	97o32	o2815	+++++	oo2o6	oo2++	11721		Gelsenkirchen	
1o635	52o11	3oooo	951o4	13105	+++++	+++++	oo8++	1oo+o		H.Everling	
1o587	o6o12	69905	98o22	oo814	+++++	+++++	oo1++	+++++		C.Homann	
1o636	52712	9142	91434	12oo5	+++++	+++++	oo6++	+++++		Kormoran	
13565	o3512	81509	98o22	o5814	+++++	+++++	o51++	115+1		H.v.Hoff	
13573	o2o12	81802	98o26	o4o15	+++++	+++++	o56++	1oo+o		B.Grundmann	
13373	o8512	oo813	98o2o	15224	oo9oo	25217	ooo++	1o821		Faust	
1o592	14212	13113	99o1o	o7112	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebeck	
1o496	19812	82824	99o2o	11o13	844++	6611o	o54++	128+3		Seven Seas	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	QXapp	OTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
1o645	24412	7o115	99o22	1291o	646+5	+++++	o56++	+++++		Minden	
1o255	17212	7o413	98o22	16322	784++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
1o379	44212	32709	99o31	25o26	324+1	1426	ooo++	127++		Coburg	
1o318	51212	3o9o9	99o18	22826	3229+	5513	o5123	1o92o		Marburg	
13557	o4715	81909	98o22	o6515	+++++	+++++	o51++	119+1		Haltenbank	
1o47o	47415	82609	97o22	18115	+++++	+++++	o51++	11631		Hanseat	
1o587	o5615	79905	978o8	o1711	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Homann	
1o635	52o15	1oooo	98o1o	13oo6	+++++	+++++	oo8++	1oo+o		H.Everling	
1o637	11818	83618	96606	o461o	136+4	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o312	56212	3991	99o2o	22126	31+++	55+++	o52++	199+o		Freiburg	
13580	oo818	11809	98o2o	o3817	+++++	+++++	o52++	1181		B.Grundmann	
13567	o1818	62609	98o11	o4215	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins	
1o615	36o18	81oo3	98o22	15217	9++++	6430	o11++	11o2o		Saarbrücken	
1o592	oo118	61705	98o18	o2113	+++++	+++++	o55++	+++++		Bielefeld	
1o658	26o18	8o518	98o22	14306	9++++	oo2o1	o54++	1o543		Nürnberg	
1o636	52718	81609	98o22	11805	+++++	+++++	oo6++	+++++		Kormoran	
1o47o	47418	82705	97o22	18o16	+++++	+++++	o5o++	12721		Hanseat	
1359o	oo618	52209	97258	o2813	9++++	oo4oo	o51++	12212		Gelsenkirchen	
1o651	25618	8o1o9	99o22	1391o	856++	+++++	o56++	+++++		Minden	
1o494	22118	33115	99o2o	15o16	314++	6623o	o51++	131+1		Seven Seas	
1o331	57918	21oo2	99o2o	22o27	2o4oo	16ooo	oo223	11o2o		Nordenham	
1o264	16518	oo411	98ooo	14823	ooooo	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
1o25o	5o718	41oo7	99o11	18827	225++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
1o592	16606	73115	99o32	o8213	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
1o456	21618	63oo7	99o21	18119	+++++	+++++	+++++	+++++		H.W.Schulte	
1o592	o1621	523o9	98o11	o2o12	5o643	34+++	oo1++	12321		Stuttgart	
1o661	26221	8o418	97o22	16oo7	9++++	oo4oo	o58++	1o421		Mainz	
13549	o6221	829o5	98o22	o7715	3555+	74213	o52++	12921		W.Kaisen	
13573	o2o21	22705	97o21	o3214	+++++	+++++	o51++	12721		Bonn	
1o658	26o21	8o518	98o22	16106	9++++	oo2o8	o54++	1o543		Nürnberg	
1o637	14322	8o413	98o22	o9111	9++++	oo7o4	o51++	1o423		Frankfurt/M.	
1o632	11222	8o418	97535	o591o	+++++	oo2o4	o54++	1o3+1		G.v.Heukelum	
13584	oo423	41811	98o22	o3214	+++++	+++++	o51++	118+2		Bremen	
1o668	24o23	8o2o9	98o12	1890	+++++	+++++	o5o++	+++++		Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Ausgabeort Offenbach

Nachdruck nicht gestattet

Teil A: Karten

Jahrgang 85

Dienstag, den 16. August 1960

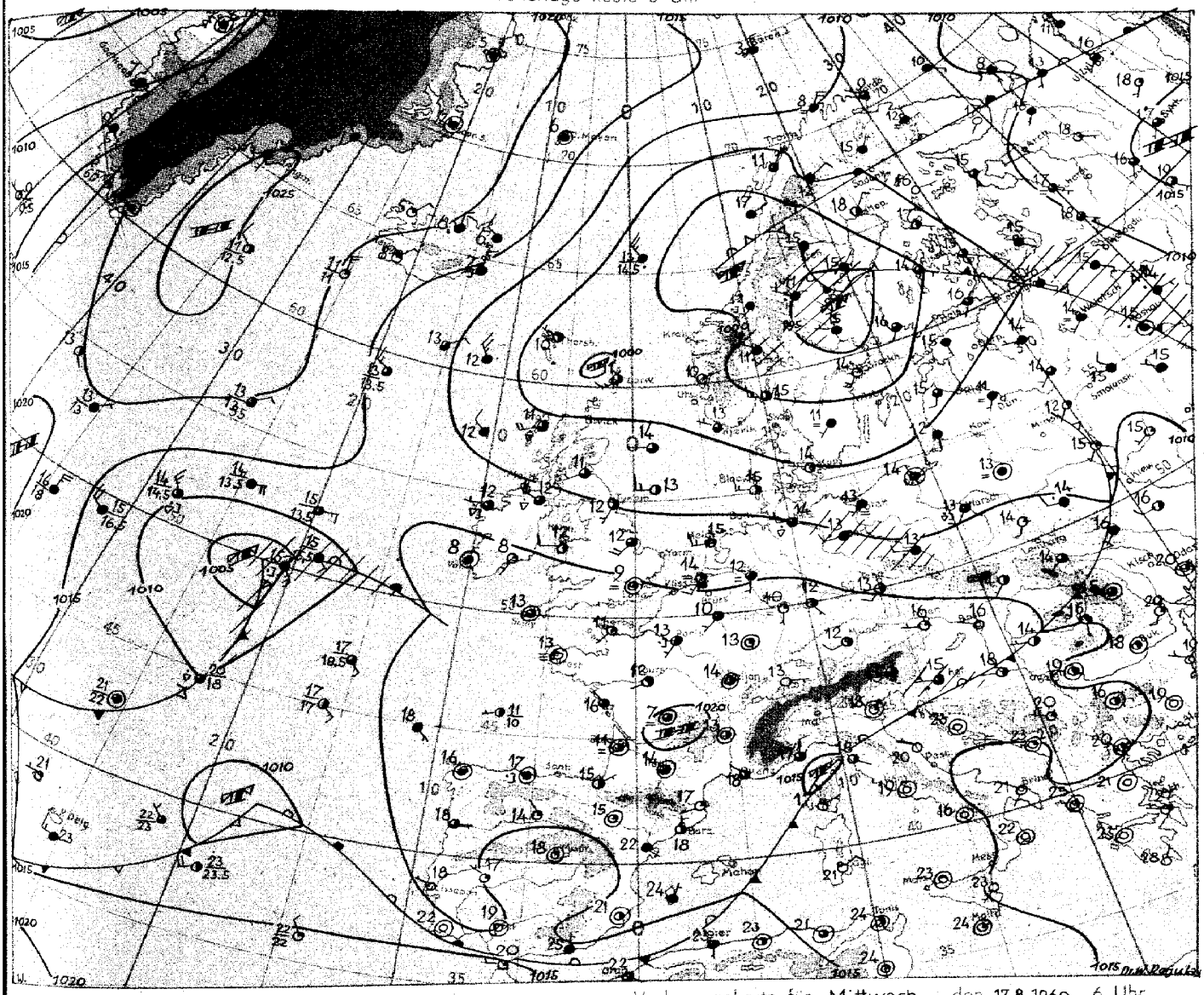
Nummer: 229

SEP 14 1960

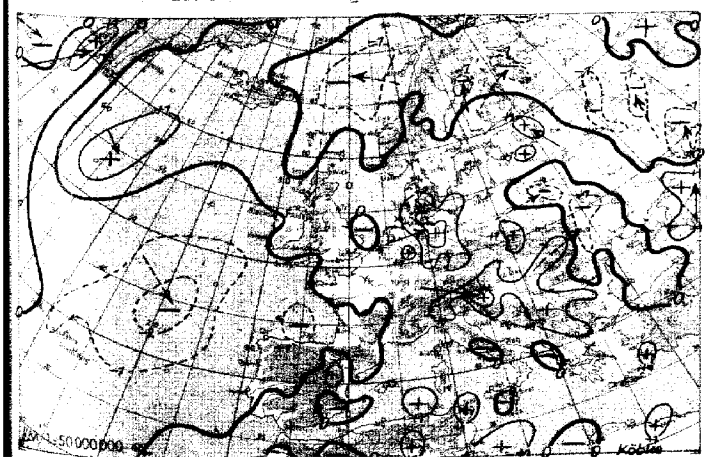
WEATHER BUREAU

3Y 6615 A

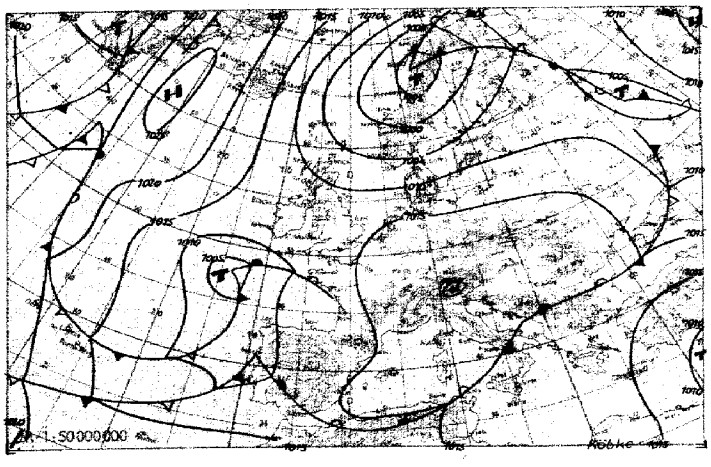
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

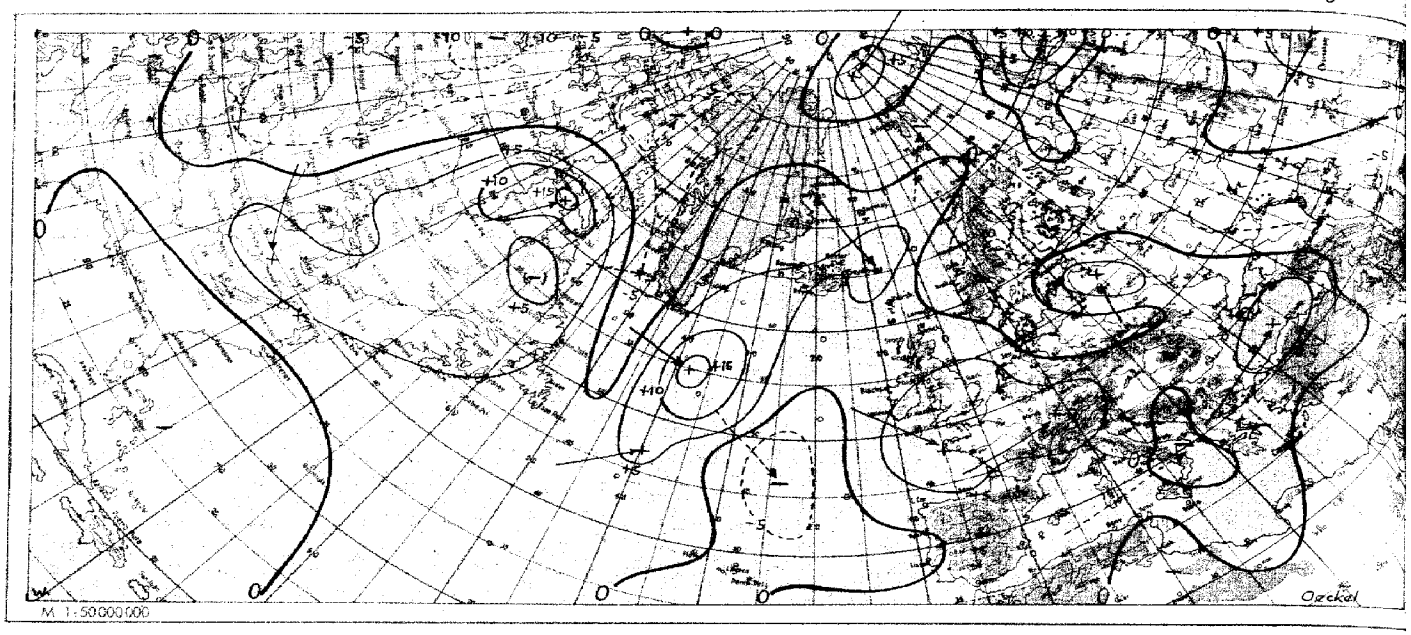


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 17.8.1960, 6 Uhr

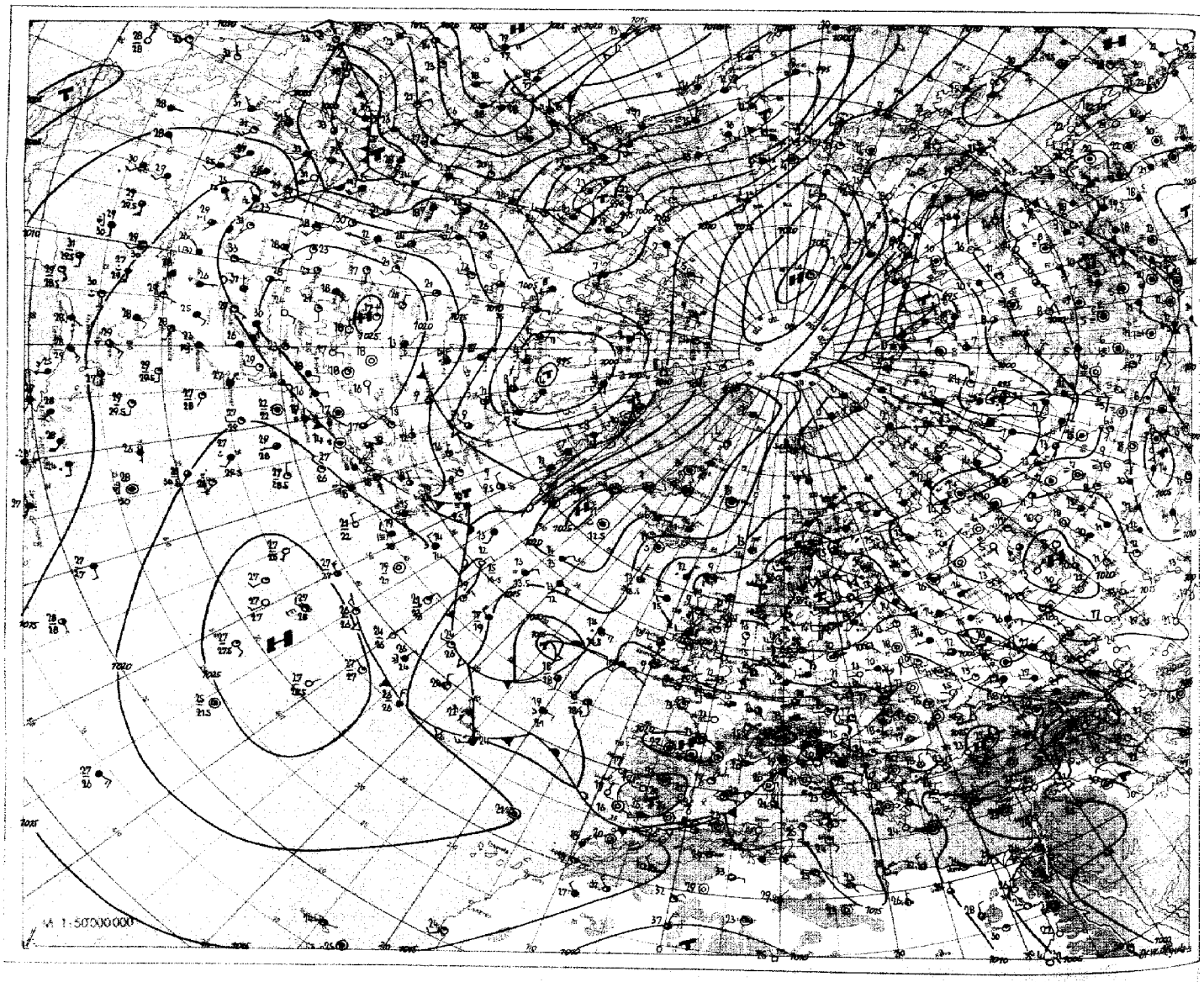


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

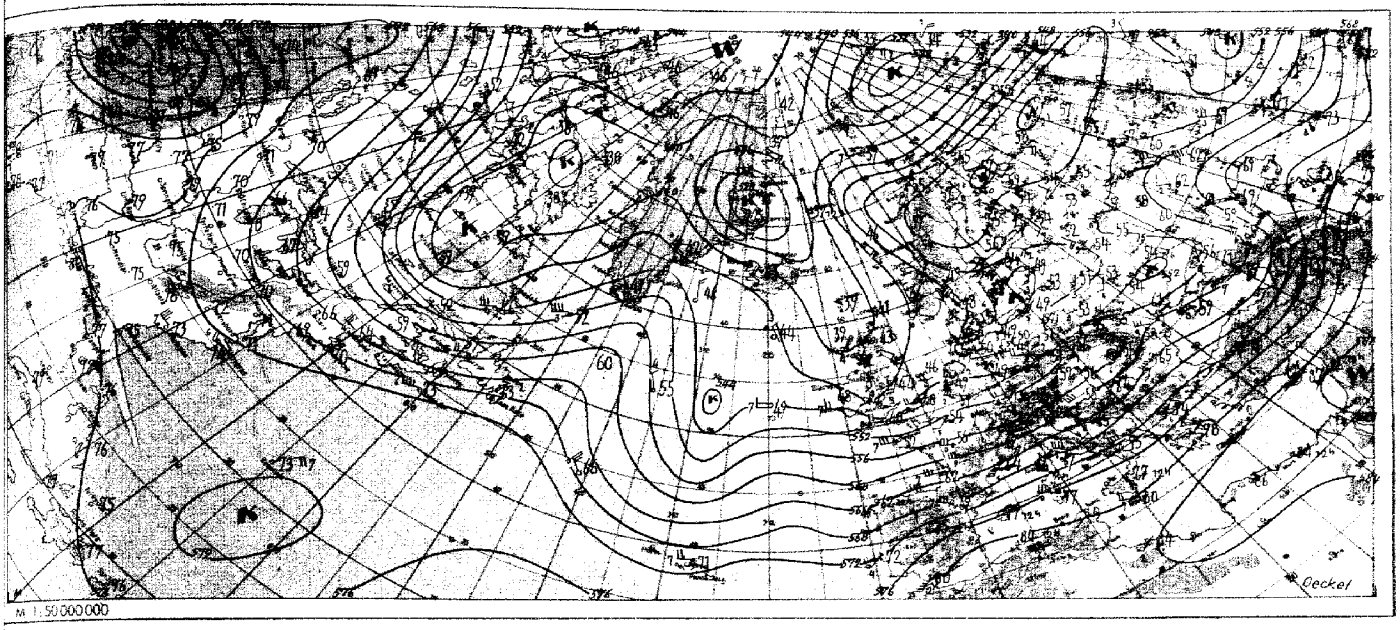


Wetterlage heute 0 Uhr

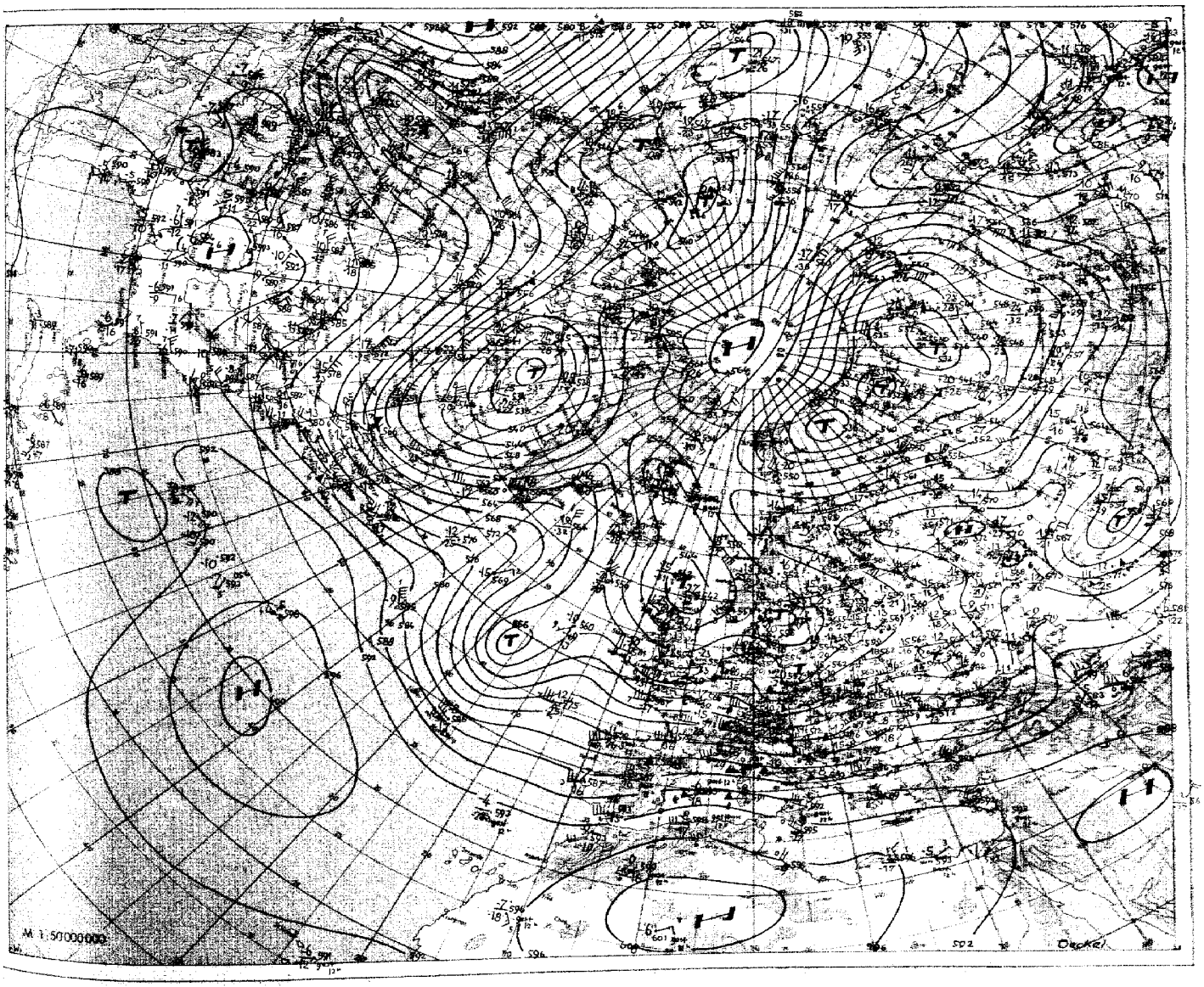


16. August 1960

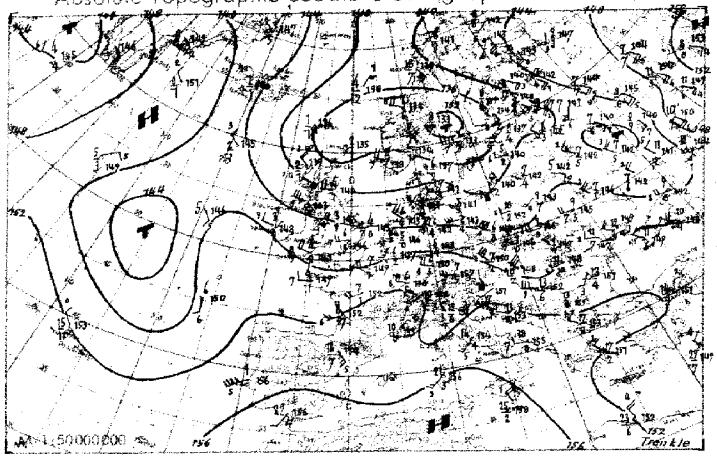
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



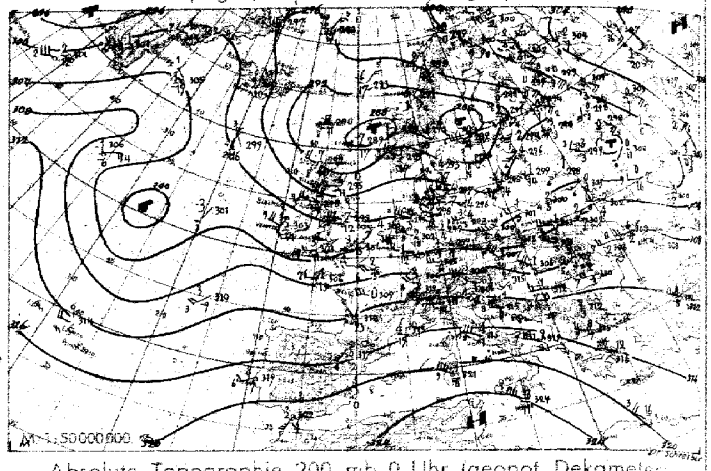
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



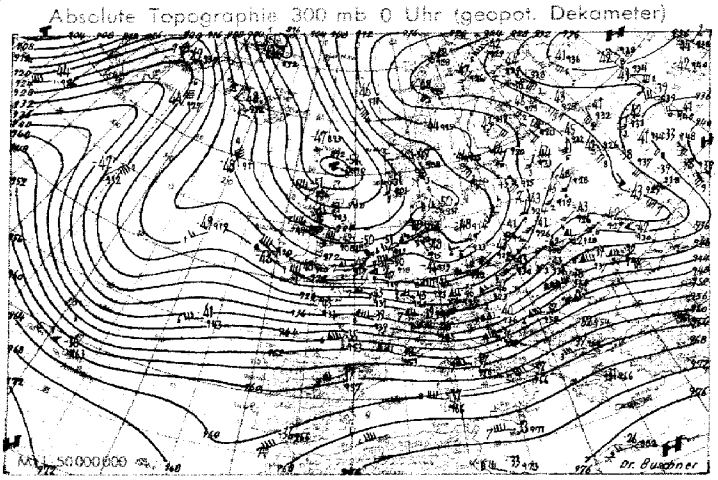
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



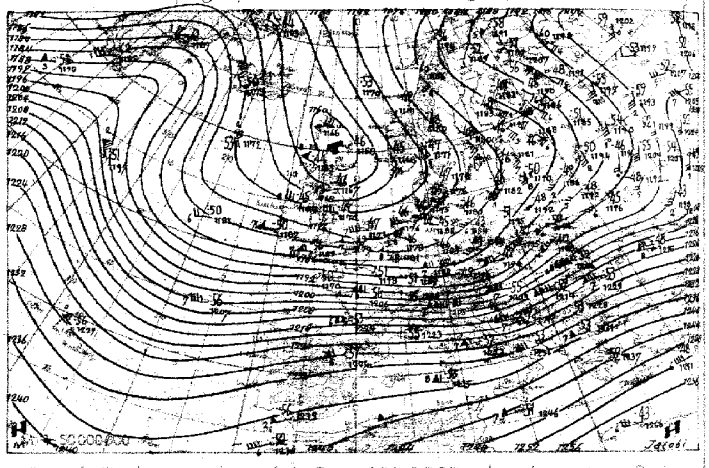
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



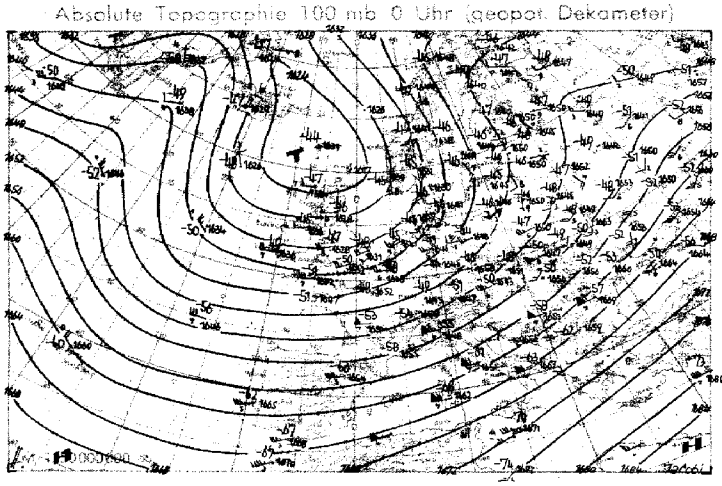
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



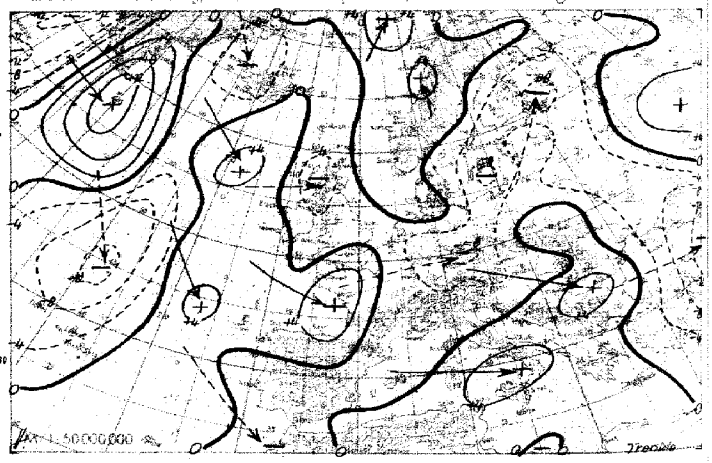
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960**

Das bis in die Stratosphäre reichende Tief bei den Farör-Inseln hielt gestern mit seinem weit nach Süden gerichteten Trog den unbeständigen Witterungscharakter in Mitteleuropa aufrecht. Im Zustrom polar-maritimer Luftmassen kam es im Bundesgebiet bei Maximaltemperaturen von 17 bis 20 Grad zu verbreiteten Regenfällen unterschiedlicher Ergiebigkeit. Gebietsweise traten die Niederschläge in Verbindung mit Gewittern auf, wobei Regenmengen von 15 mm, im Raum Cuxhaven sogar 35 mm, gemessen wurden. Luftdruckanstieg im Bereich dieser Luftmassen führte im weiteren Verlauf zur Ausweitung der Biskayahochzelle nach Mitteleuropa, die vorübergehend auch für uns Wetterbesserung erwarten läßt.

Ein über dem Mittelatlantik gelegener Trog zog unter Abschwächung südostwärts und schwächte das bisher gut ausgebildete Roßbreitenhoch in seinen östlichen Teilen merklich ab. Die troposphärische Mitteltemperatur sank nördlich der Azoren um 6 Grad ab. Dieser Abkühlung stand eine Erwärmung von 6 bis 8 Grad über dem Mittelatlantik gegenüber, die zur Verlagerung des Höhenhochkeils vor der amerikanischen Ostküste um 10 Längengrade nach Osten führte.

Das nahezu stationäre Kaltlufttief östlich der Hudson-Bay hat den Höhepunkt seiner Entwicklung bereits überschritten und füllte sich durch hochreichende troposphärische Erwärmung bei gleichzeitigem Luftdruckanstieg am Boden um nahezu 20 mb auf. Seine weit auf den Atlantik vorgedrungene Randstörung kam mit Annäherung an den vorgelagerten Höhenhochkeil nur noch wenig ostwärts voran.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Höhentief über dem südlichen Nordmeer bleibt das beherrschende Steuerungszentrum. Auf seiner Südseite verlagert sich das westeuropäische Zwischenhoch langsam über Süddeutschland hinweg ostwärts und wird damit vorerst die Witterung in Deutschland bestimmen. Später greifen wahrscheinlich von der Biskaya kommend wieder Störungen auf Mitteleuropa über.

Dr. W. Reguła

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 16. August 1960 — Nummer: 229

Stationen	Höhe	TL	Gestern 9 Uhr GMT: Nddff	wwww	PPPTT	NCHCC	Tkpp	Gestern 12 Uhr GMT: Nddff	wwww	PPPTT	NCHCC	Tkpp	Gestern 15 Uhr GMT: Nddff	wwww	PPPTT	NCHCC	Tkpp	Gestern 18 Uhr GMT: Nddff	wwww	PPPTT	NCHCC	Tkpp	Morgen				
						N Nm h																				
Helgoland	5	015	617o8	56o22	o5216	3o941	14807	719o7	4o1o2	o5216	7o93-	14400	82812	56912	o5315	6957-	13301	83112	7o8o9	o5915	5857-	13206	-0118				
Westerland	0	019	51908	62022	o4919	3o932	11605	42o12	64021	o452o	1260z	12704	62508	58o51	o4219	324o2	15603	72908	64031	o5116	21402	13209	-0021				
List	16	029	71808	62022	o5417	6o932	13605	81811	6oo31	o5218	12532	13702	423o7	58o21	o4919	125o2	14603	72909	62021	o5416	12532	14305	-0020				
Husum	3	029	41808	56o11	o5918	2o982	12708	52o1o	58031	o512o	11532	12708	71505	56299	o4816	6957-	14503	82605	56219	o5514	4562-	12007	-0121				
Schleswig	44	035	31805	63012	o5517	3o94o	11805	521o9	68032	o4621	22505	1o7o8	82107	58172	o4517	735—	12502	82503	58609	o5315	1567-	12307	-9721				
Hamburg-Fuhlsbüttel	31	045	22005	59020	o6119	oo9o1	o9706	72008	62031	o5321	22602	o7708	72313	62032	o492o	49602	11604	80000	62219	o5215	4567-	13003	-0422				
Kiel-Holtenau	13	113	81607	56026	o5115	2567-	13803	82511	4o955	o5o16	794—	13601	16	82809	56609	o5415	3847-	13304	82809	8o219	o6116	5847-	13207	-1517			
Kiel-Wik	7	122	71605	56032	o5516	7o93-	13704	71802	28956	o5116	5929-	14704		82807	59619	o5213	3642-	13301	72403	82029	o6114	6837-	14209	-0517			
Fehmarn	6	129	61806	3o102	o5616	5o931	13807	72o1o	57252	o5o18	795—	14706		72o11	7oo28	o4517	6357-	13504	72614	68808	o5915	784—	13213	-9718	21			
Lübeck-Blankensee	5	131	51808	5oo31	o5817	oo962	13707	72110	6o172	o5519	28662	11603		721o9	58028	o5217	725—	14603	82704	57818	o5915	834—	14207	-1319			
Lübeck-Blankensee	14	147	61606	4o952	o6517	oo9o4	11706	714o5	65252	o5419	42632	14711		821o8	65029	o5517	5263-	12301	72108	7oo39	o5816	5850z	11203	-9420			
Neustadt	10	156	71406	56031	o6617	4o976	12705	718o7	7oo32	o542o	22576	11712		82312	65022	o5319	5252-	12501	82007	65258	o5716	3252-	14104	-0121			
Putbus	40	2439	71905	56022	o5o15	5583-	14703	827o6	65258	o5o14	3857-	12400		82606	6o8o8	o5615	794—	12206	82804	58808	o6115	5857-	13205	-0216			
Greifswald	43	216	71608	451o2	o5715	6563-	13607	82o14	6o258	o5o15	783—	12808	26	72413	8o252	o6313	4847-	1o313	82311	62818	o7413	874—	11211	-9516	26		
Stralsund	4	224	71806	56022	o6116	4o938	12809	7191o	62252	o5816	5847-	12703		82716	45812	o6414	794—	11306	82607	62618	o7o14	4857-	12206	-9118			
Barth	77	236	81604	45052	o6617	5o937	11805	82116	6o8o2	o6517	3957-	11501	25	82210	65028	o6515	4842-	13402	72609	7o158	o6615	785—	113o2	-9218			
Arkona	38	253	42004	6oo3o	o7418	1o942	12804	621o9	68o3o	o612o	525-2	1o713		82o15	75029	o6715	5571-	123o5	72211	75o19	o6713	5570z	11ooo	-9722			
Saßnitz	21	305	81805	56032	o5914	5552-	12703	82709	7o216	o6o14	32617	11361												16			
Zingst	64	313	81603	50216	o6213	755—	12503	82310	65806	o6715	785—	1o205		72513	7o258	o7617	734--	11109	72709	8oo28	o9215	45542	1o316	-0718			
Darßer Ort	95	317	81807	5o632	o7114	6737-	12502	72414	75256	o6415	4241-	11507		72413	8o258	o7415	7856—	11309	72412	7o8o2	o8713	5847-	12213	-0417	28		
Rostock-Warnemünde	70	320	81910	37628	o8413	3742-	12305	72418	59168	o7516	69433	11707		72318	74019	o9315	58476	12216	72412	82258	o9814	5347-	12205	-1017			
Rostock-Warnemünde	98	325	813o9	62216	o7113	4552-	12704	81805	65026	o6814	5552-	13703		7271o	62259	o7415	5847-	13307						16			
Seehafen	52	338	71607	58022	o6916	3o978	11706	81805	56636	o7o13	5567-	12001		72418	65919	o7714	3854-	o93o7	72314	8oo39	o7614	68531	11501	-0517	26		
Warnemünde-Leuchtturm	81	348	72oo7	58o32	o6917	oo9o6	11708	822o7	56612	o7115	5732-	132o1		722o9	7oo16	o7316	4847-	122o2	322o9	7oo16	o7715	28441	112o4	-0219			
Warnemünde-Dorf	51	381	7171o2	62022	o8617	756—	o97o1	717o5	6oo22	o7920	3867-	1o7o6		821o4	59o22	o642o	4261-	11715	72404	6oo28	o8213	58672	12217	-9321			
Fischerhude	51	384	71604	6oo32	o8617	7573-	o78o1	718o9	65o12	o7719	1173-	o7708		819o9	62o32	o622o	4267-	o9615	73111	65o19	o7514	5567-	11312	-9121	26		
Bremervörde	36	400	7241o	7oo38	o7216	58532	11212	62213	7o256	o7914	59563	1o2o7	27	724o8	7o179	o9114	594o3	11312	72507	75029	1o415	684—	12213	-0719	29		
Cuxhaven	25	406	72415	7oo16	o5814	784—	123o3	727o5	62966	o6813	694—	122o9		72911	7o259	o8115	4947-	13213	723o8	65869	o9o15	6857-	132o9	-1417			
Neuwerk	120	410	72513	7o216	o7514	58442	122o7	72516	8oo38	o7517	58462	1ooo1	32	72713	7o259	o9513	6956-	11218	722o7	65299	1o614	68563	11212	-o818	22-32		
Cuxhaven-Altenbruch	836	427	92311	o1638	41409	9—o—	o96o1	72513	56288	4221o	761—	1o2o8		72814	6o259	427o9	761—	o92o8	92912	o5479	435o8	9—o—	o811o	-1311			
Cuxhaven	158	438	819o2	56o22	o8515	6652-	11708	732o2	75256	o9o14	5557-	133o4		725o8	82252	o9117	5857-	o92o3	721o3	58298	1o812	6956-	11113	-1618	24		
Otterndorf	150	444	81609	65032	o7814	6547-	12611	732o5	8o216	o7716	58432	14500		42311	8o299	o8618	38543	11310	723o5	7o299	o9913	59442	1o31o	-o818			
Cadenberge	607	452	821o5	64034	o8411	884—	1o7o1	823o4	58816	o7512	884—	1o8o8		827o5	6o958	o9o1o	894—	o8212	825o7	58819	o991o	894—	o92o5	-1o13			
Hemmoor	202	501	62411	7oo16	o7814	42442	11213	62417	8oo28	o8216	69503	1o1o7	40	62214	8oo28	o9615	23463	13113	8241o	8oo19	11213	756—	11214	-o817	35		
Agathenburg	626	510	82717	7o216	o9916	872—	1o317	7252o	7o258	1oo12	754—	o91o7		72918	75258	11311	734--	1o2o9	72712	8oo38	12912	59403	o9212	-1213			
Stade	68	513	722o5	6o216	o9114	784—	13217	72612	82179	o9o18	59443	1o2o2	29	725o9	75299	1o117	23463	13209	72516	7o299	12917	3949-	1o217	-1319	26		
Stade-Bremerhöhe	96	515	72oo9	65o26	o8316	5244-	13308	62511	82o26	o9419	69500	1o212		72oo9	82258	1oo18	4956-	12106	725o5	8oo38	11615	69663	1o214	-o519			
Hollern	653	523	82915	75616	o87o9	872—	o96o4	7252o	82258	o9413	6936-	11315		72518	82258	o9713	69463	o91o4	72715	84259	11612	69463	o9313	-1114			
Buxtehude	185	532	8161o	66216	o7114	755—	12708	52511	75o18	o9o16	58402	1o32o	32	622o6	75299	o9814	38531	1o2o7	62505	75o29	1o616	35531	1o2o9	-o717	44		
Bad Fredenfeld	202	542	823o4	4o636	o8414	774—	12708	627o8	8oo36	o8817	68500	113e7		8291o	6o969	o9917	694—	11111	72506	7o219	11613	57472	11212	-1o18	26		
Wasserkuppe	921	544	92o18	o1636	43oo9	9—o—	o95o6	92514	o1656	43508	9—o—	o82o7	23-36	62221	84258	44611	49363	1o2o8	72517	7o288	447o8	6817-	o82o7	-1112	26-39		
Fladungen/Rhön	265	609	62514	8o258	11o14	3244o	11328	72317	828o8	1o916	635—	112o3	19-38	72516	828o8	11716	5346-	123o7	42414	84o18	13415	23560	11215	-o319	17-37		
Gersfeld	479	615	72713	828o8	o9712	734—	1o317	52513	84258	1o315	49560	1o213		72315	82258	1o615	5956-	1oo2	72513	82o18	12613	49560	11211	-o717			
Kl. Feldberg/Taunus	805	635	92312	oo456	42910	9—o—	1o3o1	62513	858o6	44211	52361	o8214		72317	89158	44912	53562	o82o7	62516	89159	4591o	32262	o92o9	-o512	3o		
Frankfurt Flugh	110	637	72213	65256	o8916	782—	142o1	62418	86o18	o992o	525o3	11112	29	6251o	8o299	11o17	2954-	132o9	62311	75259	12415	5857-	13214	-142o	34		
Bernkastel	263	639	72315	58616	o9914	4727-	142o7	52516	85o38	1o516	42541	122o7	26	62514	86158	1o717	6953-	1e2o3	723o8	84258	12713	786—	12215	-o618	2o-31		
Trier	259	655	62e15	8o216	o9815	4747-	135e3	43o28	81158	e9817	32631	e9oo3	28-42	5272o	82251	11616	59543	11316	73o15	82959	13o14	4947-	11212	-o419	28		
Bad Kissingen	216	658	722o6	6o216	o9915	674—	1373	72512	75258	1o316	635—	113e4		62416	8o258	11515	5367-	11212	724o6	75159	13314	6367-	11217	-o317			
Bamberg	239	675	71606	7o216	1o615	5847-	127o5	62712	8o259	1o915	5847o	123e3	2o	42514	82299	11318	39573	112e8	72512	82259	12916	6956-	11213	-o718	22		
Hof	536	671	723o7	588o2	1o914	6837-	13801	62513	65922	1o315	5823o	1950		627o6	82o18	1e417	39565	11ee8						17	25		
Plauen	567	685	72308	8oo32	o9614	725—	1o1o1	72314	818o2	o8515	785—	1o8o8		32722	86258	o9614	13562	o93o8	52508	82o29	11611	23562	o9212	-o516	23-26		
Zwickau	396	688	7231o	82022	1o916	3557-	11ooo	72222	68296	o9216	695—	11815	3o	52716	82258	11516	535oo	12121	32712	82o38	12415	1267o	o83o8	-o419			
Chemnitz	363	704	72515	75818	11213	784—	1o221	52317	8o258	11216	42440	122o4		52317	86258	11817	52400	122o7	82514	848o8	13315	584o2	11212	-o617			
Annaberg	569	706	72520	8o8o6	11211	6234o	11217	4252o	82299	12311	49443	1121o		72322	81258	12812	52460	111o7						15			
Aue/Sachs. Erzgeb.	323	708	72711	7oo36	11214	734—	1o216	62611	7oo18	12o16	53440	1o11o		62713	7o258	12716	53440	12108	52807	7o298	14o15	52500	1231o	-o418			
Schneeberg/Erzgeb.	161	723	72715	82256	1o715	2147-	1o3o9	52518	84258	11516	39560	11oo8		52512	89252	11319	23560	115o4	62712	84258	12418	39560	11211	-o32o			
Plauen/Mühlwasser	553	724	52928	75254	o9911	6727o	112o4	42728	84254	11o13	33460	12o12	41	52736	89251	1o915	49560	1o1o4	72516	89608	12614	6956-	1o313	-o416	45		
Reichenbach	115	727	62511	84215	12o15	5831-	13217	52914	8oo18	13o16	53500	1221o	27	72212	818o2	12919	63572	114oo	622o8	82o38	13618	58532	133o6	-o32o	29		
Plauen-Leubnitz	97	729	72707	52216	11115	58540	14212	62513	72296	12217	59550	11111		72513	82819	12119	7956-	o95oo	72508	82259	13117	7956-	122o9	-o42o			
Zwickau-Schedewitz	405	738	72514	82256	11714	6857o	113o3	72815	82808	13115	785—	11216	21-3o	62423	82o38	13o18	6860o	o82o3	321o8	84o28	14416	22560	11211	-o318	23-32		
Oelsnitz	248	742	82914	56956	1o416	894—	13801	42714	8o259	12517	424oo	1232o	3o	73212	7o959	13216	794—	132o7	527o9	86619	14215	48566	11208	-1118			
Adorf	413	755	51806	8o216	1o916	4854o	117o3	3221o	8oo19	12116	32500	11312	3o	2251o	8oo18	12717	2850z	o9oo8						17			
Klingenthal/Sachsen	422	761	52107	68258	11614	47441	12ooo	72720	75258	12416	5857-	12311		32915	82o18	13116	18553	o93o7	725o8	82o28	13316	5857-	11203	-o32o			
Markneukirchen	310	763	71605	7o216	11115	15572	137o3	72512	82299	11716	785—	132o7	21-37	62511	86o28	12315	23573	o92o5	7251o	86o38	13216	735—	1o3o9	-o719			
Bad Brambach	3890	776	72oo4	7oo32	11917	22572	137o4	62714	75o38	11817	59502	11501	3o	42911	86o31	11919	32503	1ooo4	42908	4o31	13317	32542	o921o	-o12o	25		
Bad Elster	1307	791	92310	o5474	46908	9—o—	o82o5	72313	75958	4641o	791—	1o8o7		52515	89o19	47o11	2224o	o93o5	22713	89o19	477o8	1430z	o62o9	-o311	35		
Plauen/Pfaffenstein	252	803	72120	868o8	14117	78600	11223	42216	89o18	14519	43640	11oo5	2o-33	42o15	86o18	14619	43640	11oo1	62115	89o28	16o18	63640	11312	-922o	32		
Plauen/Stadt	797	815	72518	6o8o8	46612	733—	o931o	72713	55258	47712	732—	1o212	3o	627o7	758o8	48312	53463	1o1o5						14			
Klingenthal	973	818	52426	88o16	46912	42470	o63o6	42524	88o26	47913	4250o	o52o8	27-42	32519	88250	49o14	32502	o5312	22517	88o18	49o12	22562	o62o8	-9215	24-35		
Oberlosa	370	826	62412	828o6	12516	48540	11205	63212	84258	14115	58540	12213		624o8	84168	14916	52540	1121o	32413	85o18	15515	22540	11205	-o318			
Zwickau/Mosel	734	836	72315	86o32	1o115	78402	1o3o1	72616	85252	12213	78400	1o215	26-41	62719	89o22	12813	68460	o72o5	32512	89252	14112	23462	o92o8	-o216	23-36		
Zwickau/Weißenborn	480	838	72208	75258	12o15	3842o	142o1	62914	81o28	11918	68500	o93o6		52915	84o22	13117	53600	o921o	62915	848o2	15214	68500	11211	-o22o			
Zwickau/Marienthal	480	852	623o4	89252	11817	19541	122o1	62718	89o38	11619	29661	o91o2	3o	62517	89o38	11720	49661	o82o2	2311o	89o18	13917	29663	o9316	-9121	3o		
Zwickau/Schiemenhain	526	866	721o6	89o12	12119	15776	11ee1	62725	84o12	12319	5854-	1o3o2	25-32	5272o	84o38	12619	52540	o71o3	22714	86o28	13818	22500	o72o9	-9721	26-33		
Zwickau/Pölbitz	401	875	61oo1	84o12	12717	35632	154oo	72914	84252	11520	52673	12507		52915	84o12	12121	3263o	1o2o7	52905	84o22	13518	4263o	122o8	-9722			
Zwickau/Crossen	409	893	6181o1	84o22	12317	11648	124oo	6182o	84o22	o9721	3966z	13817		63492	84219	12317	68400	12118	22902	84o19	12416	22500	11101	-o322			
Zwickau/Dorfchemnitz	486	908	72533	2o4o8	4758o	72ooo	o4314	7253o	6o8o8	47906	73-6-	o51o4	4o-55	42428	89258	48606	49350	o43o8	62537	89o08	492o6	63-6o	o62o7	-9508	37-52		
Zwickau/Eckersbach	399	929	62815	86258	14116	23562	12219	624o7	89o28	14o19	62566	131o4	27	22815	89o18	1362o	12563	o96o1	62818	89258	15418	63563	o8314	-9321	31		
Zwickau/Hauptbahnhof	401	934	728o8	89158	13217	785—	12317	4251o	84o18	14318	3854o	12112	2o	227o8	89o28	14o2o	285o2	o92o1	627o8	89o38	15118	685oo	1o2o6	-972o			
Zwickau/Bahnhofstr.	705	946	528o9	86o12	13216	22671	1o5o2	428o9	8oo18	15415	43500	1o218		62713	82o38	15117	62600	1o1o1	32609	82o28	16316	33600	o821o	-9417			
Zwickau/Bahnhofstr.	810	948	7366z	89o32	48317	3567-	13808	7320z	84o28	49316	785—	12315		7366z	86o22	5o216	735—	1o1o9	6366o	86258	5o514	68500	1o2o8	-9218	22		
Zwickau/Bahnhofstr.	2960	961	6182o	89o12	o62oo	11e48	512o4	918o3	oo942	o67oo	9—o—	oo2o5		72718	oo448	o68oo	72——	oo4oo	92822	oo458	o7551	9—o—	5137	-o2o1			
Zwickau/Bahnhofstr.	977	962	525o8	89o32	48o14	11631	1o4oo	62926	758o9	48815	695—	1o2o5	27-38						42723	82o18	49613	43600	o7211	-9716	23-33		
Zwickau/Bahnhofstr.	704	963	62oo2	84o12	12216	11742	118o8	832o3	5o929	13415	4557-	13108		6o6o3	83o36	12o18	625—	118o3	6311o1	82o26	14116	627—	1o312	-o519			
Zwickau/Bahnhofstr.	735	980	718o2	89o12	5ooo8	11548	o54oo	93418	oo952	5ooo9	9—o—	o94oo	36	93608	oo459	5o4o7	9—o—	o73o6	72918	86o29	5o9o7	752—	o62o6	-o112	22-3o		
Zwickau/Bahnhofstr.	542	997	614o2	89o12	13117	12708	126o4	49503	88o31	o9622	11761	1o623		318o2	65259	12217	32660	14115	7166z	628o9	14315	72763	13216	-o522			

Dei.

Jahrgang: 85 Dienstag, den 16. August 1960 Nummer: 229

Station	Höhe		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	
Helgoland	5	015	831o9	75o28	o7o16	6856—	13211												32916	8oo12	1o116	3254o	12112	19515	22-27	1611	o2o31
Westerland	9	019						62912	62oo—	o6216	11462	14164		63o14	62132	o7215	5953	1221o	53o11	82o29	o8315	5258	11211	-oo13		——	oo—	
List	16	020	42762	68o11	o6115	1576z	12226												52717	82o21	o8515	5256o	1o214	ooo13	3o	1621	o0o78	
Husum	3	029	827o4	57o22	o6o13	8o92—	12265												82911	58o28	o7315	6252—	13206	32911	62o18	o9114	22542	11218	1o313		1491	o4o71	
Schleswig	44	035	627o4	56o15	o5712	6o97—	112o3	72606	56o36	o6312	3557—	11207		72707	56252	o6914	5857—	13306	32908	58o18	o8513	2442	12316	1o112		14o1o	o1o65	
Kiel	3	045	72764	65o12	o6114	7o97—	12309							723o5	6oo22	o7112	3567—	11205	72706	57216	o8914	5854—	13318	19412		15611	o4o92	
Norderney	13	113	63118	65o18	o7416	5847—	13313												62616	68158	1o716	6850	11169	1o215	24-36	1491	17000	
Jever	7	122	72604	56258	o7214	6357—	13211	42810	58258	o8713	29563	13215		22507	62o16	1o011	1456—	11213	42408	74031	11012	4456o	11110	-o211		——	o7——	
Bremerhaven	6	129	82713	70218	o7115	784—	13112	82713	75818	o8414	734—	13213		62717	86158	o9314	63466	13209	22611	78628	16913	22461	11216	16213		14812	o2o51	
Cuxhaven	5	131	83oo7	58818	o6714	884—	14208												42912	8oo21	1o315	42566	11022o	22214		14411	35047	
Hamburg-F +)	14	147	82409	61216	o6314	763—	12205	82707	57216	o7314	863—	13210		82608	6o8o2	o8114	854—	13208	72709	58809	1o114	68442	12226	2o413		1431z	o5o51	
Lübeck	10	156	72oo6	6oo22	o6o15	3567—	13103												82508	58298	o8914	794—	12212	16313		15212	o3o61	
Emden	6	203	83oo5	62666	o7614	884—	13215							226o5	6oo18	1o412	22400	1o213	12604	62628	11112	12561	11207	19512		1421o	o2o63	
Cloppenburg	43	216	82410	58638	o8213	872—	13108												12306	58622	12611	oo9o1	1o215	1o71o		1320	o8oo3	
Bremen	4	224	52609	72638	o7714	863—	12107	82813	70612	o8914	874—	12312		72711	75o36	1o313	754—	11214	12607	72616	12612	18581	10217	1o111		14616	o1oo7	
Soltau	77	235	82309	65o22	o7313	755—	12205												22709	68o1-	11412	2546i	11221	1o612		1271i	92022	
Lüchow	38	253	72309	65o22	o7313	755—	12206												82516	58o36	o9714	855—	12222	1o112		1321z	o1o69	
Lingen	21	305																	22305	62o26	12916	oo961	o8266	1oo1o		1360	o2——	
Münster	64	313	82407	65o32	1o314	764—	12211	72405	65o22	11914	764—	12216		o2304	56o22	13211	oo9oo	1o211	42403	15101	13611	4566o	1o1o4	1oo1o		1360	o7o17	
Osnabrück	95	317	82408	62628	1oo13	754—	12212	82608	62628	11413	754—	12213							12408	58o2o	13311	oo9o1	1o211	19510		1360	o5o11	
Gütersloh	70	320	82413	29818	16813	834—	12111	62516	58258	12313	663—	12215		o2409	57o11	13811	oo9oo	11214	623o1	141o1	14711	662—	1128o	-9511		——	11——	
Salzuflen	98	325																	o1803	3o1oo	13911	oo9oo	11218	1o11o		1310	1oo13	
Hannover-L.	52	338	82413	7o618	o8413	754—	11208	82513	7o6o8	o9413	7547-	12209		82714	65o26	1o613	774—	12212	22511	59o21	12712	2630o	11220	19612		1361o	o6o16	
Braunschweig V.	81	348	823o9	61o32	o8813	855—	11210	8231o	5o6o6	o9o13	4742-	12202		82511	57o26	1o213	763—	12212	22710	62o16	12213	11431	1o22o	1o112		1291i	o3o56	
Berlin-Dahlem	51	381	421o5	59o21	o8512	45600	11162	82407	6o612	o9e13	856—	11165		825o8	56616	o8812	863—	12502	827o8	56216	o9513	764—	13208	1o611		1441o	o5o38	
Berlin-Tempelh.	51	384	523o6	65o12	o8413	15670	11109	82510	6865o	o8613	855—	11102		82409	58586	o8512	872—	1170z	82712	58606	o9513	872—	1231o	1o612		1511o	o6——	
Düsseldorf	36	400	32406	7oo11	12214	2574o	12218	22405	6oo11	13313	2570o	12211		222o4	56o2o	13912	2584o	111o5	31906	4o1oo	14412	1263o	112o5	1oo11		1480	o7——	
Bocholt	25	406	627o5	6oo28	1o914	5553-	13218			8									82oo4	151o2	13412	854—	112o5	1941o		1460	14o12	
Essen-Mülheim	120	410	8251o	6oo22	12114	656—	12214	723o6	56o22	13513	656—	12213		32oo6	5e1o2	14211	357oo	1o2o5	719o6	2o1o1	14712	762—	1o2o5	1oo1o		1370	o8o3o	
Kahler Asten ⊡	836	427	92814	oo458	44108	9-o—	o82o7	93o16	oo458	452o8	9-o—	o8212	24	73o16	2o1o4	457o7	761—	o72e8	93o12	oo454	468o7	9-o—	o7211	1o3e7	26	o8606	16o1o	
Kassel	158	438	116o3	58o18	11512	1756o	113o7	622o4	58o18	12412	66500	1o2o9		o2506	62o2o	13612	oo9oo	o9212	316o3	64o3o	15o1o	364o1	o9212	1o1o9		1340	17930	
Göttingen	150	444	31405	65o11	1o911	1572	1o2o8							331o4	5oo16	12613	3550o	1121o	72707	68036	14412	754—	1o217	19211		1280	o8o35	
Braunlage	607	452	825o7	5866z	1o2o9	854—	o92o4												6281o	8oo28	1349o9	6240o	o7219	1o8o9	3o	1o4o8	18015	
Aachen	202	501	725o7	62o32	13213	655—	12218												722e7	65o26	14612	757—	1126o	19112		1381o	o8o51	
Nürburg	626	510	125o7	58o18	1451o	oo9o3	o9214			8									923o8	oo476	169o8	9-o—	o82o8	1o1o8		1o2o8	12——	
Wahnerheid	68	513	727o7	6oo22	13614	757—	12116	o21o2	58o12	14912	oo9oo	11111		713o5	56o2o	15111	757—	1e2o2	7154	5o111	16212	757—	11211	oo1o		1450	13o46	
Koblenz	96	515								8									72oo2	3o1o1	15612	6643-	1119	19511		147—	o6o44	
Fuchskauten	653	523	8252o	7oo28	13oo9	873—	o91o8												92oo7	oo454	16oo9	9-o—	o92o9	1o2o8		o99o8	12041	
Gießen	185	532	722o6	66o32	11714	755—	o92o9							o22o4	66o1o	14511	oo9oo	o9214	42oo3	58o2o	1551o	2552	o82o9	1oo1o		1430	o7o49	
Bad Hersfeld	202	542	823o4	58619	12711	775—	1o1o8												522o3	451o1	15313	5550o	1222o	1o11o		1331	11o25	
Wasserkuppe ⊡	921	544	92214	oo474	45408	9-o—	o82o6	92215	oo454	459o8	9-o—	o82o7	21-32	92512	oo454	466o8	9-o—	o72o9	92412	oo454	477o7	9-o—	o7212	1ooo7	32	o9oo7	11o18	
Trier-Petrisberg	265	609	223o5	7oo18	14713	2850o	12211	o25o2	62o18	15912	oo9oo	1119		623o2	3o4o1	16211	662—	113o1	824o2	35282	16912	861—	123o7	19111		1410	o3o72	
Deuselbach	479	615								8									723o5	6oo28	16511	6326-	1o21o	1941o		13oo9	o8o69	
Kl. Feldberg T. ⊡	805	635	62617	86o22	461o9	36162	o82o9	92714	oo452	471o9	9-o—	o9212	27	928o9	oo454	474e8	9-o—	o83o6	129o9	o6414	4798	1o942	o82o6	1ooo8		o956	27——	
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o8	7oo28	13914	645—	13213	32oo4	82o28	15111	1564o	11111		o23o2	6511o	1559o	oo9oo	o91o4	219o4	4o1oo	1631o	15541	o92o8	1970 9		1400	14o44	
Darmstadt	263	639	82411	82o28	14o13	855—	11212												122o8	57o2o	16311	1640 1	1127	19511		1380	o6o52	
Würzburg	259	655	62712	75219	13713	555—	11205	5271o	75e29	14813	5550o	11211		227o8	75o21	15412	oo9o1	112o4	233o4	65o2o	16711	15541	o9212	1o111		1421	o5o49	
Bad Kissingen	216	658	629o3	65o28	13713	655—	1o2o3												415o3	58o21	16412	3153o	1o211	19112		1331	o3o18	
Bamberg	389	675	62oo8	75o18	13914	6550o	112e7			8				72oo6	68o22	15911	755—	112e7	325o1	59o32	16812	3550o	11311	1910 9		1460	o7o45	
Coburg	336	671								9									723o6	68o26	16711	755—	1o212	1o21o		12oo7	o7——	
Hof	567	685	o2513	68o18	1351o	oo9oo	o9115	82513	68258	13411	874—	1o1o1							72711	6oo22	15211	774—	o931o	1o41o		1120	08044	
Weiden	396	688	221o6	82o2o	14e12	25600	o92e9			6				321o8	7oo12	15211	3550o	o91o2	325o8	7oo21	16311	3550o	o9111	19511		1291	o4o71	
Berus	363	704	623o8	75o38	14611	6840o	1221o												823o6	56o3-	16512	862—	1139	19211		1351	o6o66	
Tholey	569	706																	9231o	oo454	17111	9-o—	1120	1o111		1111	1oo3o	
Saarbr.-Ensh.	323	708	725o7	65258	15613	735—	12213	725o5	62608	16112	756—	111o4		825o5	62216	16413	784—	121o3	725o3	2o4o6	16812	751—	1220	1o312		1331	o7o7o	
Neustadt/Weinstr.	161	723	227o3	65o18	14714	1o943	1222o							727o3	62o2o	15514	7o97-	122o4	6oooo	62o31	16313	45442	1139	19212		1561	o3o7o	
Weinbiet/Wstr.	553	724	22714	82o18	15911	1o943	11216						43						92716	o1454	16311	9-o—	1130	19111		1241	o4o71	
Karlsruhe	115	727	722o6	82252	14915	5857-	13212			8									72206	75o28	17214	785—	1320	1o314		1571	o6o66	
Mannheim	97	729	225o9	75o19	14715	2o96o	12115			9									4oooo	381o1	17113	2o932	122o9	1o212		1560	o6o53	
Stuttgart-Echt.	405	738	4231o	8oo3o	16213	4566o	11212	62311	75611	16712	6560o	1o1o3		822o7	75616	16812	866—	111o1	723o9	82o26	17312	5564z	1120	1o111		14o1	o4——	
Obrigen	248	742	82904	82259	15514	824—	12212												829o2	59216	17413	863—	122o8	1o212		1421	13054	
Ansbach	419	755								6									6oooo	65o22	17o13	5543-	1121o	1o811		1320	16068	
Weißenburg Bay.	422	761	1241o	82o28	15512	1566o	o9213			8				523o8	75o26	16811	556oo	1o3o1	825o7	68616	17412	774—	1o1o8	19311		1421	o3o73	
Nürnberg	310	763	82406	6o8o8	14613	5567-	11211	622o3	65o28	15411	6566o	1o2o4		423o7	6oo12	15912	4564o	112e7	324o3	65o22	16812	3640 1	112o8	1o11o		1450	o8o52	
Regensburg	346	776	o29o3	82e11	14513	oo9oo	1o2o7	625o3	75o3o	15913	5557-	o9214		323o3	7oo12	16012	3550o	o9400	725o4	68o31	17512	6557-	1o213	1oo11		1461	o1o84	
Gr. Falkenstein ⊡	1307	791	42512	86o2o	4846o7	422oo	o51o9			8									92515	o1454	4836o	9-o—	o64oo			9271	o2o64	
Freiburg	252	803	617o7	75258	17715	35642	11113	519o8	82o28	17615	3o942	112o1		72oo8	656o2	17316	5567-	118o4	62oo7	85o16	18115	48531	113o7	19314		1561	35087	
Freudenstadt ⊡	797	815																	725o7	62o22	5o511	55432	1o3o5	1o21o		1140	o8o66	
Klippeneck ⊡	973	818	12314	84o1o	5o31o	1456o	o7213												5231o	84o18	51oo9	5846o1	o833o	1910 9		1140	33078	
Tübingen	370	826																	723o2	8oo26	18411	66642	1o2o6	1961o		1280	o3o55	
Stötten	734	836	22513	84o2o	15111	2o96o	o82o8												72413	82o26	16511	5753-	1o2e7	1o71o		1250	o8o7o	
Ulm	480	838	o24o7	8oo18	16613	oo9oo	1o212	229o4	7oo28	17212	2640o	o91o4							72oo4	57o3o	17911	4o936	o91o3	1971o		1470	o2o82	
Augsburg	480	852	72oo7	82o38	16912	6456-	1o217	623o9	82o28	17213	3557o	1o1o5	32	323o4	82o11	17412	1564o	1o4oo	723o5	8oo31	18112	25571	1o3o6	1o211		144 9	o2o82	
München-Riem	526	866	722o6	8oo22	17513	2577-	o9226	5241o	8oo32	17613	1574-	1o1o1		524o6	65o16	17812	2573-	1161	423o7	86o36	18712	15744	1o3o8	19411		1520	34084	
Mündorf	401	875							8					62603	82o22	17313	5567-	1o4oo	624o4	86o32	18413	42641	1o311	19411		1541	34092	
Passau	409	893	324o2	6oo32	14714	3o93o	11217	421o2	58o31	16o12	4o93o	o92o9		623o1	58216	16412	3757o	1o1o4	73oo1	7o626	17312	1247o	113o8	1o112		1420	o3o78	
Feldberg/Schw. ⊡	486	908	92529	o1458	5o2o7	9-o—	o6111			9			31-45						92622	o1458	5o7o6	9-o—	o62o2	1o3o5	28-38	0620	o8131	
Konstanz	399	929																	727o4	89212	18414	7854-	113o5	19713		1611	93——	
Friedrichshafen	401	934	2181o	89o3o	18o16	2860o	11224	624o3	89o31	18115	686—	11000		332o2	89o31	18o13	3863o	1o7o3	734o2	89o32	18613	5878-	113o6	1oo13		1641	97074	
Konstanz Bergstr.	705	946	617o7	7oo38	19o13	686—	1o215	521o4	7o618	19712	557oo	o91o4		418o5	7oo12	19812	4570o	o94oo	719o1	82o18	2oo12	786—	o91o1	1941o		1390	o1o69	
Oberteldorf ⊡	810	948								9									722o1	84o22	511o9	757—	o82o2	1o3o8		1260	3o3o	
Zugspitze ■	2960	961	93624	oo734	o8o52	9-o—	5224	93118	oo457	o8o53	9-o—	5340o	35	62724	89284	o7554	65o—	5454	22724	89287	o7654	28-42	5402	9o354		508—	35926	
Mainkegelbahn ⊡	877	962								9									62515	89158	51216	59582	o83o3	1976 9		1250	37077	
Garmisch Partenk.	704	963	73oo4	68252	18213	787—	1o331			8				618o1	65o32	1921o	656—	o85o1	518o1	84o22	197o9	5582	o83o3	1976 9		1350	16047	
Wendelstein ⊡	1838	981	82923	6o812	52oo6	892—	o4213			9			25-35	8271o	86o22	524o5	754—	o35oo	42915	89252	528o5	28482	o33o4	1o2o4		o62o4	13022	
Berchtesgaden	542	987								9									715o1	89251	19211	45762	o92o7	1961o		1360	o7o64	

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte- Tarfalm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 229

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 16. August 1960

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

MGZ	II_{iH}	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s$	$T_d d_s d_s p_p$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$
12	1oo02	82713	68216	o5218	8o99+	13+oo	12?+o	
15 gestern	1oo02	82911	76o22	o6o16	885++	123o8	129+o	
18	1oo02	73118	72o22	o7o16	3256o	1321o	13121	3o153
21	1oo02	83120	72o28	o9o16	8++++	1322o	131++	
00	1oo02	42920	76o28	1o515	9++++	12215	129++	
03 heute	1oo02	42918	76o22	1o916	9++++	12?o4	129++	
06	1oob2	42720	76o2o	11117	425oo	142o2	12732	3o251
09	1oo02	42722	76o2o	11916	425oo	123o8	12733	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	82oo9	95o22	o4717	1252+	1572	12o+1	
15 gestern	1oo03	83o13	98622	o4514	864++	1472	13o31	
18	1oo03	83o11	98602	o5815	864++	14313	13o31	3o553
21								
00								
03 heute								
06	1oo03	32917	98o11	1o116	345++	1421o	12922	39152
09	1oo03	2242o	98o28	11o16	234oo	142o9	12432	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	71806	58o22	o4817	12572	137o2	11821	
15 gestern	1oo04	826o7	56632	o5114	865++	133o3	12621	
18	1oo04	83oo9	97516	o5415	5732+	142o3	13o21	31855
21	1oo04	53312	97o21	o6616	9++++	14312	1++++	
00	1oo04	23117	98o18	o8316	9++++	13217	1++++	
03 heute	1oo04	4312o	98o21	o9715	9++++	11214	1++++	
06	1oo04	32916	98o2o	1oo16	315oo	1210?	12923	3o052
09	1oo04	5262o	98o21	1o216	5?5oo	122o2	12623	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	82oo9	97o22	o6116	8o92+	154oo	12o21	
15 gestern	1oo05	82312	96632	o5815	865++	137o3	12322	
18	1oo05	827o9	98o26	o6315	7753+	133o5	127+1	3o453
21	1oo05	82910	98o22	o8o16	9++++	14217	129++	
00	1oo05	82916	98o28	o8515	9++++	132o5	129++	
03 heute	1oo05	42919	98132	o9516	9++++	1321o	12?++	
06	1oo05	42919	98o22	1o716	4550o	12212	12924	3o252
09	1oo05	5252o	98o22	11617	535oo	132o9	12525	

FS P12 54.0 N 07.8 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15 gestern								
18	1oo08	82312	97o22	o5716	7o92+	113o2	12321	3oo53
21	1oo08	83211	97o22	o6315	9++++	132o6	132++	
00								
03 heute	1oo08	626to	97o32	o6815	9++++	12?o4	126++	
06	1oo08	72912	97o32	o8814	5557+	1232o	1232o	3oo56
09	1oo08	92717	98o11	o981?	22500	1121o	12721	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1oo09	422o8	65o31	o582o	21537	147o4	1222o	
15 gestern								
18	1oo09	82512	64o22	o5216	4759+	144oo	13521	39553
21	1oo09	827o7	65o22	o5915	9++++	142o7	127++	
00	1oo09	82oo9	65o11	o6615	9++++	142o6	12o++	
03 heute	1oo09	7240?	65o22	o7213	9++++	132o7	124++	
06	1oo09	8291?	62613	o8815	7542+	1321?	12921	39254
09	1oo09	32915	7oo21	o9?1?	2240?	132o9	12921	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	427o7	97o31	o?o19	2350?	137o3	1272o	
15 gestern	1oo??	82?o3	97o31	o5?2o	6o99?	1470?	123+o	
18	1oo6	22414	97o31	o5416	oo97+	134o2	124+1	4oo53
21	1oo6?	32713	97o12	o5516	9++++	141o1	127++	
00	1oo6	o28o8	97o1o	o6o16	oo9oo	132o5	128++	
03 heute	1oo06	22712	97o31	o6315	9++++	132o3	12721	
06	1oo06	72713	97o31	o7316	725++	1421o	12721	3oo53
09	1oo06	73118	97o38	o8816	725++	14215	13122	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL $_{ooo}$	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s$	D_v app	DTTTT $_{sooo}$	1dd P H	1dd P H	GSSss $_{ppp}$
39	2o62o	33oo9	73612	8o152	17811	794++	oo2o8	o52o8	13621		
12 gestern	2o619	33o12	73612	8oo22	19611	784++	oo2o9	o52o8	13621		
15	2o619	33115	53608	8oo12	2o412	584oo	812o8	o51o8	13621		
18	2o62o	33o18	7o1o4	8o152	21o12	3947+	oo2o6	o52o8	1++++		
21	2o62o	33o21	72602	8o8o8	22311	594++	oo213	o54o8	1oo+o	1o432	
00	3o62o	33ooo	7oooo	8o158	22611	794++	oo1o3	o53o8	1oo+o	1o432	
03 heute	3o619	33oo3	32505	8oo28	22611	2844o	oo4oo	o54o9	1oo+o	1o432	
06	3o619	3316	42608	8o158	23o11	3956o	oo1o4	o53o9	12821	1o432	+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

09	2o565	51oo9	81630	65o22	o791o	874++	oo6o7	oooo9	11537	
12 gestern	2o565	51o12	81622	561o2	o6511	874++	oo714	oo11o	11537	
15	2o565	51o15	82o23	141o2	o72o9	873++	oo1o7	o51o9	11837	
18	2o565	51o18	82913	626o2	o911o	7732+	oo319	oooo9	11836	
21	2o565	51o21	7250?	69616	11710	7o871	oo227	oooo9	11935	
00	3o565	51ooo	42508	69o16	13109	2o941	oo214	o51o9	11734	
03 heute	3o565	51oo3	12507	69o2o	13809	1o94o	oo3o7	o51o9	11734	
06	3o565	51oo6	12706	69o2o	13709	1o94o	oo8o2	o51o8	11934	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	2o528	35509	83423	69o22	o7513	855++	oo219	o5112	13o35	
12 gestern	2o528	35512	83421	69o22	o9313	854++	oo219	o5112	12645	
15	2o528	35515	8342o	65o22	1o613	854++	oo212	ooo12	12645	
18	2o528	35518	83616	65o22	12513	854++	oo219	ooo12	12645	13422
21	2o528	35521	8o215	61415	14913	864++	oo125	o5113	149+3	
00	3o528	3550o	8o512	951o5	17o13	864++	oo12o	o5113	149+3	
03 heute	2o528	35503	8o5o8	63o24	18513	864++	oo315	ooo12	149+3	
06	3o528	35506	8o5o6	69o24	19813	855++	oo314	ooo12	149+3	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	2o44o	41oo9	63408	69o12	18621	4143o	oo2o?	o5417	13324	
12 gestern	2o44o	41o12	6321o	69o2?	19321	6144o	oo2o8	o541?	13224	
15	2o44o	41o15	73611	69o22	2o222	624o2	oo1o7	o5217	13524	
18	2o44o	41o18	83608	69o22	2o221	114o7	oo3o2	o5317	13524	
21	2o44o	41o21	7306?	69o22	21o21	745++	oo2o8	o5417	13524	
00	3o44o	41ooo	2341o	69o11	22o21	2159o	oo11o	o5417	13523	
03 heute	3o44o	41oo3	2349	69o2o	2247o	2159o	oo2o3	o5417	13522	
06	3o44o	41oo6	63411	69o31	22621	65?oo	oo2o2	o5517	13522	

Position E 35.0 N 48.0 W

09	2o35o	48oo9	51o06	69o22	24526	5250o	oo3o5	o5322	11454	
12 gestern	2o35o	48o12	31?o8	69o21	25227	3250o	oo1o7	o5223	11644	
15	2o35o	48o15	62oo8	69o21	25827	525o1	oooo7	oooo3	11844	
18	2o35o	48o18	62oo8	69o21	25628	525o2	oo8o2	o5117	11844	
21	2o35o	48o21	627o2	69o21	25628	525o2	oo4oo	o5117	11644	
00	3o35o	48ooo	223o4	69o31	26327	225oo	oo2o7	o5222	11644	
03 heute	3o35o	48oo3	229o2	69o2o	26726	225oo	oooo3	o5322	149+3	
06	3o35o	48oo6	127o7	69o2o	26226	125oo	oo7o5	o5322	149+2	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL $_{ooo}$	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_h C_h h_s$	D_v app	DTTTT $_{sooo}$	1dd P H	1dd P H	GSSss $_{ppp}$	
	2366o	o2oo9	51oo5	87o22	o?114	155o4	oo3o3	oo11o	1?o34	1oo+o		
	2366o	o1812	3o9o9	85o21	o6514	15oo1	oo1o4	o5o11	1o911	12o35		
	2366o	o1715	5o7o9	85o21	o6214	125o1	oo6o3	ooo11	1o711			
	2366o	o1718	7o611	8oo32	o5813	115o5	oo8o4	o5211	1o711	1o343		
	2366o	o1621	7o412	8oo22	o5713	3?5o2	oo8o1	o521o	1o611			
	33661	o15oo	7o218	75o12	o5113	2555o	oo?o?	o52o8	1o233	1oo+o		
	33661	o15o3	7o12o	75o22	o3312	2847o	oo?13	o53o8	1o234	1oo+o		
	3366o	o14o6	83523	65o62	o1913	4742+	oo?14	o5311	13?34	1++++	+)797++	

Position I 59 0 N 19 0 W

	2o589	188o9	73412	98o22	11213	785++	923o?	o51o8	13432	1o333	
	2o59o	19112	73411	96o22	11914	785++	712o?	oo1o9	13432	1o333	
	2o59o	19115	73412	98o22	12814	785++	oo2o?	ooo11	13442	149+2	
	2o59o	19o18	73412	98o22	13113	785++	oo2o5	o5o1o	13442	149+2	
	2o589	19121	23411	98o11	13913	285++	oo2o8	o51o9	13442		
	3o589	19ioo	73416	98o31	14213	756++	oooo3	o51o8	13442	149+2	
	3o589	19oo3	53415	98o12	14313	35?o1	oo2o1	o51o9	13442	149+2	
	3o588	19oo?	73515	98o22	14o13	784o1	oo7o3	o51o7	13343	1oo+o		

Position J 52.5 N 20.0 W

	2o525	2ooo9	81909	98117	14114	5557+	oo3o3	o5 11	1oo+o	11?+4	
	2o525	2oo12	7210?	9?o28	14314	48572	oo1o2	o5210	12132		
	2o525	2oo15	72oo5	99o22	14o14	2357+	oo8o3	o5111	1oo+o	142+3	
	2o525	19918	7141o	93o32	14214	5557+	oo2o2	o5211	11432	149++	
	2o525	2oo21	71313	98o12	13614	3857+	oo5o?	o5112	11332	12034	
	3o525	2o1oo	81115	93o02	13514	4557+	oo7o1	o5112	11133		
	3o52?	2o2o3	71115	99o12	12814	3847+	oo7o9	o5113	11133		
	3o52?	2o2o5	6o717	95o16	12214	325?2	oo7o5	o5113	1o73?	11434		

Position K 45.0 N 16.0 W

	2o449	17?o9	3oooo	8oo3o	18413	1252	oo2o5	ooo14	1oo+o	13253	
	2o448	17212	3oooo	8oo2o	191?o	1152	oo1o7	oo414	1oo+o	13252	
	2o44?	17315	21404	8oo2o	18518	1152	oo7o?	ooo14	1oo+o	13252	
	2o447	17218	21409	8oo2o	17419	1162	12711	oo114	1oo+o	13253	
	2o451	16121	313o8	8oo3o	17218	2252	oo7o2	o5114	1oo+o	13143	
	3o449	161oo	2131o	75o2o	16318	1152	oo7o9	o5114	1oo+o	13153	
	3o449	16oo3	41313	7oo3o	14418	4852	oo719	ooo14	1112o	13252	
	3o449	161o?	61214	7oo31	12517	3854?	oo719	ooo15	11221	13251	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 229

Dienstag, den 16. August 1960

Meldungen vom 15.8.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_ch_c$	$D_Vs_ss_pp$	0TTTT	1dqPn	1dqPn	QSSss	
2o668	24718	70516	98014	2o5o5	754++	oo2o4	oo4o3	1o333	1o921		Poseidon
2o636	12ooo	83624	97o22	o7916	+++++	+++++	o5o++	+++++			Passau
2o342	56400	a11o2	99o1o	22o28	+++++	161o5	oo122	1112o			Nordenham
2o412	64200	82513	98o31	17421	8o92+	65400	o562o	125++			Berlin
2o222	58400	50702	98938	16927	52302	55717	o5124	12131			Bartenstein
2o491	24700	33111	99o2o	16o14	314++	6621o	o54++	131+1			Sevenseas
23583	oo4o6	82oo5	98o22	o3113	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
2o488	27oo6	82209	98o32	11917	8++++	66735	o51++	12?+o			Sevenseas
2o5o5	32oo6	83o18	98o22	o8514	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
2o633	23807	35518	98o21	12411	+++++	+++++	o54++	149+3			Dohrnbank
23593	oo4o6	22205	9?o21	o2215	+++++	o4ooo	oo2++	12211			Gelsenkirchen
2o637	11806	80127	97o22	o7oo3	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
2o645	27108	70409	98o12	17109	+++++	+++++	o59++	+++++			Saturn
2o561	25203	40213	98o21	16908	+++++	+++++	o54++	+++++			Essen
23562	o38o9	42702	98o12	o5116	15442	74614	oo1++	12721			W.Kaisen
2o597	o23o9	32405	98o11	o2112	+++++	+++++	ooo++	124+1			Bremen
23580	oo5o3	52202	98o22	o4316	+++++	+++++	o54++	118+2			B.Grundmann
2o6o2	48702	51509	98o21	17202	+++++	+++++	ooo++	+++++			C.Wiederkehr
2o5oo	o1oo9	42oo9	98o11	o3113	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Meins
2o587	o4oo9	82711	97o01	o2o13	+++++	+++++	o52++	+++++			Chr.Homann
2o591	21o07	83309	99o22	12413	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
2o641	23409	60315	98o12	12910	+++++	+++++	o56++	1o3+4			Nordstern
2o666	23oo9	70109	98o24	18305	+++++	+++++	o51++	151+1			L.Schweisfurth
2o632	11812	80127	97o22	o821o	+++++	+++++	+++++	1o1+6			Spitzbergen
23583	oo411	42702	99o21	o3814	+++++	+++++	++++	+++++			Malangen
2o664	25311	80315	97202	19804	+++++	o1218	o54++	1o322			H.Krause
2o6oo	46112	61509	98o21	17oo3	+++++	+++++	oo2++	+++++			C.Wiederkehr
23583	oo712	32505	98o2o	o4319	+++++	+++++	oo2++	+++++			B Grundmann
2o587	o6o12	52711	98o22	o2415	+++++	+++++	ooo++	++++			Chr.Homann
23568	o3o12	42302	98o21	o5116	25461	75500	oo2++	12321			W.Kaisen
2o635	52o12	81630	96626	1o5o6	+++++	+++++	oo8++	11633			H Everling
23594	oo41?	32409	97o21	o3o15	+++++	oo2o4	ooo++	12421			Gelsenkirchen
23365	15212	oo5o3	98o2o	18106	oo9oo	25212	oo2++	1o62o			Faust
2o499	o7312	13109	98o1o	14516	11500	6824o	o5211	13141			Bremen
2o645	27112	7o2o9	98o2?	17810	+++++	+++++	o55++	+++++			Saturn
2o5o6	28412	42818	98o11	o6315	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
2o632	23811	3o224	98o1o	14911	+++++	+++++	o52++	149+5			Dohrnbank
2o697	26412	83513	98o22	19307	769++	+++++	o6o++	+++++			Minden
2o485	29112	83o15	98o32	11o17	8++++	6574o	ooo++	13o+1			Sevenseas
2o659	26512	6o313	98o22	18809	+++++	+++++	o53++	+++++			Essen
2o589	24212	834o7	99o32	15o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
2o416	41312	331o5	99o21	2oo24	+++++	+++++	+++++	+++++			Perseus

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_ch_c$	$D_Vs_ss_pp$	0TTTT	1dqPn	1dqPn	QSSss	
2o435	14812	41oo9	98o21	19o19	315+5	5640o	o51++	1?o++			Neckarstein
2o4o3	39612	129o5	99o1o	2oo26	114++	1421o	oo3++	129++			Coburg
2o418	36412	132o9	98o1o	18922	11400	56+++	o5417	13222			Blexen
2o656	26o15	7o518	98o22	19809	75400	34400	o53++	1o524			Albatros
2o587	o5615	42711	98o22	o2814	+++++	+++++	ooo++	+++++			Chr.Homann
2o5o1	o9715	429o9	98251	16o2o	21592	68215	oo613	12941			Bremen
2o47o	47415	91705	91474	17o15	+++++	+++++	o52++	12151			Hanseat
2o635	52o16	8163o	96626	o92o5	+++++	+++++	+++++	11733			H.Everling
23580	oo518	32505	98o2o	o5616	+++++	+++++	o54++	123+2			B.Grundmann
2o63o	1o818	8363o	97216	o811o	+++++	+++++	+++++	136+1			Spitzbergen
23560	o4o18	32709	98o11	o7218	32600	34+++	oo4++	12721			Stuttgart
23575	o1518	22705	98o11	o5814	1544o	744oo	o52üü	12721			W.Kaisen
2o594	oo218	62213	97o22	o3818	+++++	oo2o4	o51++	12222			Gelsenkirchen
2o657	26418	7o113	98o22	2o6o8	5655+	+++++	o59++	+++++			Minden
2o645	27118	6o3o9	98o22	1921o	+++++	+++++	o55++	+++++			Saturn
2o521	53518	82oo5	96515	11912	+++++	+++++	+++++	+++++			Poseidon
2o481	31318	82915	98152	11o16	855++	6621o	o52++	129+1			Sevenseas
2o3o7	14518	o34o9	98o2o	18623	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
2o587	o4518	72515	98o31	o3113	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Meins
2o586	o5518	62818	98o22	o3o13	+++++	+++++	o52++	+++++			Chr.Homann
2o589	oo718	82513	98o31	o4112	+++++	+++++	o56++	+++++			Bielefeld
2o425	39418	435o9	99o21	19523	+++++	+++++	+++++	+++++			Perseus
2o5o8	25318	22718	98o1o	o4517	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic
2o622	4o518	8o311	97o22	21108	+++++	12400	o52++	1o321			Saarbrücken
2o428	29818	72405	98o31	12521	+++++	+++++	+++++	+++++			H.W.Schulte
2o5o1	1o918	62709	98o31	19517	32562	68205	ooo15	12741			Bremen
2o586	26518	73509	99o22	17112	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
2o374	51418	32209	99o2o	25o3o	3151o	16201	oo422	1222o			Nordenham
2o635	52o21	81630	96626	o91o5	+++++	+++++	oo6++	11634			H.Everling
23557	o4921	52913	98o11	o7o15	55600	34+++	o5o++	12932			Stuttgart
2o629	1o421	83521	961o5	o821o	+++++	+++++	o51++	+++++			Passau
2o5o1	12821	33oo2	99o21	17o14	31300	68205	o5312	13o+o			Bremen
23583	oo721	12705	98o2o	o5213	9++++	75704	o54++	+++++			Regensburg
23552	o5221	23o11	98o3o	o9315	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
2o658	26o21	4o415	98o11	2o4o8	9++++	oo2o3	o52++	1o443			Nürnberg
2o632	11522	83624	97o22	1o81o	9++++	34702	o51++	13624			Frankf.a.M.
23584	oo722	62705	97o32	o4414	+++++	+++++	ooo++	12722			Bonn
2o699	26522	2o513	98o21	2o5o9	+++++	+++++	o5?++	+++++			Essen
2o618	o6223	83509	98o22	o4112	+++++	+++++	o52++	135+2			Bremen
2o667	24323	8o4o9	98o22	22505	+++++	+++++	o52++	+++++			Witten
2o632	o9123	8o413	98o22	o611o	+++++	24717	o5?++	1o3+2			G.w.Heukelum
2o657	25723	4o318	97o12	2o5o7	+++++	oo7o2	o56++	1o322			Mainz

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY
SEP 14 1960
WEATHER BUREAU

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

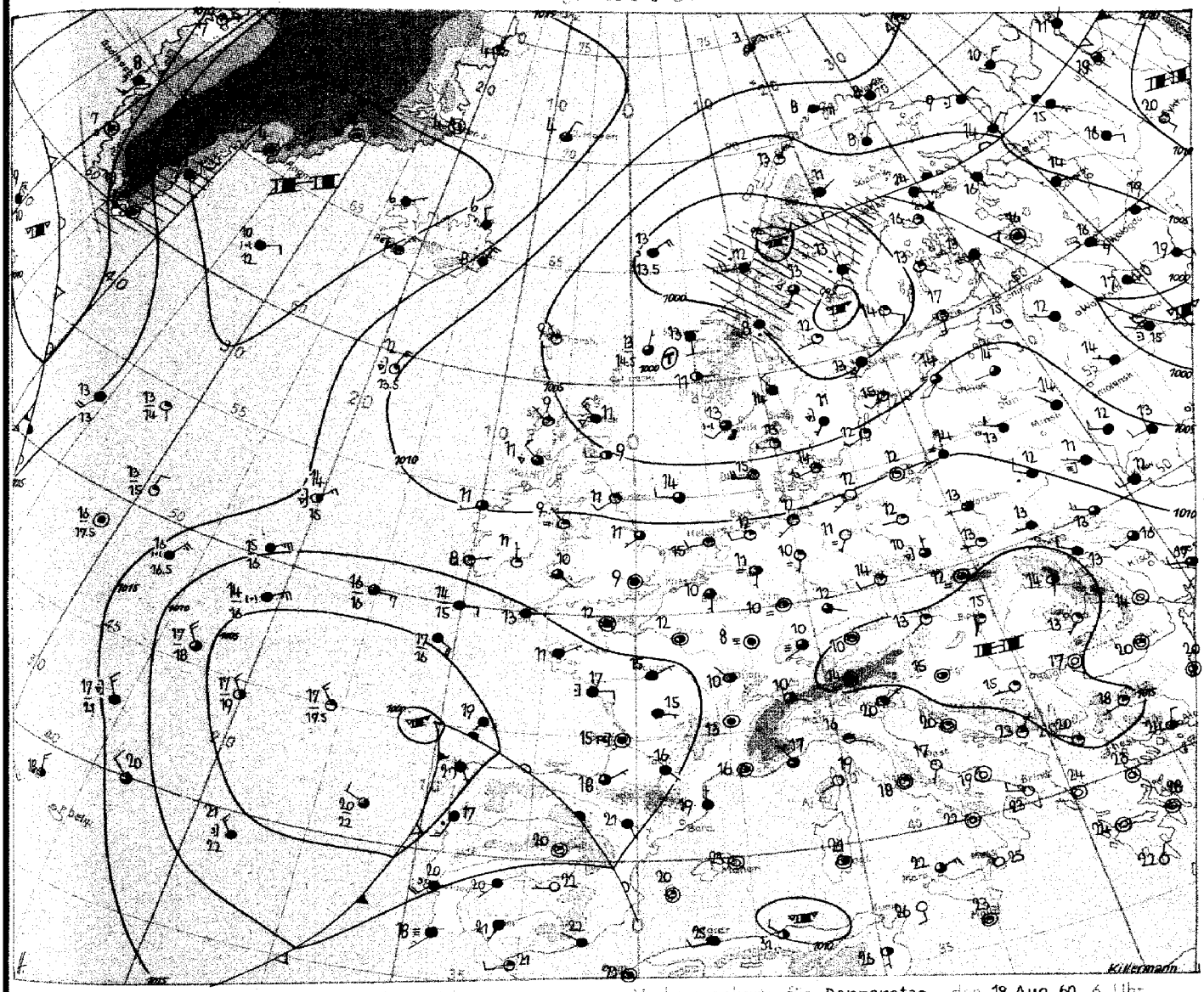
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Nachdruck nicht gestattet

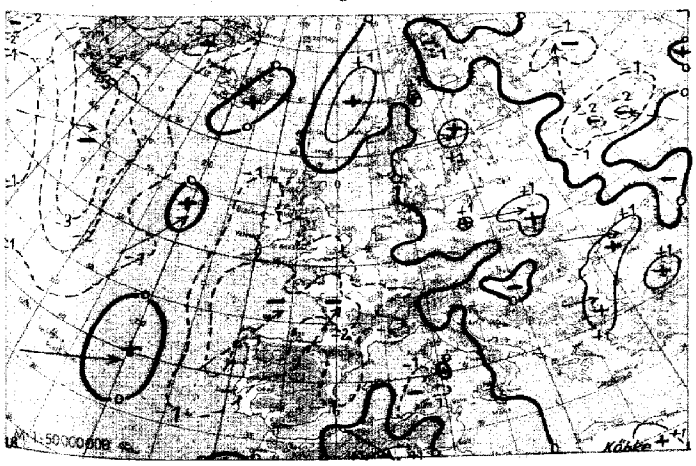
Teil A: Karten

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 17. August 1960 — Nummer: 230

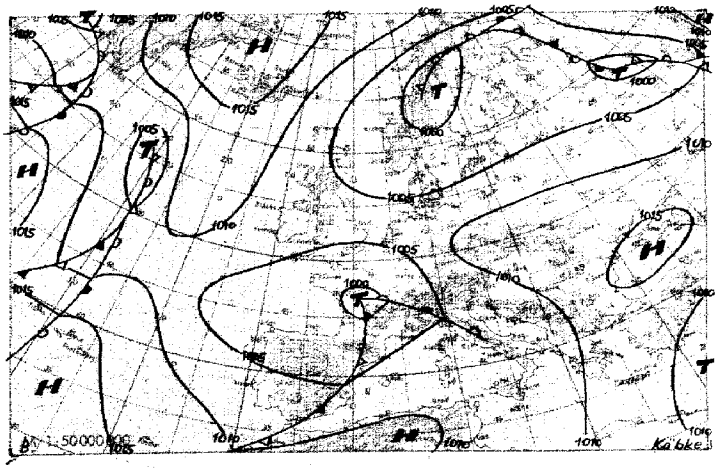
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

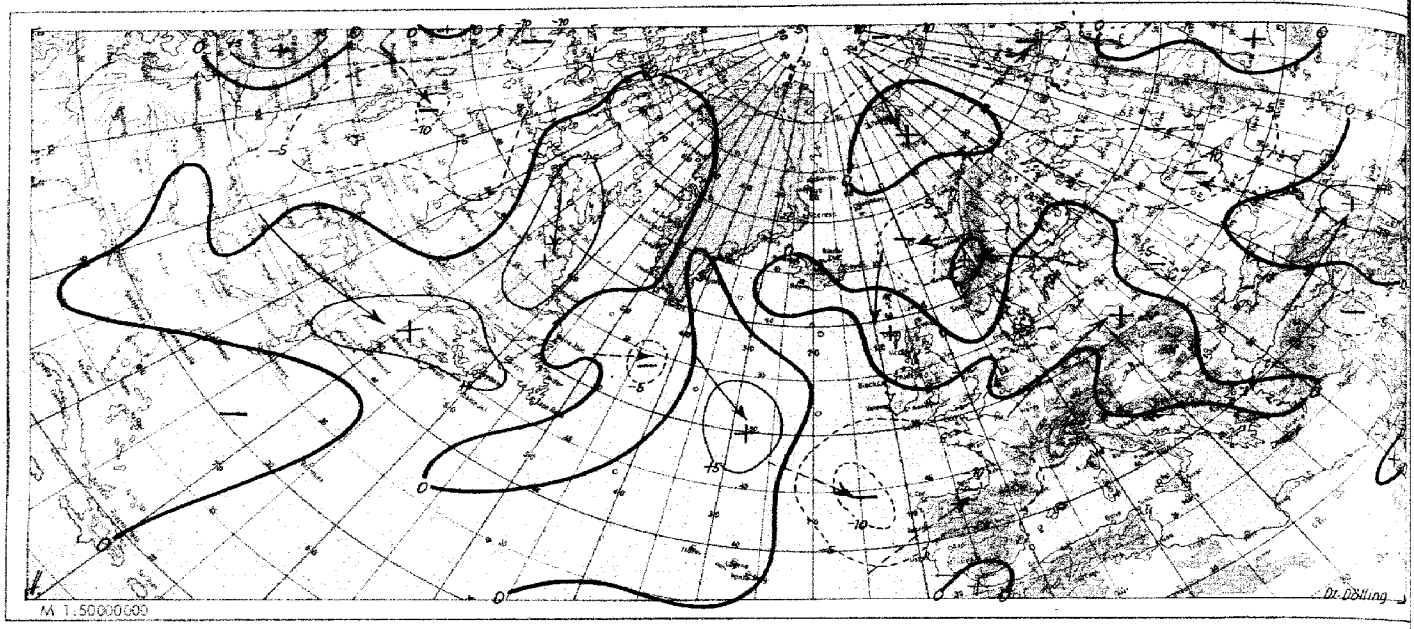


Vorhersagekarte für Donnerstag den 19. Aug. 60, 6 Uhr

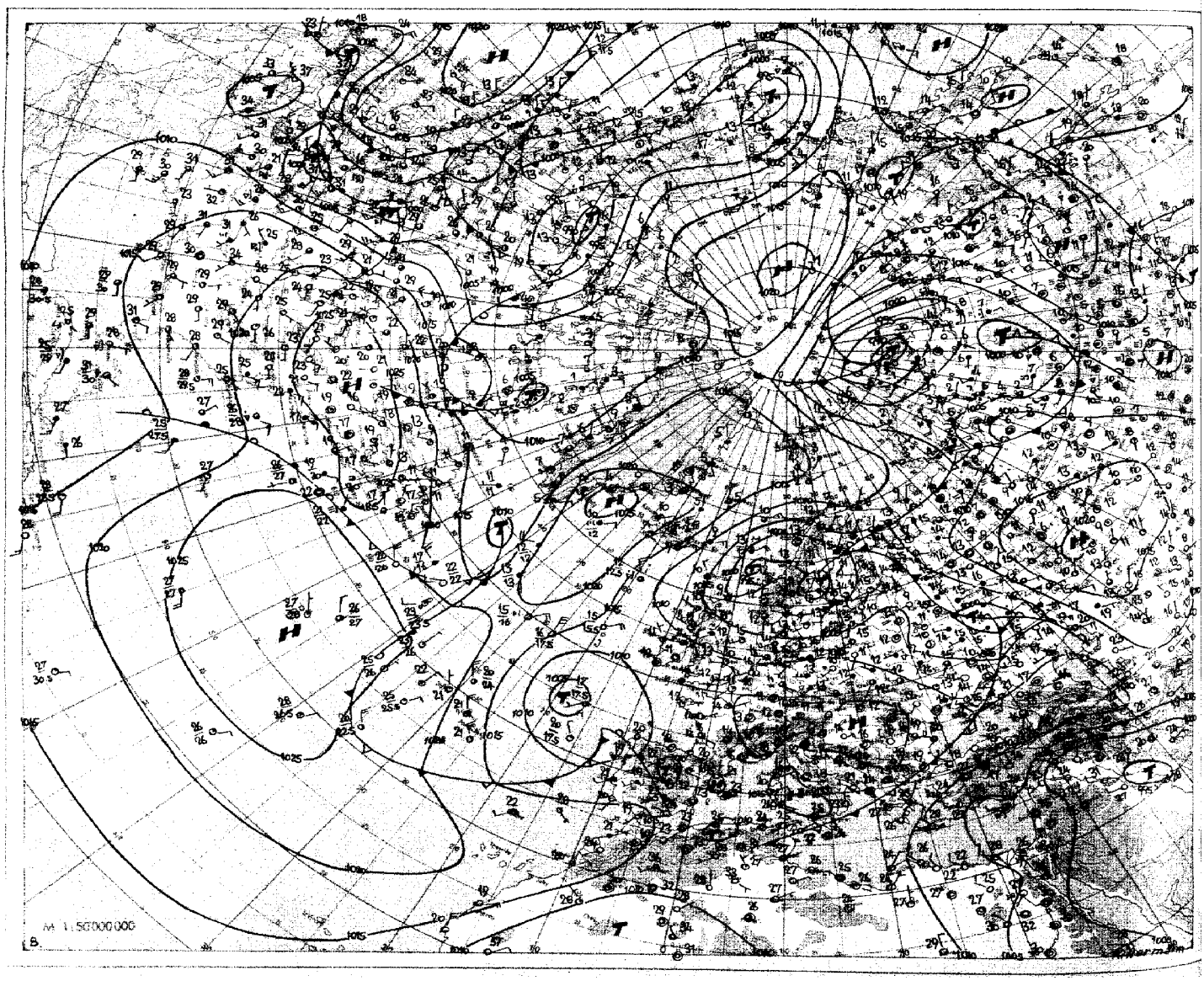


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch.

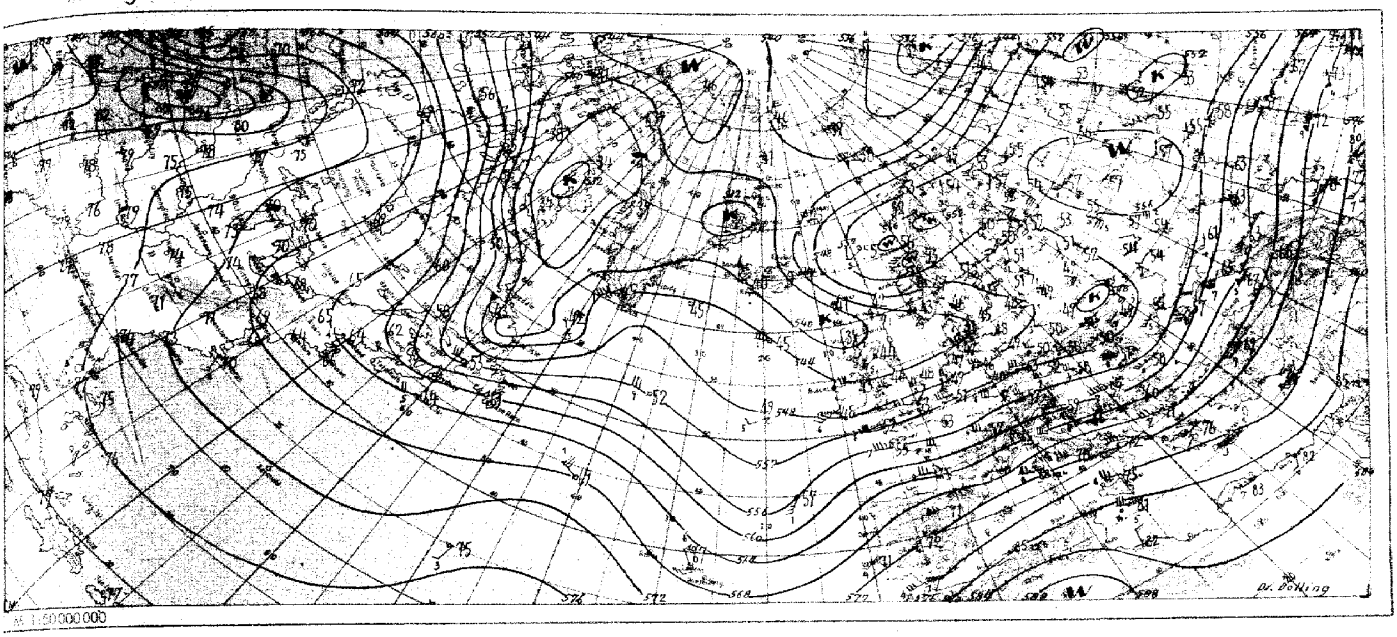


Wetterlage heute 0 Uhr



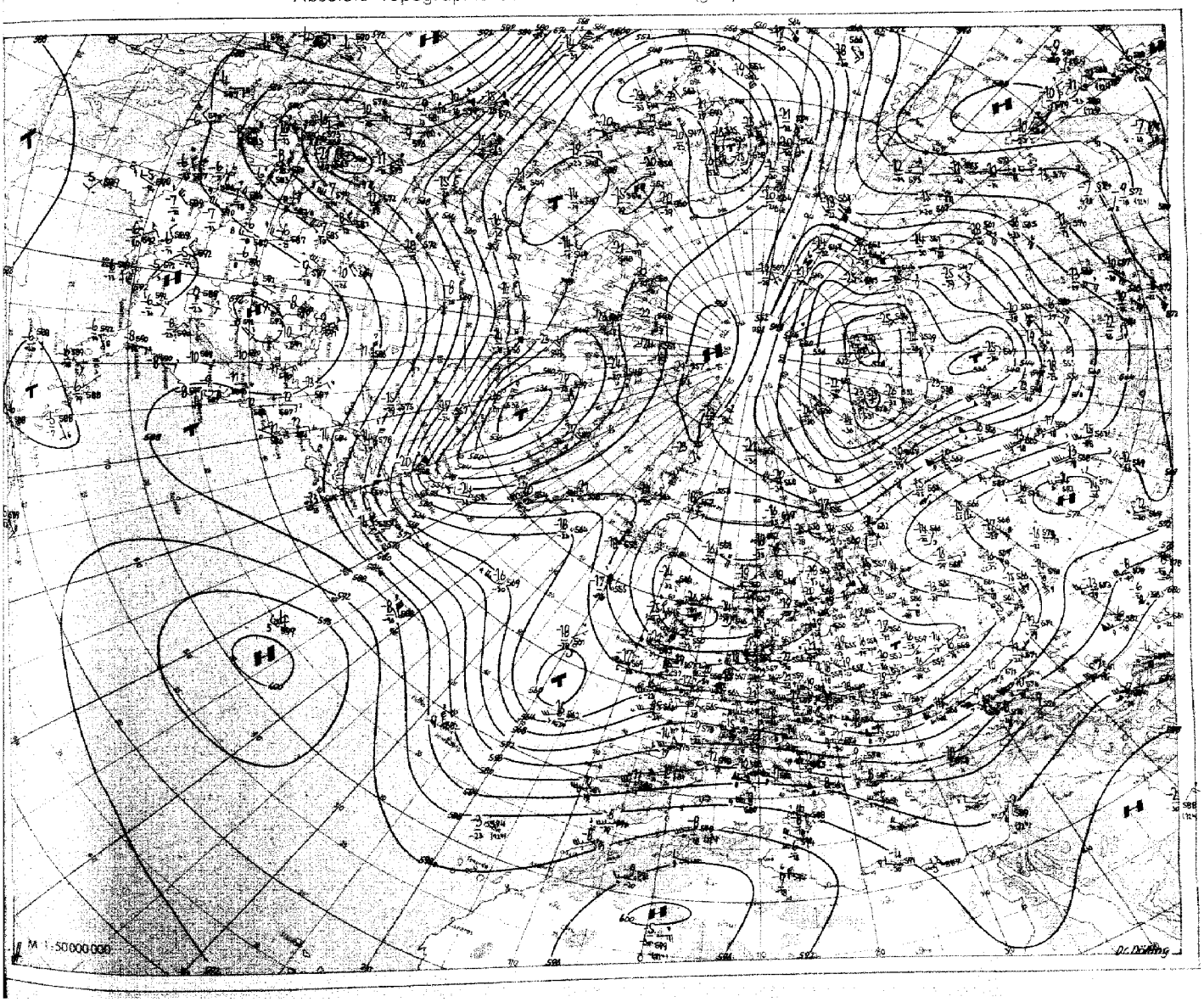
17. August 1960

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



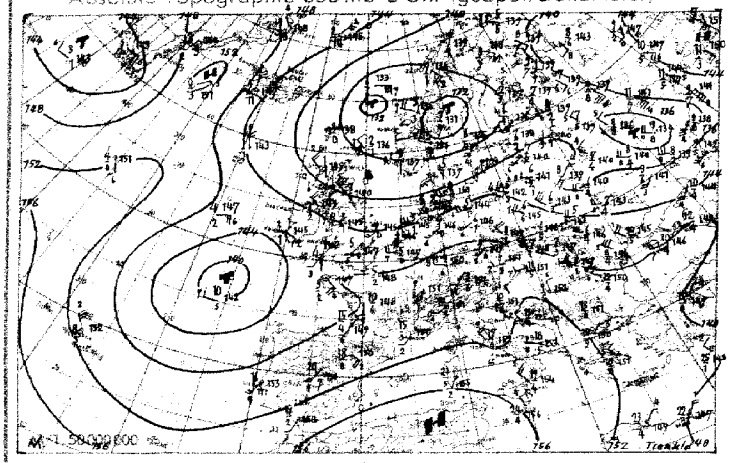
M 1:50000000

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

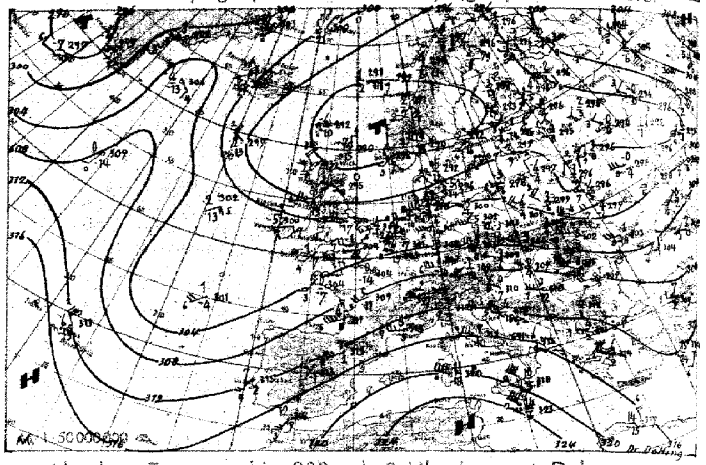


M 1:50000000

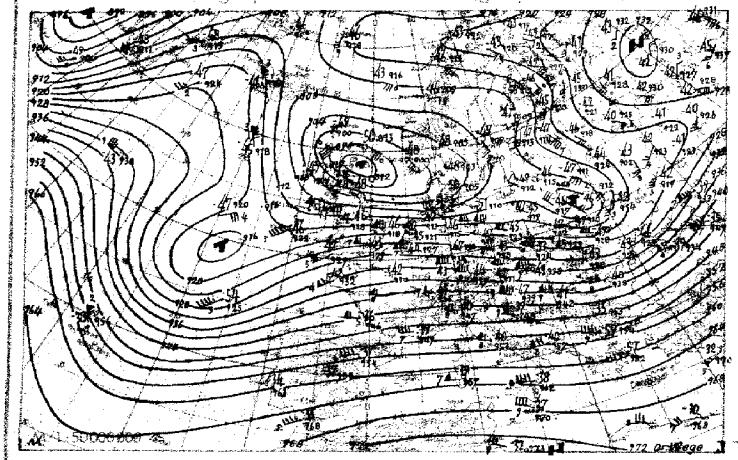
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



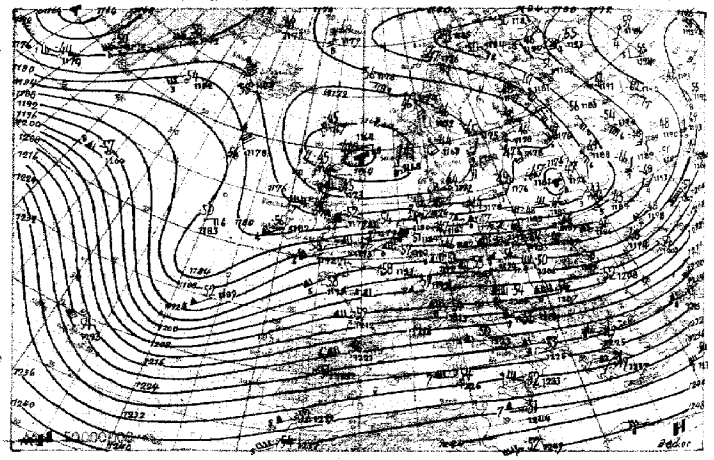
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



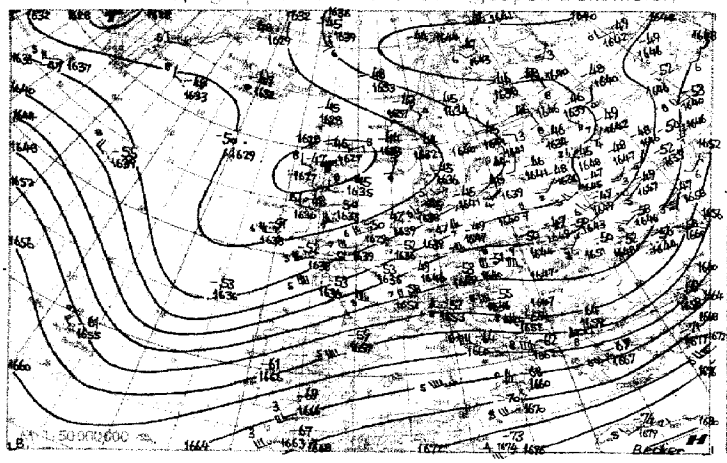
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



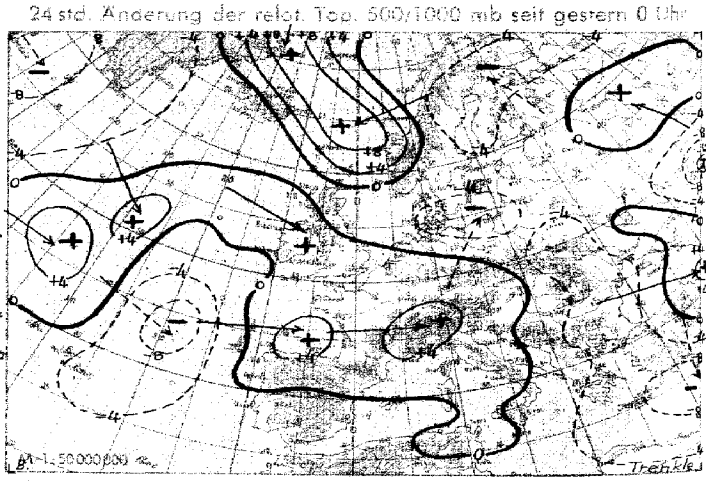
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Der gestern über dem Mittelatlantik gelegene Trog verlagerte sich ohne Intensitätsänderung um 10 Längengrad ostwärts, wobei vor der europäischen Westküste die troposphärische Mitteltemperatur um 4 bis 5 Grad zurückging. Die nahezu unveränderte Lage des Höhentiefs im Raum der Farör-Inseln verhinderte die Ausbildung eines stärkeren Höhenhochkeils über Westeuropa, so daß im Zuge der westlichen Strömung über dem Festland die Biskayastörung ihren Einfluß landeinwärts ausdehnen konnte. Ein vorgelagertes schwaches Zwischenhoch brachte ab gestern in Deutschland zunehmende Wetterbesserung. Bei wechselnden Bewölkungsverhältnissen und Maximaltemperaturen um 20 Grad kam es im Bundesgebiet nur noch zu geringfügigen Regenfällen. Lediglich im Elbegebiet und im Raum Koblenz wurden mehr als 10 Liter/qm gemessen. Die geringen Luftdruckgegensätze über Mitteleuropa begünstigten bei dem hohen Feuchtigkeitsgehalt der über Deutschland lagernden Luft die Ausbildung örtlicher Frühnebelfelder.

Beachtenswert war die troposphärische Erwärmung von über 10 Grad über dem amerikanischen Festland. Damit trat eine merkliche Verschärfung der Temperatur- und Massengegensätze längs der amerikanischen Küste ein. Diese dynamischen Vorgänge deuteten sich durch zunehmenden Luftdruckfall in den bodennahen Luftschichten über Labrador und dem angrenzenden Seegebiet an. Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung füllte sich das zum Baffin-Land gezogene Tief weitgehend auf, während sein zugehöriger Höhentrog etwas nach Osten abgedrängt wurde.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende Tief über der nördlichen Nordsee bleibt erhalten. An seiner Südseite wird das Biskayatief über das südliche Mitteleuropa hinweg ostwärts gesteuert. Nach vorübergehender Warmluftadvektion wird daher im weiteren Verlauf wiederum die maritime Polarluft wetterbestimmend.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 17. August 1960 — Nummer: 230

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	RR ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	RR ff	Min. Temp.	Sonnenschein
Hegeshuk	5	015	12720	80010	10717	19500	12106	52920	80031	11117	32502	12304	27	52821	80012	10717	22541	11604	52817	80031	10316	12561	11804	-0017	27	
Westerland	0	019	52712	74822	09818	52501	13207	52714	80028	09518	52502	11205		52713	74958	09217	694—	12603	52713	80029	08716	52402	10705	-9219		
Sylt	16	020	68921	82031	09818	52501	12206	52514	82011	09518	52502	11804	34-37	71982	79958	09118	694e2	11301	62623	75159	08816	694e2	11803	-0119	26-41	
Helgoland	3	029	68012	70028	10617	624—	11709	52718	80022	10119	52502	11101		52714	80022	10319	32502	10102	22911	80011	09716	12502	10606	-0019		
Leuchtturm Alte Weser	44	035	72711	75251	09416	734—	11209	52615	70028	09118	52502	10904		52814	80012	09717	52502	10203	42710	75018	09216	49502	10806	-9719	25	
Cuxhaven	3	045	68724	80032	09717	32506	11208	52511	80032	10118	27506	11804		68614	80012	10118	22501	10500	52710	80022	09716	32502	10604	-0020		
Kiel	13	113	52921	70031	11317	32500	11106	22609	79012	11327	32501	11804	29-35	58012	75012	11417	30501	11201	32719	75018	10916	20501	10805	-9718	27	
Kap Arkona	7	122	42513	76030	11617	42600	12106	42714	82030	11618	67500	09804		72711	65164	11118	59591	11805	12707	74299	11316	19502	11808	-9719		
Hevekendorf	6	129	72914	78011	11717	19503	13108	52719	78031	11918	99502	11708		72918	80012	11418	58502	10801	72511	62179	11114	59501	11603	-9519	19	
Barnekow	5	131	42913	80011	11017	59506	14107	52815	75031	11218	48502	13908		68815	75032	11417	38502	11202	62406	75031	11016	58501	11804	-0018		
Cuxhaven	14	147	72712	84031	11317	789—	12218	32712	84011	11119	38502	09802		73009	84031	11120	32601	11400	72207	82952	11117	59543	11500	-9721		
Hamburg-Fuhlsbüttel	10	156	58810	70018	10117	59500	13118	52815	80021	10418	58502	10503	26	58714	80012	10720	11502	10103	72710	80020	10417	11508	10803	-0118	32	
Lübeck-Blankensee	6	203	22707	85030	11915	82500	12108	52809	75031	11818	98600	11501		52709	75252	11618	52501	11702	32910	75018	11418	22501	11602	-9719		
Neuruppin	43	216	72110	50021	11015	31400	11103	62408	60031	12618	48601	08803		72403	65919	13113	59661	11204	82903	65809	12414	99506	11507	-0519		
Greifswald	4	224	38906	70010	10617	30900	12108	52815	78038	12418	98604	09807		72514	62802	12417	48572	09500	62405	70028	12215	12502	11802	-9118		
Stralsund	77	235	58714	80030	11616	52400	11704	52716	81031	11819	99501	09802	30	72810	75152	11819	735—	08701	42312	70019	12114	40983	11303	-0321	30	
Saßnitz	38	253	68913	79012	11616	62500	11819	52915	80028	11818	62502	08101		72512	80032	11518	785—	11702	72714	75252	11315	735—	09502	-9721	23	
Arkona	21	305	78909	58012	11814	784—	12208	51307	75032	12118	58500	10807												20		
Lindenberg	64	313	72103	30102	13914	754—	13204	62307	60031	13718	49502	11000		73207	62292	13915	5946—	11500	72303	62029	13213	789—	12607	-0119		
Marnitz	95	317	72307	25102	14014	761—	12108	52911	60028	13819	59500	11803		72416	68951	13118	6956—	10605	72206	70029	13014	59507	10801	-0220	35	
Greifswalder Oie	70	320	72514	18102	14915	3613—	13002	62814	30041	14918	51502	11704		72416	62022	13819	4253—	08605	82011	80618	14013	15677	11002	-9119		
Demmin	98	325	52710	30102	13914	763—	12101	42209	30012	13419	42500	11803		72701	65018	13017	6853—	11705						20		
Neubrandenburg	52	338	58718	80031	13316	6843e	11107	72519	60031	13318	789—	11302		62511	70031	12519	58601	09805	72003	58252	12912	6867—	11002	-9520		
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72713	70011	13816	32501	10211	73508	70031	13318	78500	10801		72712	65021	12320	28600	07707	72908	65031	12116	68532	10703	-0020	27	
Berlin-Tempelhof	51	381	82708	40818	11314	774—	13218	72705	62018	12716	63500	13209		52809	80022	12019	59640	09801	62505	65012	12017	54641	12601	-0320		
Berlin-Schönefeld	51	384	82911	44816	11014	882—	13216	72914	51258	12215	784—	12212		32813	80021	12220	32540	08201	52606	80031	11819	44640	09704	-0821		
Lüdenscheid	36	400	72406	37012	14915	784—	13105	72709	58012	14418	785—	12804		52412	58012	13020	58601	11713	70703	58259	13515	5863—	12104	-9621		
Kassel-Calden	25	406	81806	30284	14213	864—	12208	62202	56014	13517	48500	13805		71402	60299	13117	4959—	10804	72206	70809	12815	4853—	09704	-0218	25	
Frankfurt/Main-Flughafen	120	410	62309	56012	14815	684oo	13103	72507	60022	14717	785—	12400		72414	65022	13319	58562	11712	89901	58259	13814	785—	11003	-0519		
Kahler Asten	836	427	72711	56284	47909	761—	09208	72909	70034	48712	784—	09102		72404	70258	47611	784—	09809	42403	70038	47111	485-2	09707	-9313		
Kassel	158	438	72306	62030	15315	11541	11107	72508	58020	14818	785—	08503		52407	66012	13720	5860o	11709	60000	65019	13915	686—	13701	-0121		
Göttingen	150	444	42706	70030	14716	415oo	10006	72704	68011	14317	785—	11603		61805	80299	13218	68600	10611	70000	80039	12916	736-3	11704	-0019		
Brocken	607	452	32313	75012	13912	32500	08112	72406	70031	13414	785—	08201	28	72510	78032	13015	785—	07703	32302	78022	13313	28631	08603	-0016		
Schmücke	202	501	32212	70031	14914	5843o	10104	32210	70020	14218	32500	11803		52410	70031	13119	58600	09709	63004	60018	13715	42630	11201	-9220		
Arnstadt	626	510	12311	80014	16411	11240	09103	22311	86024	15813	22400	10400		52009	84012	14115	32560	08711	32306	83022	13515	32501	07605	-0017		
Nürnberg	314	609	72307	60032	16815	5344—	12104	72004	65808	16316	63504—	12804		32708	70028	13622	32600	08715	73412	60808	14215	796—	13304	-9122		
Wilhelmshaven	68	513	31703	62012	16115	3570o	11101	62804	60802	15118	635—	12508		71814	82022	13620	2266—	10714	31806	81012	12720	12680	11608	-0022		
Koblenz	96	515	31607	70012	16015	28540	10005	21813	82012	15019	22600	09709		62509	82258	13915	53562	10705	22509	82018	13114	12561	10711	-9116		
Fuchskauten	653	523	92010	04474	16710	9-0—	10208	62307	81024	14715	62500	09805		42209	80012	13020	32540	08712	52204	80031	12518	28561	08707	-0021		
Gießen	185	532	72002	58032	15713	4551—	10104	52504	75022	14418	42532	09808		62304	80022	13620	58630	09716	63202	70012	13518	58540	11604	-0021		
Bad Hersfeld	202	542	72305	60031	16115	755—	10209	62310	65031	15518	58530	11803		52207	80218	13902	58630	09716	63202	70012	13518	58540	11604	-0021		
Wasserkuppe	921	544	82207	30104	48909	881—	08210	72311	80024	49511	43463	08400		52207	82012	49013	52500	08609	72213	80252	48211	785—	08604	-9714		
Inselsberg	265	609	72307	60032	16815	5344—	12104	72004	65808	16316	63504—	12804		42305	70258	15218	32561	14709	72005	70258	14716	5856—	13607	-0118		
Zeuselbach	479	615	52709	62012	16014	42560	10201	72705	80252	15914	63560	11801		72702	82258	15213	4346—	12808	72302	84258	14014	5346—	11710	-0216		
Kleinberg/T.	805	635	62310	58024	49511	625-2	08208	52508	80024	50314	52500	09001		62512	81022	49515	4268—	07810	42408	84258	48212	12580	08707	-9716		
Frankfurt-Flughafen	110	637	52207	65021	16416	32531	13004	32109	83021	15120	32600	12711		62312	82021	14119	68600	12711	62108	84028	13418	45731	13707	-9221		
Schmücke	263	639	62207	62012	16514	584—	13105	22506	81278	15616	23600	14707		72704	83022	14617	786—	13710	52303	82018	14215	55641	11705	-0118		
Würzburg	259	655	53206	58021	15515	32530	11203	52806	70032	15318	42531	10808		52808	78021	13821	42530	10712	52506	80128	14017	-453o	11701	-9721		
Bad Kissingen	216	658	62404	66032	16815	3253—	10107	42707	75021	15519	42600	09709		42307	80021	15120	42600	09703	52705	75028	14018	3577o	11712	-9721		
Bamberg	259	675	42708	66021	16815	4253o	10105	42704	75011	15619	48500	11709		42504	80012	14620	42600	11712						20		
Coburg	336	671	52709	75031	16816	4253o	10208	72508	75031	16217	785—	11803		33008	80010	13918	32600	06808	42305	80020	13815	4857o	08708	-0018		
Hof	567	685	32612	70011	15713	3250o	08209	52513	75021	15215	52600	07103		52908	75012	14618	4264o	08709	12704	70012	14017	10940	08707	-0019		
Weiden	396	688	52712	75010	16714	52500	09209	52912	75012	15916	52500	07804		52711	81038	14417	5850o	12714	53210	81028	14714	5850o	11502	-0119		
Berus	363	704	82309	68022	17013	853—	12207	52305	65018	16215	58400	13805		52212	80018	15116	52500	13609						16		
Trier	569	706	72010	60284	17412	721—	11304	72012	70804	16714	784—	12702		62606	70028	14818	62500	13711	53202	70038	14719	5250o	13707	-0419		
Saarbrücken-Ensh.	323	708	72406	56024	17114	784—	12005	73206	58808	16515	724—	14805		73205	84022	15420	33660	11707	60000	82032	14719	22682	12707	-0022		
Saarbrücken-Winterberg	161	723	52705	80022	16618	42540	11007	52905	86012	16020	32560	12705		72715	84258	14117	3956—	11707	62710	80038	13716	22482	12705	-9319		
Metzingen Wstr.	553	724	32512	80014	16214	32340	11105	62715	80034	14418	42560	11805		62908	81169	15220	4953—	11708	31402	81029	14220	14731	14709	-0121		
Karlsruhe	115	727	52512	80022	17518	4853o	13105	52507	81022	16021	58530	12814		73206	86258	15420	5856—	10708	70203	82028	14718	48542	14608	-9121		
Mannheim	97	729	42504	59011	16917	32531	13000	72510	75021	16220	785—	11805		63004	82038	15318	58560	10709	60105	82018	14816	62500	12708	-0121		
Stuttgart-Echterdingen	405	738	52313	82022	17217	58541	11207	62208	82038	15821	52540	11707		73409	84251	15218	4856—	13709	71403	84258	15017	685-4	13704	-0121		
Öhringen	248	742	72909	63022	17516	724—	13204	32511	84012	16020	32640	10811		52704	75022	14720	42630	10709						20		
Aalen	419	755	52704	75022	17215	4853o	11305	52704	75028	16117	48530	10605		22608	82018	14421	21640	10715	62406	80028	14518	12651	11504	-9221		
Weißenburg/Bay.	422	761	72509	80256	17416	655—	12207	73009	82808	15918	68540	10805		63503	86801	14619	52660	09712	63214	70258	15115	62501	13500	-0320		
Nürnberg	310	763	62607	70012	17016	52461	11107	62806	84022	15918	52561	09607		42908	86011	15220	33640	10707	42302	86031	14618	32661	11608	-9621		
Regensburg	366	776	72908	81036	17016	49534	12001	62909	86028	16019	59530	11705		62708	80028	50310	53360	09002	23207	81018	49809	13040	08504	-0211		
Hof/Hohenstein	1307	791	92517	01454	49407	9-0—	07206	72513	06814	49808	791—	08203		32110	80011	14723	22601	10713	32105	86021	14521	24641	11704	-0923		
Plauen	252	803	42112	86012	17719	3854o	12001	42108	86022	16321	32640	11812		52406	72252	50915	33463	11706						16		
Fichtelberg	797	815	72605	65028	51112	734—	11204	62007	70252	51415	43463	11807		52709	80022	50916	52501	04708	12712	88012	49815	14641	04508	-0018		
Plauen	973	818	52710	80011	51813	42471	08102	52008	88011	51615	42560	06807		73205	84028	15620	63540	10710	63005	74028	15319	48562	12605	-0121		
Zinnwald	370	826	73105	84032	18016	68542	12203	72905	84808	17018	63560	11807		53407	84012	14716	4253o	09707	40000	82022	14215	24661	10707	-9517		
Dresden	734	836	72713	82022	16513	734—	12208	42909	88252	16213	43503	10804		51805	84018	15020	42641	14707	53606	82028	14218	48661	10608	-9721		
Dresden-Klotzsche	480	838	62208	80028	17816	5853—	11308	52010	82028	15720	42640	08813		73403	80258	15917	5953—	11709	33103	82028	14518	19561	11711	-0719		
Cottbus	480	852	72709	60812	17516	7243—	11103	73410	60928	16718	79530	08803		13109	86018	15619	15700	10809	13502	86028	15317	14701	10707	-0219		
Lindenberg, Kr. Kiem.	526	866	62914	86258	17717	4853o	12101	53305	86258	17216	38540	12807		53102	86252	16916	59603	12507	11902	84018	15717	10941	12609	-9221		
Potsdam	401	875	53008	85032	17617	48542	12400	53008	84298	17616	49543	12803		32703	82018	15220	22640	11707	23401	82018	15615	14640	13604	-0120		
Berlin-Dahlem	409	893	73005	80026	17515	5852—	13206	53404	81258	16616	58500	13806		32516	88011	15110	32461	04802	32816	88011	50610	34562	05605	-0011	22-29	
Potsdam-Telegrafenberg	1486	908	72416	10404	51107	72—	07203	42516	88012	51309	42460	03902		23009	89010	14422	22668	11715	23005	89010	14220	14601	11505	-9723		
Berlin-Tempelhof	399	929	52408	89252	18317	3854o	10904	22606	89028	16320	23561	09713		11901	89020	15020	18601	11716	11901	89020	14319	14661	12608	-9720		
Berlin-Schönefeld	401	934	50000	89258	18117	3854o	12400	11602	89018	16819	12560	11808		12809	86020	15719	11700	07714	12805	86020	14919	10961	08608	-9720		
Berlin-Tegel	705	946	72609	82028	19714	686—	09104	22609	86028	17817	22600	08808		13603	86020	51619	12700	09715	11802	86010	50415	12740	11603	-0020		
Cottbus	810	948	70000	84022	52114	786—	10202	41802	84021	53019	48700	10710		62210	89402	09000	68——	00400	92914	00454	08500	9-0—	00804	-0004		
Lindenberg	2960	961	72709	89401	08553	78——	54208	62708	89404	08951	62——	51203							33008	89011	50614	24741	09613	-9719		
Hof/Hohenbogen	977	962	72711	88258	52213	6953—	09203	52512	89258	52416	49560	09704		23606	84010	13420	22700	09712	40501	84030	14217	14701	10602	-0021		
Zinnwald	704	963	73402	84022	17216	788—	10804	40208	84012	15119	42600	10711		33108	89011	53011	33400	05605	13208	89011	52309	12462	06605	-9711		
Fichtelberg	1735	980	42710	89251	53207	4344o	04102	43410	89258	53410	49-60	05500		20407	89011	15418	12760	09810	10402	89011	15716	14700	11503	-9419		
Berlin-Buchholz	542	997	61303	89022	17118	31862	09804	70509	89038	16617	797—	09505														

Dei.

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 17. August 1960 — Nummer: 230

Station	Höhe	Tit	Gestern 21 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	ff ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	ERRTT tet	ff-ff xx gg	TTTTT mm-s	RRsss
Helgoland	6	015	32818	75o11	1o116	22501	11602						26						22717	80029	o9116	22500	11502	10613	28-31	10011	o6113
Westerland	0	019						52712	66299	o8113	535—	11502		42804	74251	o7812	42500	11603	19616	80018	o7915	32502	o9301	—0912		———	09—
List	16	020	62514	80258	o8813	69402	11601						24-39						42512	75028	o8015	42400	10501	10512	22-29	15010	06105
Husum	3	029	62713	80172	o9515	44501	10601							22303	65020	o8913	24400	11604	22502	75010	o8913	23500	10500	00012		10011	00116
Schleswig	44	035	42407	65012	o9213	23502	10101	42307	70032	o9011	24570	10703		32207	65252	o8711	53500	10603	42206	60258	o8512	43400	11501	o9711		14210	97114
Kiel	3	045	52308	75012	o9814	42502	10101							32306	70028	o9411	35600	10605	12309	62018	o9112	12500	11503	19511		15110	95106
Norderney	13	113	22420	70010	10916	22500	10400												22212	62029	o9814	28500	13501	19714		10013	97097
Jever	7	122	02004	60019	11312	00900	11400	12107	66138	11011	00901	09803		02209	62026	10710	00900	08804	12206	50100	10411	11500	10503	—9709		———	97—
Bremerhaven	6	129	32315	68029	11113	29501	11400	02310	70139	11112	00900	11400		22311	72030	10611	20931	10605	22313	57010	10411	12541	10502	10015		14710	05088
Cuxhaven	5	131	62407	75011	11015	695—	11400												12209	65010	o9912	12400	11002	10112		15510	01110
Hamburg-F+)	14	147	62208	65019	10713	65000	10804	22307	65029	11312	25600	10206		12306	56030	10611	19603	10707	12305	56020	10612	10946	10500	10811		14208	08079
Lübeck	10	156	32509	80018	11013	13580	11306						33						12308	65010	10012	15600	10702	19411		15010	02086
Emden	60	263	22407	60130	11814	12541	11304							12307	56130	10612	12500	10709	22510	50020	10312	26200	11003	10012		15010	97114
Cloppenburg	43	216	12104	50018	12512	10940	11202												02007	40100	11710	00900	09504	19709		12508	05078
Bremen	4	224	22505	70018	12112	24500	09501	02505	60028	12210	00900	09201		02204	60026	11508	00900	07707	02203	55020	11410	00900	10501	19708		14005	91096
Sölfau	77	235	12402	60010	11811	14500	10803												52305	10284	11810	562—	10604	10009		13808	03079
Lüchow	38	253	32104	65011	11812	25601	10004												92108	01454	11810	9-0—	10500	00008		14405	97073
Lingen	21	305																	22004	60036	12110	10941	09503	10009		12707	02—
Münster	64	313	02303	50011	13412	00900	11001	02103	20101	13410	00900	09400		92203	05474	12409	9-0--	09811	92103	00454	12709	9-0—	09303	10008		13808	01039
Osnabrück	95	317	62106	65012	13212	65500	11301	02104	50022	13311	00900	11201							21902	20100	12810	00905	09503	10010		14407	02051
Gütersloh	70	320	31902	40016	14112	30930	12000	01907	12106	14211	00900	11000		01205	00464	13708	00900	08707	51404	12284	13609	00902	09301	-9707		———	91—
Salzuflen	98	325																	41802	25100	13110	00902	10400	19110		14109	92035
Hannover-L	52	338	72304	62032	12712	2577-	10802	02306	60011	13110	00900	08204		02303	40100	12509	00900	07706	11904	30100	12510	00901	10500	10008		14205	95088
Braunschweig-V.	61	348	82206	60038	12613	3577-	10204	02007	60018	12711	00900	10400		02207	50100	12410	00900	09703	02006	45100	12610	00900	09302	19709		14207	97084
Berlin-Dahlem	51	381	32703	65011	12212	34600	10201	82602	65601	12312	855—	11001		42301	61216	12211	25670	11601	22605	56016	12512	15741	11303	19310		14408	03053
Berlin-Tempelh.	51	384	32508	62031	12015	15601	09201	82705	65031	12113	857—	10201		42104	60016	12112	45600	10701	12605	61016	12512	15700	10304	19310		15707	08—
Düsseldorf	36	400	21905	62011	14013	15740	11205	01403	58021	14112	00900	11400		01504	30100	13110	00900	10810	41804	18100	12911	00902	10602	10010		14906	96—
Bocholt	25	406	02204	60018	13112	00900	10303		8										41004	15200	12409	00902	09502	19309		13506	03028
Essen-Mülheim	120	410	42007	62018	14112	45600	11301	01906	56018	14211	00900	10000		01705	25100	13410	00900	09708	51806	15100	13111	00901	10503	19209		13807	05036
Kahler Asten ⊡	836	427	42709	57019	46408	3544o	07000	22707	30289	46307	26000	07102		92906	00454	45607	9-0—	07708	62706	65024	45507	10942	07601	10506		08804	00053
Kassel	158	438	83603	56615	14613	874—	11305	61603	30106	14511	66500	10803		72006	28102	14410	764—	10701	91902	00474	14410	9-0—	09400	10210		14407	03084
Göttingen	150	444	82905	65506	13414	857—	09004							81803	25100	14009	864—	08400	12103	56031	14009	00901	08500	09708		14505	97055
Braunlage	607	452	12904	60012	14010	15700	08801												12704	40100	13908	16402	08203	09707		11004	97102
Aachen	202	501	42203	58018	14212	45600	11203												72104	58022	13011	50932	10705	10210		14009	02084
Nerburg	626	510	82704	65258	15412	874—	11309		8										72702	58022	13810	30938	09707	09309		11908	93—
[illegible]hild	68	513	83502	58118	14813	3573-	11206	01403	56118	14811	00900	10802		01003	40110	14009	00900	08708	61103	50110	14010	15542	09400	19208		14507	93048
Koblenz	96	515							8										91806	03454	13811	9-0—	11205	21411		160—	14093
Fuchskauten	653	523	80205	65259	14910	835—	09305												50000	30284	13710	30981	10604	10408		10404	04070
Gießen	185	532	63202	70029	13614	655—	10308							82703	56022	13212	865—	11703	93202	01474	13311	9-0—	11400	19111		14411	91091
Bad Hersfeld	202	542	63212	70030	14614	66500	10308						26						90000	00454	14810	9-0—	10500	10109		15008	01105
Wasserkuppe ⊡	921	544	12210	68028	47509	15500	07702	92603	03218	47409	9-0—	09702		12304	68014	46708	15500	07605	62403	80032	46407	25602	06601	10107		09004	01065
Trier-Petrisberg	265	609	12504	70012	15114	14540	13201	10000	56022	15112	10940	12701		90000	01450	14311	9-0—	11809	92302	01454	14010	9-0—	10704	10010		13810	01032
Deuselbach	479	615							2										40000	70020	13209	10942	08707	10008		12907	02043
Kl. Feldberg/T. ⊡	805	635	72910	80021	48110	764—	09303	73112	80021	47409	3547-	07803		52905	68021	47009	34532	06706	42305	60021	46810	10941	07605	10008		11003	97073
Frankfurt-Flugh.	110	637	72006	68022	14015	756—	13305	60000	65036	14611	45702	11104		50000	62012	13909	25705	09708	50000	40102	13910	50970	10400	19108		15806	93069
Darmstadt	263	639	82308	81022	14015	856—	11702												60000	30100	13712	20942	11500	19711		14609	01046
Würzburg	259	655	42205	80022	14314	35741	11501	00000	80021	14413	00900	12400		20000	59020	14214	25600	11803	50000	18101	13811	20948	10705	10010		15207	97077
Bad Kissingen	216	658	12402	65010	14315	10940	12601												90000	00454	14610	9-0—	09301	10009		15908	97068
Bamberg	259	676	61808	70012	14714	35770	12603		2					21802	58011	14610	20930	10804	51602	60284	14411	30931	10703	00008		14808	97077
Coburg	336	671							1										40000	30101	15410	30931	09601	10009		14406	00—
Hof	567	685	72003	68028	14512	756—	10400	71802	68028	14811	757—	09400							32805	65020	14211	25731	10604	19710		12608	97103
Weiden	396	688	31804	65210	15612	35500	11004		6					31604	66020	14611	30940	10805	51802	56014	14711	30931	10400	19509		13508	95086
Berus	363	704	12305	70010	15013	15700	11201												90901	00454	14009	9-0—	09707	10009		13905	01037
Tholey	569	706																	21808	08044-	14111	10942	11705	10010		12607	92035
Saarbr.-Ensh.	323	708	00000	70011	15313	00900	11104	00000	60021	15412	00900	11400		01102	56020	14611	00900	10809	30000	60030	13711	00902	10609	10010		13707	04052
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	80011	15114	00900	12101							00000	70020	14711	00900	10704	62702	62401	14010	20945	10707	10010		15408	00078
Weinbiet/Wstr.	553	724	32714	84011	14613	30942	12500												71605	84030	13011	00906	11608	10010		13208	93069
Karlsruhe	115	727	30000	75020	15015	32600	14305		0										20000	22100	13212	00901	11705	10010		16209	01097
Mannheim	97	729	50902	75012	15015	3464-	13301		2										90000	01474	13912	9-0—	12603	10010		15808	91065
Stuttgart-Echt.	405	738	51103	80012	15414	50940	12203	20000	75011	15512	20930	10803		02302	70010	14611	00900	10711	62401	09461	14510	35631	08503	10008		14407	01—
Öhringen	248	742	21403	65011	15513	24500	12001												60702	58112	14311	10948	10708	10010		15208	01072
Ansbach	413	755							6										60000	56026	14612	15742	11601	19712		15210	97081
Weißenburg Bay.	422	761	61601	70022	15214	60970	12400		8					50000	68022	14811	2567-	10709	50000	66012	14213	15541	10603	19111		15310	90356
Nürnberg	310	763	51202	60212	15114	55700	13701	71202	60036	15312	757—	11000		70904	60022	14712	757—	11707	61102	58022	14312	35706	11503	19111		15010	03080
Regensburg	337	776	12001	70010	16013	10940	11206	80000	60020	15813	80970-	12702		90000	02472	15012	9-0—	11709	50000	50104	14613	25542	11602	10011		15411	96079
Gr. Falkenstein ⊡	1302	791	12310	80020	49807	12100	06400		0					52310	80020	48407	12-42	07708	42310	89032	48407	45402	07400	10006		07705	02047
Freiburg	252	803	21506	82010	15316	15601	11303	30000	82030	15314	25601	11803		30000	70020	14612	15602	10708	41504	84030	13213	10982	10712	00010		17708	00117
Freudenstadt ⊡	797	815																	30000	81020	47109	15402	08709	10009		11406	02075
Klippeneck ⊡	973	818	02709	84010	49812	00900	06304												31505	86020	47711	10941	07706	00009		12806	00112
Tübingen	370	826																	90000	01454	15708	9-0—	08705	10008		15008	01056
Stöttlen	734	836	72702	82032	14613	75600	09601												51902	81030	12813	25504	09705	10012		13205	95074
Ulm	480	838	02703	58011	15713	00900	11302	02908	56020	16011	00900	10801							22701	25100	15108	15101	07705	10008		14507	97086
Augsburg	480	852	22001	80021	15415	25500	11101	02001	82011	15911	00900	09803		12002	75020	15209	15500	08711	22001	62020	14909	12531	09602	10009		15007	07066
München-Riem	526	866	01705	86020	16313	00900	10303	01703	82020	16711	00900	09801		21602	82020	15809	00901	09713	30000	86030	15410	25640	09502	00008		14106	02101
Mühldorf	401	875							0					00000	02464	16408	00900	08706	90000	01474	16108	9-0—	08503	10007		14506	92059
Passau	409	893	00402	60010	15912	00900	12701	43602	56030	16311	46500	10400		90401	02470	15410	9-0—	10809	90000	01454	15410	9-0—	10601	10009		13608	01091
Feldberg/Schw. ⊡	1486	908	32716	86020	50708	34402	06301		0										31816	89020	47707	10942	06707	10007		08204	00083
Konstanz	399	929							0										10000	40100	14511	00901	10702	10010		17508	97—
Friedrichshafen	401	934	10000	80020	15016	15600	12202	50000	88031	15514	55600	11400		00302	84011	14312	00900	10814	20102	89041	14411	10941	09900	00010		16808	97101
Kempten Lenstr.	705	946	21103	75030	17911	25700	09304	11004	75020	17810	15700	08801		01103	80020	17209	00900	08711	31003	86030	17308	10941	07602	10007		13006	97095
Oberstdorf ⊡	810	948							0										21802	89030	46806	10941	05705	10005		12403	00081
Zugspitze ■	2960	961	22720	89404	08550	25-01	51400	12720	89024	08100	10940	52704		12725	89020	06800	10940	53711	42317	89030	06701	10944	53601	50050		508—	00081
Hohenpeißenb. ⊡	977	962							0										32503	84030	48412	11541	07704	10011		13207	97112
Garmisch-Partenk.	704	963	51403	82021	16213	54700	09106		1					01803	82020	16110	00900	08707	42002	84030	15909	10944	08604	10009		14407	00082
Wendelstein ⊡	1735	980	12710	89010	52308	10940	04500		0					62707	86021	51007	60970-	03708	11603	89020	50809	10942	05604	10006		07603	97081
Berchtesgaden	542	997							0										12102	89010	15610	11701	09507	10009		13008	00085

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TuTuDa und ass: Observatorium

VI.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Dienstag, den 16. August 1960 — Nummer 229

Schleswig 1512

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2103	96	2106
925	1642	95	2217
900	1372	96	2221
850	1179	95	2223
800	913	9903	2128
750	717	8287	2414
700	555	6916	2417
650	398	5457	2209
600	141	0756	2213
550	004	2008	2209
500			
450			
400			
350			
300			
250			
200			
150			
100			
50			

Emden 1512

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2165	94	1806
925	1642	95	2219
900	1371	93	2319
850	1178	94	2319
800	911	0002	1921
750	716	8387	1906
700	554	7072	1812
650	296	5353	1918
600	140	0605	1712
550	004	1312	2409
500			
450			
400			
350			
300			
250			
200			
150			
100			
50			

Hannover 1512

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950			
925	1645	96	2219
900	1375	95	
850	1183	95	
800	917	9802	1933
750	720	8184	2035
700	557	6972	2020
650	298	5355	2009
600	141	0505	2419
550	006	1412	2109
500	011		
450			
400			
350			
300			
250			
200			
150			
100			
50			

Stuttgart 1512

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2103	97	
925	1646	00	
900	1380	00	2654
850	1191	96	2660
800	923	9507	2576
750	725	8296	2560
700	563	7082	2552
650	304	5458	2547
600	148	0604	2530
550	011		
500	028	96	
450	080	96	
400	038	98	
350	046	96	
300	060	99	
250	081	96	
200	123	97	
150	153	01	2653
100	172	97	2659
50	184	99	2752
	214	94	2565
	260	0012	2576
	476	7187	2556
	483	7283	2547
	574	6178	2538
	586	6375	2542
	599	6062	2018
	640	5869	2541
	665	5664	2537
	676	5657	2540
	718	5454	2536
	837	0600	2539
	977	1709	2916

München 1513

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2101	00	
925	1647	99	
900	1383	01	
850	1195	00	
800	929	9312	2589
750	729	8000	2569
700	566	6982	2554
650	306	5151	2537
600	148	0904	2634
550	010		
500	040	00	
450	064	98	
400	086	01	
350	112	03	
300	133	00	
250	218	99	
200	256	0119	
150	357	8405	2586
100	376	8404	2574
50	542	6570	2551
	615	5859	2541
	642	5656	2535
	765	5151	2537
	775	0303	2636
	834	0703	2634
	938	1705	2726
	952	1807	2725

Köln-Bitburg 1512

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2104	95	
925	1643	97	
900	1373	95	
850	1181	93	
800	909	9603	
750	715	8592	
700	555	7277	
650	299	5557	
600	143	0504	
550	008	1512	
500	014	89	
450	027	95	
400	030	95	
350	041	94	
300	059	96	
250	065	95	
200	096	98	
150	152	95	
100	188	95	
50	230	93	
	287	9604	
	302	9603	
	320	9401	
	330	9302	
	470	7686	
	572	6471	
	586	6570	
	720	5355	
	740	5253	
	759	5151	
	775	5052	
	960	1309	
	980	1408	
	000	1512	

Berlin 1508

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2691	99	1912
925	1634	99	2426
900	1368	98	2434
850	1179	99	2640
800	916	97	2744
750	719	81	2734
700	556	69	2730
650	298	5658	2512
600	145	0452	2564
550	007	1408	2302
500	012	92	0917
450	024	99	0913
400	030	99	1011
350	036	00	1209
300	064	98	2217
250	160	99	2435
200	178	98	2437
150	182	00	2438
100	219	00	2748
50	227	04	2749
	234	05	2748
	250	03	2747
	267	02	2747
	564	6281	2724
	584	6171	2722
	606	5976	2720
	623	5968	2719
	659	5668	2615
	682	5759	2514
	789	0056	2507
	973	1303	2402
	003	1409	2302

Markante Punkte

	461	
	463	
	464	
	624	
	551	
	463	
	464	
	624	
	550	
	462	
	455	
	626	
	628	
	552	
	457	
	454	
	452	
	629	
	556	
	461	
	462	
	455	
	623	
	549	

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	TTTT	ddff
Stuttgart	1506	1031	2596	
München	1506	1116	2698	
Stuttgart	1512	0936	2578	
München	1512	0896	2593	
München	1518	1060	2799	
Stuttgt.	1518	0816	2766	
Stuttgt.	1600	1042	2884	
München	1600	0990	2782	

Schleswig 1600

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2099	96	2103
925	1637	95	2215
900	1367	95	2520
850	1175	96	2517
800	912	0004	2409
750	717	8386	2808
700	556	7072	2812
650	298	5356	3102
600	141	0604	3006
550	006	1211	2705
500			
450			
400			
350			
300			
250			
200			
150			
100			
50			

Emden 1600

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950			
925	1641	95	2416
900	1368	94	2523
850	1176	96	2725
800	912	0104	2615
750	718	8487	2716
700	557	7173	3016
650	299	5455	3023
600	143	0604	3020
550	008	1413	2710
500			
450			
400			
350			
300			
250			
200			
150			
100			
50			

Hannover 1600

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2166	97	2207
925	1645	96	2519
900	1374	95	2623
850	1182	95	2830
800	915	9802	3520
750	719	8286	3312
700	557	7072	3125
650	299	5354	2921
600	142	0604	2935
550	007	1312	2514
500	016	97	
450	030	96	
400	048	96	2205
350	055	97	2209
300	086	95	2213
250	098	96	2519
200	166	95	2626
150	178	94	2727
100	193	95	2728
50	216	95	2828
	252	01	2923
	286	0004	3123
	371	8691	3414
	415	8085	3214
	432	7881	3219
	450	7680	3224
	464	7478	3225
	513	6870	3126
	549	6466	3028
	568	6466	3028
	578	6364	3027
	602	6163	2922
	622	5961	2921
	644	5658	2924
	687	5455	2923
	777	0000	2924
	856	0604	2935
	882	0606	2935
	947	1111	2731
	002	1312	2511

München 1600

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2101	00	
925	1647	01	
900	1382	00	
850	1194	99	
800	927	9611	2773
750	729	8203	2755
700	567	6998	2741
650	308	5355	2737
600	151	0705	2732
550	014		
500	021	00	
450	030	99	
400	035	98	
350	060	98	
300	078	01	
250	086	00	
200	096	02	
150	114	00	
100	159	01	
50	225	97	
	276	0015	2781
	363	9511	2773
	395	9511	2769
	458	8706	2764
	548	7400	2746
	577	6186	2742
	634	5761	2740
	662	5658	2740
	732	5054	2737
	743	5050	2736
	768	0200	2834
	788	0202	2833
	886	1006	2611
	945	1410	2513
	956	1409	2508

Köln-Bitburg 1512

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950			
925			
900			
850			
800			
750			
700			
650			
600			
550			
500	014	89	
450	027	95	
400	030	95	
350	041	94	
300	059	96	
250	065	95	
200	096	98	
150	152	95	
100	188	95	
50	230	93	
	287	9604	
	302	9603	
	320	9401	
	330	9302	
	470	7686	
	572	6471	
	586	6570	
	720	5355	
	740	5253	
	759	5151	
	775	5052	
	960	1309	
	980	1408	
	000	1512	

Berlin 1508

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
1000			
950	2691	99	1912
925	1634	99	2426
900	1368	98	2434
850	1179	99	2640
800	916	97	2744
750	719	81	2734
700	556	69	2730
650	298	5658	2512
600	145	0452	2564
550	007	1408	2302
500	012	92	0917
450	024	99	0913
400	030	99	1011
350	036	00	1209
300	064	98	2217
250	160	99	2435
200	178	98	2437
150	182	00	2438
100	219	00	2748
50	227	04	2749
	234	05	2748
	250	03	2747
	267	02	2747
	564	6281	2724
	584	6171	2722
	606	5976	2720
	623	5968	2719
	659	5668	2615
	682	5759	2514
	789	0056	2507
	973	1303	2402
	003	1409	2302

Markante Punkte

	462	
	463	
	625	
	550	
	457	
	455	
	623	
	551	
	454	
	453	
	627	
	553	

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 1600

	PPPP nnn	TTTT dd	ddff
500	014	95	

Piloten

Station	Schleswig ddff	Emden ddff	Hannover ddff	Göttingen ddff
YYGG	1506 1518	1506 1518	1506 1518	
2.5 km	2018	2320 2426		
2.0	2225 2320	2329 2619	2439 2530	
1.5	2542 2708	2444 2104	2447 1513	
1.0	2531 2405	2434 0304	2430 2307	
0.5	2524 2707	2315 2605	2527 2615	
0.4	2507 0606	2016 3014	2610 2630	
0.3	2209 1704	1914 3017	2310 2631	
0.2	2109 1911	1914 3014	2308 2520	
0.1				

Piloten

Station	Aachen ddff	München ddff	Stuttgart ddff	Köln ddff
YYGG	1512	1506 1518	1508 1518	1506 1512
2.5 km		2679		
2.0		2684 2668	2571	
1.5		2559 2650	2457 2755	
1.0		2543 2649	2446 2742	
0.5		2532 2747	2530 2646	
0.4	2640	2720 2727	2518 2720	2317
0.3	2640	2518 2723	2412 2620	2317 2430
0.2				
0.1				

Piloten

Station	Berlin ddff	
YYGG	1508 1512	1518 1600
2.5 km	2426 2324	2320 2612
2.0	2939 2337	2430 2520
1.5	2744 2332	1924 2610
1.0	2735 2329	1824 2618
0.5	2730 2430	2210 2718
0.4	2513 2315	2430 2628
0.3	2504 1910	2520 2621
0.2	2502 1811	2622 2718
0.1		

Wolkenzugmessungen

Ih	YYGG	Cddvv	Cddvv	Ih	YYGG	Cddvv	Cddvv

Dei./ Wi.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 Mittwoch, den 17. August 1960 Nummer: 23

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bâlburg			Berlin			Berlin						Station
YYGG	1612			1612			1612			1612			1612			1612			1606			1612						YYGG
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb
50	2100	97	0000				2110	95		2101	99		2090	00		2105	96		2089	99	1605	2112	95	2103				50
100	1639	95	2313	1642	97	2720	1646	96		1645	01	2835	1647	01		1643	97		1631	98	2520	1649	94	2519				100
150	1370	96	2521	1372	96	2629	1375	96		1382	00	2854	1383	01		1376	99		1353	97	2829	1377	95	2725				150
200	1178	97	2621	1181	94	2736	1183	96	2842	1194	01	2888	1196	01	2883	1187	99		1171	96	2740	1184	94	2832				200
300	913	9906	2737	916	9805	2647	918	9704	2838	929	9506	2872	930	9602	2875	924	9708		908	03	3316	919	9808	2828				300
400	718	8492	2526	720	8493	2641	722	8292	2737	731	8092	2850	732	8087	2848	726	8195		715	8597	3118	722	8294	2617				400
500	557	7280	2524	559	7081	2525	560	7183	2624	568	6973	2839	569	6979	2838	564	6984		555	7278	3221	560	7082	2820				500
600	300	5464	2525	302	5466	2528	303	5268	2718	308	5261	2620	309	5254	2726	305	5555		298	5458	3227	301	5353	3020				600
850	144	0550	2626	146	0505	2624	147	0503	2625	151	0707	2713	152	0804	2724	149	0601		142	0404	3026	145	0604	2925				850
1000	008	1807	2714	010	1709	2518	011	1711	2413	014			015			013	1812		008	1312	2714	010	1512	2913				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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
	040	96	0000													018	92								
	057	96	2104							020	94		025	01		030	95		006	81	1119				
	070	97	2111				015	90		030	97		030	00		031	96		015	92	0820				
	109	96	2315				018	94		055	97		060	99		048	96		022	97	0711				
	163	94	2520				030	95		105	00	2834	076	02		063	94		030	98	0708				
	186	95	2622				032	96		119	03	2744	083	99		107	98		043	99	1204	015	94	1007	
	212	97	2620	082	95	2512	055	94		165	02	2857	090	02		194	98		071	97	2210	030	95	0907	
	238	02	2631	091	94	2618	062	96		190	00	2868	210	00	2894	248	0414		111	98	2523	062	95	2106	
	256	02	2633	135	95	2627	087	93		225	0415	2891	220	03	7801	286	0011		119	96	2519	075	96	2110	
	262	03	2634	257	03	2645	120	95		273	9608	2995	247	0107	7806	340	9003		193	96	2840	120	94	2621	
	272	0109	2638	270	0310	2647	127	94		286	9706	2883	270	9804	7807	433	7789		223	98	2832	170	93	2827	
	331	9301	2734	332	9201	2642	159	96	2730	316	9504	2864	304	9602	2870	480	7185		248	04	3029	204	94	2832	
	355	9098	2631	519	7077	2525	235	02	2847	478	6984	2842	459	7379	2844	574	6277		261	03	3027	258	03	2831	
	447	7787	2523	578	6474	2528	261	0310	2849	488	7073	8841	524	6878	2833	583	6274		268	06	3025	270	0113	2829	
	632	5867	2425	613	6171	2525	416	8088	2737	620	5677	2723	550	6477	2829	609	5974		283	04	3219	461	7489	2719	
	742	5255	2521	684	5468	2527	588	6374	2626	630	5671	2722	627	5766	2621	640	5772		368	9002	3217	548	6572	3622	
	761	5054	2522	763	0053	2628	635	5871	2622	647	5471	2525	646	5560	2621	660	5565		535	6972	3225	608	5969	3621	
	788	0155	2523	773	0053	2628	712	5167	2717	683	5461	2518	660	5557	2621	680	5462		589	6371	3226	640	5660	2922	
	805	0252	2621	800	0251	2728	750	5151	2718	716	5257	2620	670	5456	2622	697	5656		638	5963	3222	696	5353	2920	
	835	0453	2620	814	0202	2728	812	0351	2723	781	0454	2623	683	5356	2624	758	0054		710	5357	3226	803	0303	2922	
	875	0704	2621	862	0606	2624	891	0805	2622	790	0202	2620	760	0101	2727	833	0551		731	5354	3225	876	0704	2927	
	957	1404	2622	941	1306	2619	916	1009	2519	840	0705	2616	785	0202	2723	940	1311		911	0707	3026	893	0808	2828	
	004	1908	2713	012	1809	2512	007	1811	2411	980	1809	2910	957	1709	2716	006	1912		004	1312	2712	006	1513	2912	
50-100		461						454			456			443			462			458			463			50-100
100-200		451			461			463			451			451			456			460			465			100-200
200-300		621			622			623			626			627			623			616			624			200-300
300-1000		549			549			549			554			554			551			547			550			300-1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg									Station
YYGG	1700			1700			1700			1700			1700												YYGG
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb
50	2100	97	0000	2100	97		2099	97		2100	98		2100	00											50
100	1638	95	2617	1639	97		1639	97		1646	99		1649	03											100
150	1368	95	2725	1371	97		1371	98		1383	03	2860	1387	06											150
200	1176	95	2732	1180	97		1181	97		1198	03	2874	1203	05	2878										200
300	906	01	2737	913	9708		915	9607		934	9398	2877	937	9197	2873										300
400	714	8691	2830	717	8599	2944	718	8396	2773	734	7884	2852	735	7784	2853										400
500	555	7379	2725	557	7389	3034	557	7283	2743	569	6576	2842	570	6576	2841										500
600	298	5559	2827	301	5460	2821	301	5464	2630	307	0070	2624	309	5162	2630										600
850	143	0550	2627	145	0501	2724	146	0501	2618	150	0906	2813	151	0906	2509										850
1000	008	1210	2311	010	1410	2417	011	1210	2511	013			013												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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
				018	97																				
	020	97	0712	026	96																				
	030	98	3045	030	97																				
	040	96	0000	034	98					020	94		026	98											
	047	98	0000	043	96					030	98		030	99											
	074	94	2309	055	96					035	99		055	99											
	094	96	2514	105	98					054	97		123	02											
	109	97	2619	115	96					078	01		196	04	2874										
	133	97	2720	123	98		047	97		102	99		213	0713	2881										
	225	96	2737	147	96		066	97		132	04		356	8391	2856										
	250	94	2834	155	98		078	95		164	05	2868	454	6986	2845										
	302	0105	2737	187	96		118	98		180	02	2865	535	6275	2739										
	329	9803	2732	216	96		136	97		229	0611	2886	550	6366	2737										
	530	6977	2828	230	96		232	98		440	7280	2852	583	5865	2735										
	570	6575	2831	236	99		260	0113		537	6174	2738	593	5876	2735										
	714	5458	2826	265	0112		340	9002	2777	560	6169	2635	661	5376	2630										
	735	5353	2825	450	7991	3037	424	8194	2763	600	5769	2632	712	5157	2630										
	757	5152	2823	727	5355	2820	538	6977	2736	612	5765	2634	733	0000	2630										
	860	0550	2627	772	5054	2718	767	0057	2624	718	5252	2527	807	0601	2715										
	886	0706	2528	789	0151	2717	798	0051	2619	796	0402	2516	826	0705	2611										
	910	0808	2626	918	1050	2623	895	0803	2819	800	0404	2515	928	1509	1803										
	980	1309	2515	988	1410	2521	962	1208	2921	945	1608	2108	949	1509	1703										
	004	1110	1907	012	1310	2308	006	1210	2506	978	1412	0000	955	1009	1703										
50-100		462			451			460			454			451											
100-200		462			459			458			448			446											
200-300		621			623			624			629			633											
300-1000		547			547			546			556			557											

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart	
YYGG	1606	1618	1606	1618	1606	1618	1606	
15.9 km	2412	2514			2524			
12.0 "	2620	2730	2633				2732	2852
9.0 "	2624	2534	2735	2642	2834	2760		
7.2 "	2318	2537	2733	2543	2721	2636		
5.4 "	2819	2537	2728	2534	2926	2634		
3.0 "	2815	2625	2824	2624	2926	2525		
1.5 "	2820	2625	2824	2720	2926	2418	2824	
0.9 "	2919	2631	2822	2720	2926	2901	2814	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1606	1612	1606	1618	1606	1618	1606	
15.9 km					2726			
12.0 "			2792	2882	2766	2889		
9.0 "			2760	2970	2742	2863		
7.2 "			2750	2957	2847	2856		
5.4 "			2834	2935	2731	2737		
3.0 "			2726	2528	2726	2515		
1.5 "	2716	2416	2624	2713	2717	2515	2716	
0.9 "	2616	2514	2428	2908	2718	2907	2715	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1606	1612	1618	1700				
15.9 km	2917	2923	2722	2762				
12.0 "	2731	2838	2745	2745				
9.0 "	3218	2826	2647	2770				
7.2 "	3115	2617	2733	2648				
5.4 "	3222	2621	2628	2632				
3.0 "	3326	3026	2723	2629				
1.5 "	2930	2926	2715	2621				
0.9 "	2927	2626	2718	2616				

Maximalwinde

	Station	YYGG	
50	Aachen	1606	1588 2
100	Stuttgart	1606	1588 2
150	München	1612	1626 2
200	Stuttgart	1612	1632 2
300	München	1618	1110 2
400	Stuttgt.	1618	1100 2
500	Hannover	1618	1010 2
700	Stuttgt.	1700	1085 2
850	Hannover	1700	0750 2
1000	München	1700	1140 2

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ff	YYGG	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

Erscheint täglich

des Deutschen Wetterdienstes
Seewettergmt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 230

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 17. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmCh	TdTdTdpdp	1ddpPH	3RRTR
12		1oeo2	42521	76o2o	12o17	425oo	121o1	12533	
15	gestern	1oeo2	42521	76o2e	11616	425oo	138o4	12533	
18		1oeo2	4272o	76o28	11317	425oo	128o3	12733	39252
21		1oeo2	52519	76132	11316	9++++	124oo	124++	
00		1oeo2	72524	72252	1o916	9++++	128o4	125++	
03		1oeo2	22719	72e2o	1o416	9++++	128o5	127++	
06	heute	1oeo2	6272e	72251	1oo16	635oo	128o4	12731	3o252
09		1oeo2	62321	68o22	1oo17	635oo	124oe	12321	

FS Weser 53.9N 07.9E

12		1ooo3	32821	98o11	11517	134o5	142o5	12822	
15	gestern	1ooo3	6272o	98o32	11117	224o1	138o4	12722	
18		1ooo3	42819	98o22	1o616	225o1	147o5	12822	3915e
21									
00									
03									
06	heute	1ooo3	52219	97o22	o9514	4253+	137o4	**12222**	3o156
09		1ooo3	32317	97o2o	o9916	12572	143e4	12322	

FS P8 54.5N 07.2E

12		1ooo4	42621	97o21	1o517	225o1	122o3	12623	
15	gestern	1ooo4	52721	98o32	1o517	39563	114oo	12723	
18		1ooo4	5272o	98o21	1o116	315o2	116o4	12723	3oo52
21		1ooo4	42721	98131	o9916	9++++	117o2	1++++	
00		1ooo4	22724	98139	o9916	9++++	114oo	1++++	
03		1ooo4	32715	98o2o	o9116	9++++	116o8	1++++	
06	heute	1ooo4	32615	98o2o	o8516	225o1	117o6	12623	31252
09		1ooo4	52721	98o22	o8516	555oo	134oo	12723	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12		1ooo5	6272o	98o22	12o17	4153o	132o4	12533	
15	gestern	1ooo5	62921	98o22	11817	215o4	147o2	12924	
18		1ooo5	6272e	98o22	1o816	21539	1471o	12724	3oo51
21		1ooo5	5272o	98132	11116	9++++	112o3	127++	
00		1ooo5	9322e	98132	11115	9++++	114oo	132++	
03		1ooo5	42321	98136	1o115	9++++	1481o	132++	
06	heute	1ooo5	32318	97o2o	o9815	335++	147o3	12323	39154
09		1ooo5	62313	97e32	1e216	4465+	152o4	12322	

FS P12 54.0N 07.9E

		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmCh	TdTdTdpdp	1ddpPH	3RRTR
		n i c h t a u f P o s i t i o n							

FS Flensburg 54.8N 09.9E

		1ooo8	42715	98o18	o9515	455oo	128o4	12721	39754
		1ooo8	32215	98o2o	o9314	9++++	127o2	122++	
		1ooo8	62415	978o8	o9112	9++++	117o1	124++	
	heute	1ooo8	22113	97o18	o8714	225oo	127o4	12121	3o656
		1ooo8	32512	98o38	o9216	225o2	113o5	12521	

FS Kiel 54.5N 10.5E

		1ooo9	42819	7oo32	o9918	494++	1o2o2	12821	
		1ooo9	52515	7oo37	o9717	435o4	137o2	12521	39752
		1ooo9	52315	758o2	o9915	9++++	133o2	123++	
		1ooo9	12316	7oo11	o9913	9++++	124oo	123++	
		1ooo9	12318	65o26	o9113	9++++	127o8	123++	
	heute	1ooo9	12316	65o26	o9114	125oo	124oo	12321	29257
		1ooo9	42314	62o21	o9616	334o5	133e5	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

		1ooo6	32718	98o11	o9317	324++	122o4	12721	
		1eoo6	52617	98o31	o9318	225o6	134oo	12621	
		1ooo6	52621	98o22	o9o17	225o4	117o3	12722	39751
		1ooo6	42721	98o39	o9o16	9++++	135oo	12722	
		1ooo6	12521	98o17	o9115	9++++	123o1	125++	
		1ooo6	72618	98o31	o8814	9++++	128o3	126++	
		1ooo6	12518	97o11	o8415	1550o	127o4	12521	3o655
		1ooo6	52517	97o31	o9216	485o1	143o8	12521	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhCLCmCh	OVsapp	OTTTT	1ddpPH	1ddpPH	9SSss
09		3o619	331e9	3341e	8oo11	23711	28541	122e7	o53o8	13421	1o232	
12	gestern	3o62e	33o12	4351e	8oo21	24e11	38541	oo1o3	o53o7	13521		
15		3o619	33115	435o9	8e158	24311	31941	oo1o3	o53o6	13521		
18		3o62o	33e18	5o51o	8oo28	24311	38542	oo4oo	o54o7	1o621		797o4
21		3o62o	33o21	5e1o8	8o151	2431o	39534	oo4oo	o55o7	1o221		
00		4o619	331oo	8o61o	8o152	2351o	4952+	oo7o8	o54o7	1o621		
03	heute	4o619	3310o	7o7o8	75252	2251o	795++	oo71o	o56o8	1o721		
06		4o62o	33oo6	7o812	8o158	2131o	5957+	22712	o54o6	1o822		79412

Position B 56.5 N 51.0 W

09		3o565	51oo9	129o6	69o2o	142o9	1o93o	oo3o5	o52o8	149+4	
12	gestern	3o565	51o12	127o4	69o2o	142o9	3o93o	ooooo	o51o8	149+3	
15		3o565	51o15	427o3	69o2o	14o1o	3o934	oo6o2	o51o8	1o733	
18		3o565	51o18	718o4	69o31	12711	25772	oo812	oo1o7	1o833	
21		3o565	51o21	72oo6	69o22	11711	25771	oo71o	ooooe	1o943	
00		4o565	51ooo	82oo4	69o22	11e11	2577+	oo7o8	ooooe	11o43	
03	heute	4o565	51oo3	8352o	62o26	o94o9	8o97+	oo724	o53o8	11o33	
06		4o565	51oo6	83511	62o26	o83o9	5562+	oo81o	o52o8	149+3	

Position C 52.7 N 35.5 W

09		3o528	355o9	6o712	69o22	2o613	615oo	oo1o7	o511o	149+5
12	gestern	3o528	35512	7o9o8	69o22	22e13	6557o	oo115	ooo1e	1o832
15		3o528	35515	6o9o6	69o22	22314	655oo	oo1o2	oo1o9	1o843
18		3o528	35518	7o9o5	69o22	21814	785++	oo6o5	oo111	1o843
21		3o528	35521	714o7	69o22	21513	785++	oo6e2	ooo11	1o843
00		4o528	3550o	814o7	69o22	2o213	855++	oo814	ooo11	1o943
03	heute									
06		4o528	355o6	8192e	69o22	14o13	855++	oo837	ooo11	149+2

Position D 44.0 N 41.0 W

09		3o44o	41oo9	536e5	69o22	23o21	545oo	oo2o3	o5418	13522
12	gestern	3o44o	41o12	1oooe	69o11	23923	115oo	oo21o	e5117	13522
15		3o44o	41o15	318o3	69o2e	23722	315oe	oo6o2	o5217	13522
18		3o44e	41o18	523o2	69o21	22723	515oe	oo61e	ooo18	13542
21		3o44o	41e21	62318	69e22	22423	315o2	oo7o3	eoo17	12433
00		4o44e	41eoe	223o8	69o11	21523	215o1	oo7o8	o5118	12433
03	heute	4o44e	41ee3	22e18	69e21	19623	215ee	ooo2o	12134	
06		4o44e	41ee6	42718	69o2e	17923	315oe	oo717	o512o	12523

Position E 35.0 N 46.0 W

09		3o35e	48oe9	129e4	69e2o	26628	125oo	oo4o5	o5222	149+2
12	gestern	3o35e	48o12	129o4	69o2o	27726	125oe	oo21e	o5322	149+2
15		3o35e	48e15	229o8	69o2o	27727	225oo	ooooo	o5123	12943
18		3o35o	48o18	429e6	69o2o	26928	425oo	oo7o8	ooo23	12943
21		3o35o	48e21	432e6	69o2o	26728	425oo	oo7o2	ooo23	13o43
00		4o35o	48ooo	232o7	69e2o	27427	285oo	oo2o7	o5222	13143
03	heute	4o35e	48oo3	833o5	69o2o	27o26	235oe	oo8o3	o5422	13343
06		4o35e	48oo6	134o3	69o2o	26126	124oo	oo7o8	o5322	13343

Position I 59.0 N 19.0 W

09		3o59o	19oo9	7341o	98258	14411	784++	822o4	o551e	13343	
12	gestern	3o591	19112	729o5	97258	14o14	734++	oo7o4	ooo1o	1oo+e	149+2
15		3o59e	19o15	728o5	97152	13814	785++	oo7o2	oo111	1oo+e	1o235 13133
18		3o59e	19o18	7o1e2	97802	13o14	785++	oo7o8	ooo1o	1oo+e	13133 149+2
21		3o59e	19o21	43612	98o18	12713	38531	oo7o3	o5111	13627	1o333
00		4o59e	189oo	63523	98458	12212	585++	oo7o5	o51o8	13544	
03		4o589	189o3	53322	98o21	1o512	585oo	oo717	o51o8	13545	
06		4o588	189o6	3o125	98258	1oo12	395oo	oo7o5	o53o6	13545	

Position J 52.5 N 20.0 W

09		3o526	2e1o9	3o717	98e12	12414	2256e	oo3o2	o5113	1o734	
12	gestern	3o526	2o112	7o72o	98o31	13o14	3247+	oo1o6	o5112	1o734	11133
15		3o526	2o315	7o721	98o12	13114	5857+	ooooe	o5112	1o734	11134
18		3o526	2o318	7o42e	98o22	13214	6853+	oo3o1	o5112	1o434	1++++
21		3o526	2o421	7o421	98o12	13814	7854+	oo2o6	o5111	1o435	
00		4o526	2o4oo	1o42o	98o11	13214	1460o	oo8o6	o511o	1o435	
03		4o526	2o6o3	6o316	99e3o	13314	685oo	oo3o1	o521o	1o435	
06		4o526	2o4o6	5o317	99751	13814	58500	212o5	o5211	1o334	

Position K 45.0 N 16.0 W

09		3o45o	151o9	8o912	6o616	12o17	663++	oo7o5	o5116	1o921	11442
12	gestern	3o451	15812	8o914	6e6o6	o9717	672++	oo723	o5o17	1o922	17343
15		3o451	15915	71213	6oo16	o8118	762++	oo716	ooo17	1oo+e	11343 1e932
18		3o451	15918	8oooe	7oo26	o6818	862++	51513	oo118	1oo+e	11342 796++
21		3o451	16321	3oooe	7oo31	o6318	22441	oo7o5	oo117	1oo+o	11331 1o832
00		4o451	163oo	322o4	7oo31	o5517	22441	oo7o8	o5116	1oo+e	11331 1o922
03		4o451	162o3	83e15	6e6o1	o3916	874++	oo716	o5114	13o21	11342 11o32
06		4o45o	162o6	33114	7oo16	o2917	385oo	oo61e	o5114	13133	12712 797++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

33661 o1318 9o664

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr 230

Mittwoch, den 17.August 1960

Meldungen vom 16.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCLh	DVsapp	0TTTT	1dd2M	1dd2M	QSSss		YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMCLh	DVsapp	0TTTT	1dd2M	1dd2M	QSSss	
3e397	396oo	234e9	98o1o	22724	24500	56+++	o5419	13422			Blexen	3e47e	47412	817e9	97e22	19215	+++++	+++++	o51++	11721			Hanseat
3e5o1	147oo	818o7	98e31	16o16	854++	6871o	oo211	118++			Bremen	3e595	oo412	32713	98e2e	e5e17	+++++	+++++	ooe++	127+1			B.Grundmann
3e383	497oo	32613	99e21	24927	31400	16ooo	ooo25	12621			Nordenham	3e597	e3212	329e5	98e21	e4113	22463	74608	ee2++	12921			W.Kaisen
3e475	342oo	82915	98e22	11517	855++	6623o	e54++	129+1			Seven Seas	3e395	21512	73oe5	98e22	12e22	4149+	5621e	oo4++	13o++			Neckarstein
3e5o8	188o6	81318	97536	o8514	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseatic	3e586	e5612	82913	98258	e5e13	+++++	+++++	e54++	+++++			C.Homann
31472	36oo6	82913	98oe2	17917	9++++	66223	e55++	129+1			Seven Seas	3e632	11712	3e913	96822	142e9	+++++	+++++	e61++	1e9+5			Nordstern
3e632	238e6	2e118	98e1e	1731e	+++++	+++++	e55++	1490+			Dohrnbank	3e635	52e12	91515	92476	115e5	+++++	+++++	oe6++	11431			H.Everling
3e5o1	163e3	816e9	98252	13517	854++	687e5	oe214	11622			Bremen	3e612	41212	8e911	97636	21e12	9++++	127e6	ee5++	1e921			Saarbrücken
3e5o1	181e6	81513	975e5	1ee15	864++	68735	e5113	11532			Bremen	3e381	43812	434e7	98e21	26326	4e935	55+++	eee21	13421			Blexen
3e595	ee5e6	426e9	97e22	e3e23	9++++	oe4ee	e51++	12622			Gelsenkirchen	3e35e	12912	829e2	98e21	19e24	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
3e612	e64e6	73613	98258	e4211	13643	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen	3e363	53e12	429e3	981e1	34e27	115e1	16eee	eee24*	1292e			Nordenham
3e632	176e9	61ee7	98e22	13911	+++++	+++++	e56++	11e43			Nordstern	3e255	66912	615e3	985ee	18527	1263+	16225	e53++	115+e			Blumenthal
3e666	25oe9	4e5e5	98e21	233e8	+++++	+++++	ee3++	+++++			Essen	3e235	61312	31315	99e12	18228	21391	55111	eee23	11222			Marburg
3e645	27ee8	5e3e6	98e12	2191e	+++++	+++++	e52++	+++++			Saturn	31466	38812	429e9	98e1e	22e18	41+++	6523e	e55++	129+1			Seven Seas
3e586	e56e9	82811	98258	e5e13	+++++	+++++	e52++	+++++			C.Homann	3e587	e5912	828e9	98162	e5513	853++	641++	ee1++	12822			R.Lorenz
3e667	247e9	4e5e9	98e22	25ee4	4550e	2222e	ee1++	1e524			Albatros	3e586	e5615	72913	98e28	e5113	+++++	+++++	e52++	+++++			C.Homann
3e587	e96e9	73221	98e11	e7212	+++++	+++++	e53++	+++++			H.Meins	3e5oe	23915	8e1e9	98211	e7516	865++	682e9	eee13	1e121			Bremen
3e595	374e9	812e5	98e22	233e9	+++++	+++++	e56++	+++++			C.Wiederkehr	3e632	51915	91313	92454	122e5	+++++	+++++	ee8++	11431			H.Everling
3e595	e2ee9	527e5	98e21	e4911	35461	744ee	e52++	12721			W.Kaisen	33545	e6718	42718	98e2e	e8915	+++++	+++++	e53++	127+3			Jupiter
3e58e	132e9	43411	98e11	12913	416ee	65212	e58++	+++++			Katfisch	3e596	e2918	329e9	98e11	e3e15	129+2	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
3e47e	474e9	817e5	97e22	2e415	+++++	+++++	e51++	11931			Hanseat	3e597	ee718	327e9	98e2e	e3315	+++++	+++++	e55++	127+1			B.Grundmann
3e597	e63e9	733e7	98e12	e3811	+++++	+++++	e52++	+++++			F.Busse	3e598	ee618	52313	98e11	e3713	+++++	+++++	e54++	+++++			Bielefeld
3e594	ee5e9	32513	98e2e	e4e13	+++++	+++++	e58++	125+1			B.Grundmann	3e576	ee618	724e9	98e22	e5913	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster
3e5o1	199e9	81518	97258	e6216	863++	68738	eee15	11542			Bremen	3e498	25718	5e124	98e12	12116	4546+	68246	e5214	1e135			Bremen
3e667	248e9	3e7e5	97e11	249e7	9++++	ee221	ee4++	1e7ee			Mainz	3e598	ee818	22713	98e11	e3e14	9++++	ee4ee	e5e++	12722			Gelsenkirchen
3e614	135e9	8363e	98e32	12e11	+++++	+++++	ee3++	136+1			Senne	3e364	12418	223e9	98e21	16224	11341	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
3e625	513e9	81524	91454	13ee6	+++++	+++++	e51++	+++++			Kormoran	3e5e4	12518	81211	98216	13e15	+++++	+++++	+++++	+++++			Hanseat
3e6e4	e4412	73413	98258	e3e12	134+3	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen	3e412	43e18	729e3	98e32	23e27	72531	16505	ee224	1292e			Nordenham
3e667	24912	1e1e2	99e2e	24ee4	+++++	+++++	e51++	1ee+e			L.Schweisfurth	3e452	31118	53518	98161	17419	4164+	+++++	+++++	+++++			Perseus
3e615	5e212	81518	91444	14ee6	+++++	+++++	ee3++	+++++			Kormoran	3e462	39618	e25e5	99e2e	22e21	9++++	654ee	ee1++	125ee			Seven Seas
3e642	53e12	914e9	92454	126e5	+++++	+++++	ee2++	+++++			G.Dahrendorf	3e496	27421	3e218	98e11	16315	315++	68242	ee113	1e245			Bremen
3e579	14512	334e9	98e2e	15113	31600	65222	e59++	13444			Katfisch	3e667	24921	1e1e5	98e22	252e4	9++++	ee2e1	e52++	1e121			Nürnberg
3e598	ee512	42613	97e21	e3e15	9++++	ee4ee	ee3++	12622			Gelsenkirchen	3e586	12825	52712	97e22	e3712	+++++	+++++	e52++	12721			Bonn
3e594	e5212	731e5	98258	e391e	+++++	+++++	e54++	+++++			F.Busse	3e667	24921	1e2e9	98e1e	252e5	9++++	ee2e2	ee1++	1e22e			Mainz
33569	e1212	828e5	98e22	e7913	+++++	+++++	+++++	+++++			Neumünster	3e621	15723	536e9	98e22	13e11	+++++	+++++	e54++	1363+			Bremen
3e5e1	21812	4e2e2	98e11	e6616	425ee	684e4	e5315	1ee+e			Bremen	3e664	24523	136e9	98e2e	25ee3	+++++	+++++	e51++	+++++			Witten
3e595	36e12	611e5	98e21	2451e	+++++	+++++	e54++	+++++			G.Wiederkehr	3e621	e4723	4e4e2	98216	e4e11	9++++	347e5	e57++	+++++			G.v.Heukelum
3e529	47512	919e5	91454	13213	9++++	24eee	+++++	+++++			Poseidon												

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY
SEP 14 1960
WEATHER BUREAU
3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...eint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

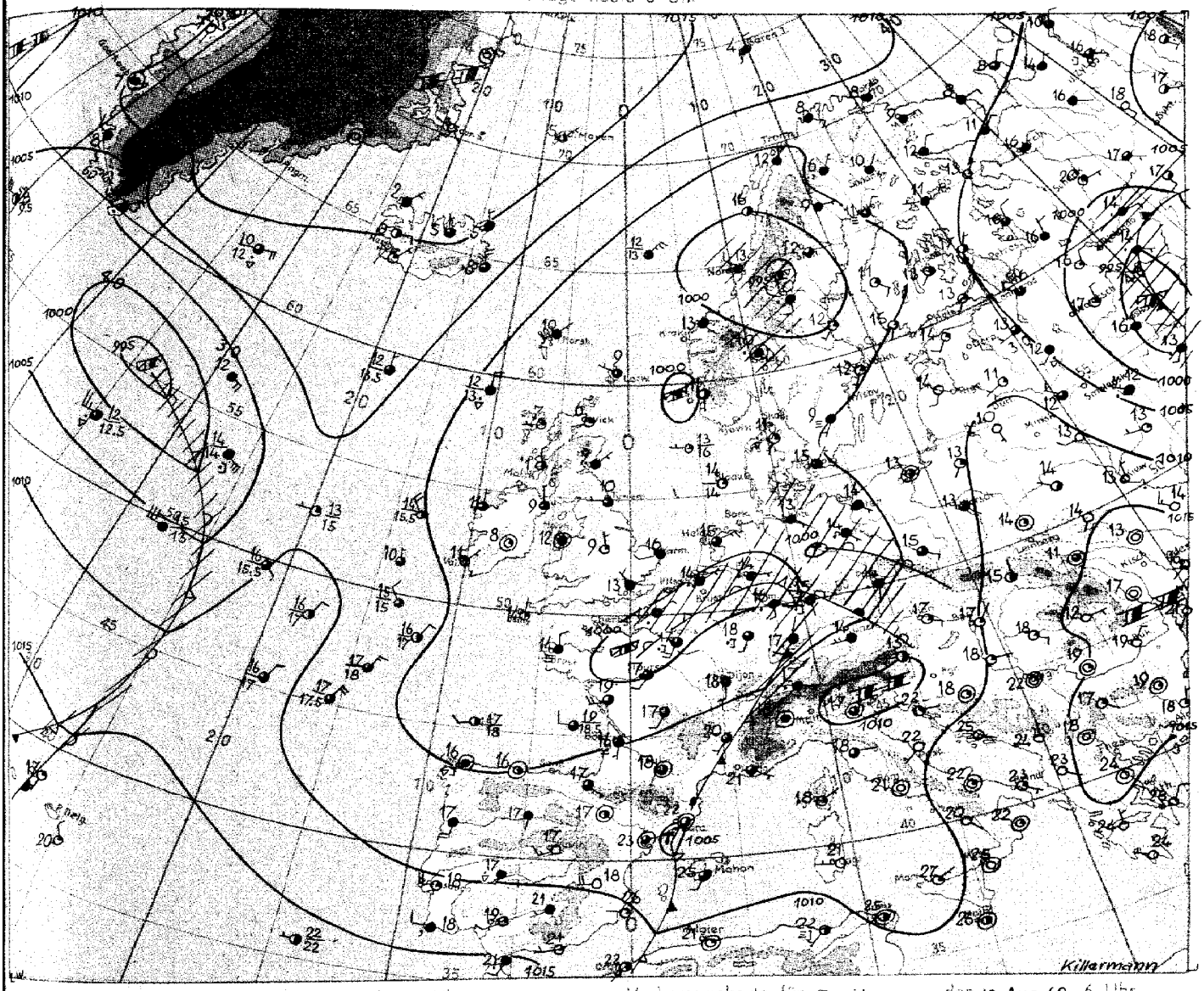
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlag Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

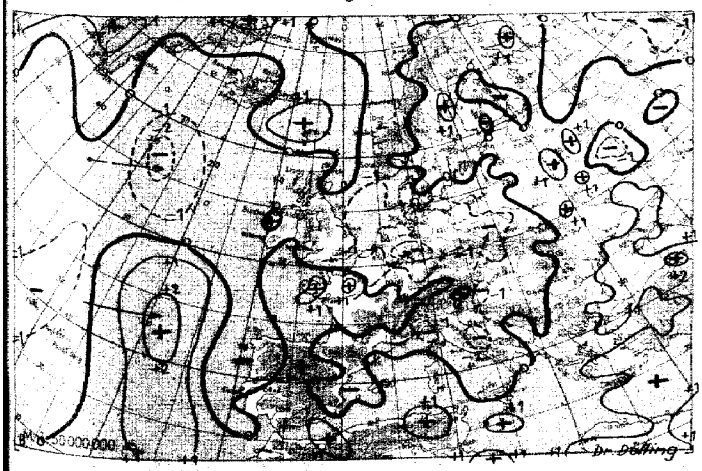
Teil A: Karten

Jahrgang 85 | Donnerstag, den 18. August 1960 | Nummer: 231

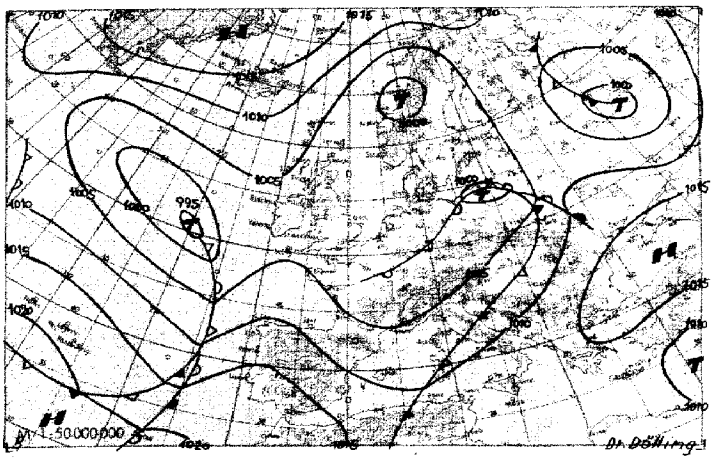
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

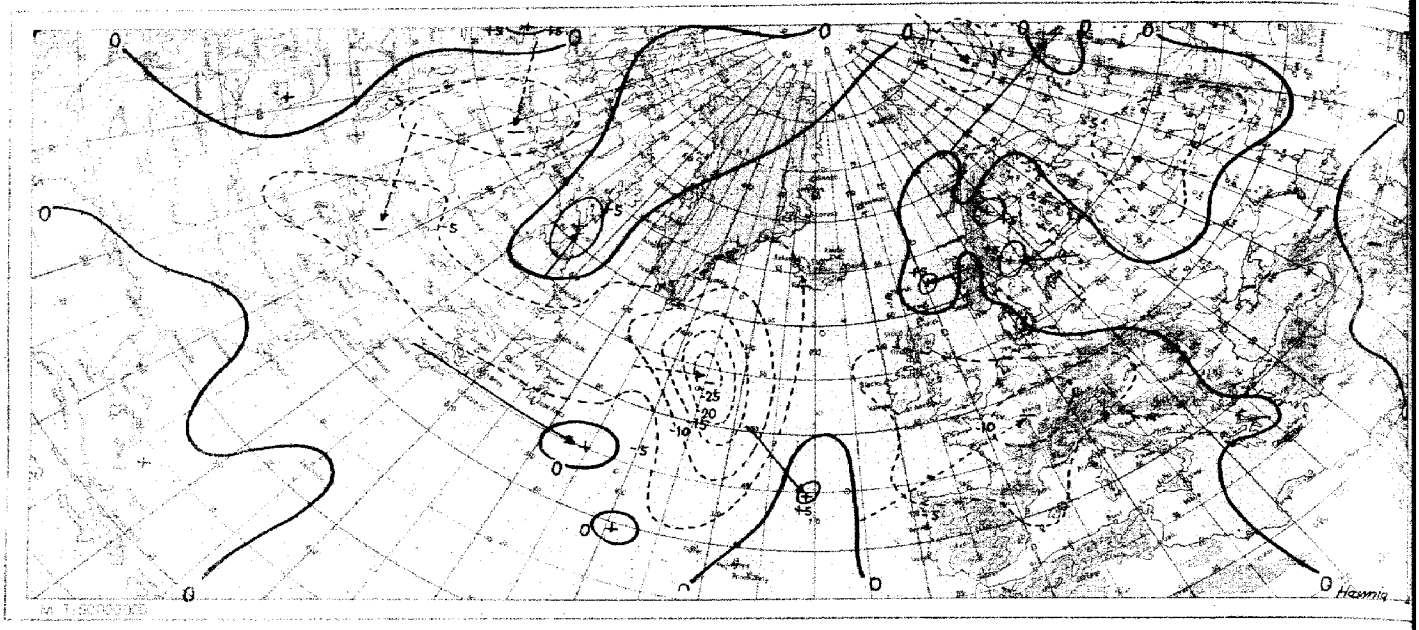


Vorhersagekarte für Freitag, den 19. Aug. 60. 6 Uhr

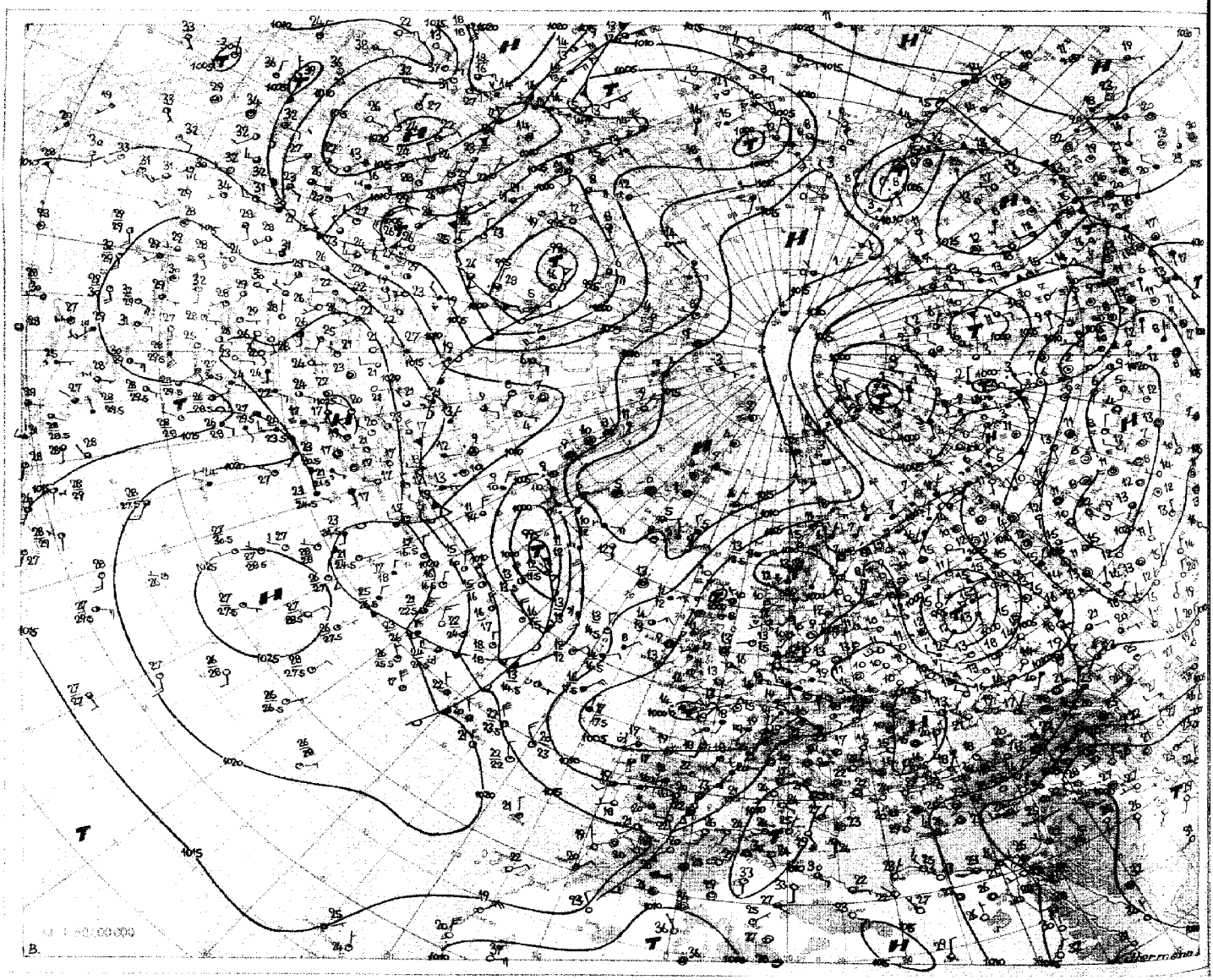


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

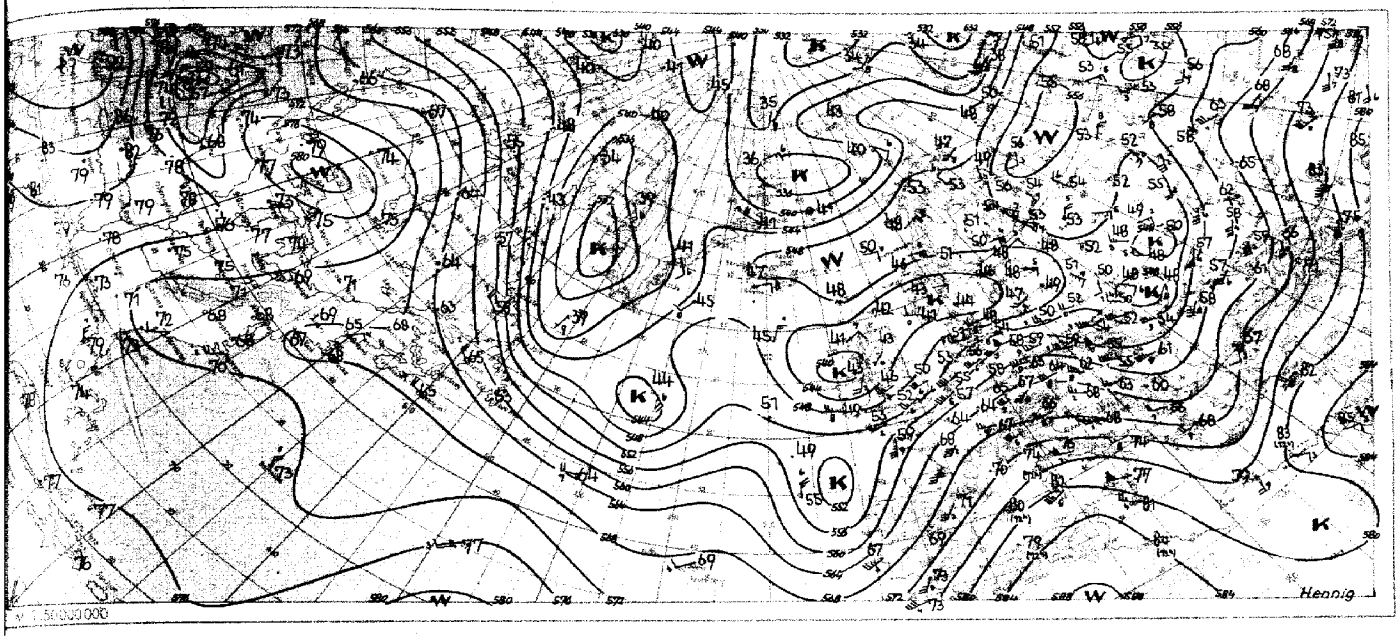
Donnerstag,



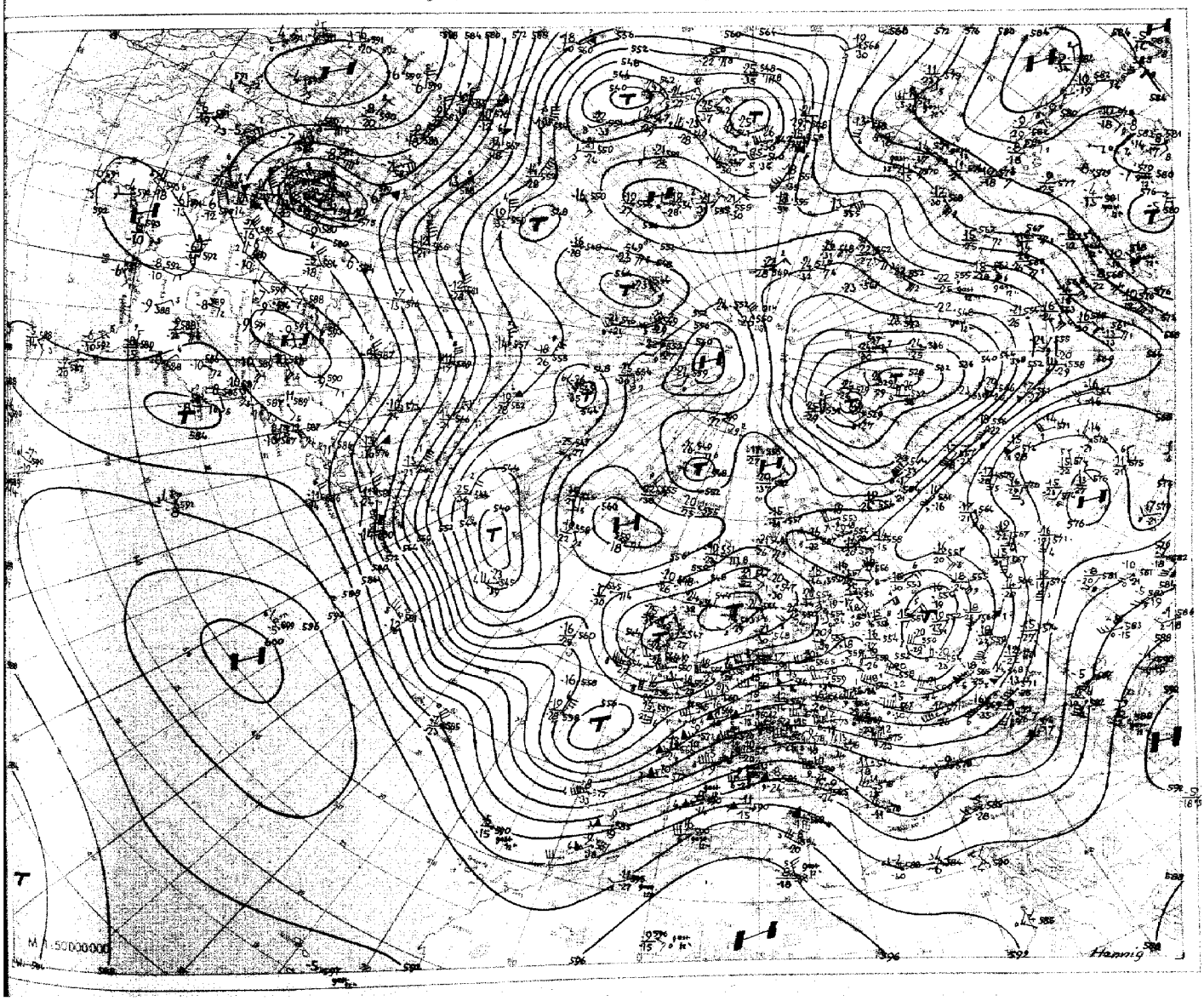
Wetterlage heute 0 Uhr



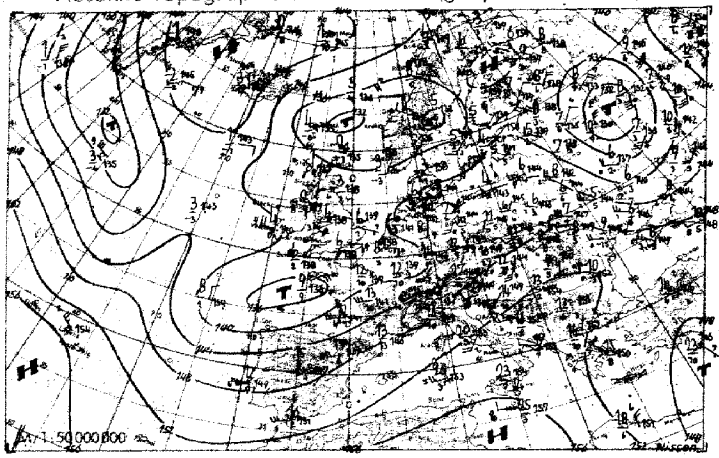
18. August 1960 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter) Seite 3



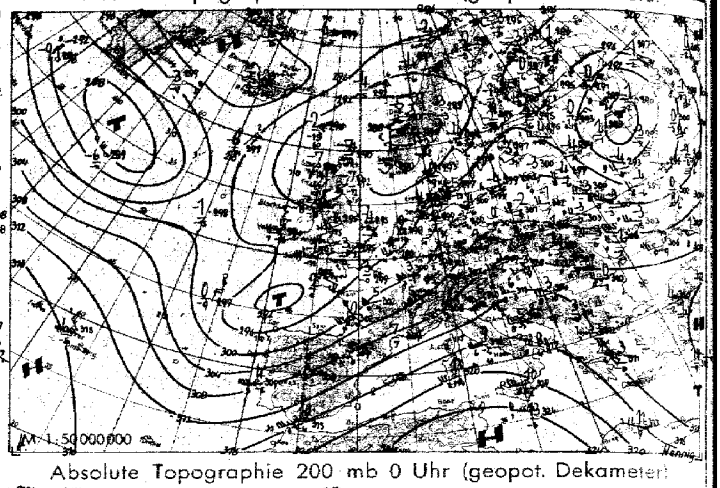
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



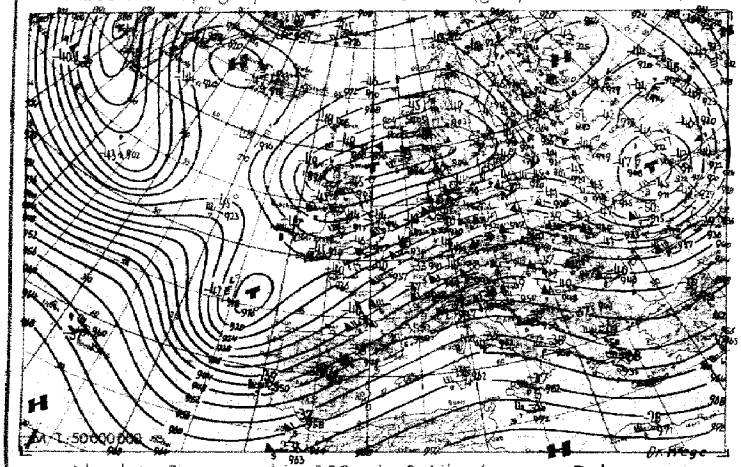
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



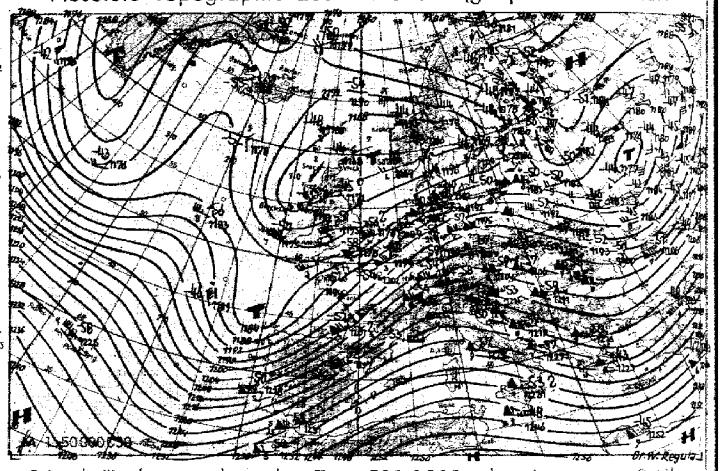
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



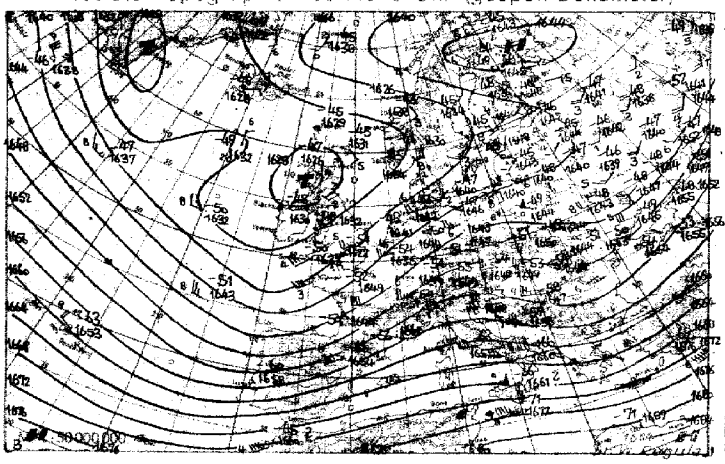
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



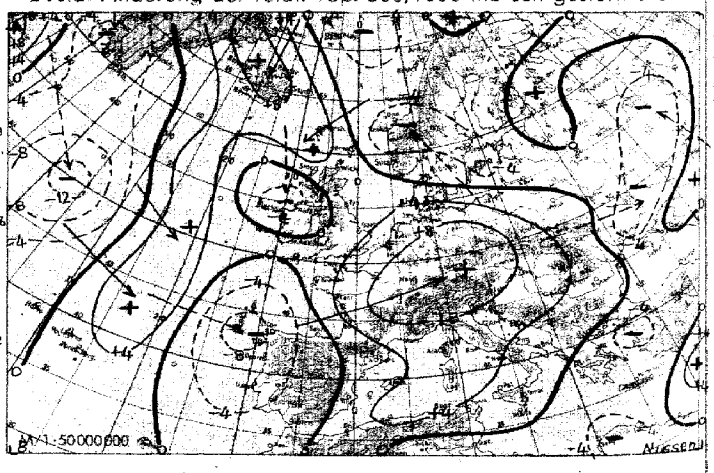
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Donnerstag, den 18. August 1960

Auf der Nordflanke des skandinavischen Tiefdruckgebietes drang die Warmluft noch weiter nach Westen vor und führte zur Abschnürung eines Tropfens westlich von Schottland aus der gestern scharf ausgeprägten, von Grönland sich nach Südosten erstreckenden Kaltluftzunge. Gleichzeitig wurde der nach Island verlaufende Ausläufer des Höhentiefs nach Süden abgedrängt. Damit blieb die lose Verbindung zu dem weiter im Süden gelegenen, zur Biskaya gewanderten Höhentief erhalten. Mit der Annäherung dieses Tiefdrucksystems an die europäischen Küsten drehten die Höhenwinde über West- und Mitteleuropa auf Südwest, frischten über Frankreich in 500 mb bis 120 km/h auf und führten in breitem Strom Warmluft nach Mitteleuropa. Mit ihr verlagerte sich der großräumige Druckfall von der Biskaya nach Ostfrankreich und Westdeutschland, so daß das unser Wetter vorübergehend beherrschende Hoch rasch nach Südosten abwanderte. Die zugehörige Warmfront brachte langanhaltendes und intensives Aufgleiten, wovon vor allem das südwestliche Deutschland erfaßt wurde, wo örtlich Niederschlagsmengen von 20 mm fielen. Inzwischen ist die nachfolgende Kaltfront mit gewittrigen Regenfällen in Deutschland eingedrungen, ohne allerdings eine wesentliche Abkühlung zu bringen, da sich der Trog noch weit im Westen befindet. – Großräumige Erwärmung über Ostamerika und Kanada setzte die vorgelagerte Kaltluft nach Südosten in Bewegung. Der entsprechende Druckfall verstärkte sich um 10 mb und erfaßte die gesamte Troposphäre. Dabei erniedrigte sich auf dem Westatlantik das Niveau der 500 mb-Fläche um 28, das der 300 mb-Fläche sogar um 32 Dekameter.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das über Westdeutschland gelegene Tief wandert über Mitteleuropa hinweg nach Ostnordosten. Ihm folgt der gut ausgebildete ostatlantische Trog. Im weiteren Verlauf greifen erneut atlantische Störungen auf das Festland über.

Killermann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 18. August 1960 — Nummer: 231

Seite

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Mittel vom	Summen	
			Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Ndd ff	WwwW	PPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff x-x dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff x-x dd	Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff x-x dd	TTT tt	SSS ss	RR rr
Helgoland	5	015	62416	7oo2o	o9316	62560	12lo2	82514	8o259	o9o15	6957-	126o3	36	42813	75o12	o8616	2254o	126o4		63oc7	75o32	o7916	1257c	118o7	-o117				
Westerland	0	019	82512	74o2o	o8o17	225o2	122o1	72809	74o11	o7618	32562	13604		32711	74o11	o7218	32572	128o4		227o5	8oo11	o6716	11572	118o5	-oo2o				
List	16	020	42420	8oo11	o8117	324o2	12oo2	72618	75o21	o7717	32402	126o4	24-32	52919	8oo12	o7518	32432	116o2		32612	8oo21	o7116	324o2	1o8o4	-oo18	23			
Husum	3	029	427o9	8oo11	o9217	424o4	111o3	72506	75959	o8815	794—	128o4		7226o9	75255	o8416	685o2	127o4		227o5	75o29	o8o16	2o944	1o8o4	-oo18				
Schleswig	44	035	62513	65251	o8717	5350l	1ooo2	72711	6586o9	o8814	795—	o93o1	31	7258o8	7oo19	o7915	58563	1o81o		3295	75o19	o7516	32563	118o3	-o218				
Kiel	3	045	627o9	62o22	o9517	526o4	12oo4	72314	67o32	o8820	52608	11607		827o9	6581?	o8417	5256-	118o4		724o5	7oo38	o7914	68503	1o7o5	-o12o				
Norderney	13	113	22112	65o39	o9915	124o1	132o1	72515	65o39	o9417	2847-	127o5		72911	75152	o8517	32536	127o9		73oo4	75o22	o781c	35778	117o7	-oo18				
Jever	7	122	32oo8	62o3o	1o417	11431	134oo	72309	82o12	o9718	32538	127o7		7363o3	66258	o8316	53662	12714		817o5	568o8	o7913	4956-	1376o4	-oo19				
Bremerhaven	6	129	22311	62o3o	1o916	12531	132o5	72514	7oo31	1oo18	6356o1	128o9		727o7	7o152	o8619	69532	11714		7o4o4	65o22	o7916	4957-	127o7	-oo19				
Cuxhaven	5	131	32410	65o3o	1o317	38500	123o4	62313	7oo31	o9719	38531	11706		73oo8	65298	o8815	39563	11709		728o2	75o29	o8215	4956-	1o7o6	-932o				
Hamburg-F.	14	147	222o8	65o3o	1o817	1141o	131o2	62511	75o21	1o119	42662	o97o7		6241o	8oo18	o8719	38632	o8714		724o2	6.168	o7718	49678	1o71o	-912o				
Lübeck	10	156	12509	8oo3o	1o817	11500	133o8	62515	8oo3o	o9718	22542	11811	23	72312	75o22	o8919	6853-	117o8		723o4	62c12	o8o18	4457-	127o9	-oo2o				
Emden	6	204	32312	58o11	1o416	1572o	13oo1	72605	68o21	o9419	43462	1271o		832o4	75o32	o8218	3857-	1172		7o2o3	68o12	o7516	55638	117o7	-oo19				
Cloppenburg	43	216	4221o	62o3o	11516	22431	12ooo	62206	65o1o	1o419	32636	o9669		72oo7	7oo22	o872o	22666	1o717		722o1	68o12	o7718	3587-	13611	-oo2o				
Bremen	4	224	32511	62o3o	11717	3146l	13oo3	62316	81o21	1o42o	32662	o9713		621o9	73o32	o882o	22662	o9716		722o3	62o22	o7718	12642	11711	-oo21				
Sontau	77	235	42310	56o12	11815	42400	133o2	62208	7oo22	1o72o	42501	1181o		622o6	66o12	o882o	22662	1o819		822o2	66o32	o7818	1581-	11711	-oo2o				
Lüchow	38	253	1210?	56o14	11916	11400	11oo2	62210	68o34	11o2o	42502	o97o9		62o11	65o22	o952o	52602	o8714		624o2	68o22	o8518	2o912	1o71o	-oo21				
Lingen	21	305	52310	7oo3o	11816	2140?	136o2	72306	75o31	1o519	32646	1o712															2c		
Münster	64	313	221o5	2o1o4	12215	26200	148o3	72305	58o34	1o418	42502	1o716		727o3	56o22	o832o	58542	1o721		8361	58o22	o7117	3552-	12713	-oo2o				
Osnabrück	95	317	41806	3oo52	12615	oo9o2	118o1	62108	68o22	11o18	42506	1o714		719o4	65o32	o9119	22606	o9719		815o1	65o22	o7418	1562-	11717	-oo2o				
Gütersloh	70	320	3197	56o11	12816	3150l	128o5	72oo6	74o31	11419	32506	o9714		626o5	8oo12	o9121	22502	1o723		8oooo	82o22	o7618	24667	13815	-oo21				
Salzuflen	98	325	422o6	4oo52	12216	oo9o2	118o7	52308	65o32	1o819	42642	o9713		72oo5	75o32	o8429	22542	1o723									21		
Hannover-L.	52	338	424o8	64o3o	12716	1142	122o7	72306	65o31	11o19	22606	12815		72oo5	81o22	o9219	22568	o8718		818o2	8oc32	o8o18	4572-	1o712	-oo2o				
Braunschweig-V.	81	348	382o8	59o3o	12416	1150l	1140o	52505	7oo31	1o919	22502	o7714		52306	7oo22	o9121	22608	o7717		8oooo	65o32	o7718	6o97o	11715	-oo21				
Berlin-Dahlem	51	381	4266?	65o3o	12918	42500	111o5	72505	7oo21	11920	32602	o98o9		621o4	7oo22	1o72o	21648	o7712		617o2	65o22	o9617	3o944	11712	-oo21				
Berlin-Tempelh.	51	384	428o7	8oo3o	13017	42500	1o2o6	427o6	8oo3o	1o42o	32776	o7718		717o5	8oo32	1o42o	32776	o7718		718o2	75o12	o9419	14732	o774o	-oo21				
Düsseldorf	36	400	5160?	4oo52	11616	1150?	11812	61905	56o32	1o119	32642	1o714		825o1	6oo32	o8o2o	14677	o5721		8o3o4	58o22	o6o17	756—	12721	-oo21				
Bocholt	25	406	618o7	5oo22	11415	1542	127o8	722o2	7oo32	1o319	1252o	o8711		72oo4	7oo22	o8619	22672	o9717		8oooo	6oo22	o6619	6554-	1o72o	-oo2o				
Essen-Mülheim	120	410	32oo4	5oo2o	12215	2150l	147o7	52oo5	6oo1o	1o918	4252o1	1o711		823o3	58o32	o8719	12667	o8722		8o4o2	56o32	o7218	5772-	1271o	-oo2o				
Kahler Asten □	836	427	622o4	68o32	46211	1142	o97o3	72106	7oo22	45513	62531	o871o		7188	7oo32	44214	3247-	o9718		818o9	62o32	42812	3551-	o9712	-oo15				
Kassel	158	438	8170l	12284	14411	864—	1ooo1	523o5	75o34	12o19	12644	o8719		6166	81o32	o9521	12658	1o724		8166l	61o22	o8118	8o97-	11716	-oo21				
Göttingen	150	444	318o3	7oo3o	13116	2250l	117o4	4166	81o3o	1122o	3250l	o8716		618o5	82o32	o8921	12632	o7722		8oooo	8oo3?	o7619	1152-	1476	-oo1?				
Braunlage	607	452	523o6	82o3o	12713	1150?	o61o3	42oo8	83o21	1o816	125o2	o5812		4246	89o2o	o8817	12632	o5817		82oo1	84o3o	o8?14	67o27	o85o2	-oo17				
Aachen	202	501	32oo4	65o31	11317	1150l	o7811	623o4	82o11	o952o	11652	o6715		831o4	82o32	o722o	4566?	o9722		8o2o3	7oo22	o5917	5567-	1o614	-oo21				
Nürburg	626	510	52oo4	6oo32	12612	524oo	1o7o5	62oo8	75o32	1o415	424o2	o8713		718o7	75o32	o7517	32536	o9721		818o5	6o618	o7114	6732-	13612	-9517				
Wahnwald	68	513	212o4	6oo22	12716	2140	12711	529o2	7oo31	1oo2o	426o2	1o723		7122	8oo12	o8122	22678	1o719		9o7o5	75o22	o6219	3567-	14718	-oo22				
Koblenz	96	515	718o2	281o4	13o14	3623-	128o8	718o2	7oo34	1o32o	43642	11822		7140	75o22	o7322	52668	1173o		8162	6566o	o6319	8o92-	1371o	-9722				
Fuchskauten	653	523	52oo5	65o21	13o13	3244l	114oo	62oo7	7oo22	1o915	5250	o9712		7156	68o32	o8316	62552	11723		814o3	62o32	o7114	2557-	11715	-oo17				
Gießen	185	532	832o2	3o1o4	12712	864—	117o5	536o1	6oo34	1o418	2250	11717		6163	7oo32	o7721	22531	o7724		814o2	7oo32	o6319	3551-	o9716	-oo22				
Bad Hersfeld	202	542	623o1	56284	13814	2150	118o7	423o4	7oo24	1142o	4260l	1o717		52oo3	75o31	o9121	42661	1o721		8oooo	68o21	o8o18	5667-	1371o	-oo22				
Wasserkuppe □	921	544	318o7	82o32	47212	1254	o78o3	61406	86o32	47315	6352	o9705		7166	86o22	45816	53563	o8715		8146	75o32	42913	855-	o8517	-oo16				
Trier-Petrisberg	265	609	8360l	3o284	13o12	862—	1279	799o2	62o34	o972o	32542	13723		8167	62612	o7518	2267-	12723		825o1	62616	o7515	3562-	14264	-o12o				
Deuselbach	479	615	50ooo	8o93o	11615	524o1	117o3	8142	75o2o	o9118	325o7	1o819		8169	7oo32	o7o17	3357-	1o816		8oooo	58616	o6514	5747-	12708	-oo19				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	318o6	56o3o	46913	224o1	1o7o6	51608	57o31	45914	33586	o9713		6167	64o22	44615	22582	o9716		81512	66612	42712	2742-	1o713	-9216				
Frankfurt-Flugh.	110	637	2ooo0	56o14	13o15	1120	138o7	724o2	68o34	1o421	21656	12723		7190	75o22	o8o22	12632	11722		814o2	7o616	o7117	4567-	15611	-9422				
Darmstadt	263	639	2ooo0	68o22	12316	2150l	127o8	523o3	75o32	1o42o	3250l	12714		7180	82o32	o8220	1157-	11721		8oooo	8o216	o7316	2567-	13714	-o121				
Würzburg	259	655	336o3	5oo51	12616	2250l	128o7	525o6	75o31	1o52o	4260	1o816		7211	8oo32	o8322	48578	1272o		815o1	8o6o2	o6720	1742-	12717	-9722				
Bad Kissingen	216	658	3ooo0	65o24	13117	2260l	117o8	522o3	7oo24	11320	4260l	o9716		624o4	8oo22	o8821	3260?	o8721		8oooo	8oo3?	o7320	8o93-	11716	-oo22				
Bamberg	385	675	4ooo0	62o31	13317	2253l	118o4	525o6	8oo31	11321	42641	1o715		7180	84o32	o8822	22646	1o724		7oooo	82o22	o6921	7o97-	13718	-oo22				
Coburg	336	671	4o9o5	7oo11	14216	3250l	128o3	62oo5	84o31	12319	6260l	11614		6180	84o22	o9821	1262o	11721									22		
Hof	567	685	6o1o2	75o31	13115	52549	o98o1	627o8	81o21	1131	62500	o9709		62oo8	82o22	o9o2o	52546	o8717		718o2	75o22	o8317	5567-	o9713	-oo2o				
Weiden	396	688	329o2	65o12	13416	1250	117o3	5166	8oo22	11320	5250	1o715		714o4	8oo12	o8821	32672	1o72o		714o4	75o22	o7814	1257-	11713	-oo22				
Beruf	363	704	3166l	o2424	12214	1o942	1371o	714o7	65o24	o9518	2247-	12719		8o9o3	6866	o7916	3557-	12719		7o4o7	68258	o5415	3847-	13725	-9219				
Tholey	569	706	418o6	6oo34	12714	32442	13604	7141o	75o34	1o417	42572	13715		81812	8o616	o9o15	4757-	13717									18		
Saarbr.-Ensh.	323	708	3166	58o3o	11817	21542	12711	71605	7oo31	o9318	2157-	11721		8126	68606	o7816	2577-	12718		7o8o6	65156	o5516	3367-	13722	-9219				
Neustadt/Weinstr.	161	723	414o2	68o3o	12718	1252	126o8	7150	7oo31	1o921	32681	12716		814o2	75612	o8621	1267-	12723		723o2	6o212	o6617	25772	13723	-9421				
Weinbiet/Wstr.	553	724	314o5	82o2o	11416	1244l	1o8o4	618o8	68o31	o9619	42582	11711		814o7	6566o	o7818	4857-	12720		71o1o	7o216	o6915	25672	13720	-9619				
Karlsruhe	115	727	2ooo0	56o2o	12o19	11531	127o9	6oooo	65o3o	1oo22	11632	12718		8oooo	7o612	o7521	4567-	15724		7o7o2	7o216	o5320	58672	16723	-9323				
Mannheim	97	729	2o7o1	13284	13o15	oo9o1	148o7	4oooo	75o34	1o722	11632	12720		711o5	8oo32	o8522	1567-	12721		7o2o6	75222	o6618	25672	15721	-9122				
Stuttgart-Echt.	405	738	3o7o3	7oo34	12317	1150	118o9	734o3	81o34	o9521	21631	1172o		81oo2	8o6o6	o782o	5562-	13719		726o1	8o6o6	o6319	5567-	13715	-9322				
Ohringen	248	742	299o2	68o31	12518	1250l	11709	425o5	8oo11	1o222	32661	11717		7o7o2	8oo22	o8o22	35875	13721		723o2	8o216	o6919	45776	15713	-9323				
Ansbach	440	755	50ooo	7oo31	12918	4260l	1176	4oooo	8oo2o	1o92o	4260l	1o715		6180	8oo32	o9121	6867-	1o616									22		
Weißenburg/Bay.	422	761	4ooo0	8oo22	1222o	31561	1270	424o5	82o22	1o623	41641	12711		722o9	81o22	o8323	1467-	11721		815o1	7o252	o7119	756—	12616	-9724				
Nürnberg	310	763	218o1	7oo12	13318	1250l	1370	6120	8oo22	11421	5164	1o716		817o3	82o22	o8522	11677	1o724		715o3	75602	o6921	3577-	11728	-9723				
Regensburg	339	776	21606	68o32	13218	1260l	138o7	514o6	82o32	11721	4270l	12610		711o8	82o32	o9222	32786	12623		814o6	75612	o8120	6757-	13722	-9723				
Gr.Falkenstein□	1307	791	22o06	84o1o	4871o	1240l	o84oo	42o1o	84o21	48515	424oo	1o8o4		52oo8	86o31	47615	24586	o671o		6181o	82o12	46512	5o776	o8609	-oo1?				
Freiburg	252	803	50ooo	7oo31	12217	11632	1170	7oooo	846o2	o992o	66676	12719		7o1o3	82o26	o732o	5567-	15725		7o3o2	75216	o5618	5579-	16719	-9121				
Freudenstadt □	797	815	516o3	81o3o	47815	31441	1o7o8	62oo2	82o3o	47618	38532	1271o		8141	72212	45618	4567-	13721									19		
Klippeneck □	973	818	314o7	88o2o	47915	3151l	o8766	521o7	88o3o	47318	11672	o6711		715o5	8266o	45515	7o87-	1o715		71512	86o26	44o16	5557-	o6717	-9718				
Tübingen	370	826	3o4o4	75o24	13515	115o2	11712	7o4o4	8oo34	1o322	3157-	1272o		8o7o3	75212	o8126	8o87-	14724		718o2	8o216	o7o19	55632	14622	-9223				
Stuttgart	734	836	41206	83o12	11o16	2150l	1o7o7	7166	84o3o	o9318	2155-	1o711		814o3	83o32	o7618	8o97-	1o716		813o8	81212	o6316	6567-	11717	-9718				
Ulm	480	838	214o4	56o14	12815	1140l	11808	614o5	82o34	o9821	11534	12717		8144	82612	o7921	5767-	1271?		7164	8o216	o7o18	5577-	13716	-9722				
Augsburg	480	852	6oooo	56o31	12617	1140l	11706	42oo4	82o21	1o121	11681	o8715		8180	82o31	o7923	6o977	o7627		714o3	75212	o7119	25778	14615	-9224				
München-Riem	526	866	533o1	7oo2o	13118	1150	1170	3o8o3	84o12	1o821	11741	o9716		7o9o5	84o3o	o8321	25871	11619		712o5	8oo18	o782o	7o97-	13711	-9723				
Mühldorf	401	875	314o4	58o24	13917	oo9o1	1280	3130	65o24	11521	1260l	12717		6o8o4	8oo31	o9123	6o972	12719		8o8o3	82602	o8219	8o97-	15715	-9723				
Passau	409	893	3o9o1	81o34	13617	12541	1280	2180	82o24	11o22	22541	o9714		418o3	86o3o	o9123	12641	11717		6o8o1	86o3o	o822o	2467-	12713	-oo24				
Zeisberg/Schw. □	1486	908	42018	89o3o	4741o	1143	o47o3	72213	86612	46910	2732-	o87o5		7212	86o26	45213	24582	o5716		72424	86258	43914	53692	o7713	-o114	26-33			
Konstanz	399	929	213o5	65o3o	12516	1o982	1181o	713o2	8oo3o	o9619	6958-	14724		712o2	8oo16	o812o	15771	14713		7oooo	65506	o6819	68772	13713	-9721				
Friedrichshafen	401	934	32oo1	89o3o	12417	1o981	12711	72oo2	89o31	1o419	45776	12715		7oooo	89o32	o7821	2577-	14720		727o5	89808	o6819	48672	15814	-9721				
Kempten-Lenzfr.	705	946	2oooo	86o1o	13417	1o942	o981o	43oo1	86o2o	1o121	1o982	1o717		7o2o2	86216	o912o	1787-	o9813		6o9o1	82o16	o7719	15782	12717	-9722				
Oberstdorf □	810	948	222o1	89o2o	48o16	oo9o1	11712	4360	89o3o	48123	2o944	11717		618o1	89o11	47o22	2575-	127o9		718o1	86o21	45618	1577-	14707	-oo23				
Lindenberg ■	2960	961	324o5	89o2o	o72o2	1o944	583o4	42415	89o21	o77o4	11-44	542o3		82415	89258	o72o4	8o97-	o1705		82525	89258	o66o4	8o97-	o17o6	-9705				
Hohenpeißenb. □	977	962	5o9o4	84o31	48615	11442	o97o4	427o3	88o12	48520	11682	11710								7o9o7	88o38	45417	1567-	o9715	-9722				
Garmisch-Partenk.	704	963	4o6o2	84o21	11418	1180	11715	3o3o8	84o21	o8622	11842	1o717		7226	89o31	49813	1147-	1170		72o2o	89258	49313	7o87-	o67o5	-9715				
Wendelstein □	1735	980	32oo5	89o3o	5o81o	11442	o56o1	42oo3	89o11	5o814	11442	o96o4		7o5o4	89o31	o8122	11751	12718		714o2	82o21	o792o	6o951	14606	-oo23				
Berchtesgaden	542	997	1o9o2	89o1o	12419	1170	1o711	3o6o5	89o1o	1o122	1170	11716																	

Fm.

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe	Lfd.	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ERRTT na	ff-ff xx gg	TTT am
Helgoland	5	015	70000	75022	07115	5o976	1o7o8												7o611	76032	02715	22682	12613	1oo15		15611
Westerland	6	019						42303	66021	05611	00901	09810		50000	74021	04111	4e932	09714	61204	66031	03212	28472	12609	—oo7		——
Sylt	12	026																	61005	76021	04314	4e932	11711	oo812		14809
Husum	3	029	72502	65601	07513	6554—	1o805							7e905	35102	04810	7e93—	09712	7e405	56032	03612	25576	11712	19710		13809
Schleswig	44	035	72103	60030	07013	69872	1o706	80000	58026	06212	8o87—	12708		7e504	05462	04411	3o972	10818	7e405	46104	03112	1577—	12713	19710		13305
Kiel	31	045	52303	62018	07313	25542	11706							6e903	68012	04511	25542	10719	7e904	62012	03013	35552	13715	19111		14410
Norderney	12	113	70905	75032	06915	5567—	11709												60410	75022	02115	12556	12718	oo012		15712
Tever	7	122	70902	48112	06912	5576—	12610	00902	19101	05511	00900	11814		8o701	19111	03011	25607	11725	8o203	36601	01712	6569—	12613	—9211		——
Bremerhaven	8	129	70906	70022	07014	2567—	12809	20808	66011	05312	00901	11717		60806	56031	03112	45741	10722	8o807	56021	01612	3567—	10615	10012		14811
Cuxhaven	5	131	83003	65026	07214	2572—	12710												7o708	62022	02513	42509	11713	10113		15410
Hamburg-F. +)	14	147	40503	63012	07214	00902	11805	30701	65032	05912	20932	10713		30703	60020	03411	00901	10725	8i205	56601	02313	1572—	10611	19711		14206
Lübeck	10	156	60404	60012	07515	35570	11805												80000	45102	02812	4567—	10724	00911		13810
Emden	6	203	80902	58032	07014	756—	12705							00702	40100	03009	00900	09727	80506	56031	01112	6567—	11719	10009		15208
Clappenburg	43	216	30106	58012	06714	00902	12711												80405	56606	00712	3577—	11715	19112		14911
Bremen	4	224	50106	60012	06714	00902	11710	20505	60012	05012	00901	10717		80606	60032	02813	857—	10722	80604	50616	01413	5572—	10614	19112		15110
Soltau	77	235	71602	62012	06514	157o8	10713												80903	35616	01312	4552—	12723	10111		14609
Lüchow	38	253	71105	60022	07314	00908	09713												80405	30612	02213	3552—	11710	19212		15211
Lingen	21	305																	80703	30616	00412	4552—	11715	19512		14811
Münster	84	313	70000	58021	05615	556—	12714	80000	56022	03914	755—	12717		80201	56612	01213	755—	12727	80000	30216	99613	756—	13716	10113		14512
Osnabrück	92	317	70901	60032	06314	30956	12711	80802	58216	04714	6542—	12716							80802	18616	00713	772—	12720	19613		14712
Ostersloh	70	320	80704	66022	05815	25807	12819	80603	58022	04614	856—	12812		80704	43616	02414	656—	13722	80804	40585	00614	4567—	13719	—0113		——
Salzuflen	98	325																	80202	35616	00113	4742—	13728	10213		154
Hannover L.	92	338	80804	66022	06715	8092—	10714	80705	65022	05115	8092—	09716		81005	57612	02713	8092—	10724	80704	18616	01113	6562—	12716	10113		16010
Braunschweig V	81	348	70904	62012	06515	7097—	11713	80904	62022	04914	2572—	11716		81304	62602	02515	8092—	11724	80903	20616	00713	5572—	13718	10213		15810
Berlin-Dahlem	51	381	71204	65032	08814	755—	10708	81105	59032	07015	7087—	10818		81404	35612	04915	8092—	11521	81204	44606	03014	3742—	13719	10113		15112
Berlin-Tempelh.	51	384	81105	62032	08617	5572—	08709	81006	62012	06916	35777	09717		80806	62612	04515	8097—	11724	81106	56606	02714	2577—	12818	19614		16512
Düsseldorf	38	400	80804	50612	04816	6562—	12612	81304	30616	03216	6562—	14816		80703	50586	00914	6752—	13823	80703	30515	98914	772—	13720	10214		15904
Bocholt	25	406	41401	60012	05116	45600	11715		6										83601	15616	99713	6742—	13719	10213		15612
Essen-Mülheim	120	410	80803	40612	05616	5552—	12716	81403	60616	04315	4552—	13813		80804	40616	02214	6552—	13721	80905	25616	00114	5757—	13721	10313		16013
Kohler Asten D.	636	427	81608	60022	41211	6552—	09717	81705	50616	39310	864—	09717		91405	01616	36710	9—0—	10729	91605	01436	35210	9—0—	10717	20410		11410
Kassel	158	438	80000	68022	07016	5561—	12712	80000	60616	05315	865—	13717		82903	50616	03114	875—	13721	83102	25616	00814	874—	13723	10514		15514
Göttingen	150	444	80000	60022	06215	8092—	13715							82902	12616	02614	8092—	13721	80000	25606	00214	4562—	13624	10414		15213
Braunlage	607	452	80303	82022	07712	8092—	08711												80502	30616	01112	6742—	11722	10511		12411
Aachen	202	501	81704	56615	05115	6552—	14711												90502	03586	98613	9—0—	13720	10713		15413
Nürburg	626	510	81807	20616	05312	871—	11721		6										91811	07616	99312	9—0—	12714	10212		12812
Wahn-Bonn	68	513	81407	62615	05316	857—	14712	80704	62616	03515	857—	14718		81203	62216	01014	856—	13725	81002	40616	99214	864—	14618	10414		16314
Koblenz	96	515							6										81805	50106	98915	5572—	14716	10114		158—
Fuchskauten	653	523	81605	60616	06412	4742—	12713												91809	00456	99912	9—0—	12620	10310		12410
Gießen	195	532	81602	66606	05516	4552—	11610							80904	66026	00514	5552—	13720	81604	50616	98915	8092—	14716	10113		15813
Bad Hersfeld	202	542	80000	58602	06915	865—	14613												80000	56624	00115	4742—	14711	10114		15713
Wasserkuppe □	921	544	81410	70616	42311	875—	10715	81418	70216	40412	875—	09722	30	81519	56636	38611	872—	10718	91816	00516	37412	9—0—	11713	10610	30	11810
Trier-Petrisberg	265	609	80207	60256	04314	634—	14732	80502	50618	03013	864—	13713		80902	40106	00413	5557—	13725	82504	35216	99115	871—	15511	10413		14311
Deuselbach	479	615							6										81813	30216	98615	872—	15712	10613		13912
Kl.Feldberg □	805	635	81209	70616	40911	8042—	10716	81212	70636	38911	2722—	10723		91417	00456	37112	9—0—	12821	92016	00636	36412	9—0—	12610	10511		12011
Frankfurt-Flugh.	110	637	80803	68616	05615	5562—	14818	80702	65616	03414	6572—	14720		81405	40616	01214	853—	14722	81909	25636	99716	873—	16714	20514		15914
Darmstadt	260	639	81408	80606	05715	6562—	14716												82009	56616	99816	771—	16713	20814	26	15813
Würzburg	259	655	71101	68216	06317	2577—	15707	81412	62616	04116	773—	14721		81408	58616	02215	773—	14720	82012	75216	00616	4737—	15715	20915		16414
Bad Kissingen	216	658	61601	66216	06416	6097—	15712												81602	58216	01315	6757—	14718	10514		16314
Bamberg	259	675	61802	65016	06617	4577—	15708		6										81810	60606	02116	3557—	14713	10715		16715
Coburg	335	677							6										81807	66216	02215	773—	14715	10713		16012
Hof	567	685	81803	65022	07414	856—	11715	81503	65022	05114	865—	12823							81810	56612	02513	774—	13713	10113		15011
Weiden	396	688	81206	68022	07017	865—	11711		2					81106	58636	05214	865—	13803	81402	62616	04714	5552—	13505	10513		17113
Berus	363	704	80406	58026	04513	3557—	13712												62315	68254	99316	4837o	16610	11113		13212
Tholey	569	706																	92022	00456	00015	9—0—	15508	10911		12812
Saarbr.-Ensh.	323	708	80805	60636	04114	6757—	14716	81006	58956	02315	6347—	14716		81907	57619	00715	873—	15715	82213	30639	00017	872—	16705	12014		14813
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	60616	05516	2577—	14711							81403	56616	02016	2747—	15715	72307	50616	00318	37472	16715	11215		16114
Weinbiet/Wstr.	553	724	80911	65216	05313	4557—	13814												82721	70216	99815	4717—	15716	11012	31	14312
Karlsruhe	115	727	83604	62259	05217	6967—	16502		9										71502	50619	00917	6741—	16710	11416		17616
Mannheim	92	729	80404	72636	06116	6552—	15702		6										81608	34616	00816	874—	16710	10915		16612
Stuttgart-Echt.	405	738	73602	75026	05716	5567—	13711	82405	50638	05014	855—	13711		81807	60616	03815	855—	14709	82207	75616	02517	5567—	15709	10614		16213
Ohringen	248	742	81205	60638	06116	874—	15811		6										82307	80026	01618	765—	15714	11315		16414
Ansbach	413	758							6										81804	70606	02316	4567—	15820	10915		17014
Wt. Bamberg a.	422	761	71318	70022	05917	5567—	12717		6					81310	60616	03615	865—	13714	82310	60616	03416	5552—	13409	10614		18514
Nürnberg	310	765	71303	70606	06717	7097—	13705	81504	70036	04716	8087—	13721		80907	60606	01415	3752—	14714	81305	60616	03016	2657—	15703	21115		17614
Regensburg	346	776	60009	65216	07517	35570	14711	00000	65026	06216	00900	13713		82501	60616	05215	2652—	14712	82501	65616	05015	6552—	14702	10214		17814
Gr.Feldberg □	1307	791	61712	78216	45510	55406	07711		6					81610	82022	43013	5559—	06711	81808	82606	42513	8077—	09505	19310		10908
Freiburg	252	803	82802	70256	04717	5567—	16709	81806	70029	03518	5967—	15811		81912	62636	03618	5752—	15001	81910	84216	02719	5752—	15608	11116	29	17016
Freudenstadt □	797	812																	82412	58609	40014	771—	14604	21313	27	13812
Klippeneck □	973	818	81315	75026	42213	4557—	04614												82318	58636	41113	872—	12609	11113	32	1341
Tübingen	326	826																	82305	68616	03817	6752—	15508	10614		1571
Stuttgart	234	836	81207	81612	05215	8082—	09711												82213	75636	02715	5752—	13511	11113	29	1561
Ulm	480	838	73202	70026	06315	4567—	12712	82702	65516	05414	874—	13708							82205	18616	05014	5742—	13708	10614		1601
Augsburg	490	852	71307	80212	06217	4567—	12812	72301	70606	05216	6577—	14713		80000	70026	04315	6577—	13511	82702	60606	05215	3577—	13008	19714		17114
Memmingen	526	866	61204	70012	07417	40946	12610	61506	65012	05415	30946	13723		81604	65032	04914	40917	13707	82903	50102	00514	20977	13307	00913		17111
Mühldorf	401	875							6					70000	60022	05213	30938	12714	73401	60022	04914	7097—	13501	19712		16011
Passau	409	894	80404	60608	08215	875—	14710	40404	80018	06514	00902	13717		50402	80032	05013	5097o	13717	70000	84022	04113	5097B	12506	19612		15212
Feldberg	1493	908	62126	96818	42812	635—	09512		8				35-40						92140	00636	40210	9—0—	10718	21909	45-65	10809
Feldberg	999	909							6										80000	58602	05115	5752—	14303	19715		16114
Fichtelhütten	401	934	70503	89026	05618	3567—	14713	83602	70036	04816	15657	12511		72902	70022	04916	4567—	13301	70000	84022	05315	5847—	13203	09715		17412
Mosenlohe	700	936	61005	70026	08914	5564—	13702	01007	70016	07312	00900	12721		51605	70032	06212	40941	11710	70000	82032	06714	15742	11312	09712		14611
Oberhohndorf	810	940							1										60402	86031	41814	30942	10202	10010		14209
Lindenberg	2003	963	32028	89012	06304	3o94—	01702	41827	89022	05104	40940	01711		81835	89032	04204	40944	01708	61825	89022	03503	50974	01705	50003		0394
Schauinsland	1284	964							8										72709	82022	42414	1577—	09012	09714		16112
Zugspitze	2964	965	12001	70012	06916	1o94—	12711		1					72003	82031	04415	157o8	11710	50801	84021	04816	30942	10305	00013		16411
Wendelstein	1838	968	61822	89022	48614	6o83o	06707		2				22-30	72021	89022	46614	1o848	05708	72214	89022	46314	7087—	06504	00012	22-30	12812
Garchinger Hö.	1310	969							0										42002	89011	05512	1o941	11709	10011		16206

Dei.

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - Tafeln und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 231

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 18. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dp_0p_0$	1ddPH	3PPTT $_{sss}$
12	gestern	1ooo2	72516	72o22	o9917	4254o	118o1	12521	
15		1ooo2	6271o	72o22	o8917	22539	1171o	127+1	
18		1ooo2	627o4	68o22	o8o16	32531	1o7o9	13122	3oo52
21		1ooo2	511o2	79o12	o7216	9++++	127o8	111++	
00	heute	1ooo2	o1411	72o2o	o5916	oo9oo	13713	114++	
03		1ooo2	2o7o8	72o2o	o4o15	9++++	12719	1o7++	
06		1ooo2	6o812	72o31	o2715	42531	13713	129+1	3oo54
09		1ooo2	8o519	68o22	o1716	6253+	1261o	1o522	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	52417	98o31	o9717	23536	148o2	12422	
15		1ooo3	72711	97o38	o8518	215o6	15712	12722	
18		1ooo3	835o3	98o36	o7816	6742+	157o7	13231	39751
21									
00	heute								
03									
06		1ooo3	7o517	97o22	o1516	5o929	14716	1o521	3oo52
09		1ooo3	7o913	975o5	oo816	4752+	147o7	1o9+1	

FS P8 54.3 N 02.2 E

12	gestern	1ooo4	72719	98o21	o8916	585o5	123o4	12723	
15		1ooo4	32715	98o11	o8617	11542	1o8o3	12722	
18		1ooo4	328o8	96o2o	o7317	3o97o	11713	12822	3oo51
21		1ooo4	418o2	98o21	o6815	9++++	116o5	1++++	
00	heute	1ooo4	oo8o3	98o2o	o6o15	oo9oo	127o8	1++++	
03		1ooo4	6o8o7	97o32	o4o15	9++++	1282o	1++++	
06		1ooo4	5o714	98o22	o2716	11532	13613	13o21	3oo52
09		1ooo4	7o417	98o32	o1816	1742+	136o9	1o421	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	7232o	98o22	1oo17	22679	16212	12323	
15		1ooo5	72511	98o22	o9417	1457+	162o6	12523	
18		1ooo5	7oooo	98o22	o8816	6365+	147o6	12722	3oo51
21		1ooo5	811o3	98o22	o7615	9++++	147++	111++	
00	heute	1ooo5	614o3	98o22	o7o16	9++++	147o6	1oo++	
03		1ooo5	5o9o8	98o22	o4915	9++++	14721	1o9++	
06		1ooo5	4o715	98o22	o2515	145o9	13724	1o722	3oo51
09		1ooo5	7o911	97o32	o1515	oo97+	1471o	1o922	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL $_{sss}$	LLLGG $_{sss}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$O_VTTT_{s_ns_n}$	1ddPH $_{sss}$	1ddPH $_{sss}$	GSSss $_{sss}$
09		4o62o	33oo9	7o815	75152	2oo11	795++	oo713	o54o7	1o822	
12	gestern	4o62o	33112	81o19	8o252	18811	895++	oo712	o53o5	11o22	
15		4o62o	32915	61o19	8o152	17811	695oo	oo71o	o53o6	11o23	
18		4o62o	33o18	7o919	8oo22	17o11	6853+	oo6o8	o53o5	1o934	
21		4o62o	33o21	7o918	8oo22	1641o	785++	oo7o6	o54o5	1o934	
00	heute	5o621	33ooo	8o719	8o152	1551o	895++	oo7o9	o54o6	1o734	
03		5o62o	331o3	8o72o	65812	142o9	894++	oo713	o56o8	1o734	
06		5o62o	331o6	7o722	758o8	1351o	794++	oo7o7	o54o8	1o73o	+)79324

Position B 56.5 N 51.0 W

09		4o565	51oo9	82912	69o22	o71o9	853++	oo812	o51o8	1o334	13o22
12	gestern	4o565	51o12	83215	69o22	o7oo9	853++	oo6o2	o51o8	13o24	
15		4o565	51o15	73217	69o21	o65o9	754++	oo7o5	o51o7	13134	
18		4o565	51o18	72921	69o22	o59o9	7540o	oo6o7	o52o6	13134	
21		4o565	51o21	7321o	69o22	o58o9	782++	+++++	o52o5	13134	
00	heute	5o565	51ooo	82123	63o22	o53o9	852++	oo7o5	o52o7	13136	
03		5o565	51oo3	73229	63216	o47o9	6542+	oo6o7	o52o7	13137	
06		5o565	51oo6	63231	63o16	o39o8	624oo	oo8o7	o53o7	13137	

Position C 52.7 N 35.5 W

09		4o528	355o9	81623	69o22	1o213	855++	oo737			
12	gestern	4o528	35512	81431	65616	o6o13	5742+	oo742	ooo13	11436	
15		4o528	35515	81432	37614	oo413	2742+	oo756	oo113	11446	
18		4o528	35518	82932	56614	98o13	6732+	oo624	ooo12	11446	13o32
21		4o528	35521	7293o	69o26	ooo12	755++	oo32o	o5112	12935	
00	heute	5o528	355oo	52728	69o22	o1212	525oo	oo112	o51o8	12846	
03		5o528	355o3	82722	69o22	o1712	855++	ooooo	o51o8	12836	
06		5o528	355o6	62724	698o2	o1112	625oo	oo8o7	o51o8	12846	

Position D 44.0 N 41.0 W

09		4o44o	41ooo	62917	69o21	18323	21536	oo1o5	o5218	1o735	
12	gestern	4o44o	41o12	82914	69o21	18623	2257+	oo1o2	o5119	12934	
15		4o44o	41o15	8292o	69o28	17923	6257+	oo7o7	ooo19	12935	
18		4o44o	41o18	62918	69o28	18322	32531	oo3o5	o5217	12935	
21		4o44o	41o21	63213	69o22	18922	12538	oo2o5	o5215	13134	
00	heute	5o44o	41ooo	53215	69o22	19721	22532	oo1o8	o5314	13133	
03		5o44o	41oo3	32913	69o11	1932o	325oo	oo7o3	o5413	13133	
06		5o44o	41oo6	12917	69o21	18719	115oo	oo7o7	o55o8	13133	

Position E 35.0 N 48.0 W

09		4o35o	48oo9	232o3	69o2o	26326	225oo	oo3o2	o5321	13342	
12	gestern	4o35o	48o12	3o5o6	69o2o	26728	325oo	oo1o3	o5223	149+2	
15		4o35o	48o15	5o2o3	69o2o	26427	525oo	oo8o2	o5123	149+2	
18		4o35o	48o18	3o2o3	69o2o	25427	425oo	oo71o	o5123	149+2	
21		4o35o	48o21	5o2o3	69o21	24927	525oo	oo6o5	o5222	13621	
00	heute	5o35o	48ooo	236o4	69o21	25327	225oo	oo2o3	o5322	13621	
03		5o35o	48oo3	3o7o5	69258	25326	325oo	ooooo	o5426	149+1	
06		5o35o	48oo6	1o5o4	69o21	24326	125oo	oo71o	o5321	149+1	

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dp_0p_0$	1ddPH	3PPTT $_{sss}$

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

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1ooo8	42613	98o21	o8116	2254o	118o7	12621	39451	
1ooo8	135o7	98o1o	o7815	9++++	117o3	125++		
1ooo8	619o5	97o22	o6o15	9++++	1271o	119++		
1ooo8	8o3o8	97o32	o4315	8o82+	14717	1o3+o	3oo54	
1ooo8	8o812	97o22	o3o16	8o72+	13713	1o821		

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1ooo9	72814	65258	o5o16	5741+	137o6	12821		
1ooo9	6231o	68o28	o8216	6o97+	147o4	12321	39352	
1ooo9	423o6	75o26	o7516	9++++	147o7	123++		
1ooo9	4171o	7oo26	o6814	9++++	137o7	117++		
1ooo9	214o8	75o11	o5o16	9++++	13718	114++		
1ooo9	71o1o	6oo11	o3616	25539	14714	11o21	39154	
1ooo9	81111	61o22	o2416	3742+	15712	11121		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1ooo6	72514	98252	o9o16	734oo	137o2	12521	
1ooo6	7281o	97o38	o8517	1257+	127o5	128+o	
1ooo6	72611	97218	o8216	2657+	127o3	12621	3o352
1ooo6	7261o	98o22	o7416	9++++	117o7	127++	
1ooo6	823o7	98o32	o6916	9++++	137o6	1232o	
1ooo6	6161o	98o12	o5o16	9++++	14819	1162o	
1ooo6	71112	97o32	o3217	oo97+	14718	11121	3oo51
1ooo6	81o13	97o32	o2117	oo97+	147o9	11o21	

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL $_{sss}$	LLLGG $_{sss}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$O_VTTT_{s_ns_n}$	1ddPH $_{sss}$	1ddPH $_{sss}$	GSSss $_{sss}$
43662	o17o9	8o618	5o8o6	oo212	692++	411o7	o5212	1o635	
43661	o1412	8o417	6o5o8	oo413	6727+	111o2	ooo13	1o635	13634
43662	o1615	8o516	5o5o2	o1o13	4727+	111o6	o5212	1o635	13634
43662	o1718	8o523	25515	oo512	862++	118o5	o5212	1o534	13634
43661	o1721	8o622	4o515	o1613	862++	41211	o5212	1o534	13634
53661	o17oo	8o523	4o2o5	o1413	862++	418o2	o5112	1o535	
53661	o18o3	8o523	7oo22	o1213	884++	416o2	o5111	1o535	1oo++o
53661	o2oo6	8o426	75o22	o1212	884++	414oo	o5211	1o435	+)794++

Position I 59.0 N 19.0 W

4o589	189o9	5o127	97258	1o611	5850o	oo3o6	o54o9	13645	
4o59o	19112	5o324	97258	11411	4343+	822o8	o53o9	1o247	1oo+o
4o591	19115	6o513	988o2	12113	4347o	811o7	o51o6	1o534	13646
4o59o	19118	3o412	98151	11913	33439	oo8o2	o51o8	1o534	13644
4o591	19221	5o31o	98o21	12612	584o1	oo3o7	o53o9	1o334	1oo+o
5o59o	184oo	5oooo	98o21	12312	+++++	+++++	+++++	1oo+o	1o434
5o59o	1936o	1oooo	98o11	11312	1850o	oo71o	o52o8	1oo+o	1o344
5o59o	194o6	735o5	98o31	1o412	1843+	oo7o9	o53o8	13543	1o356

Position J 52.5 N 20.0 W

4o526	2o3o9	7o217	99152	14114	785++	21oo3	o52o9	1o234	
4o525	2o112	7o215	99o32	13314	785++	2180o	o52o9	1o136	
4o524	2ooi5	63414	99158	12414	685++	oo7o9	o52o9		
4o524	2o118	43313	99o28	11313	4850o	oo711	o531o	13433	149+4
4o523	2o221	53514	99o31	11513	115o6	oo3o3	o53o7	13433	149+4
5o525	2o1oo	1351o	98o21	11o13	1o54o	oo8o6	o53o7	13433	149+4
5o525	2o1o3	2310o	99oo2	o9913	156o1	oo711	o54o7	13121	1o256 99281
5o526	2o1o6	228o4	99o2o	o9o13	11672	oo6o9	o54o7	1o235	

Position K 45.0 N 16.0 W

4o449	16569	6292o	7o258	o2916	4954o	124oo	o5214	13o33	12642
4o45o	16512	52513	75o28	o2319	586++	117o6	oo315	12532	13143
4o451	16115	42412	8oo2o	o1117	5853o	oo712	o5214	12532	13142
4o451	16318	525o7	8oo21	o1o18	39543	635o1	o5114	12643	13242
4o452	16321	33311	8oo11	o2o17	28543	oo31o	o5114	1oo+o	12643 132+2
5o45o	163oo	236o9	75o31	o4o17	1254o	oo22o	o5115	1oo+o	13243 12643
5o449	163o3	33516	7oo3o	o5717	2254o	oo217	o5114	13631	13242 12643
5o448	1646	7o222	7oo38	o7417	784++	oo317	o5115	13623	12643 +)797++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RR$^{t}_{R}$ $^{t}_{R}$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 231 — Donnerstag, den 18. August 1960

Meldungen vom 17.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhh	DVapp	DTTTT	1ddPPM	1ddPPM	QSSss	
4e587	o31eo	726e5	98e32	e4312	+++++	+++++	e51++	+++++	Passau		
4e421	417e8	82111	98258	27324	8e87e	168e2	e5221	12121	Nordenham		
4e457	414oo	e25e5	99eee	2 e22	9++++	654oo	+++++	12500	Seven Seas		
4e364	457oo	629e9	98e31	27226	545++	55+++	e5222	12921	Blexen		
4e495	292ee	7e324	98151	18815	655++	68225	e5213	1e345	Bremen		
4e492	31ee3	4e315	98e11	2ee16	425++	68212	e5113	1e345	Bremen		
4e438	e63e6	7e711	98e32	1ee15	+++++	+++++	+++++	+++++	Hanseatic		
4e453	435e3	82518	97e34	17522	9++++	654oo	e52++	125+2	Seven Seas		
43555	e5ee6	62711	98e31	e68++	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
4e489	325e6	822e3	98e32	18216	854++	68818	ee412	12221	Bremen		
4e595	268e9	7e6e9	98e21	19111	+++++	+++++	e56++	+++++	C.Wiederkehr		
4e587	e57e9	83415	98e22	e6111	+++++	+++++	e55++	+++++	Chr.Homann		
4e6ee	ee8e9	63413	97e22	e2212	+++++	ee2e2	e53++	13422	Gelsenkirchen		
4e587	181e9	43413	98e11	1e212	+++++	+++++	e53++	+++++	H.Weins		
4e632	177e9	431e3	98e11	13911	+++++	+++++	e56++	131+1	Nordstern		
4356e	e4ee9	62913	98e18	e5414	+++++	+++++	e5e++	1e3+3	Regulus		
43567	e28e9	42813	98e2e	e4213	+++++	+++++	ee1++	128+2	Jupiter		
4e6e8	2e5e9	33513	98e2e	14911	317ee	75218	e61++	13444	Katfisch		
43543	e52e9	32624	98e11	e7515	9++++	647e8	+++++	126++	Möwe		
4e485	343e9	81ee9	98e22	15316	854++	68729	e5115	11822	Bremen		
4e667	24912	8eeee	94434	21102	+++++	+++++	e62++	1ee+e	L.Schweisfurth		
4e587	e5712	832e9	98e22	e6212	+++++	+++++	e53++	+++++	Chr.Homann		
4e468	47412	33113	98e11	2ee15	+++++	+++++	e51++	13121	Hanseat		
4e596	25712	7e5e9	98e21	17516	+++++	+++++	e56++	+++++	C.Wiederkehr		
4e468	24512	4e118	98e21	13e17	416++	+++++	+++++	+++++	Perseus		
4e482	36e12	81927	98616	e9517	872++	68758	eee15	11942	Bremen		
4e447	45312	625e9	98e32	1952e	9++++	6522e	e55++	125+2	Seven Seas		
4e596	43512	8e53e	97636	e1ee6	+++++	+++++	e11++	+++++	Kormoran		
4e597	ee812	332e9	98e11	e3313	+++++	ee2e9	e54++	13221	Regensburg		
4e534	39112	82913	95216	e1512	833++	24728	+++++	+++++	Poseidon		

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhh	DVapp	DTTTT	1ddPPM	1ddPPM	QSSss	
4e359	28812	235e9	98e11	2e623	1154+	562e5	e53++	135++	Neckarstein		
4e4e6	1e812	62413	98251	e632e	3249+	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
4e439	36912	82515	97816	22823	835ee	166ee	e5222	12521	Nordenham		
4e666	25312	825e5	96442	215e3	+++++	+++++	e56++	+++++	Saturn		
4e666	24812	925e3	93454	218e3	9+e++	+++++	e55++	+++++	Minden		
43572	ee613	327e9	98e11	e4514	+++++	+++++	e51++	+++++	Passau		
4e59e	15e12	4e3e9	99e1e	1e213	3148e	644++	e51++	1e331	R.L.Russ		
4e588	e5615	83311	98e22	e6e14	+++++	+++++	ee1++	+++++	Chr.Hemann		
4e478	37315	32827	98e21	e9e17	315ee	684e5	e5214	12842	Bremen		
4e468	47418	13e11	98e2e	21e15	+++++	+++++	e52++	13e21	Hanseat		
43574	e1818	329e7	98e2e	e2216	+++++	+++++	e5e++	+++++	Stadt Herten		
4e666	25e18	8eeee	97e22	195e4	+++++	+++++	e54++	+++++	Essen		
4e587	21518	63513	98e31	13212	+++++	+++++	e52++	+++++	H.Meins		
43572	e1718	629e9	98e31	e3914	+++++	+++++	e5e++	1e3+2	Regulus		
4e441	47e18	429e9	98e21	21519	414++	5511e	e53++	12921	Seven Seas		
4e35e	3e518	336e7	98e2e	21e24	3150e	5671e	e52++	136++	Neckarstein		
4e474	48418	32821	98e11	12e19	315ee	6823e	ee312	12842	Bremen		
4e447	35218	82815	951e4	14e22	8++++	16515	e522e	12821	Nordenham		
43572	e1321	33ee7	98e11	e41++	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
43571	ee421	431e9	97e31	e4513	+++++	+++++	e53++	+++++	Dortmund		
4e598	ee621	73ee9	98e31	e3512	+++++	+++++	e56++	+++++	Bielefeld		
4e597	ee821	828e5	98e22	e3112	9++++	ee4e2	e55++	12821	Regensburg		
4e586	e5622	431e5	98e11	e5e12	+++++	+++++	e53++	13121	Benn		
4e587	e5622	83ee5	98e22	e5212	9++++	ee4ee	e53++	13e21	Frankfurt/M.		
4e47e	41e21	53124	98e21	14117	525ee	68221	e5613	13136	Bremen		
4e6e5	e9723	83424	971e2	e3811	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
4e598	e2323	723e2	98e22	e3912	9++++	442e6	e51++	+++++	G.v.Heukelum		
4e627	4e821	8e313	98216	1491e	9++++	323e5	ee6++	1e321	Saarbrücken		
4e667	24523	8eeee	98e32	198e4	+++++	+++++	+++++	+++++	Witten		

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

LIBRARY
1960
WEATHER BUREAU
3 6615 A

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung eines Bezugsgeldes kann nur das Zuständigkeitsgericht angerufen werden

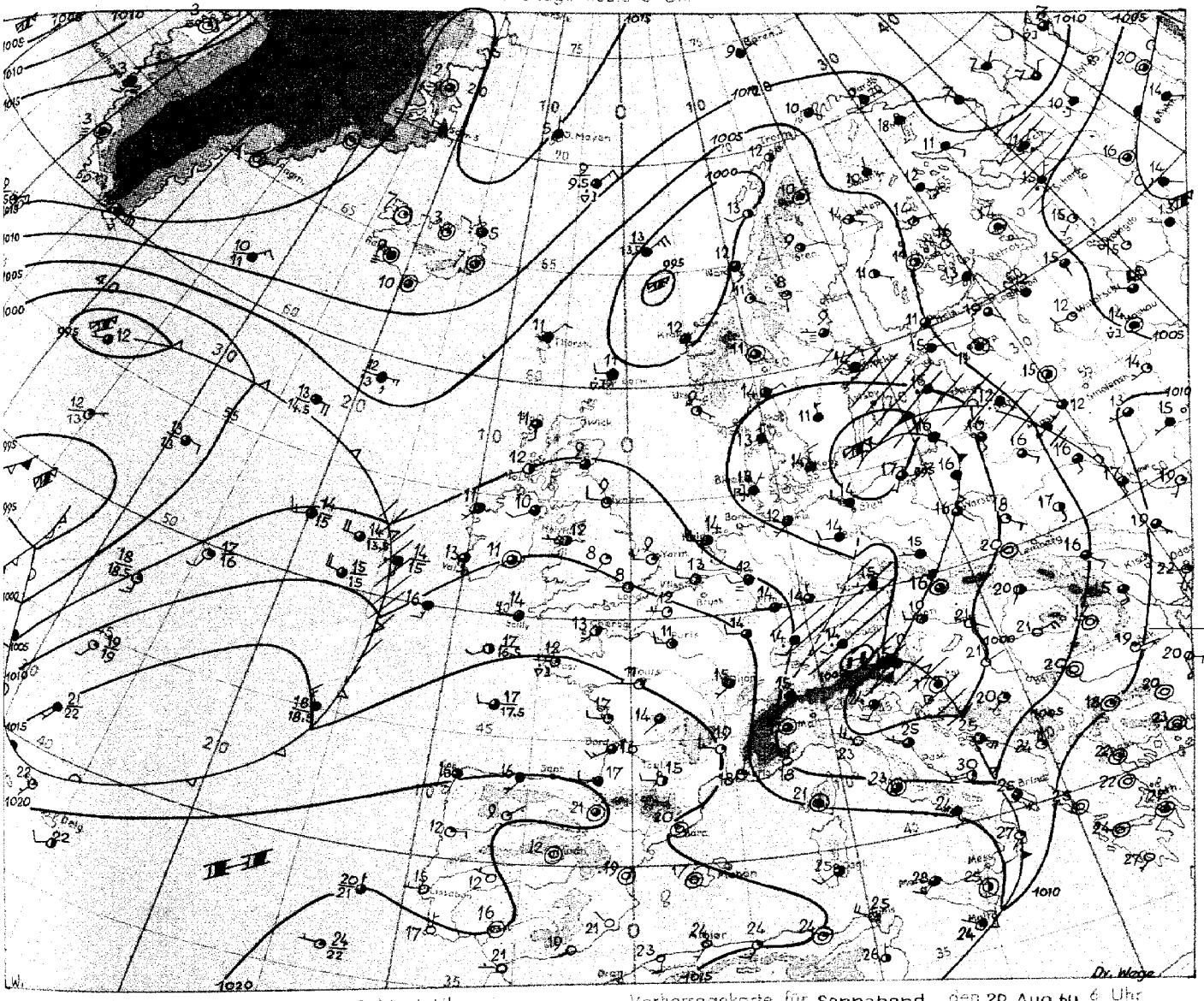
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

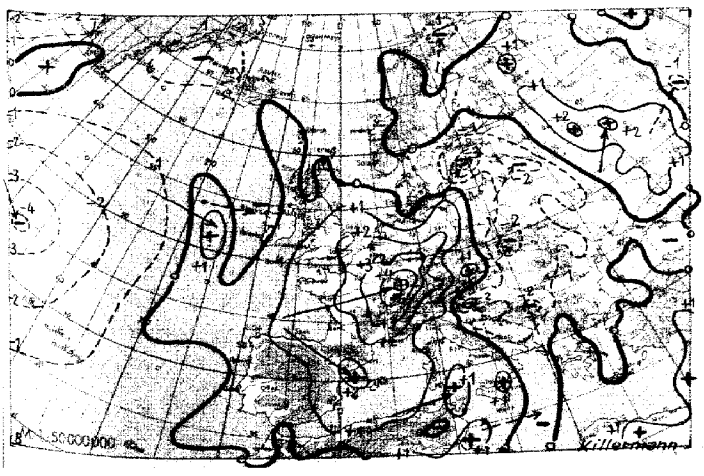
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 | Freitag, den 19. August 1960 | Nummer: 232

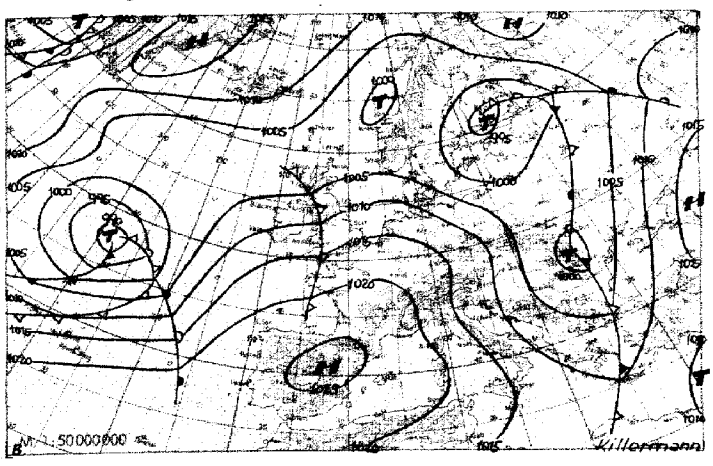
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

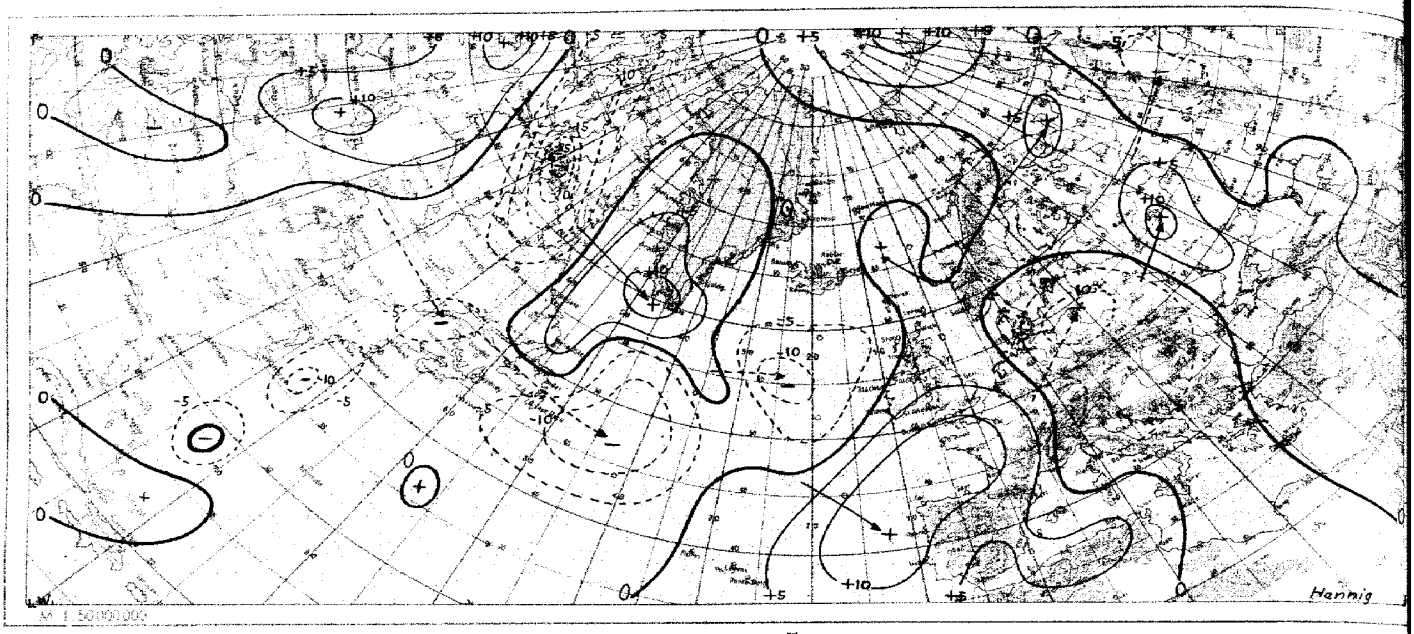


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 20. Aug. 60 6 Uhr

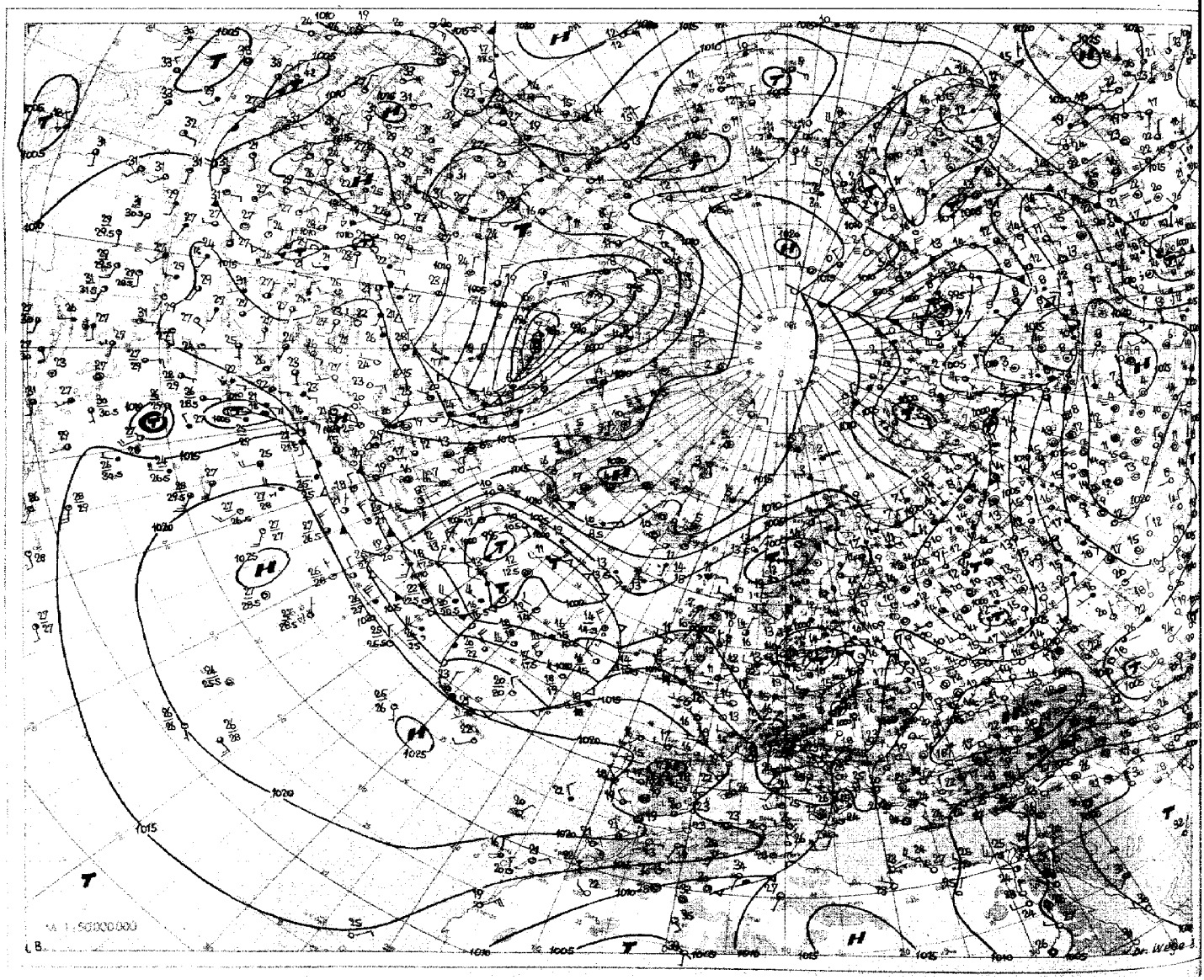


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

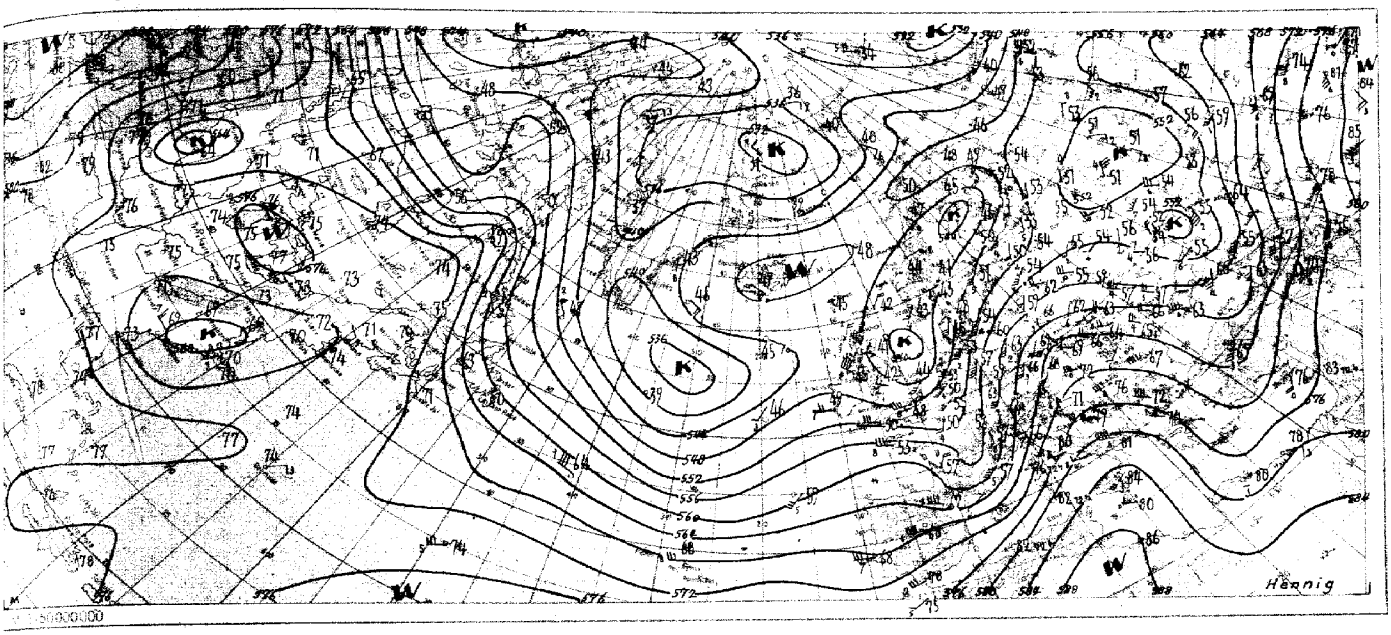
Freitag.



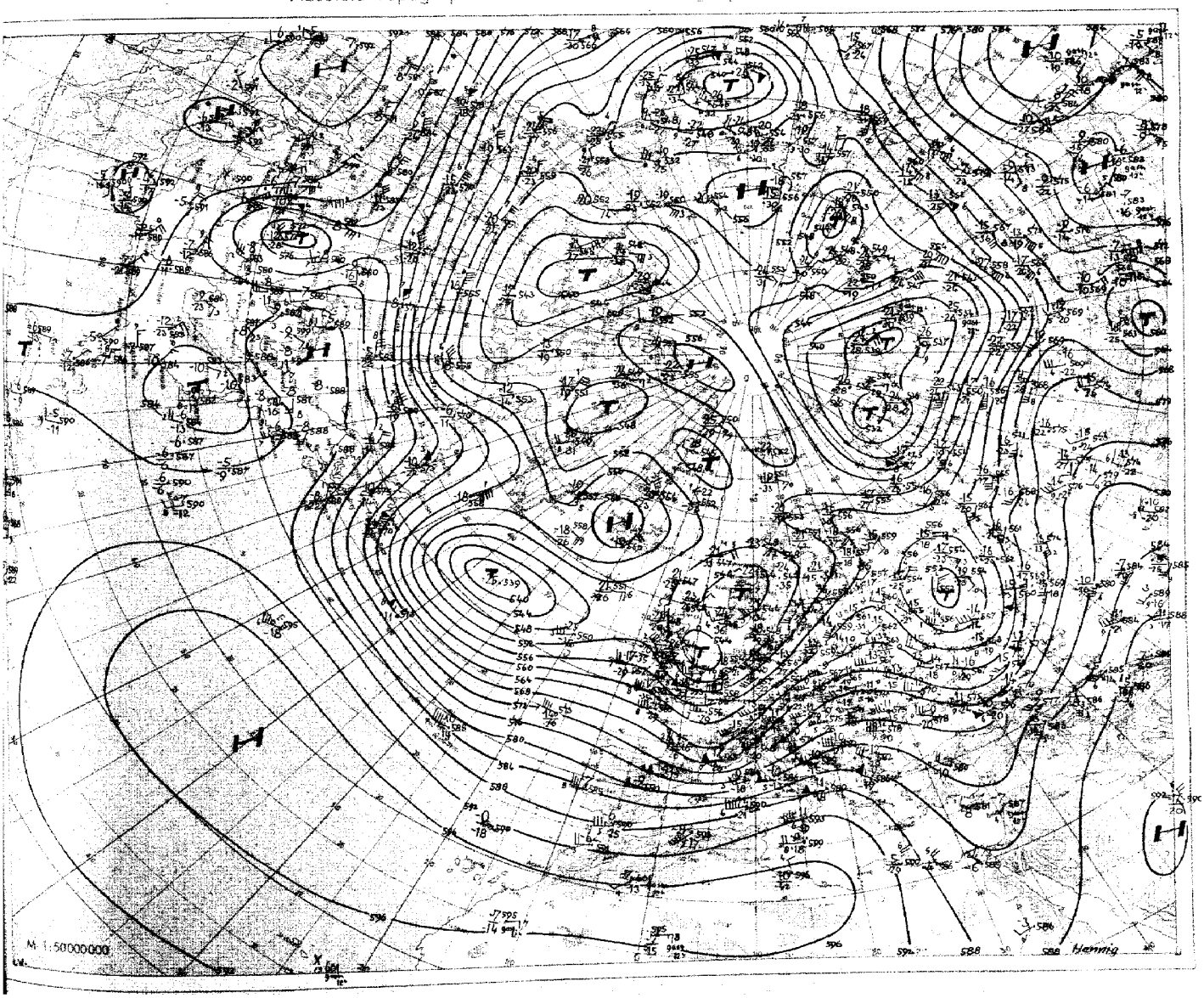
Wetterlage heute 0 Uhr



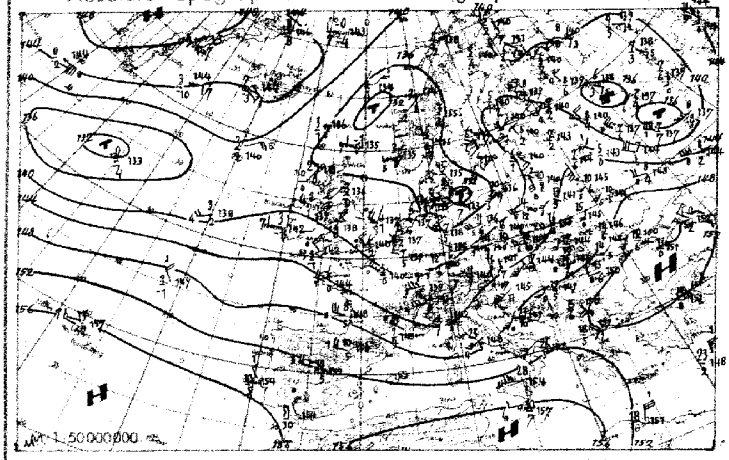
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



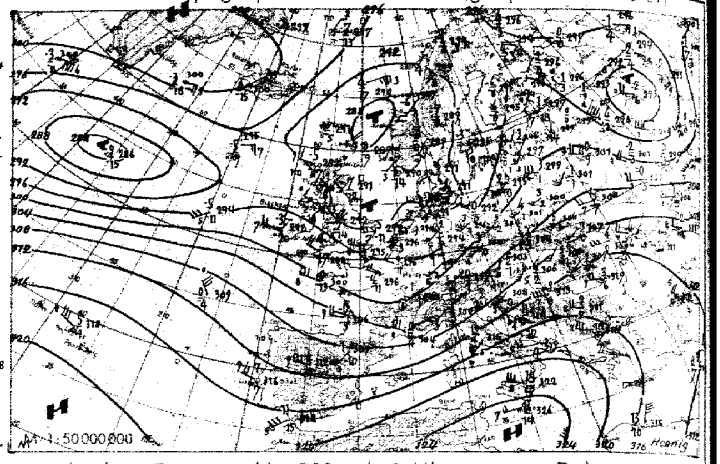
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



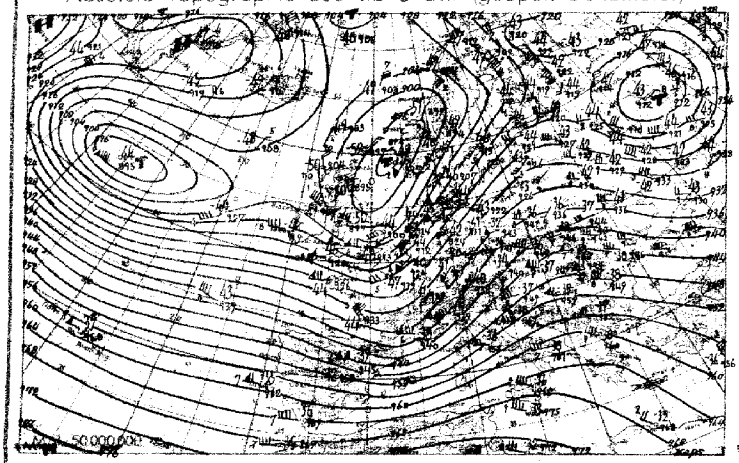
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



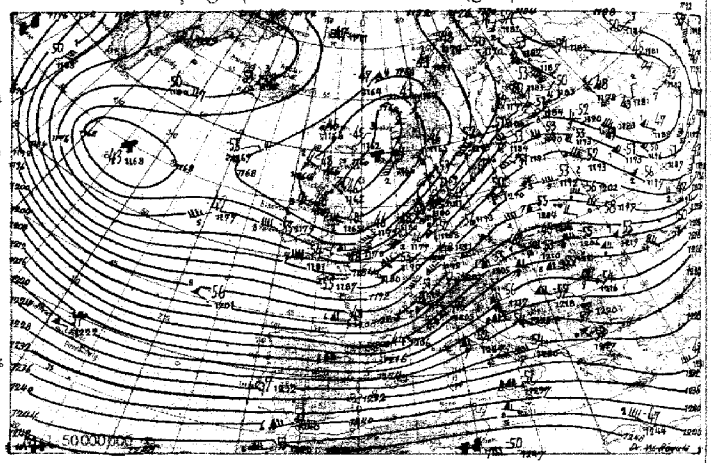
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



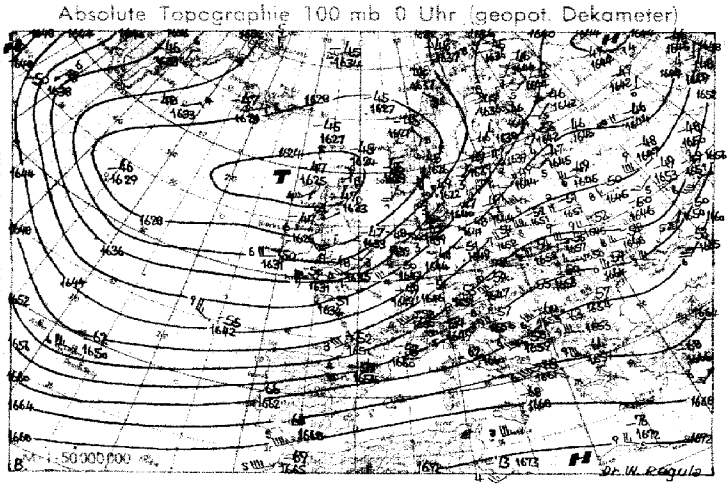
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



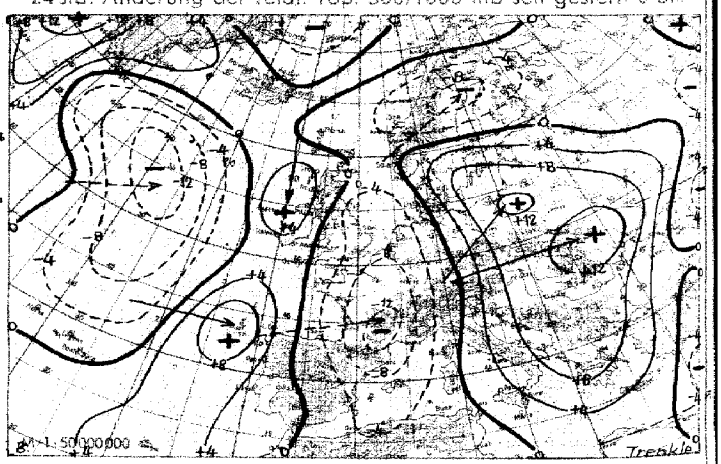
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 19. August 1960

Die mit ihrem Kern gestern früh über Belgien angelangte Tiefdruckstörung wanderte unter Vertiefung um 5 mb nordostwärts zur Ostsee. Die auf ihrer Vorderseite mitgeführten Warmluftmassen drängten die von Südschweden über das Baltikum südostwärts reichende Kaltluftzunge nach Finnland ab. Über Ostpreußen erhöhte sich dadurch die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um 6 Grad. Die bei den Westalpen gelegene Kaltfront überquerte im Tagesverlauf ganz Deutschland. Die mit den Frontpassagen verbundenen Niederschläge waren besonders im süddeutschen Raum – hier teilweise gewittrig verstärkt – sehr ergiebig. Am unmittelbaren Alpennordrand fielen in den letzten 24 Stunden verbreitet Regenmengen von über 30 mm. Der aus Westen nachrückende Trog bewirkte einen hochreichenden Temperaturrückgang, dessen Maximum über Mittelfrankreich liegt. Im Bereich des ostwärts weiter schwenkenden Höhentrogs hat starker Luftdruckanstieg eingesetzt, so daß sich das aus dem Azorenraum nachfolgende 24-stündige Drucksteiggebiet auf über 15 mb verstärkte.

Die südlich der Südspitze Grönlands gelegene atlantische Höhenzyklone verlagerte sich in südöstlicher Richtung. Ein von Neufundland zum Westatlantik gewandertes Tief wurde in ihren Strömungsbereich einbezogen. Es ist noch in Vertiefung begriffen. Hingegen schwächten sich das in der zyklonalen Umbiegungsstelle des Höhentiefs gelegene kräftige Druckfallgebiet und die zugehörige Störung, deren Fronten auf den Ostatlantik übergreifen, von gestern zu heute merklich ab.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Hinter dem abziehenden Ostseetief kommt Mitteleuropa in den Bereich eines sich verstärkenden Hochkeils. Die morgen über den Britischen Inseln zu erwartende Störung wird sich wahrscheinlich nur in Norddeutschland auswirken. Da das mittelatlantische Tief sich bereits bis in die Stratosphäre erstreckt, wird es nur langsam in östlicher Richtung vorankommen. Ob es eine grundsätzliche Umgestaltung der Wetterlage bringen wird, läßt sich noch nicht entscheiden.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 | Freitag, den 19. August 1960 | Nummer: 232

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.Wh	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.Wh	TTapp dd	ff-ff xx dd	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.Wh	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.Wh	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx dd	Mittel vorm. TTI	SSS	RR
Helgoland	5	015	80518	78822	01518	5562-	13712	80809	62602	00616	5562-	13609		80506	50616	00316	8092-	13603	20307	66016	99916	12546	14804	-0117				
Westerland	0	019	70710	80022	02116	12576	10811	80412	74022	00518	3567-	12716		80708	66606	00117	3567-	13704	61405	66029	99815	15672	13503	-9718				
List	16	020	70610	81022	03216	1257-	12710	70511	75022	01717	1557-	12615		80611	65602	01017	1572-	13607	60707	65016	00416	60972	13706	-9718				
Husum	3	029	80710	58022	01916	60937	14717	80707	58602	00718	8097-	13712		80205	56616	00116	2552-	14506	70304	57216	99614	70972	12605	-0218				
Schleswig	44	035	80909	57032	01817	5251-	14712	80706	59602	00217	1752-	13716		80504	58616	99515	2557-	13507	70206	57616	98813	2577-	12807	-0317				
Kiel	3	045	80904	59022	01816	3572-	13712	80910	59616	00218	6652-	13716		80913	58636	99315	874-	13609	80706	60616	98614	2742-	12807	-0718				
Norderney	13	113	80614	68622	02016	5557-	13711	80413	60616	00215	4557-	13708		80105	56606	00316	4742-	14301	60305	60016	00316	2847-	13406	-0317				
Leer	7	122	80503	40606	00414	3279-	13713	80404	44606	99516	7567-	14609		80103	40616	99315	2732-	14702	33503	50016	99416	12530	13301	-0317				
Bremerhaven	6	129	80805	45612	00714	8082-	12709	80608	50026	99316	6572-	13714		80305	32636	99314	6567-	14406	30206	50016	99515	18530	12302	-0616				
Cuxhaven	5	131	81007	60022	01416	40977	11711	80610	60216	99916	4567-	12715		80508	50636	99915	756-	13406	30311	60016	99515	35630	11704	-0316				
Hamburg-F.	14	147	80904	40616	00814	5562-	12715	80706	30586	99015	7727-	14718		80303	40616	98014	872-	14710	83612	26506	97314	872-	13507	-0615				
Lübeck	10	156	80406	58612	01115	7652-	12717	80406	20636	99614	773-	13715		80404	30636	98614	772-	13710	80202	25616	97115	771-	14715	-0915				
Emden	0	202	80606	57606	00314	7097-	13708	80408	57606	99416	3577-	13609		80308	56606	99816	4247-	15304	40205	62016	00016	45630	12302	-0217				
Cloppenburg	43	216	80404	25616	99713	3737-	12708	80206	11636	98714	6737-	14609		83405	14516	98614	873-	14500	53505	56016	99315	57406	13307	-0615				
Bremen	4	224	80806	23636	00114	7622-	12713	80504	27636	98714	863-	13614		80206	16636	98314	872-	13604	80108	45216	98714	872-	13304	-0815				
Soltau	77	235	80703	20636	00112	4542-	12712	80502	08516	98613	872-	13714		80401	18216	97315	772-	14713	83202	22206	97114	862-	14601	-0615				
Lüchow	38	253	80405	20616	00814	3552-	14714	80707	20206	98915	6732-	15719		82002	30606	97817	873-	16711	82507	30106	97116	864-	15606	-0217				
Lingen	21	305	80503	25606	99613	4727-	12608	80204	30616	99414	775-	13605													16			
Münster	64	313	80903	20596	98514	773-	14711	80601	50616	98015	773-	14605		83405	30206	98815	722-	14308	82503	50516	99815	773-	13211	-0515				
Osnabrück	95	317	80602	18586	99713	772-	13711	80402	58506	98915	773-	14708		83006	28596	98915	772-	14400	73306	58016	99914	673-	13210	-0515				
Gütersloh	70	320	80603	32616	99114	3732-	14713	82105	58216	98515	473-	14607		82813	40605	98917	563-	15305	82709	56026	00315	763-	12214	-0517				
Salzuflen	98	325	80602	20106	98714	664-	14713	81802	40106	97716	654-	15716		82904	35212	97516	873-	15701							17			
Hannover-L.	52	338	80504	16606	99813	772-	12713	80502	14586	98415	872-	14714		82101	40206	97616	6732-	16708	82608	40106	98015	753-	14204	-0217				
Braunschweig-V.	81	348	80904	07636	99314	5732-	14713	81603	15616	98617	5732-	15713		72704	57806	97018	783-	16709	72709	45108	97117	753-	15301	-0520				
Berlin-Dahlem	51	381	81306	21636	01814	4542-	14712	81303	23636	99217	6732-	16725		72006	56206	98219	785-	17716	62005	56806	97019	23542	18711	-0520				
Berlin-Tempelh.	51	384	81308	30636	01514	3732-	13712	81306	40636	99517	7742-	15726		72008	59216	98319	754-	17711	52007	60016	97020	12580	17813	-0521				
Düsseldorf	36	400	80504	26815	97915	7712-	14718	82803	30586	97916	873-	15406		83209	40106	99816	873-	14219	83103	56026	00815	864-	13216	-0416				
Bocholt	25	406	80401	16616	99613	774-	13707	83601	18616	98714	773-	14703		83205	40106	99514	773-	14308	73205	56026	00216	755-	13207	-0416				
Essen-Mülheim	120	410	80703	26636	99414	872-	13707	82603	20586	98815	772-	14505		83205	30106	00015	772-	14312	82903	35106	01115	853-	13311	-0316				
Kahler Asten □	836	427	92212	00636	35412	9-o-	12601	92412	00506	35313	9-o-	13803		92912	02616	35914	9-o-	14103	92713	01456	36111	9-o-	11109	-1014				
Kassel	158	438	80000	20216	99815	864-	14709	82204	54206	98817	6744o	16608		52507	80258	98521	38562	17701	82907	70038	98919	5551-	13303	-0322				
Göttingen	150	444	81404	35608	99215	3567-	14709	71605	62268	98218	754-	17608		72308	75216	97719	754-	17604	82910	58216	98718	5747-	15309	-0321				
Braunlage	607	452	92104	05596	00012	9-o-	12611	82108	28636	98414	772-	13711		82405	60816	97416	894-	14804	72408	84218	98015	7843-	13303	-0716		26		
Aachen	202	501	80701	15616	98415	772-	14611	82610	40636	98217	773-	15400		83103	15106	00614	862-	13121	82502	40106	00815	763-	13303	-0518				
Nürburg	626	510	82013	70286	98914	871-	14301	82009	10824	99314	871-	14204		52315	86158	98818	53403	13205	82905	05028	00914	3457-	12209	-1618		27		
Tal-Simmern	68	513	81804	56216	98416	753-	16709	72105	62036	98420	784-	17003		82912	58638	00517	894-	15219	83005	50018	01715	784-	14207	-1120		26		
Koblenz	96	515	72002	62016	98717	5747-	16501	72011	70258	98621	734-	16600		62312	82258	98822	43502	15302	73206	70808	00318	735-	15013	-0224				
Fuchskauten	653	523	92013	01606	99213	9-o-	13804	72321	65816	98416	734-	14400		52322	82018	98018	43402	15301	82709	58028	00613	5727-	12211	-1518				
Gießen	185	532	81604	30616	98416	7732-	15703	62214	75026	97921	4846-	14701		42215	80251	98721	42641	15500	82308	70028	99518	5457o	14313	-0324		34		
Bad Hersfeld	202	542	80000	40636	99715	774-	14604	72807	70036	98820	6854-	15604		42514	80251	98721	42641	15500	82308	70028	99518	3367-	15307	-0623	2o-26			
Wasserkuppe □	921	544	92026	00636	37113	9-o-	13506	72224	80286	37615	772-	14203	26-43	52226	82012	37817	53503	14701	72018	65002	38115	632-	14305	-0217	26-4o			
Trier-Petrisberg	265	609	82016	80158	00018	894-	16212	72319	82038	99819	52562	15500		72516	82032	99721	22566	15400	72505	82012	99919	32528	15400	-0223				
Deuselbach	479	615	72513	62016	99516	6346-	15308	72315	82028	99817	6345-	15203		72513	85258	99418	33568	16701	72503	82028	99617	4257-	14600	-0321				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92115	00616	37214	9-o-	14304	72216	87286	37815	783-	14204		52416	86012	38018	22562	14805	92710	02412	37814	9-o-	14207	-0419				
Frankfurt-Flugh.	110	637	72015	60216	99719	774-	17201	52315	86156	00122	58600	17206		42416	87622	98624	32642	16811	82313	82022	99122	38547	15400	-1125				
Darmstadt	263	639	72213	63216	00218	6847-	17306	52313	75218	00619	58400	18206	26	42308	83258	99426	29503	18609	82506	81038	99720	2257-	16203	-0223				
Würzburg	259	655	82216	80616	01118	5747-	15307	52518	86256	01621	48541	16103		52614	80802	99923	38542	14808	63002	80038	99921	2857-	14703	-9424	28			
Bad Kissingen	216	658	82208	57616	01118	6747-	16500	72307	70256	01126	3747-	16303		52412	80028	99823	32531	16811	80000	75029	99720	3361-	16704	-0423				
Bamberg	382	670	81612	70606	01918	5857-	16406	72312	80026	01821	785-	17203		32513	84011	00324	22642	16812	72508	84031	00621	22542	14406	-9124				
Coburg	336	671	72308	68216	02617	3847-	16301	72009	70028	01726	785-	17101		72310	84022	01121	68502	17805							23			
Hof	567	685	82613	70026	01716	3747-	14601	82014	75506	01616	774-	15406		52512	80026	00020	43542	13807	42008	84016	99819	23662	13604	-9620				
Weiden	396	688	81810	66616	03817	6552-	15604	72612	68016	03019	6567-	16803		52012	82018	01222	32601	15812	41804	81028	00421	23601	16709	-9523				
Berus	363	704	82316	80258	00317	884-	16316	02320	82808	99726	68400	15801		82511	82038	99720	38407	16000	62507	70018	99718	4847o	17803	-9422				
Thalfang	569	706	92620	06418	00915	9-o-	15308	62022	82018	00717	52442	16203		72518	84039	00518	59466	15201							19			
Saarbr.-Ensh.	323	708	92411	58216	00918	773-	15310	62514	70016	00322	52562	16606		62711	70038	99721	52506	15806	82706	70038	99719	2252-	14603	-0622				
Neustadt/Weinstr.	161	723	72305	68806	00819	7847-	17305	62312	84026	00219	58441	16107	33	62720	85032	99621	42462	15608	82708	86032	99518	3847-	16400	-0422				
Weinbiet/Wstr.	553	724	72720	70506	00316	772-	15307	62720	84026	00219	58441	16107		62508	81012	00222	48532	16713	80000	81022	99921	3857-	16704	-9125				
Karlsruhe	115	727	72316	65216	02119	755-	17312	62311	75026	01523	52501	16803		52709	80011	00324	39563	16608	82504	52038	00122	1257-	15803	-0426				
Mannheim	97	729	81811	56036	01419	854-	17307	62013	75016	01222	42562	19801		62110	84022	00624	39542	13715	82306	84152	00621	4857-	14604	-0224				
Stuttgart-Echt.	405	738	82014	84026	02718	5567-	15204	62613	82026	02521	58542	17003		72915	84032	01123	725—	14508	82502	82032	00920	5952-	15805	-9225				
Öhringen	248	742	82516	70616	02220	7752-	15307	62514	84036	01923	58501	15001		32412	75016	00624	22601	14711							24			
Ansbach	443	755	81804	75606	02718	5552-	14207	72204	75606	02520	6853-	15301		51808	84258	01322	12541	17713	72106	80038	00321	12546	17612	-0123				
Weißenburg Bay.	422	761	81813	70216	03817	1747-	15005	72115	75036	02622	5557-	15801		32514	82022	00824	21602	14814	72902	84020	01119	22662	15504	-9125				
Nürnberg	310	763	81806	75026	03018	5662-	15103	72409	80026	02721	68576	16101		52010	80026	02313	32572	16814	52005	75036	01521	29542	15610	-9524				
Regensburg	389	776	81402	57606	04617	6752-	15400	72505	75606	04220	5557-	15400		62213	06418	42313	52-72	12806	62013	81158	41412	33562	11709	-0115				
Gr.Falkenstein □	1307	791	82206	81216	42614	3562-	10201	82213	81216	42913	6557-	12203		72110	88032	01125	22676	16720	82108	86619	01919	1862-	17304	-0126				
Freiburg	252	803	62116	82012	03422	4855-	15309	62210	86022	03024	52682	16801	30	62305	80022	41119	42442	15810							20			
Freudenstadt □	797	815	82511	40636	41114	771—	14312	72208	70036	41717	6833-	15400		52310	86022	41418	42412	12710	81804	80294	40215	892—	14609	-0319				
Klippeneck □	973	818	72119	82016	41714	772—	13307	52116	84028	42117	42471	12801	32	52310	85022	41718	42412	12710	82407	70032	02621	6952-	14400	-0125				
Tübingen	370	826	82310	82026	03918	5652-	15204	62909	82026	03522	52506	15203		62310	83012	00221	33502	14711	72007	82142	00319	5957-	15506	-0122				
Stetten	734	836	72119	86026	02916	6557-	14104	62116	83016	01820	58442	15001	30	42209	84012	01623	22501	15713	72206	70032	01220	3857-	15610	-0224				
Ulm	480	838	82006	58026	04717	4842-	16204	62010	85016	03720	48470	16804		62306	82016	02920	38478	15711	72003	70036	01121	3857-	15717	-9422		26		
Augsburg	480	852	82006	68216	05016	2577-	15103	72309	68616	04418	3577-	15802		72913	80808	04519	4857-	14706	60000	82028	02519	3856-	15718	-9324				
München-Riem	526	866	82706	62032	05320	3577-	14209	72712	80026	04622	3577-	14703		63307	80012	03722	32771	16811	63202	82022	02421	40971	16715	-0024				
Memmingen	401	875	73202	65012	05519	7097-	15314	71502	86602	05021	3577-	16500		62801	84032	03123	12638	15808	73402	84032	02320	18558	14711	-0023				
Passau	409	893	62901	80012	04118	50978	13205	63201	80012	04221	11538	15206																
Feldberg/Schw. □	1486	908	92234	00606	41311	9-o-	11311	92126	00456	41911	9-o-	11105	42-55	72419	86288	41512	73-62	11804	92623	00819	40510	9-o-	10709	-1312	26-37			
Konstanz	399	929	82305	62606	05917	4752-	15010	71901	76216	05318	38472	16704		71105	70036	03519	4857-	17815	82004	60638	02617	6747-	16512	-0619				
Friedrichshafen	401	934	81302	62618	06517	5752-	16215	71401	64618	06519	5767-	16806		70901	86216	03619	6567-	17718	80000	80036	02018	6567-	16616	-0519				
Kempten Lenzfr.	705	946	82203	68602	06518	2757-	14208	72305	86256	05819	3867-	14804		72301	86028	04119	28672	12714	72802	80028	02819	2867-	13713	-9720				
Oberstdorf □	810	948	71801	80012	44519	3577-	14214	71802	84012	43920	2577-	12806		72023	82032	42622	3877-	13819	83401	80032	40719	4467-	14712	-0023				
Augsburg ■	2960	961	72228	80032	03804	28-42	03302	51417	50282	04005	22-42	05101		51523	82012	03805	12-40	05802	71416	80282	02505	14-42	04711	-0006	27-36			
Feldberg/Baden □	977	962	72708	82602	43717	1267-	12009	72719	82036	43318	1257-	12705							72306	84158	40816	2357-	12715	-9718				
Garmisch-Partenk.	704	963	71404	84022	03821	12732	13105	50308	82022	02723	3263-	15804		53607	80012	01823	4273-	15710	70401	75032	00921	64542	15713	-0024				
Wendelstein □	1735	980	73406	89032	46413	7088-	08203	63408	84032	46914	22442	11203		70203	58402	46012	75—	11807	51802	65102	44811	25532	10613	-0015				
Berchtesgaden	542	997	50505	86031	03422	10942	13201	30503	80011	03723	11742	15104		50503	75021	03723	32762	15400	40000	70021	02520	40940	16718	-0023				

Rh.

Jahrgang 65 — Freitag, den 19. August 1960 — Nummer 232

Stationen		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT						
		Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff
Helgoland	5 015	86106	58020	00416	855—	14305											83613	10929	99813	893—	12582	22613	
Westerland	6 019						80406	60106	99614	856—	12503	80214	60102	99114	856—	12805	80505	48929	99813	3942—	12307	—0612	
List	14 020	72802	68032	00815	1577—	12363											80305	50919	99813	3557—	12502	10413	
Husum	3 029	73304	56022	00313	7097—	12607						82502	50022	99713	857—	12607	82904	15632	99713	4552—	12508	10112	
Schleswig	34 035	83506	58036	99712	857—	11309	83005	58026	99812	855—	12301	73203	50022	99212	765—	12607	82604	40612	99212	756—	12301	19112	
Kiel	3 047	80211	70026	98815	1147—	10202						63104	62022	99012	655oo	11603	72303	56032	99413	756—	12304	19412	
Norderney	14 113	80102	62022	00616	856—	11103											83412	58619	00612	9747—	10303	11312	
Jever	7 122	00000	09461	00112	00900	12607	82502	17104	00512	8097—	12004	82002	17102	00012	8097—	12805	72504	66299	00212	6636—	12102	—0512	
Bremerhaven	6 129	00107	68010	00012	00900	10005	03604	70020	00613	00900	11006	72508	60021	00213	756—	13804	82514	27922	00713	673—	12305	10112	
Cuxhaven	5 131	23507	65010	00415	2570o	12209											82207	56602	00413	4557—	13501	19712	
Hamburg F.+)	14 147	83607	58506	98213	8062—	12016	83107	56026	99412	756—	12211	12703	40100	99411	15600	11400	72403	50102	99812	5547—	11604	19510	
Lübeck	16 156	83508	60026	98314	754—	12312											52706	60012	99814	5560o	12103	10112	
Emden	6 180	70202	30102	00314	755—	13003						81805	30102	00014	8097—	13806	83006	60029	00712	4557—	11207	10511	
Cloppenburg	44 216	52802	11101	00412	564—	12011											72310	58018	01513	67230	11304	19510	
Bremen	4 224	63304	59011	00013	5550o	11213	10000	38101	00610	15500	09006	82603	38284	00810	857—	08302	82406	36804	01412	835—	11306	19608	
Celle	77 235	83204	30102	98213	863—	13311											72302	35101	00412	7576—	11211	10010	
Fuhlsbüttel	14 305																72706	30102	99813	754—	12211	10012	
Lüchow	38 252	82509	50102	97615	864—	14304											72506	62012	02912	754—	11315	10012	
Hannover	21 305																						
Minden	64 317	73101	30105	00514	755—	13107	82501	20105	00913	755—	13203	02402	20102	01413	00900	12205	72507	30101	02913	753—	12316	19112	
Osnabrück	95 317	72803	56012	00414	764—	13305	02502	20102	01312	00900	12109						82409	14102	02613	762—	12213	10612	
Quakenbrück	70 325	02704	07461	01513	00900	13211	92605	02454	01913	9—0—	13205	82604	05424	02213	864—	13303	82517	15104	04113	863—	12318	—0612	
Salzgitter	68 325																72107	30105	02213	762—	12311	19213	
Hannover-L	92 338	82707	50105	99314	852—	13113	72907	58015	00213	754—	11109	82506	50022	00612	855—	10203	72508	20282	01612	761—	12210	19711	
Braunschweig V.	81 348	72708	55012	98314	762—	13111	82908	56038	99413	755—	12110	82907	57022	00113	863—	12207	72507	55012	01313	756—	11212	19713	
Berlin-Dahlem	51 381	62306	58028	97217	24542	16101	82608	58038	98016	656—	14108	82606	58022	98215	756—	13302	82508	40502	99314	863—	13310	19714	
Berlin-Tempelh.	51 384	22208	60011	97419	2570o	16104	62610	60031	98516	664—	14210	82509	62022	98415	864—	13501	82813	62032	99214	854—	12308	00014	
Düsseldorf	36 400	42704	57012	01214	45600	12104	22504	40101	01813	25600	12306	52204	40100	02713	556—	12109	52610	57011	05313	55300	11226	00012	
Bocholt	25 406	72202	50022	01213	754—	13209		2									62509	56012	03812	655—	11220	10011	
Essen-Mülheim	120 410	02502	10122	01913	00900	12207	32202	06444	02312	35500	12204	62305	12204	02812	65500	11203	72707	40104	05012	664—	11321	10011	
Kahler Asten ⊙	836 427	93208	00454	36310	9—0—	10305	93406	01434	36409	9—0—	09103	92911	00474	37209	9—0—	09308	93414	00474	38409	9—0—	09215	10008	
Kassel	58 438	73105	58022	00616	6551—	12215	82902	56022	00915	855—	12303	80000	56022	01614	855—	12307	62902	50106	03315	58540	11217	19713	
Göttingen	150 444	80000	40102	00315	854—	11213						82909	56022	01014	855—	12305	82502	57032	02814	854—	12218	10013	
Braunlage	607 452	82506	70022	99412	853—	11207											83008	80022	02216	854—	09312	10010	
Aachen	202 501	82502	40102	01314	757—	13304											72509	50031	06813	723—	11230	19112	
Nürburg	626 510	92701	08474	02012	9—0—	12205		4									92708	07458	06910	9—0—	10215	10209	
Wahnerheide	68 513	73302	30102	01814	3567—	13206	82902	30102	02214	5547—	13304	83104	20102	03513	4567—	13213	52810	30102	06414	5530o	12229	00013	
Koblenz	96 515							6									82302	57022	05614	855—	13220	10114	
Fuchskauten	653 523	83406	15102	01811	862—	11207											92912	06602	05110	9—0—	10320	19710	
Gießen	185 532	82704	66022	99816	5457—	12302						82706	58022	01714	4552—	11210	72707	56012	03913	3557—	11221	00013	
Bad Hersfeld	202 542	32502	56012	00615	00902	14307											72203	56022	04014	756—	12328	10014	
Wasserkuppe ⊙	921 544	92408	05438	37612	9—0—	11400	82505	25108	37010	862—	09703	82503	20284	36910	862—	09400	93013	01456	38609	9—0—	09220	10208	
Trier-Petrisberg	265 609	82703	70252	01117	6347—	15309	82701	58028	01516	863—	15203	53203	62016	04413	55400	12225	72507	40108	06512	5848o	12235	10313	
Deuselbach	479 615							8									82705	40108	06512	862—	11232	10911	
K. Feldberg ⊙	805 635	83007	80284	37111	762—	10201	83206	65134	37011	863—	10201	92913	00582	37110	9—0—	10303	93018	00456	39109	9—0—	09324	10109	
Frankfurt-Flugh.	110 637	73503	80022	00017	3577—	14108	71102	70022	00215	3577—	14001	82706	40636	01615	864—	14213	52904	57016	05414	3551o	13238	10614	
Darmstadt	263 655	82702	65022	00118	3557—	15101											42806	34108	05513	4093o	13235	10513	
Würzburg	268 658	83006	80032	00319	1462—	15301	53405	68012	00317	56500	16801	83208	58029	00316	755—	15301	83214	50219	03513	4742—	12228	20813	
Bad Kissingen	216 658	83102	60022	00317	5552—	16304											73404	58026	03914	3743—	12230	19614	
Bamberg	238 675	82002	75032	00717	34572	15504		2				82002	65818	00117	5652—	15803	83406	56259	02316	7652—	14220	11115	
Coburg	330 671							6									83210	58026	02714	3552—	13320	19214	
Hof	567 685	72008	70030	00716	756—	13301	82304	62020	00215	855—	14807						83405	15612	01013	864—	13308	19113	
Weiden	395 688	81304	75029	01517	755—	16304		9				82508	50636	00515	773—	15705	82304	58616	01115	6732—	15305	22514	
Berus	363 704	72005	65022	00916	784—	15308											62711	56016	07913	65500	12227	10812	
Thalfang	569 706																92712	00456	08211	9—0—	11235	20311	
Saarbr. Ensh.	323 708	71906	65132	00917	2359—	15308	72405	66618	01714	2547—	14105	83010	60216	02414	5547—	14306	82806	30106	07713	854—	12249	11013	
Neustadt/Weinstr.	161 723	82702	70022	00418	3567—	16105						83018	75028	01117	754—	15203	83012	58028	06015	25447	12348	10315	
Weinbiet/Pfalz	551 724	82712	81022	00816	2557—	15305											72716	56028	06112	761—	11230	10311	
Karlsruhe	119 727	82214	70812	01018	5957—	15309		8			25						72907	58026	07316	4853—	13346	10916	
Mannheim	97 729	80000	56032	00720	4552—	16305		2									42903	50016	06114	15631	13243	10314	
Stuttgart Echt.	235 738	82212	70028	01518	3552—	16104	82013	66618	01816	5562—	13000	82306	70026	02315	3562—	13203	82411	62616	04914	854—	13224	10214	
Öhringen	248 742	82303	65139	01317	864—	16301											83312	62258	04815	884—	14328	10515	
Ansbach	419 753							9									82704	40636	03015	6722—	14314	21915	
Weikersheim	422 761	82302	70606	01218	855—	16304		9				82303	56636	00915	863—	14802	82112	66026	03015	754—	14420	12415	
Nürnberg	300 763	80903	65252	01017	6562—	15704	82304	56638	00816	774—	15701	82409	30659	01016	6732—	15001	82505	60159	02116	6642—	15211	11715	
Regensburg	340 776	81101	65212	02018	6557—	16500	82504	62616	01817	7732—	16803	82708	59636	01515	7732—	15705	82708	63616	02415	5732—	14308	21315	
Fürstenfeldbruck ⊙	530 792	72010	60031	41011	4547—	11705		2				92512	03636	38110	9—0—	10715	92917	01636	37810	9—0—	10503	22410	
Freiburg	282 803	81804	80216	02718	2552—	15207	82214	70026	03517	4752—	14207	82110	60606	04815	6742—	14211	72404	65016	09116	795—	14243	10315	
Freudenstadt ⊙	797 815																83015	58212	42311	6937—	10328	10411	3
Klippeneck ⊙	974 818	82310	60632	40601	872—	11310											93018	01636	42311	9—0—	11316	11111	3
Tübingen	500 826																82407	68616	06314	6742—	14225	10214	
Stötten	734 835	82703	65612	01615	862—	14301											82920	30616	03413	872—	12315	20913	28
Ulm	481 838	82507	30636	02416	874—	16207	82007	58606	03215	2722—	14203						72404	70016	04214	654—	13312	11014	
Isny/Allg.	681 854	82011	40636	02617	873—	15308	82509	58636	03015	873—	14801	82309	58636	02514	873—	13606	82310	82026	03914	4732—	12313	11214	
Memmingen Aerod.	606 896	80201	62139	02617	6572—	14710	82512	58619	03415	2742—	14310	82612	58616	03014	2742—	13606	82612	57636	04414	5732—	13214	21714	
Kempten	705 875											82605	02639	02714	876—	14400	82404	56639	03714	6767—	14308	11514	
Fischen	991 897	81601	82032	01717	8097—	16209	81401	75602	00516	6762—	16716	82703	58636	01115	5742—	15204	82705	56636	01215	6742—	14203	11814	
Lindenberg ⊙	732 918	92126	00638	40202	9—0—	09703		6			35-42						93128	00456	43307	9—0—	07325	22206	36-48
Kempten	779 924							9									83008	80616	07215	6742—	13321	21914	
Oberstdorf	810 933	82207	70619	04916	6957—	15322	82008	63639	04415	874—	15504	82307	61616	04915	7742—	14102	82509	80216	06915	6742—	14220	22515	
Zugspitze	2964 934	82709	40818	05715	794—	14316	82009	56638	05613	774—	12806	82209	40636	05313	774—	12704	82513	58616	06413	6742—	11310	22212	
Wank	1780 945							9									81302	30636	41711	876—	11312	23911	
Zugspitze ■	2964 960	81424	50612	01104	25—2—	04612	71820	05616	99000	9—0—	00817	25	93225	00736	97851	9—0—	51711	93428	00737	98151	9—0—	51303	91752	38-40
Garmisch	719 960							9									92720	02606	40311	9—0—	10210	22513	23-29
Oberammergau	838 967	81202	68618	01717	6662—	15502		8				81201	60636	03613	1722—	12509	81401	60636	06012	3822—	09218	23012	
Ammerwald ⊙	1082 985	80414	80132	43911	852—	09710		9				92916	00636	41406	9—0—	06610	92922	00636	42106	9—0—	06307	23106	26-40
Bad Reichenhall	470 987							1									80000	62628	03914	1742—	13316	10614	

Berichtigung zu TW Nr. 231 vom 18.8.60

Lübeck 156 — 15210

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

Eb.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

85 Donnerstag, den 18. August 1960 Nummer: 231

Markante Punkte

Schleswig 1712			Emden 1712			Hannover 1712			Stuttgart 1712			München 1712			Bitburg 1712			Berlin						Station
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	FFGG
2098	98		2101	98		2102	97		2097	99		2094	oo		2103	96								50
1638	97		1642	98		1644	98		1644	o2		1645	o4		1646	99								100
1370	99		1375	99		1378	oo		1384	o5	2765	1385	o6		1382	o2								150
1180	98		1186	o2		1190	o3		1200	11	2766	1202	o7		1196	o5								200
916	9605		922	9395		926	9397	2768	938	9198	2858	938	9196	2958	933	9105								300
718	8193		722	8081		726	7881	2745	735	7684	2748	736	7583	2847	730	7795								400
557	7086		559	6858		562	6775	2736	570	6475	2634	571	6375	2838	566	6690								500
299	5555		300	5362	2513	301	5268	2419	307	o261	2524	307	o265	2727	303	o173								700
143	o505		144	o502	2414	145	o504	2309	148	o906	2010	148	1109	2310	146	o707								850
008	1711		008	1710	2307	009	1709	2509	010			010			009	1912								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
									020	94														
									030	98														
									034	99														
									040	97														
									057	oo														
									064	99														
						055	99		095	o2														
						060	97		105	o1														
						078	97		123	o5														
						092	99		128	o4														
						126	99		140	o6														
			020	99		187	99		145	o5	2759	029	o1		116	o1								
			030	98		209	o61o		156	o6	2770	030	o1		127	o1								
020	95		064	96		220	o307		170	o4	2769	060	o2		133	o3								
030	98		073	98		231	o4o7		183	o5	2866	067	oo		160	o1								
040	99		088	96		258	9903		193	o4	2765	071	o4		207	o5								
044	97		191	99		267	9902		344	8390	2754	081	o1		215	o92o								
070	95		205	o3		314	9194	2759	370	8087	2749	114	o2		377	7993								
180	97		222	o3		335	8890	2766	380	8086	2742	221	o712		542	6192								
239	o413		230	o507		349	8588	2652	430	7281	2648	434	7078	2843	575	5990								
260	o311		387	8081		480	7073	2740	544	5972	2630	449	7078	2838	630	5488								
570	6378		451	7275		515	6672	2735	556	5970	2629	569	5766	2831	649	5483								
583	6276		553	6369	2524	583	6080	2726	580	5768	2631	609	5659	2826	730	o371								
603	6073		568	6376	2523	654	5474	2521	600	5767	2521	741	o574	2622	744	o267								
627	6066		712	5261	2512	668	5472	2420	710	o361	2524	761	o570	2419	762	o266								
636	5970		750	5256	2510	746	5255	2616	753	o752	2520	787	o761	2315	783	o361								
670	5763		758	5153	2510	790	o253	2618	763	o705	2518	806	0857	2312	794	o202								
685	5757		883	o804	2415	819	o353	2515	780	o803	2532	828	1004	2311	824	o505								
903	o909		910	1008	2413	846	o504	2409	810	o503	1934	841	1009	2311	864	o707								
003	1711		010	1810	2306	005	1809	2509	975	2014	0000	951	2009	1203	002	1912								
	460			459			458			453			449			457								
	458			456			454			444			443			450								
	623			627			628			630			631			630								
	549			551			553			560			561			557								

Maximalwinde

Station	FXGG	FFFF	dddff
Berlin	1706	0980	2984
Schleswig	1706	0890	2984
Hannover	1706	0910	2977
München	1706	1150	2972
Stuttgart	1706	1025	2874
Berlin	1712	1050	2986
Schleswig	1712	0950	2692
Hannover	1712	0990	2769
Stuttgart	1712	1060	2882
Schleswig	1718	1030	26104
Hannover	1718	0960	2687
Berlin	1718	1010	2878
München	1718	1180	2886
Schleswig	1800	1066	26102
Hannover	1800	0830	2575
Hannover	1800	1000	2684
Stuttgart	1800	1170	2696
München	1800	1270	2883

Markante Punkte

Schleswig 1800			Emden 1800			Hannover 1800			Stuttgart 1800			München 1800			Bitburg									
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	
2101	97	2506	2098	99		2099	98		2096	99		2099	99											
1642	97	2619	1641	99		1644	oo		1646	o4		1649	96											
1375	99	2637	1376	oo		1380	o2		1387	o7	2643	1391	o7	2753										
1187	o1	2663	1189	o3		1194	o6		1204	o7	2680	1209	o8	2677										
922	9303	2680	924	9196		930	9194	2684	940	9093	2562	943	8895	2648										
721	7893	2554	723	7782		727	7577	2660	736	7375	2551	740	7376	2640										
557	6781	2632	558	6671		561	6365	2538	569	6263	2548	572	6265	2539										
298	5455	2320	298	5263		299	5255	2113	303	o302	2433	307	o401	2525										
142	o603	2315	141	o601		142	o805	1912	143	1409	2119	145	1704	2411										
006	1312	0000	005	1210		005			004			005												

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
						025	98																	
						030	98																	
						065	97																	
						081	oo																	
						093	oo		020	95														
						118	oo		030	98														
						122	o1		033	99														
			018	97		141	o1		046	98														
			030	98		185	o2		057	o2														
			035	98		195	o6		066	oo														
			040	97		215	o709		073	o2														
			060	96		271	9698	2683	090	o1														
			078	99		281	9598	2683	108	o6		024	98											
			120	oo		323	8689	2671	162	o5	2652	030	99											
			136	o1		338	8486	2573	212	09	2690	090	o2											
			170	o1		462	6771	2653	323	8689	2560	171	o5	2877										
			185	oo		515	6363	2536	390	7577	2550	191	o914	2781										
			231	o509		534	6162	2536	568	5557	2445	210	o712	2773										
			378	8086		549	6162	2533	588	5557	2451	242	o106	2658										
025	97		478	6775		598	5859	2420	636	5151	2547	372	7780	2644										
030	98		587	5967		611	5859	2220	675	o101	2443	433	6972	2635										
113	99	2627	623	5662		675	5456	2109	708	o403	2433	440	6970	2635										
327	o412	2576	695	5558		729	0054	2118	722	o404	2436	549	5862	2636										
547	6358	2532	715	5257		739	0154	2118	786	1006	2430	560	5759	2636										
577	6264	2527	740	5053		782	0301	2114	798	1008	2427	578	5659	2736										
609	5963	2435	808	0455		837	0703	2112	870	1609	1817	637	5154	2630										
633	5959	2322	903	1003		869	1007	1810	880	1610	1816	659	5050	2631										
946	1206	2203	927	1208		901	1206	1608	922	1808	1718	873	1906	2111										
990	1412	0000	985	1510		975	1809	1210	945	1810	1719	916	2008	1511										
001	1212	0000	006	1110		999	1510	0804	969	1619	1609	946	1412	1506										
	459			457			455			450			450											
	455			452			450			442			440											
	630			631			633			635			637											
	551			553			556			565			567											

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 1800																								

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 **Freitag, den 19. August 1960** Nummer: 232

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Köln		
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812						18o9			1812		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	21oo	97	18o8	21o4	95		21o6	97		21o1	oo		2o98	o2					2o9o	o1		21o3	96	
100	1642	98	2317	1646	97		1647	99		165o	o2	2625	1652	o7					1638	o1		1645	99	
150	1375	99	2442	1378	97		1382	oo		1389	o1	2453	1394	o5	2552				1376	o2		138o	oo	
200	1186	o1	2349	1189	oo		1193	oo		12o2	o1	2568	12o9	o6	2567				1191	o6		1192	o1	
300	921	9498	2352	923	9296		927	9298	2239	937	9lo3	2457	943	8993	2453				928	91		926	93	
400	72o	7679	2236	721	7679		725	7578	2339	735	7492	245o	739	7375	2443				726	7582	2451	725	76	
500	555	6467	2425	555	6465		559	6365	2434	568	6286	2459	571	6062	2534				56o	6468	2341	559	63	
700	294	5252	16o8	293	5252		295	o2o2	2226	3o2	o251	2532	3o5	o3o3	2327				296	o15o	223o	295	o1	
850	137	o6o3	1o16	136	o751		135	1oo8	2115	142	12o8	2337	143	1411	2522				137	o9o9	2o24	136	1o	
1000	oo1			5o1			5o1			oo3			oo4						oo1			5o1		

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Köln		
YYGG	19oo			19oo			19oo			19oo			19oo											
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o98	97	25o5	2o99	97		21o2	98		2o97	oo													
100	1639	97	2326	1639	98		1644	98		1646	o1		1651	o3										
150	1379	96	2331	1371	98		1377	96	244o	1382	oo		1389	o2										
200	1186	98	2244	1186	98		1188	o2	2462	1195	o4	2468	12o2	o4										
300	915	95o8	2354	914	9598	2266	924	92o3	2472	931	9297	2158	938	9o94	2137									
400	716	7998	2333	716	8185	2249	723	7785	2342	73o	7477	2243	734	7275	2137									
500	551	6789	233o	554	6871	224o	557	6572	2137	564	6366	2338	566	6163	2o23									
700	292	5353	35o8	294	5253	24o7	294	o256	2521	3oo	o1o1	2517	299	o2o1	2419									
850	135	o6o3	o215	137	o6o4	21o5	136	o7o5	3113	14o	12o6	2515	14o	11o9	2715									
1000	5oo			oo1	1312	29o2	ooo			oo1			oo2											

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Köln		
YYGG	1812			1812			1812			1812			1812						18o9			1812		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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							o39	95																
100							o44	97																
150							o8o	97																
200							o85	oo																
300							1o6	97											oo9	91	1o18			
400							113	oo											o11	94	1114	o28	94	
500							137	o2											o18	98	111o	o3o	95	
700	o16	91	1112				157	99											o3o	o1	111o	o46	97	
850	o18	92	1112				172	o1											o31	o1	111o	o51	95	
1000	o22	96	12o1				185	99		o19	94								o36	oo	1111	o69	99	
	o23	93	oooo				216	o1		o3o	98								o54	o2		o86	97	
	o25	96	oooo				232	o2o9		o35	oo		o3o	o1					o7o	99		o99	98	
	o3o	96	oooo				258	ooo6	2349	o41	98		o66	o5					o8o	o1		12o	o2	
	o35	98	oooo				274	97o3	2245	o57	99		o84	o2					o86	oo		128	oo	
	o57	96	21o4	o15	97		34o	8489	2233	o89	o4	2833	o95	o7					134	o3		177	oo	
	o77	99	2222	o2o	99		367	8o84	2237	1o5	o1	252o	11o	o6					158	o1		19o	oo	
	o84	97	2222	o3o	96		442	6973	2339	127	o6	2452	13o	o8					179	o2		2o5	o2	
	191	98	2342	o45	98		474	6567	2339	195	oo	2564	175	o2	2681				187	o5		222	99	
	219	o4o9	2358	o82	99		544	5961	2432	214	o3	2565	2o6	o7	2563				2o8	o5		237	o2	
	245	o2o7	2358	136	99		6o9	5356	2324	221	o1	2566	218	o5	2556				218	o6		293	94	
	25o	o3o7	2353	227	o2		623	5353	2224	234	o615	2471	228	o51o	2552				221	o8		543	59	
	36o	8288	2344	242	o2o6		663	5151	2225	455	6693	2452	412	7274	2543				234	o7		55o	6o	
	417	7475	2134	27o	99o2		726	o3o3	2224	464	679o	2459	46o	657o	2538				266	99		638	52	
	463	697o	2425	32o	8892		751	o4o4	222o	6o3	5261	2438	493	6o62	2535				3o5	9o96	2491	649	52	
	548	6o62	2215	582	5757		825	o9o9	2118	617	5362	254o	51o	6o62	2531				323	8794	248o	74o	o4	
	591	59ko	191o	628	5656		865	1oo8	2114	66o	o158	2545	615	5353	253o				434	7177	2441	795	o7	
	63o	5757	181o	767	o1oo		878	111o	2o13	678	oo53	2531	78o	1oo6	2321				642	5153	2229	87o	12	
	728	oooo	15o8	942	131o		9o8	1111	1912	8oo	1oo6	2438	874	1413	2422				737	o3o2	2232	93o	16	
	773	o153	121o	968	1411		97o	1313	1oo7	81o	o9o6	2434	894	1512	2422				974	1312	1614	945	16	
	996	1712	o6o5	999	1513		992	1514	o6o5	967	2o15	2514	945	2114	22o6				996	1414	13o8	99o	1917	
50/100		458			458			459			451			446						452			458	
100/250		456			457			454			448			443						447			453	
200/500		631			634			634			634			638						631			633	
500/1000		554			556			56o			565			567						559			56o	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin			Köln		
YYGG	19oo			19oo			19oo			19oo			19oo											
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50							o24	97																
100							o3o	98																
150	o24	97	o7o6				o36	98																
200	o3o	98	o4o3	o24	98		o42	99																
300	o4o	97	24o4	o3o	98		o7o	98																
400	o48	98	oooo	o6o	98		o77	97																
500	o89	96	232o	o78	96		112	oo					o8o	o2										
700	161	98	2336	217	97		152	97	244o	o5o	oo		o87	oo										
850	178	97	234o	255	o2o7		221	o715	2376	o54	o1		o94	o3										
1000	212	99	235o	271	99o4		34o	8696	2455	o6o	oo		172	oo										
	238	o416	246o	333	9193	2271	382	7988	2344	o89	o3		19o	oo										
	262	o214	2365	477	7173	2247	468	6877	2337	1o6	oo		215	o913										
	52o	659o	2327	525	6669	2237	479	6773	2338	114	o2		336	8386	2138									
	557	6o83	232o	581	5968	2227	538	6173	2333	135	99		378	778o	2137									
	677	5256	32o9	6o7	5963	2322	617	5366	2425	145	o1		492	6264	2o25									
	733	5o54	36o8	667	5460	241o	685	o157	2521	165	98	2172	62o	5253	2o15									
	753	oooo	o111	679	5455	24o8	711	o156	2521	22o	o915	2272	645	oo5o	2113									
	833	o6o1	o116	72o	5151	25o6	729	o253	2521	595	5557	2517	73o	o4o3	2517									
	886	o7o7	o114	79o	o3o2	24o4	778	o651	2714	6o5	5657	2518	74o	o4o2	2516									
	9o3	o8o8	o113	812	o4o2	22o5	8o7	o5o3	2812	77o	o6o6	2514	795	o8o6	2714									
	95o	11o9	35o9	872	o8o5	21o5	9o3	1oo9	3315	778	o6o6	2519	82o	o8o6	2714									
	973	1311	34o8	916	1oo9	19o2	93o	o9o9	3215	933	1713	2512	856	111o	2716									
	985	1311	33o7	991	1513	26o2	962	1212	3o15	946	1613	2511	876	12o9	2717									
	994	1211	31o6	oo1	1312	32o2	994	1312	28o9	966	1814	251o	942	1615	27o6									
50/100		459			46o			458			451													
100/200		459			459			456			451			449										
200/500		627			626			631			631			636										
500/1000		553			553			557			563			564										

Station	Station	Maximalwinde		
YYGG	YYGG			
mb	mb	Station	YYGG	PPP HHHH
50	50	Berlin	18o6	1154
100	100	Schleswig	18o6	1o84
150	150	Hannover	18o6	o854
200	200	Hannover	18o6	1o94
300	300	München	18o6	1178
400	400	Stuttgart	18o6	1154
500	500	Berlin	18o9	0917
700	* 700	Berlin	1812	o985
850	850	München	1812	127o
1000	1000	Stuttgart	1812	1loo
		Berlin	1818	1o75
		Stuttgart	1818	1142
		München	1818	o96o
		Berlin	19oo	113o
		Hannover	19oo	1o3o
		Schleswig	19oo	1o46
		Emden	19oo	o86o
		Stuttgart	19oo	1oo2

Markante Punkte

Markante Punkte

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege	Hannover 1812		
	o1o	88	
	o13	92	
	o3o	96	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttin
YYGG	18o6	1818	18o6	1818	18o6	1818	
15.9 km	2528	2324					
12.0 „	2552	2349		235o			
9.0 „	2558	2327		2451	2475	2459	
7.2 „	2543	2426		2533	2451	2456	
5.4 „	2425	252o		2629	2434	2517	
3.0 „	2115	16o4		281o	2321	2431	
1.5 „	1510	o213		o21o	1219	2721	
0.9 „	1311	o421		o21o	1211	2815	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG			18o6	1818	18o6	1818	1812
16.9 km							
12.0 „			2675	2549	2564	2482	
9.0 „			2626	256o	2352	2356	
7.2 „			2535	2445	2442	2145	
5.4 „			2431	2532	2658	2437	
3.0 „			2428	222o	2347	2428	
1.5 „			2311	2416	2538	2526	2441
0.9 „			2611	2516	2224	2414	2432

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin						
YYGG	18o6	1812	1818	19oo			
15.9 km	2632	253o	2528	2435			
12.0 „	2676	2459	2556	2457			
9.0 „	2561	2469	2564	2375			
7.2 „	2551	2445	2447	2352			
5.4 „	2437	244o	2534	2443			
3.0 „	2o18	2328	2533	2433			
1.5 „	1622	2o27	2534	2436			
0.9 „	1518	1918	2324	2623			

Wolkenzugmessungen

TTi	YY-GG	Cddvv nn ff	Cddvv nn ff	TTi	YYGG	Cddvv nn ff
	77o	18-18 o2313				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 232

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 19. August 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$D_{s1}s_{p1}p_{p1}$	1dd P H	3RRtt $_{ss}$
12	1ooo2	8o421	68612	o1215	8744+	13605	1o422	
15 gestern	1ooo2	7o516	68o16	o1o15	5253+	13602	1o522	
18 gestern	1ooo2	7o211	72o22	o1116	6553+	14301	1o2+1	39553
21 gestern	1ooo2	8o313	72o22	o1316	9++++	13302	1o3++	
00	1ooo2	73612	68o22	o1215	9++++	13601	136++	
03 heute	1ooo2	82o14	68629	oo713	9++++	12605	1o2++	
06 heute	1ooo2	83217	63629	o1812	5752+	11211	132+2	32o61
09 heute	1ooo2	83o19	63636	o3513	8744+	12217	13o22	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	1ooo3	8o512	97505	oo216	7752+	15706	1o5+1	
15 gestern	1ooo3	8o411	96505	oo115	8644+	14701	1o4+1	
18 gestern	1ooo3	3o11o	97o15	99816	1242o	14703	1o1+1	3o152
21 gestern								
00								
03 heute								
06 heute	1ooo3	83413	96636	98o13	2752+	12721	134+1	3o557
09 heute	1ooo3	83217	97636	o1812	5742+	11338	13221	

FS P8 54.3N 07.2E

12	1ooo4	8o415	98612	oo916	6552+	12709	1o422	
15 gestern	1ooo4	8o414	97636	oo915	5742+	14500	1o422	
18 gestern	1ooo4	8o416	97545	oo114	5742+	14808	1o422	3o355
21 gestern	1ooo4	8o2o7	97o22	oo115	9++++	13400	1++++	
00	1ooo4	8o2o7	97o22	oo416	9++++	13303	1++++	
03 heute	1ooo4	83411	96959	99914	9++++	13805	1++++	
06 heute	1ooo4	8o117	56636	oo113	7552+	12302	1o122	32458
09 heute	1ooo4	83515	56616	o2213	4752+	12221	13522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12	1ooo5	8o513	97612	o1o16	oo92+	15705	1o521	
15 gestern	1ooo5	8o212	97616	o1o16	oo92+	14400	1272o	
18 gestern	1ooo5	5o21o	98o26	oo216	2263o	15708	1o221	3o251
21 gestern	1ooo5	6o2o3	98o22	oo916	9++++	13207	1oo++	
00	1ooo5	8oooo	98o22	o1116	9++++	14202	1oo++	
03 heute	1ooo5	82313	98o22	o1o16	9++++	14701	123++	
06 heute	1ooo5	82316	97616	oo314	8662+	13707	12321	3o153
09 heute	1ooo5	8322o	97636	o1o13	1752+	11207	13222	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_xD_xapp	$D_{s1}s_{p1}p_{p1}$	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	5o621	331o9	7o723	758o8	1411o	794++	oo1o6	o53o8	1o734		
12 gestern	5o62o	32912	6o624	75158	13911	69400	oooo2	o53o7	1o634		
15 gestern	5o62o	32915	7o722	8oo22	14411	755++	oo1o5	o53o7	1o734		
18 gestern	5o62o	33o18	7o62o	8oo22	1441o	755++	oo4oo	o54o6	1o634		+)79107
21 gestern	5o621	33o21	7o617	8oo22	1471o	755++	oo1o3	o54o6	1o634		
00	6o621	3311oo	8o42o	8oo22	1471o	855++	oo4oo	o53o6	1o434		
03 heute	6o62o	331o3	8o515	8oo22	1471o	855++	oo4oo	o53o7	1o534		
06 heute	6o62o	33oo6	8o315	75o22	1381o	884++	oo7o9	o52o7	1o332	14943	+)70ooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09									
12 gestern	5o565	51o12	82331	581o8	oo9o9	8o22+	oo715	o52o8	13349
15 gestern	5o565	51o15	7o225	69o22	o311o	752++	oo32?	oooo7	13547
18 gestern	5o565	51o18	8o532	5o612	o69o9	8o42+	oo337	o51o8	1o349
21	5o565	51o21	2o729	69o16	1121o	11431	oo244	oooo8	1o449
00	5o565	51ooo	6o528	69o31	1391o	4143o	oo127	oooo7	1564o
03 heute	6o565	51oo3	1o525	69o11	1611o	11400	oo22o	oooo8	1564o
06 heute	6o565	51oo6	oo515	69o2o	1639	oo9oo	oo1o3	o51o7	1o649

Position C 52.7 N 35.5 W

09	5o528	355o9	32723	69o28	o1112	39500	oo4oo	o52o9	12846
12 gestern	5o528	35512	22721	69o28	oo612	29500	oo5o5	o51o9	12846
15 gestern	5o528	35515	62712	69921	oo613	62500	oooo0	oo1o9	12856
18 gestern	5o528	35518	4271o	69o11	99613	42500	oo61o	oo1o7	12856
21	5o528	35521	629o5	98o31	99812	68500	oo1o2	o51o7	12655	12943
00	6o528	355oo	6oooo	69o22	oooi2	68500	oo1o3	o51o7	12654	
03 heute	6o528	355o3	6o7o8	69o22	99312	65600	oo8o8	o52o7	12654	
06 heute	6o528	355o6	2o5o6	69o12	97712	78500	oo715	o52o7	12654	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	5o44o	41oo9	52912	78o3o	18619	215o1	oo5o2	o5513	13133
12 gestern	5o44o	41o12	32912	78o21	1752o	11501	oo61o	o5412	13133
15 gestern	5o44o	41o15	3252o	69o2o	16321	31501	oo712	o5113	12934
18 gestern	5o44o	41o18	8272o	69o21	13722	51500	oo727	ooo16	12934
21	5o44o	41o21	32526	69o31	11723	22501	oo719	ooo17	12525
00	6o44o	41ooo	22724	69o21	1o322	22500	oo715	o5117	12535
03 heute	6o44o	41oo3	82723	e65o3	o7620	855++	oo727	o5317	12736
06 heute	6o44o	41oo6	72725	65258	o4221	725++	oo834	15316	12735

Position E 35.0 N 48.0 W

09	5o35o	48oo9	1o5o3	69o2o	24126	12500	oo8o2	o5321	149+1
12 gestern	5o35o	48o12	232o4	69o2o	24827	22500	oo2o7	o5221	149+1
15 gestern	5o35o	48o15	432o3	6oo2o	24528	42500	oo8o3	oo222	149+2
18 gestern	5o35o	48o18	5340 3	69o22	23328	52500	oo712	oo121	149+1
21 gestern	5o35o	48o21	432o6	69o21	22829	42500	oo6o5	o5122	13321
00 heute	6o35o	48ooo	529o7	69251	23628	52500	oooo8	o5321	13321
03 heute	6o35o	48oo3	225o6	69o21	23628	32500	oo8o7	o5322	149+1
06 heute	6o35o	48oo6	22716	69o21	21627	23000	oo714	o5223	12722

FS P12 54.0 N 07.9E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$D_{s1}s_{p1}p_{p1}$	1dd P H	3RRtt $_{ss}$

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	1ooo8	8o3o8	97606	oo216	5752+	12706	1o321	3o151
	1ooo8	833o9	97o26	99o15	9++++	12712	133++	
	1ooo8	8321o	97o22	99915	9++++	13801	132++	
	1ooo8	8291o	97o22	99714	6652+	12702	129+o	39354
	1ooo8	8271o	96636	oo313	6742+	12306	127+o	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	1ooo9	8o911	6o6o2	oo919	5757+	15715	1o921	
	1ooo9	8o517	5861o	99o14	3752+	1371o	1o521	3o756
	1ooo9	8o819	65o26	99o15	9++++	13400	1o8++	
	1ooo9	83613	68o2?	99515	9++++	14205	126++	
	1ooo9	73615	62o11	99914	9++++	14702	136++	
	1ooo9	629o9	62o31	99914	2453+	13306	12921	39455
	1ooo9	82318	5662	ooo14	4742+	13201	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

	1ooo6	8o916	97612	oo316	8662+	14718	1o921	
	1ooo6	8o716	5o636	99116	8662+	14712	1o721	
	1ooo6	8o322	4o586	97114	8o52+	13720	1o322	3o455
	1ooo6	8o219	5o595	97215	9++++	14301	1o222	
	1ooo6	83616	97o26	97215	9++++	12100	136++	
	1ooo6	73617	97o22	97515	9++++	12303	136++	
	1ooo6	7o212	97o31	98o15	3546o	13705	1o221	3o554
	1ooo6	82911	97o32	98916	6652+	15309	12921	

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_xD_xapp	$D_{s1}s_{p1}p_{p1}$	1dd P H	1dd P H	QSSss
53666	o1909	8o324	6o2o2	o1712	884++	41205	o5211	1o435		
53659	o1812	8o324	5o2o2	oo813	67321	81509	o5211	1o435	1oo+o	
53659	o1915	8o326	5oo22	oo613	7732+	81807	o5112	1o437		
53666	o1918	8o323	6o2o2	oo313	7732+	81703	o5211	1o437	1oo+o	
53659	o1821	8o32o	5o515	oo112	6732+	41702	o5311	1o436	1oo+o	
63658	o17oo	8o321	7oo25	99213	855++	11709	o5111	1o336	1oo+o	
63659	o18o3	8o32o	7oo22	98813	7557+	11604	o5211	1o336	1oo+o	
63659	o18o6	8o324	6oo32	98213	884++	11506	o5111	1o336	1oo+o	+)791++

Position I 59.0 N 19.0 W

5o59o	193o9	7o51o	98o32	1o212	5843+	22702	o52o9	1o643	1o357	
5o59o	18912	7o5o9	98o22	o9713	3857+	22705	oo1o9	1o457	1oo+o	
5o57o	18915	7o313	98o22	o9713	2557+	oo2oo	oooo8	1oo+o	1o557	
5o59o	19o18	8o317	98o22	o8313	3557+	oo814	o51o7	1o223	1o456	
5o589	19121	8o416	97216	o8312	7557+	oo5oo	o521o	1o456		
6o589	191oo	8o418	98o22	o7212	856++	oo711	o521o	1o447	1o247	
6o588	191o3	8o612	976o2	o6o13	855++	oo712	o5112	1o545	1o247	
6o588	192o6	8o815	955o6	o5712	774++	oo6o3	o5212	1o833	1o546	

Position J 52.5 N 20.0 W

5o526	2oo09	6oooo	99o31	e8714	28672	oo7o3	o52o8	1o235		
5o524	2oo12	7171o	99o32	o8214	25672	oo7o5	o53o8	11721	1o235	
5o524	2o215	81716	98o32	o6914	4852+	oo813	o5211	11723	1o244	
5o526	2o221	71718	97756	o3o13	724++	oo6o8	o5313	11734	1o244	
6o526	2o1oo	22818	98o18	e4214	2?4oo	oo312	o5211	12734	148+6	
6o526	2ooo3	52514	98o32	e4414	3550o	oo4oo	o521o	12634	149++	
6o527	2oo06	72413	98o22	o4414	4853+	oo4oo	o5212	12734	1o346	

Position K 45.0 N 16.0 W

5o449	163o9	73616	8oo32	1o417	4840 5	oo32o	o5115	13632	13133	
5o448	16312	635o8	8oo12	13118	38432	oo227	ooo15	13143	13632	
5o448	16315	4310 8	8oo22	14618	3843o	oo215	o5o15	12754	13642	
5o448	16318	2270 8	8oo21	15o18	22500	oo1o4	ooo15	1oo+o	13643	+)7?o++
5o447	16321	22214	8oo2o	15618	11541	oo3o6	ooo14	12221	12833	13543
5o448	16300	22o18	75o2o	15718	2144o	oooo1	ooo15	12221	12832	
6o449	161o3	4212o	7oo2o	14718	41400	oo71o	oo117	12121	12832	
6o448	161o6	83114	65o38	15o18	5847+	oo3o3	o5115	12743	13252	

Nachträge u Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 232 — Freitag, den 19. August 1960

Meldungen vom 18.8.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nhhh	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
5o466	426oo	23111	98o1o	17o16	215oo	68229	o5113	131+3			Bremen
5o435	48ooo	829o9	98o21	23o17	81+++	5522o	o52++	129+1			Sevenseas
5o534	347oo	82727	96o27	98822	83+++	2588o	+++++	+++++			Poseidon
5o581	e14o6	53oo5	98o31	o3o++	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
5o429	5o7o6	826o4	99o22	21517	8++++	654oo	o53++	1oo+o			Sevenseas
5o586	oo5o6	832o9	98258	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
5o598	oo8o6	73305	98o22	e2512	+++++	oo4oo	o52++	13321			Gelsenkirchen
5o459	457o6	o2311	98o2o	17o17	oo9oo	684oo	o5o14	12334			Bremen
5o462	444o3	o2411	98o2o	17o17	oo9oo	684oo	o5o13	12423			Bremen
5o59o	o16o7	73405	98o22	o2511	+++++	+++++	o56++	+++++			Stadt Herten
5o586	oo3o7	718o5	98o22	o3114	+++++	34400	o51++	149+o			G.v.Heukelum
5o599	o4oo9	6oooo	98o21	o2o12	+++++	+++++	oo2++	149+o			Jupiter
53559	o43o9	229o2	98o2o	o4115	+++++	+++++	o56++	+++++			H.v.Hoff
5o597	169o9	8o324	98o22	o951o	+++++	+++++	o59++	+++++			C.Wiederkehr
5o588	273o9	51505	98o11	o9813	+++++	+++++	o51++	+++++			H.Meins
5o593	o2oo9	8oooo	98o22	o3613	+++++	+++++	oo1++	1o3+3			Regulus
5o632	177o9	6oooo	98o12	11211	+++++	+++++	o59++	+++++			Nordstern
5359o	oo8o9	3oooo	98o2o	o3315	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
5o454	474o9	22521	98o2o	16o17	oo9o2	6881o	ooo14	12525			Bremen
53579	o1o11	1oooo	98o1o	o3215	9++++	344oo	o54++	149+o			G.v.Heukelum
5o621	37o12	8o618	99o22	14511	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
53563	o3512	329o2	98o2o	o3815	+++++	+++++	o55++	129+o			H.v.Hoff
5o468	47412	62518	98o22	13215	+++++	+++++	o51++	12543			Hanseat
5o613	14212	8o33o	97o22	o7o13	+++++	+++++	o54++	1o346			Dohrnbank
5o599	oo812	1oooo	98o2o	o3512	9++++	oo2o6	o55++	149+1			Regensburg
5o587	25312	5o911	992o2	o9213	31518	5462o	o5o++	1o972			R.Lorenz
53574	o1212	132o5	99o2o	o3413	9++++	7571o	o57++	+++++			Karlsburg
5o533	3o712	42618	98o11	o1214	+++++	+++++	+++++	+++++			Poseidon
5o596	15612	8o13o	97o28	o7509	+++++	+++++	o6o++	+++++			C.Wiederkehr
5o666	24812	8o8o7	98o2?	1954	865++	+++++	o54++	+++++			Minden
5o598	oo812	329o5	98o21	o3212	9++++	oo2o4	o52++	12921			Gelsenkirchen
5o45o	48812	12711	98o2o	16516	1o94o	6840 5	ooo14	12744			Bremen
5o467	23312	82o13	97216	o9o17	874++	2471o	o51++	12o2o			Coburg
53567	o2o15	5oooo	98o31	o3115	+++++	+++++	o53++	149+1			Haltenbank
5o446	5o415	12813	98o2o	15518	117oo	6871o	e5215	12844			Bremen
5o6o1	46o17	8oooo	99o22	11oo6	+++++	+++++	+++++	11243			H.Everling
5357o	o2517	7oooo	98o31	o3114	9++++	24ooo	o5o++	1oo+o			G.v.Heukelum
5o347	54818	2oooo	98o2o	25o27	166++	1674	o51++	1oo++			Blumenthal
5o63o	35218	8o5o9	99o22	16511	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
53571	e2118	429o2	98o3o	e3214	+++++	+++++	o56++	129+1			H.v.Hoff
5o6o7	o7518	6oooo	98o21	e2212	+++++	+++++	oo3++	1oo+e			Jupiter
5o6o4	e4618	6oooo	98o22	e1513	+++++	+++++	o54++	+++++			Stadt Herten
5o66o	26o18	7o313	98o21	167o6	746++	oo8o9	o64e+	1e333			Katfisch
5o666	25o18	8o4o7	98o22	1755	+++++	+++++	o58++	+++++			Essen
5o532	29618	52715	98o22	o1814	+++++	+++++	+++++	+++++			Poseiden
5o6o7	11918	8o213	951o4	o4912	+++++	+++++	o51++	1o345			Dohrnbank
5o435	25718	32913	98o1o	11o19	315oo	164oo	o5o15	1292e			Nordenham
5o443	52o18	32415	98o2o	1452o	oo9o2	6841o	oo216	12433			Bremen
5o423	54818	4oooo	99o21	17o23	416++	65715	oo3++	1oooo			Sevenseas
5o584	27918	4o813	98o32	o6215	55881	54615	eo1++	1e653			R.L.Russ
5o667	24921	8o6o9	98o22	176o4	9++++	oo6o3	o54++	1o621			Nürnberg
5o667	24821	8o511	97o22	185o3	9++++	oo5oo	o56++	1o5oo			Mains
53576	e1321	629o5	98o22	e3214	+++++	+++++	o57++	129+1			H.v.Hoff
5o595	o2721	725o2	98o22	o3612	9++++	654o1	o5o++	149+1			Regensburg
5o596	o6o21	828o5	98o31	o3113	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
5o441	53721	22713	98o2o	1432o	oo9o2	684o2	oo216	12733			Bremen
53565	e3822	611o5	98o22	e3o14	9++++	344oo	o56++	1oo+e			G.v.Heukelum
5o586	o5722	52oo2	98o21	e4213	9++++	oo3o2	e52++	12e21			Frankf.a.M.
5o6o7	o5522	829o2	98522	o3812	+++++	+++++	oo1++	1o3+5			Regulus
5o666	25o22	8o411	98o22	173o5	+++++	+++++	o56++	+++++			Essen
5o598	o7623	927o9	96o32	o3113	+++++	+++++	o52++	+++++			Dortmund
5o667	24523	8o513	98o22	173o5	+++++	+++++	o53++	+++++			Witten
5o625	17723	7o413	98o22	12511	+++++	+++++	+++++	+++++			Neuminster

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
WEATHER BUREAU
3Y 6615 A

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

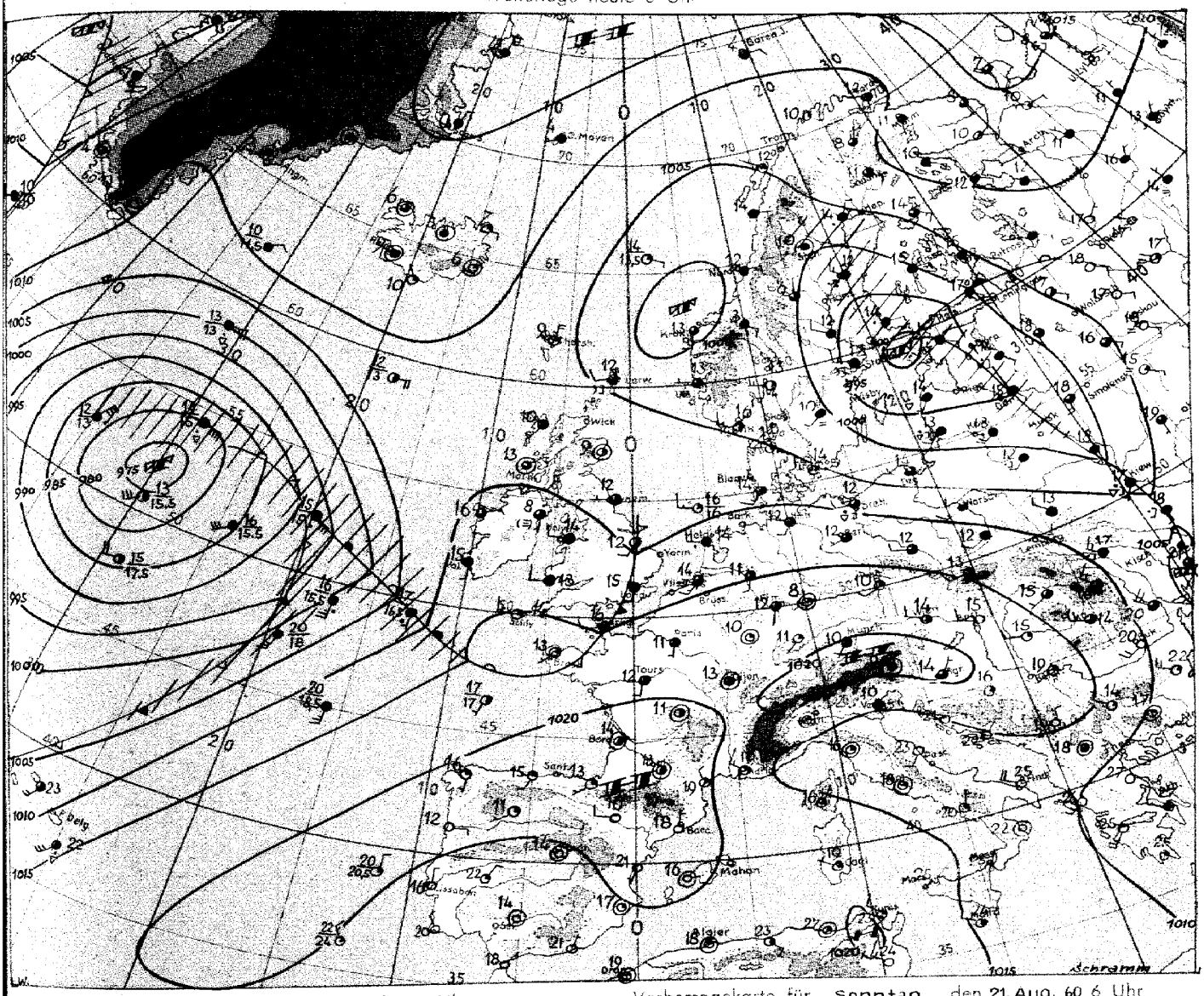
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a.M. Nachdruck nicht gestattet

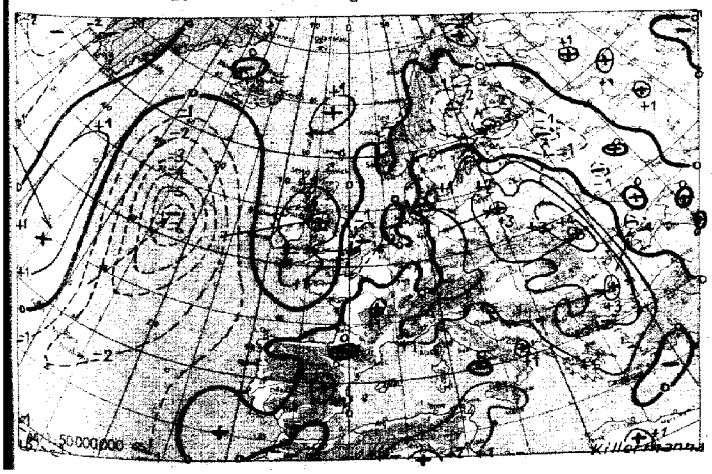
Teil A: Karten

Jahrgang 35 Sonnabend, den 20. August 1960 Nummer:

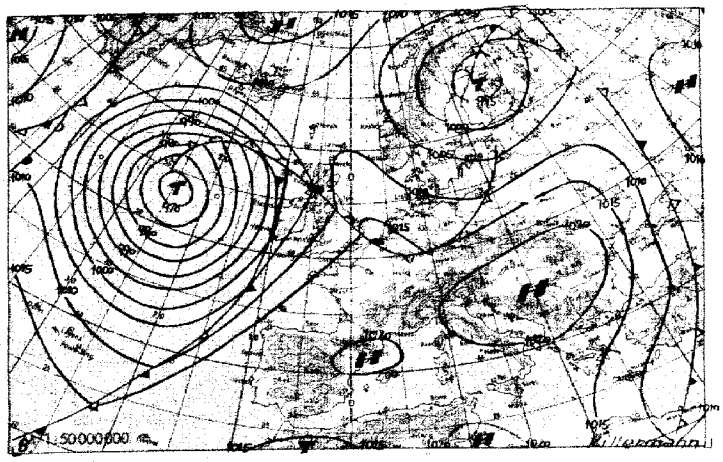
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

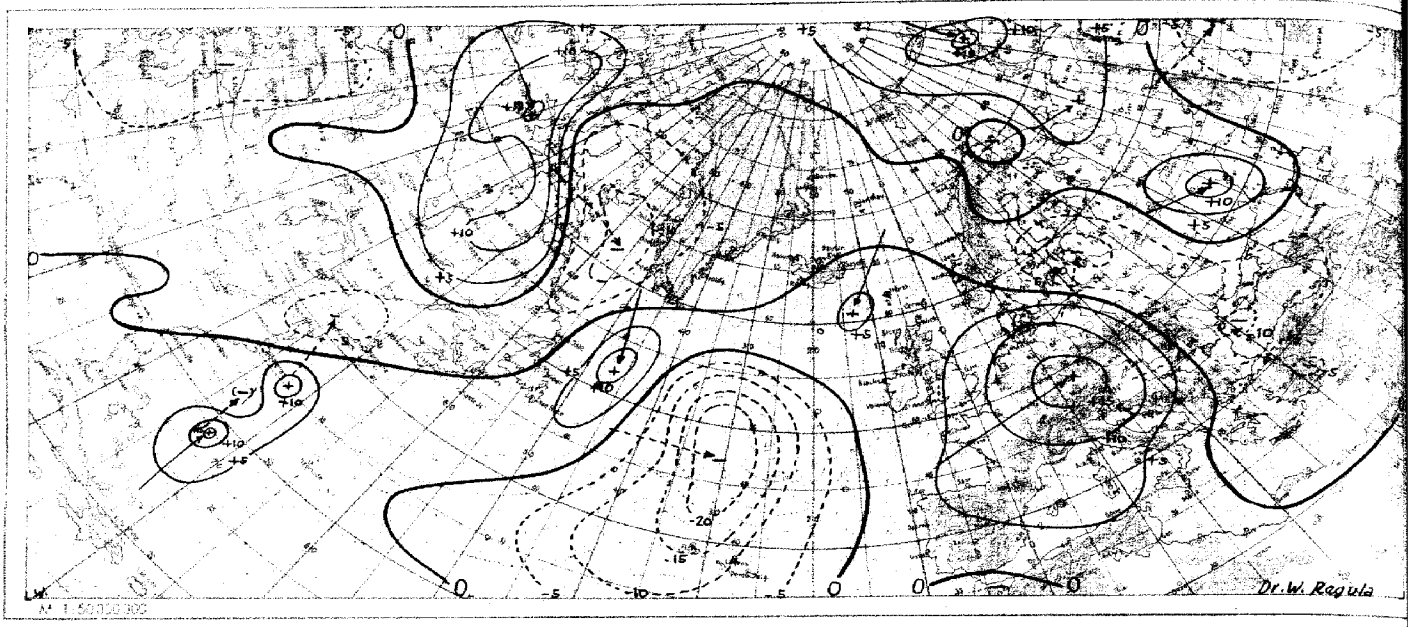


Vorhersagekarte für Sonntag, den 21. Aug. 60 6 Uhr

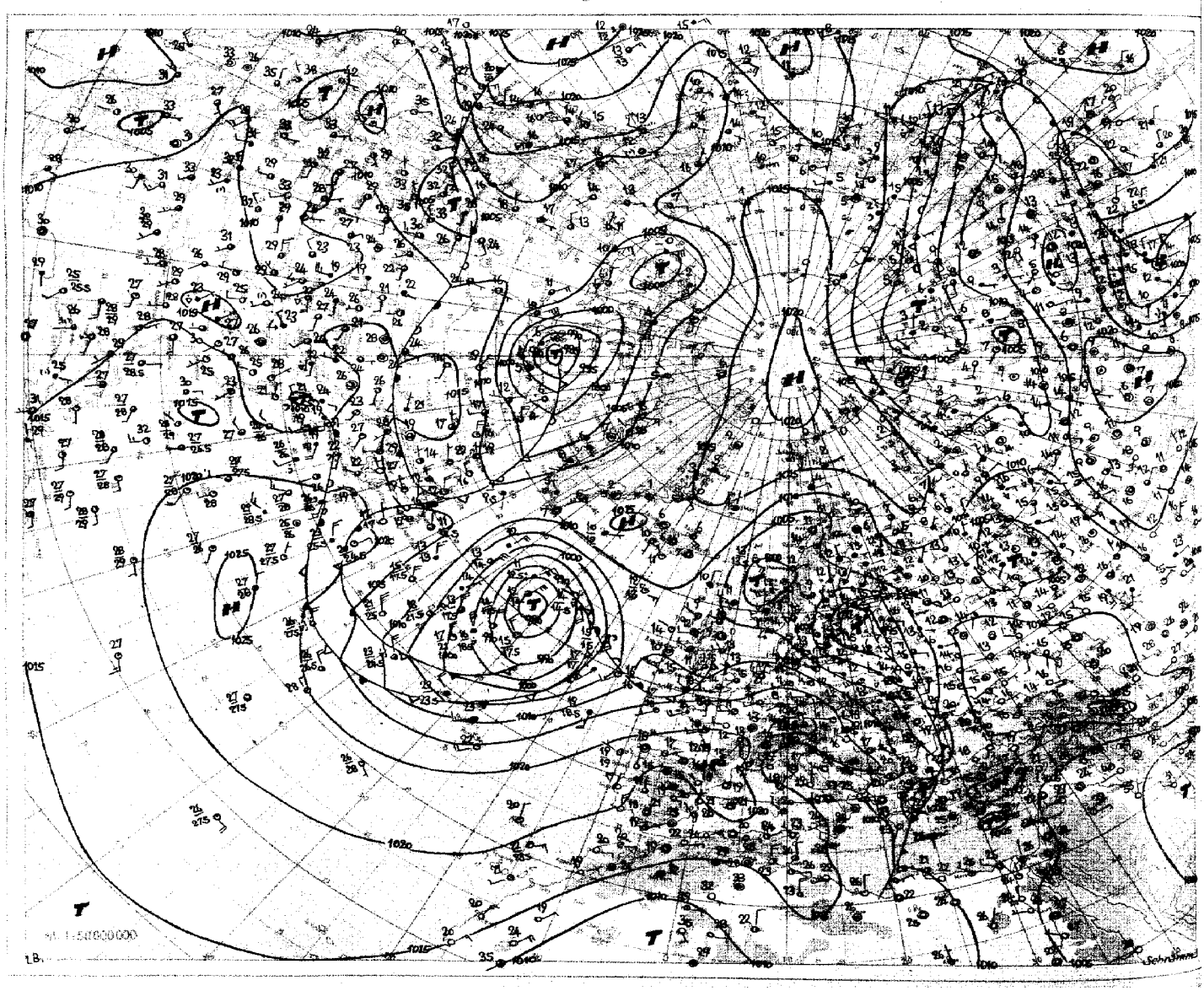


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend.

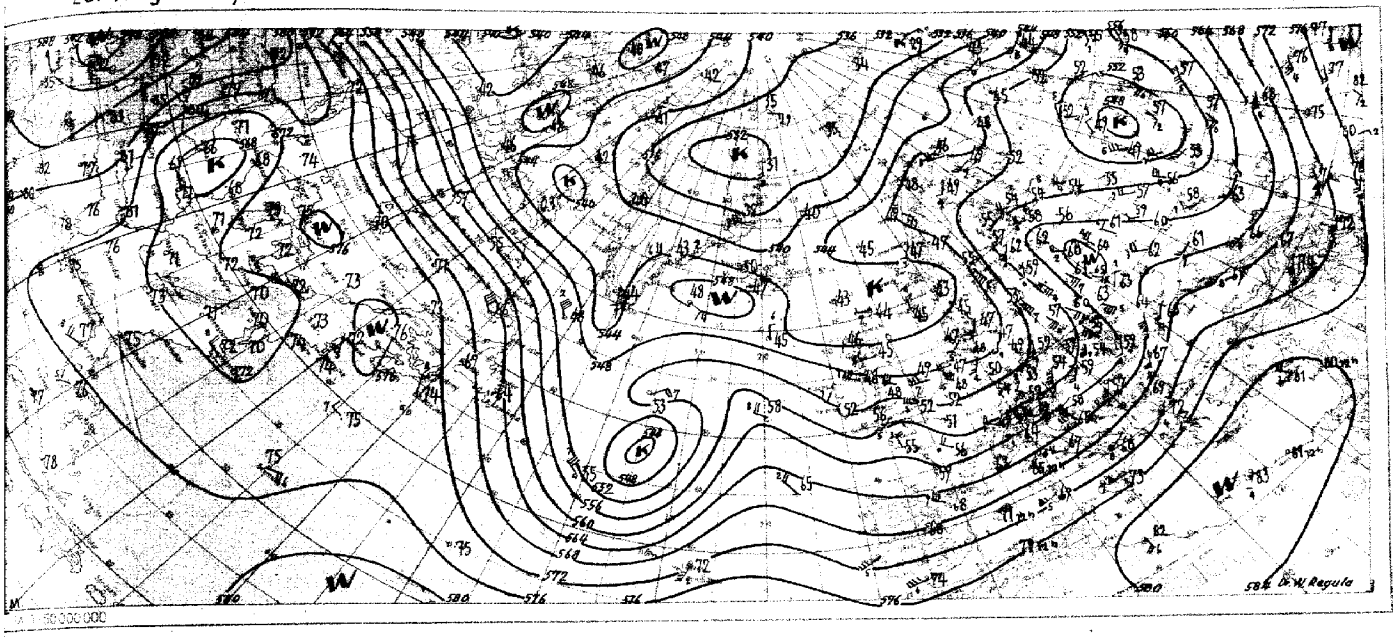


Wetterlage heute 0 Uhr

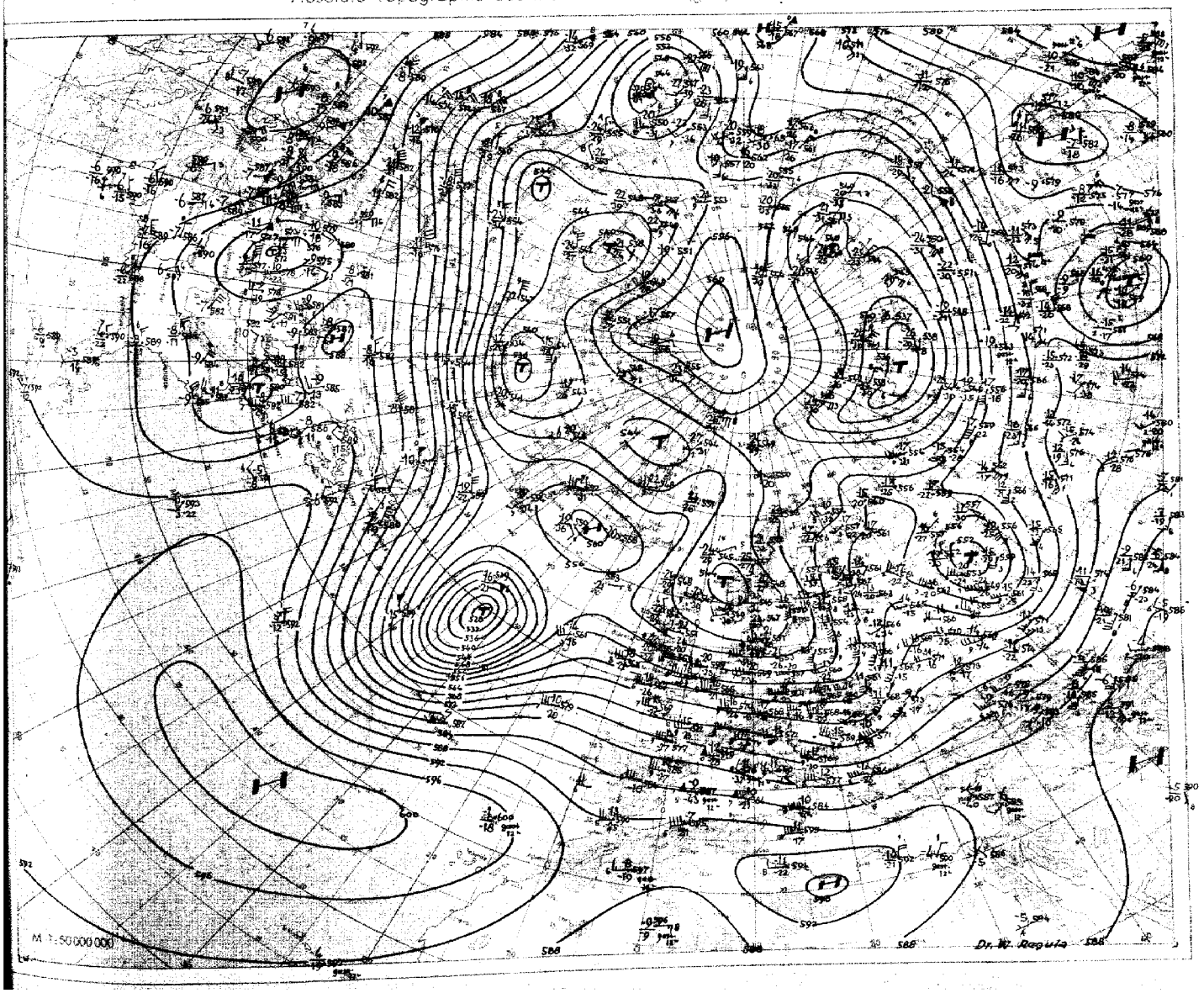


20. August 1960

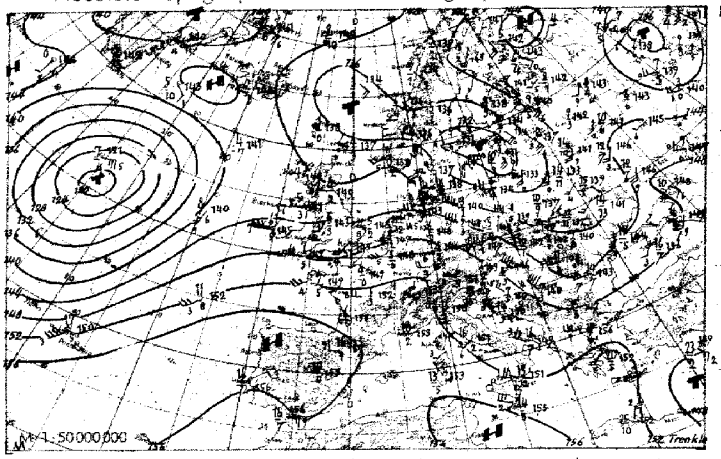
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



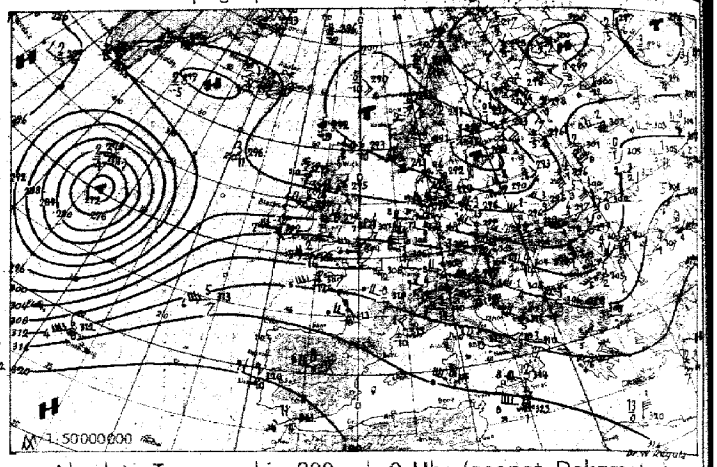
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



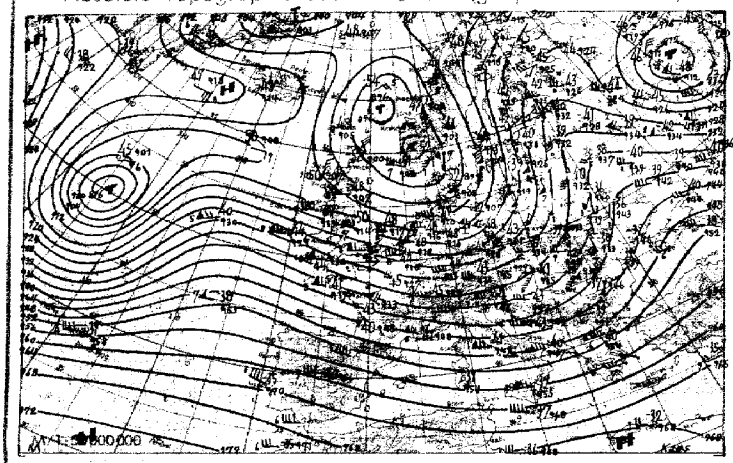
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



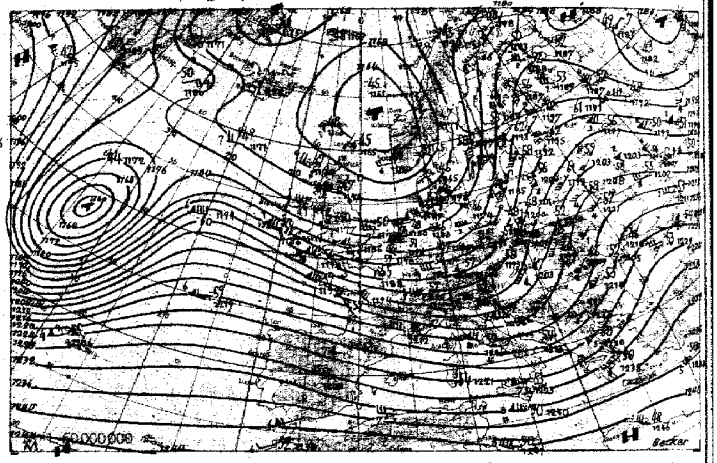
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



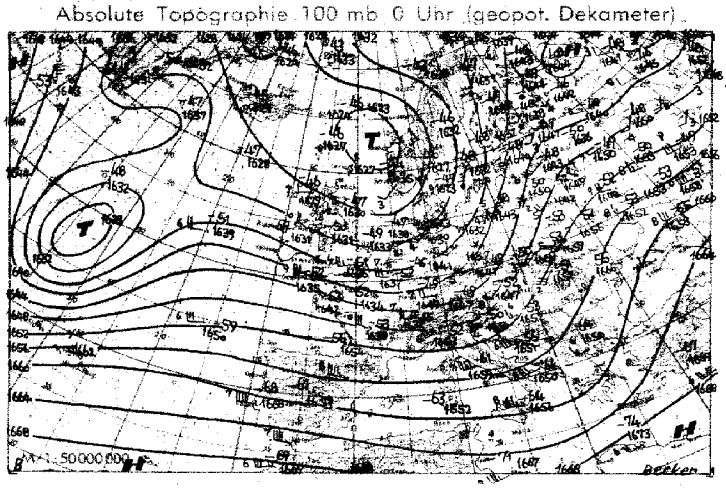
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



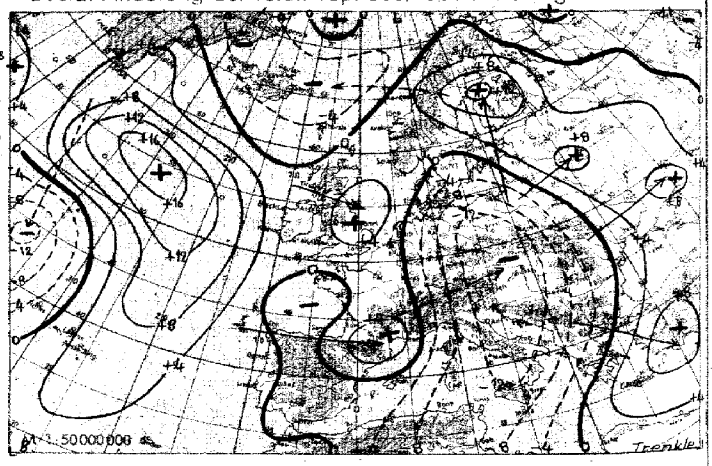
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 196o

Das gestern über der mittleren Ostsee gelegene Tiefdruckgebiet ist mit etwa gleichbleibender Intensität nordostwärts weitergezogen. Der unverändert starke Warmlufttransport erhöhte über Finnland die relative Topographie 5oo/1ooo mb um 12 geopotentielle Dekameter. Die bei den Ostalpen gelegene Kaltfront hat inzwischen den Balkanraum überquert. Der ihr folgende Höhentrog brachte im östlichen Mitteleuropa eine hochreichende Temperaturabnahme von 6 bis 8 Grad. Unter dem Einfluß dieses ostwärts durchschwenkenden Troges traten in Nordwestdeutschland und dem östlichen Süddeutschland abermals verbreitet schauerartige, zum Teil wiederum ergiebige Niederschläge auf. Im Südwesten von Deutschland hingegen machte sich die stabilisierende Wirkung des aus Südwesten nachstoßenden, sich dabei noch verstärkenden Hochdruckgebietes bemerkbar. Dadurch blieb es hier schon größtenteils niederschlagsfrei.

Auf dem Atlantik ist in den letzten 24 Stunden eine Meridionalisierung der Strömungsverhältnisse eingetreten. Die als Randtief aus Westen in das hochreichende zyklonale Steuerungszentrum eingelaufene Störung ist unter Vertiefung um 25 mb mit diesem verschmolzen. Während durch die anhaltende intensive Kaltluftadvektion dasselt langem beständige und fast den gesamten Atlantik zwischen 3o und 4o Grad Nord überdeckende Subtropenhoch westlich der Azoren abgebaut worden ist und zwischen dem D-Schiff und den Azoren ein kräftig entwickelter Höhentrog entstand, verstärkte sich durch den breiten Warmluftstrom auf der Vorderseite der Höhenhochkeil über dem Ostatlantik. Die vorlaufende, gestern westlich von Irland angelangte Störungsfront ist unter weiterer Abschwächung ostwärts gewandert.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Nach Durchzug einer schwachen, sich im wesentlichen über Norddeutschland auswirkenden Störung verstärkt sich auf der Vorderseite des atlantischen Zentraltiefs der Höhenhochkeil über den Britischen Inseln und über der Nordsee. Er wandert langsam ostwärts und wird in den nächsten Tagen die Witterung in Mitteleuropa bestimmen.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 20. August 1960 — Nummer: 233

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom 14.–18.8.60		
			Ndd ff	ww nW	PPP TT	NCh CC Nh Mi	Tapp dd	Ndd ff	ww nW	PPP TT	NCh CC	Tapp dd	Ndd ff	ww nW	PPP TT	NCh CC	Tapp dd	Ndd ff	ww nW	PPP TT	NCh CC	Tapp dd	ER PPP TT	FF FF	TT	SSS	RR
Hegelland	5	015	83215	25636	81312	7722–	11215	83217	58616	04612	3542–	11233	22–28	53116	80156	06615	39563	12220	53026	86026	08715	38456	11221	–1716	22–27	161	328	09
Weserbergland	0	019	83505	46636	00512	6742–	12307	83212	59616	02912	3742–	11324		73214	74216	04614	4847–	11217	63114	74258	06615	624—	10220	–2516				
Ost	16	020	83502	56639	00712	5732–	11209	83018	58618	02912	2542–	11222	26	73018	80256	04614	5247–	10217	52919	82028	06615	4442	10220	–2516	23–32	156	425	06
Rügen	3	029	80205	35636	99712	755—	12000	83211	35606	02313	774—	12326		83012	50636	05114	7742–	12220	62912	65016	07215	32402	10221	–1915		146	367	06
Schleswig	44	035	82107	34639	99712	8732–	11203	83612	60259	00712	6742–	11210		83015	62618	03712	6522–	10229	63009	70018	06014	12472	11224	–1514	32	140	359	03
Kiel	3	045	82810	46638	00113	774—	12307	71604	62608	00113	664—	12406		82913	62618	03112	5642–	11321	72710	65608	06213	5647–	12230	–1314		151	373	06
Norderney	13	113	83014	05616	02913	6747–	11223	73314	75256	05513	784—	11226	22–27	72926	75012	07816	21406	12223	62917	75032	09516	3644o	11217	–0216		156	190	17
Jever	7	122	82812	66808	02213	884—	11320	82815	66808	04713	6247–	11225		62917	82012	07316	5856–	09126										14
Bremerhaven	6	129	82622	68806	01214	734—	11205	83124	68608	04213	784—	11230	28–31	72821	72216	06715	785—	12225	73020	75018	08815	784—	12221	–0515	28–33	147	305	07
Cuxhaven	5	131	82312	66806	00215	5846–	12702	83019	69618	03613	6847–	10234	21–30	63014	70016	05215	68401	10216	52915	75026	09515	53431	11233	–0916	23–33	153	353	37
Hamburg-F.	14	147	42108	57218	00514	38431	10207	82616	59808	02313	5842–	10218		82916	62618	04912	6232–	11226	72606	58218	07613	38406	12227	–0315	30	143	286	13
Lübeck	10	156	82708	66216	00713	5742–	11209	72513	76256	01116	785—	12204	32	82718	66258	01913	794—	12308	82916	62618	05412	3542–	10235	–0817	42	148	348	05
Emden	0	202	83015	65808	03112	5947–	11224	83011	70808	05914	5856–	11228		43011	75018	08215	42500	10223	63008	70258	09914	58460	11217	–0616		149	184	04
Cloppenburg	43	216	72712	70022	03514	774—	11220	72812	80028	05515	785—	10220	26	72910	75258	08314	785—	11228	62708	75258	10614	68500	11223	–0116	33	134	232	13
Bremen	4	224	62718	75038	02415	6844o	10210	73217	75258	04914	784—	11225	22–30	73014	81258	07714	784—	10228	43009	70038	09515	48500	10118	–0116	21–28	145	238	01
Soltau	77	235	72512	60016	01614	784—	12211	72816	75256	04715	4343–	10221	35	73113	75259	06414	6843–	12227	62808	80029	08814	48561	11225	–0316	32	136	238	04
Luchow	38	253	82607	58032	01315	855—	12215	62522	75032	02618	685—	10212	21–35	72916	82258	04414	755—	10218	62716	80258	07612	68500	10332	–9618	29	144	302	01
Jugen	21	305	62713	73031	04815	62500	10219	72712	75290	07213	79500	10325													47	139		05
Munster	64	313	52711	65031	05615	52500	10227	52711	76038	07816	59503	08221		52914	70018	10117	58500	08222	62712	65018	12215	58501	10221	–0117		141	148	09
Osnabrück	95	317	52614	68012	04715	52400	10221	52717	70252	06317	52500	08216	34	53012	80258	09515	33552	10211	72709	68038	11515	725—	10220	–0218		141	188	08
Guterloh	70	320	62626	62031	06416	62500	11223	32623	69251	08117	28563	11218	42	62714	62028	10316	4256–	12222	72718	61808	12615	5996–	11322	–0218				
Salzuflen	98	325	62710	56012	04415	52440	11223	62716	56022	06517	68400	09222		42720	70019	09015	42560	12223						18	32	141	163	12
Hannover-K.	52	338	62619	65252	03215	68500	12217	52717	75018	05117	53560	11219	23–32	62816	60259	07714	5943–	12220	72714	75259	10213	6857–	10230	–0318	25–38	145	276	08
Braunschweig-V.	81	348	72913	58021	02516	724—	12213	72916	75021	04818	725—	08223	16–27	42712	65259	06815	48503	11219	72711	62039	09813	784—	11229	–0719	39	143	335	06
Berlin-Dahlem	51	381	72709	58025	01115	774—	13219	62815	62025	02715	6254–	11216		32717	65021	03819	32646	08211	52711	62258	06713	48526	11328	–0120	38	149	302	10
Berlin-Tempelh.	51	384	72912	61015	00915	7242	11217	52918	68015	02318	58500	10015		32925	70011	03426	32666	07211	32718	70258	06413	38566	10229	–0120	29–35	166		15
Dusseldorf	36	400	52615	58021	08116	52500	11228	42719	70021	10018	42500	09220	29	72818	80032	11917	786—	07218	32812	75012	13617	286–1	08217	–0619	21–31	151		16
Essen-Mulheim	120	410	62716	68022	07615	62500	13226	52714	70012	09517	52500	10220	11	72913	80032	11616	785—	07220	62910	70022	13516	58542	10218	–0018	29	144	159	16
Kahler Asten	836	427	72913	58016	40809	784—	07225	52912	69016	42911	52500	07220		62712	70032	43912	625—	06213	62915	75012	45610	684—	06220	–9712	50	097	158	26
Kassel	158	438	32712	63012	05517	33600	09223	52712	68022	08218	53660	06228		72712	80032	69219	5366–	05211	62612	68032	12517	58663	06231	–0020	28	144	240	25
Gottingen	150	444	32915	70012	04817	32540	11221	32707	70011	07019	32600	10223	28	62916	70030	08219	686—	07212	62910	70038	11615	58541	09230	–9420		144	270	12
Brauniage	607	452	52811	62012	03012	58400	09112	72508	81022	06013	785—	07129	33	52910	62278	08509	58400	08216	32911	73258	10610	38500	09219	–0314	29	114	264	26
Aachen	202	501	52511	62021	09614	52500	09229	52711	70021	11217	52500	08219	30	62613	70032	12417	42502	06212	22906	70011	13716	24701	07214	–0018	30	144	220	18
Nurburg	626	510	72313	65024	09611	724—	08228	72713	70014	11713	52400	07224		72918	70032	13614	52506	06116	62908	70012	14912	32589	06121	–0015		118		22
Dillenburg	68	513	52914	60012	09216	52500	10228	42715	75032	11318	42600	08221	28	42913	75020	12518	42602	08212	32916	70012	14517	24660	08218	–0619	28	151	217	18
Koblenz	96	515	63210	66022	08717	625—	09332	62312	75022	10815	42666	06721		62913	75022	11720	52602	06209	62513	75022	13319	32642	07216	–0620		157	225	23
Fechskauten	653	523	72720	62028	08410	783—	08232	72725	70028	10413	794—	07227		62720	70022	12013	625—	06114	62715	80022	13712	58501	07312	–0115		112	265	20
Gießen	185	532	72715	66028	07016	785—	09233	72213	70028	09217	785—	07222	26	52514	75012	10619	58500	05214	72712	75032	12717	35631	06220	–9719	26–38	148	277	09
Bad Hersfeld	202	542	42710	62021	05917	42500	11221	52903	70021	08718	52600	08228		53013	70022	10118	52600	08213	72603	75032	12316	756—	07220	–0019		147	254	16
Wasserkuppe	921	544	82516	05424	40709	871—	08224	53215	68034	43811	52500	06230	28	72315	80032	44912	725—	05210	72515	80022	46810	5840z	05222	–0013	40	102	218	29
Trier-Petrisberg	265	609	62913	68031	10615	585—	09228	62913	80022	13316	62500	07227	28	72914	80032	13918	43562	08208	62511	82152	15017	43542	08209	–0019		146	187	19
Deuselbach	479	615	52709	68023	09513	524—	10229	52715	80022	12114	52500	07127		62715	80022	12715	42562	07207	52713	82022	14115	32569	07209	–0016		136	209	22
Kl.Feldberg/T.	805	635	72720	57284	42709	761—	09239	42717	65014	45513	42500	08223	32	62915	75021	46312	625—	06211	22714	75011	47511	11562	06215	–0014	27	109	268	14
Frankfurt/Flugh.	110	637	63014	65022	08517	685oo	11231	62813	81028	10918	68600	08123	25	72718	81022	11820	78500	08211	52709	81022	13618	34672	09217	–9720	28	155	217	27
Darmstadt	263	639	52811	62031	08515	524oo	13231	32715	74011	10717	38500	10223	26	42512	75030	11819	38501	09214	22712	75011	13616	15641	09214	–0019	29	151	214	26
Wurzburg	259	655	63420	62022	07415	62530	10239	73216	64028	09918	785—	09226	20–29	43320	80021	11117	38610	06213	43215	80021	13217	38631	06220	–9719	20–34	156	248	21
Bad Kissingen	216	658	62505	60022	07516	3157–	11236	33113	75021	09618	32600	04221		33210	75011	11019	38600	06214	72604	68021	13616	14762	06222	–0019		151	215	12
Bamberg	232	675	52915	65016	06817	52500	12345	32913	70016	09118	22601	09124		32915	72010	11019	38600	08219	62916	70031	13317	68500	07220	–0119		154	270	26
Coburg	336	671	53210	68016	06017	52500	12335	62708	80036	08617	62500	10225		32708	82612	10519	32600	08220						20	28	145		16
Hof	567	685	62910	65016	04215	68500	09235	52916	75016	06515	32602	07221		42718	75012	08015	41600	05219	22714	75012	11514	24700	05227	–9117	28	133	324	11
Weigen	396	688	73110	62216	04914	5547–	13233	62722	68016	07417	62500	11230	22–30	52720	75022	09417	52600	08218	22716	75012	12515	28500	07225	–0218	22–36	143	309	15
Berus	363	704	42517	62012	11114	42400	10233	52512	70022	13016	52400	09220		52518	80022	14116	42562	08211	52514	80012	15514	12560	09211	–0017		140	161	33
Tholey	569	706	52916	65014	11312	52200	11231	52720	80024	13114	42560	08224		42718	80012	14315	32562	09211						15		127	164	37
Saarbr.-Ensh.	323	708	62714	58012	11314	624—	11237	62713	65022	13515	68500	09222		62710	68012	14816	58562	09213	52608	70018	15815	58540	09209	–9717		144	213	45
Neunkirch/Westr.	361	723	62307	58012	09717	52540	11237	32316	65012	12719	32640	08229		72310	70210	14018	43650	07213	62708	80031	14617	14562	09205	–9720		166	257	25
Weibnel/Westr.	553	724	62717	58012	09613	65400	12236	52522	70012	11316	42560	07223	35	52722	70031	13015	58561	10113	52717	81032	14614	34542	10209	–0017	35	136	245	25
Karlsruhe	115	727	72715	58022	10818	6853–	13235	42719	75018	13119	4853o	10224	29	62518	80032	14419	3253–	10215	62508	80032	15717	3474–	10310	–9720	26	170	259	31
Mannheim	97	729	62709	58012	09818	4353–	13239	42913	70012	12519	33560	08227		52713	75021	13520	32602	08211	42509	70011	14819	24641	07212	–0020		164	204	24
Stuttgart-Echt.	405	738	62808	62616	10814	7752–	10141	72815	65256	12815	785—	09221	21–27	62617	75028	14517	68600	06117	62610	80028	16015	68500	07212	–9118	25–32	153		17
Ohringen	248	742	72911	50031	09715	724—	12248	52914	60012	11319	52600	09219		32915	75011	13219	38600	07219	22709	70011	15016	24501	08215	–0019	28	159	267	37
Aalen	419	755	52508	56016	08215	55440	11249	72508	65026	10515	785—	10223		22514	70012	12718	22500	07208						18		153	285	37
Weissenburg Bay.	422	761	62918	66016	07815	6550c	11245	72720	68026	10217	5557–	11227		62915	75032	12018	38530	08208	32710	80012	14515	25641	07219	–9520		159	288	18
Nurnberg	310	763	62917	58026	07116	52462	13248	73015	70256	09916	68501	10228		63017	75032	11318	68540	08214	22714	75010	13617	12660	07221	–0119	20–28	157	271	27
Regensburg	396	776	82712	65616	05016	673—	15234	72712	70026	09617	5847–	11246		73114	70022	12416	6857–	10225	32910	70012	13716	24501	08213	–0718		158	304	20
Gr.Feldberg/Taunus	1307	791	92718	01616	40010	9–o–	10220	92919	01456	42509	9–o–	09228		42924	58014	44709	43232	08223	72520	56024	46708	782—	06223	–0910	28–38	091	272	25
Freiburg	252	803	72705	75032	13017	62580	12239	72810	86022	15118	63660	10221		72705	86032	16718	73640	08215	72405	86022	17817	64640	09311	–0019		172	340	17
Freudenstadt	797	815	72914	59028	45811	733—	09240	72915	70038	48112	63460	08223		72710	75022	50013	6246–	06219						14		126	249	40
Schramberg	973	818	93013	01456	45910	9–o–	10242	62715	84036	47711	62560	04218		62718	84022	49211	62560	04217	42517	84012	49610	14640	04204	–9313		124	335	15
Tubingen	370	826	82610	40616	11714	873—	11252	62408	75016	13318	5956–	10218		63114	82022	15217	5896–	06219	63105	84022	16916	58540	07214	–0118		152	217	22
Stuttgart	734	836	92922	01456	10412	9–o–	12364	72715	58026	11312	773—	11111	26–38	32522	82622	12415	32500	06316	42715	82032	15012	14530	06216	–0115	26–34	139	266	31
Ulm	480	838	82914	68806	10214	884—	10256	72916	70028	12416	785—	10224		62917	80012	14317	68500	07219	52710	80022	15915	44640	07212	–0118		151	299	13
Memmingen	480	852	73417	59216	08114	4837–	12240	72716	62026	11915	3847–	10237	44	43116	80011	12518	3253o	07214	22710	80021	15016	12540	06218	–0118	21–46	155	258	12
Munchen-Riem	526	866	82720	56516	07514	5722–	13226	82819	65016	12215	5552–	12248	29–36	72714	70028	13417	5255–	09115	22812	75018	15715	24530	08218	–0217	20–28	157	325	05
Munchen	401	875	82606	65216	05815	875—	14223	73111	58016	10217	5257–	13244		72908	56258	13215	6251–	11226	62706	65018	14617	22631	10216	–0919		155	316	07
Hohenpeissenberg	409	893	83104	60616	03615	5742–	14222	829–9	60216	07515	22577	14237		82609	80012	09817	52547	10226	53105	70258	12815	12530	08224	–1113		145	317	17
Feldberg/Schw.	1486	908	92830	02434	46305	9–o–	00231	72623	75034	48505	7316–	04222	31–45	72627	86022	49406	7336–	03210	72622	88022	50205	5446–	04209	–0009	28–37	084	257	42
Konstanz	399	929	82814	60026	12215	5747–	13249	62814	70016	13818	68540	10120	25	52813	82622	15419	18560	08216	72810	82022	16817	785—	07211	–9119	29	163		03
Friedrichshafen	401	934	82908	60826	11714	884—	13246	62514	70018	13818	68500	11126		32610	80021	15319	38600	08215	72509	82031	16617	78600	09209	–0219		165	295	01
Kempten	705	946	83107	58616	12113	774—	10253	72608	62256	15213	785—	10227		52606	75022	15915	58600	07215	52605	65012	17514	58600	07212	–0316		142	291	06
Oberstdorf	810	948	83008	30636	46312	875—	10348	70604	68216	48812	786—	09230	26	63204	75012	50714	68600	08213	72710	00457	06052	9–o–	32091	–0550	30	012	254	23
Zugspitze	2960	961	93531	00697	00550	9–o–	50221	93631	00717	03552	2–o–	52227	40–45	92727	00457	05053	9–o–	53113	92720	00457	06052	9–o–	32091	–0550	30	012	254	23
Hohenpeissenberg	977	962	92725	01636	43811	9–o–	10238	72916	60016	47210	732—	09236	26–37						42714	80018	50111	42560	06217	–0513	24–33	137	336	02
Garmisch-Partenk.	704	963	83608	60636	08913	2732–	11228	829–1	60636	13213	875—	09240	34	63101	70026	13915	687—	10112	70703	70036	16214	747—	08316	–0915		159	301	19
Wendelstein	1738	980	93236	00636	43807	9–o–	07217	91234	00456	45705	9–o–	05342	45–63	73026	70606	49505	722—	05221	52720	80036	51005	39530	04215	–2007	36–48	092	239	25
Zugspitze	542	997	80000	61616	06414	1742–	12225	83613	58616	11315	6252–	09347		82103	61612	13615	376—	09224	71401	70806	16212	63771	11218	–1815		141	357	23

Dei.

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 20. August 1960 — Nummer: 233

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe m	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC n.t. Mitt.	TTupp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC n.t. Mitt.	TTupp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC n.t. Mitt.	TTupp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC n.t. Mitt.	TTupp	ERRTT	ff-ff	TTTT RRRR
																			72412	70298	10114	785—	11500	19313	29	14111 17025
Helgoland	5	015	43017	75028	09915	22562	12112												52610	82631	08814	2257—	11501	—011		—— 26—
Westerland	0	019						33612	74258	09613	32500	10110	53011	74031	08914	584—	09601		42514	86021	09114	32432	11400	00213	26	13611 27086
List	10	026	52902	75028	08014	52402	09214					22-30	82702	62032	09913	755—	10802		52202	70031	09712	4853—	10502	19111		12809 19067
Husum	3	027	32803	62026	08913	35500	10217																			
Schleswig	41	035	42807	80012	08311	28442	10223	82908	75808	09512	884—	10113	72404	75258	09411	784—	10502		32304	80018	09512	23480	10102	10111		11509 17087
Kiel	3	045	22306	70016	08312	25600	10221						72306	70028	09611	755—	10101		32307	75018	09811	12541	09302	10110		12410 14063
Norderney	12	113	72817	65252	10316	784—	10206												82213	57959	10514	6986—	12801	19713		14813 02099
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	52510	70031	10714	58400	11219	32514	78251	11413	33500	12107	62511	80018	11313	15702	11801		72211	58178	11112	5957—	10602	10111		13410 06017
Cuxhaven	5	131	12711	70011	10114	15500	10216												72310	58008	10712	6846—	11400	10112		13510 10032
Hamburg-F.+)	14	147	62608	58032	09912	65500	11223	02509	50108	10812	00900	10209	82509	30101	10712	863—	11601		72308	59028	11102	25436	10103	10211		11809 05015
Lübeck	10	156	12506	75016	09412	10900	10240					27							72707	62036	10412	784—	10205	10211		12909 10044
	6	209	72308	70022	11213	705—	11213						02306	60020	11412	00900	11804		82510	58021	10913	8097—	12605	10102		13911 06027
Emden			12408	70012	12312	14500	10216												82210	65616	12212	873—	10504	19610		13109 02051
Cloppenburg	40	216	42508	75018	11513	48500	10320	22608	80038	12512	25700	09210	02406	75020	12611	00900	09101		72305	70032	12011	4847—	09806	19110		13409 02042
Bremen	4	224	52606	70018	11113	55700	11222												72304	24100	12210	35731	10400	19709		13108 03037
Sottau	77	235	12511	65028	10312	15700	10326												42311	56012	12111	20931	08203	19110		13709 01034
Luchow	38	255																	82505	62618	12912	774—	11503	10111		12810 04—
Lingen	21	305	12504	65021	14012	00902	09216	82505	60201	14412	756—	10104	82106	60026	14011	756—	10804		82306	20106	13611	757—	10504	10210		13309 02075
Munster	64	313	32507	60212	13212	35500	09216	52507	60030	14311	55400	09111							72109	56026	13711	756—	10605	19211		13009 02067
Osnabruck	95	317	22510	60218	14612	20900	10220	42310	60038	15212	45700	09106	82103	58808	14912	866—	11803		72114	58038	14612	7093—	10603	—011		—— 05—
Gutersloh	70	320																	71802	50022	13811	756—	10302	19209		13709 04048
Salzuflen	98	325	82507	70608	12013	5577—	10118	22510	65026	13411	25700	09213	32508	65031	13211	30930	09702		72308	58021	13112	35731	10701	19710		13408 03061
Hannover-L.	52	338	62510	65012	11813	695—	10220	02507	60012	13311	00900	10214	12307	60020	13410	15700	09101		72106	58031	13411	45731	10400	10009		14310 01062
Braunschweig-V.	81	348	62709	62028	09312	69600	10225	12610	65018	11212	15600	10220	72610	59031	12212	755—	11109		72608	57021	12912	7744—	10207	19111		14310 01062
Berlin-Dahlem	51	381	62818	70022	09113	64500	09227	12814	70031	11212	15700	09219	01404	60020	15909	00900	07301		72510	62031	12812	764—	10208	10012		14609 01—
Berlin-Tempelh.	51	384										28	72612	70021	12012	754—	10108									
Düsseldorf	38	400	02303	80010	15212	00900	08215	51703	75010	15912	55600	09106	72206	65031	15212	758—	10807		81807	57031	14812	35677	10504	00010		14008 00—
Bocholt	25	406	72309	60802	13913	755—	11213		8										82309	60032	13412	4577—	11305	19710		14009 07071
Essen-Mulheim	120	410	22306	65020	15111	10941	09213	31908	65030	15511	35600	08104	42008	65020	15411	40930	09801		71811	56031	15011	4567—	10505	10010	25	13106 00067
Kahler Asten ⊔	836	427	22714	58011	16807	25540	06220	22712	58031	47166	25501	06207	32408	57016	47006	35500	06801		92609	01456	46707	9—0—	07706	19206		08604 92054
Kassel	158	438	32707	66010	14414	35600	07217	02602	62011	15711	00900	08111	01404	60020	15909	00900	07301		72303	62011	15610	15642	08501	00009		15506 00093
Gottingen	150	444	12504	62016	13613	15700	09219						11607	60020	14910	10900	07802		72205	75020	14011	20951	08000	00008		14906 94086
Braunlage	607	452	72709	52606	13009	755—	09224					33							72304	80021	14908	7543—	07204	10107		10504 04046
																			62010	80031	14711	35732	08009	10010		13809 00099
Aachen	202	501	22303	70026	15113	25740	07211												52011	80022	17108	20902	07605	00008		11007 00—
Nurburg	626	510	12307	65022	17210	10940	06216		2										71605	65030	16511	65741	09506	00009		14407 00093
Wahn-Bonn	68	513	02102	65010	16213	00900	09217	01803	65020	17310	00900	08209	01606	62020	17009	00900	07802		61801	62030	16410	20949	09806	00010		151— 00082
Koblenz	96	515							0										92509	01462	17207	9—0—	07603	00006		10505 01078
Fuchskauten	653	523	02707	60021	16709	00900	06216												70000	58031	16607	25532	06400	10007		14806 97087
Gießen	185	532	22504	65010	14914	24500	07219						02002	66010	16508	00900	06111		42006	60020	17207	00902	06400	00006		14205 00093
Bad Hersfeld	202	542	00000	65021	15412	00900	08227												92013	00470	18407	9—0—	07501	10005		08803 00054
Wasserkuppe ⊔	921	544	22408	70012	47607	25500	06216	02312	62022	48106	00900	05209	02310	65020	48306	00900	05102	28	52306	80022	17910	00902	10400	19710		14009 97091
Trier-Petrisberg	265	609	72304	70258	17712	758—	09221	72304	70618	18512	76930	10207	52602	70012	17610	50940	10806		52306	80022	17910	00902	10400	19710		12407 97098
Deuselbach	479	615							8										42705	60030	16910	00904	08802	09709		09505 00047
Kl. Feldberg/T. ⊔	805	635	12812	80020	48508	10931	06215	12710	80020	49107	00901	07110	12708	75020	48407	16302	07807		72308	50100	49008	661—2	07104	10007		14406 97073
Frankfurt-Flugh.	110	637	10000	62020	16412	15600	09325	52202	60030	17508	56408	07109	52007	72031	17411	45601	10400		71902	56021	17312	40988	11400	10008		14610 00088
Darmstadt	263	639	32308	78020	15913	35600	09219												42309	63012	17414	20942	10001	10011		14608 97067
Würzburg	259	655	03012	80011	15811	00900	08220	00000	65020	17412	00900	09215	62505	65031	17412	655—	09400		41506	70021	17412	35701	10400	10011		15006 97069
Bad Kissingen	276	658	12404	65258	15914	00901	09221												20000	60020	18008	00901	07205	19707		15908 01079
Bamberg	239	675	52706	72012	15815	55601	09220		2				31804	70020	18209	35600	08213		31802	62021	18210	15741	08301	10008		14603 97—
Coburg	336	671							1										50000	66021	18707	50980	06208	10005		13303 91006
Hof	567	685	02710	70020	14311	00900	06119	02506	68020	16408	00900	06212							42507	58030	17608	35742	07205	10007		14205 02063
Weiden	396	688	02708	75010	15412	00900	07222		0				03102	58020	18006	00900	08203		81802	62030	18310	855—	09205	10008		13606 00073
Berus	363	704	62309	75032	17011	65500	10212												52306	70031	17710	00902	09605	00009		11808 00089
Tholey	569	706																	22314	75030	18109	00901	08602	00009		13606 97064
Saarbr.-Ensh.	323	708	72403	62252	17813	755—	10210	52801	58038	18612	55500	11206	02403	58021	18111	00900	10806		51703	50031	18309	15642	08500	09708		16009 97082
Neustadt/Weinstr.	161	723	02705	80011	17315	00900	09327						62706	65030	17912	65600	10801		12905	80011	17513	10941	09703	10011		12408 00075
Weinbiet/Wstr.	253	724	22716	81011	17211	20941	09219												32718	80022	17609	10941	08400	10009		16710 97065
Karlsruhe	115	727	62308	70022	17616	3573—	10218		2										22206	70012	17813	15631	10208	10012		17012 00100
Mannheim	97	722	22510	68011	16916	20930	09220		1										31404	70011	18013	15641	11701	10013		14507 91—
Stuttgart Echt	405	738	72107	80022	18013	756—	08216	72206	80032	19112	757—	08108	72205	80022	19011	757—	08701		22302	82021	19111	15701	07500	10010		14808 00073
Ohringen	248	742	02707	70022	17413	00900	09220		0										20000	80030	18511	20941	09002	10010		14408 05064
Ansbach	413	755																	10000	70020	18911	10940	08300	10010		13808 95064
Weißenburg i.By.	422	761	02707	80020	17412	00900	08223		2				22310	60020	18311	20940	08702		12108	82012	18911	10941	08305	10011		15407 01068
Nurnberg	310	763	22607	70030	15814	25700	08217	02406	65020	17312	00900	09214	52502	60030	17910	55700	08001		30000	60022	18409	10932	08204	10009		14806 05068
Regensburg	340	776	12706	68020	16613	10940	08223	02906	65020	17912	00900	09211	11603	62020	19009	10940	08206		71803	65020	19010	25542	08202	10009		07905 09022
Gr. Falkenstein ⊔	1207	791	32702	56022	48508	34402	05219		2			31	62710	20102	49405	661—	05203		72206	00472	50405	9—0—	05202	10005		16811 00034
Freiburg	252	803	71707	65022	18815	756—	09207	61705	70012	19814	55740	09009	71703	70022	19614	757—	08708		71402	80022	19014	75700	10500	00013		11207 94037
Freudenstadt ⊔	797	819																	42503	81022	51009	25931	07400	10009		09706 95048
Klippeneck ⊔	974	818	72510	60032	51109	70950	04220												42305	80022	51309	40940	04307	00008		14607 01025
Tubingen	370	826																	33102	80021	20209	25742	08508	10008		11905 01042
Stetten	734	836	72410	82030	17311	70950	07217												22305	88010	18409	10931	07304	10008		14806 01034
Ulm	480	838	52709	65032	18014	55500	07217	72204	62022	19612	755—	09209							42204	80030	19810	40930	08400	10009		14409 01067
Augsburg	480	852	82307	70031	18213	3577—	08222	72304	70021	19312	756—	08208	62308	75022	19410	55601	07802		72309	89022	19516	10938	08302	10010		13207 02030
Memmer. Rieth	526	866	22308	70011	19312	20950	08227	72509	70031	20011	7096—	09105	72408	70022	20011	7097—	08406		62304	84012	20410	15746	08201	10010		13808 09028
Mindorf	401	875							1				82302	58021	19711	865—	09201		72401	84021	20111	5564—	09204	10010		13707 11014
Passau	309	893	02702	75012	16012	00900	10227	02803	60020	18311	00900	10219	12402	60010	18610	10966	10102		62803	66021	19610	3564—	09110	10010		05803 00029
Feldberg/Schw. ⊔	1486	908	62525	88022	50906	5446—	04207		2			25-28							52421	89022	51206	5550—	04302	10005		15810 91—
Konstanz	399	929							2										20006	65011	19812	15732	10502	10011		15708 02052
Feldberg/Baden	461	934	82308	82022	19115	856—	09221	73002	84022	19814	756—	09105	60000	82012	19812	65600	09804		60101	89012	19811	68600	10500	10011		12606 03044
Konigsfeld	763	946	62406	70022	20611	5564	07126	22102	80012	21611	15741	06307	71303	70031	21709	656—	07804		61402	82011	21509	55742	07502	10008		11306 16015
Schauinsland ⊔	1284	948							2										51802	84022	51608	15736	06505	19707		525— 05008
Todtnau	2960	961	92823	00454	07253	9—0—	53211	92722	00454	07454	9—0—	54103	26	92618	00454	07455	9—0—	55400	72714	89014	07855	26-42	55304	90055	22	10006 05028
Hohenpeißenberg ⊔	977	962							1										52711	89012	51908	40971	04603	10008		11709 09018
Miesenbach ⊔	1148	963	50501	62022	18911	547—	09116		2				82401	65022	20709	867—	08102		72001	82012	20909	25842	07302	10009		05002 29008
Wendelstein ⊔	1838	965	72922	80022	52204	752—	04115		2			24-32	82920	89022	52203	8087—	01404		72712	89022	52703	7687—	01304	10002		12809 18001
Berchtesgaden	570	987							8										70000	70022	20510	3174—	10206	29710		

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte Tm Tm Tm und sss: Observatorium

Eh.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 233

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 20. August 1960

FS 3 E 5 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MESZ	II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdldldlp	1dd P H	3RRTR
12	1ooo2	52915	68o16	o6914	32531	11234	12922	
15 gestern	1ooo2	52917	72o22	o9o16	425o1	12221	12922	
18	1ooo2	62821	72o22	1o215	6253o	11212	12822	3o354
21	1ooo2	72817	79o22	11416	9++++	11212	128++	
00	1ooo2	82617	79o22	12216	9++++	12108	126++	
03 heute	1ooo2	32219	79o21	11o15	9++++	13812	122++	
06	1ooo2	72819	72o26	1o316	794++	13707	12822	39353
09	1ooo2	82322	63258	1o915	6752+	13306	12323	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	83519	97616	o4313	4752+	12224	13421	
15 gestern	1ooo3	82912	97606	o6813	6752+	12226	12921	
18	1ooo3	32919	98o16	o8816	1846+	13220	12921	31552
21								
00								
03 heute	1ooo3	82512	97919	1o513	3856+	12806	125+1	3o558
06	1ooo3	72316	96626	1o513	5642+	12400	12321	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	83221	97606	o3813	5752+	12116	13222	
15 gestern	1ooo4	53119	97o12	o6514	3552+	12327	13122	
18	1ooo4	63o17	98o21	o9o15	965++	14225	13o22	31453
21	1ooo4	63o15	98o21	1o114	9++++	12111	1++++	
00	1ooo4	62820	97o22	1o715	9++++	12206	1++++	
03 heute	1ooo4	62713	98132	1o116	9++++	11806	1++++	
06	1ooo4	52712	96o26	o9614	39563	11705	12722	39554
09	1ooo4	6221o	97o22	o9716	32565	13301	12722	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	83422	97636	o4113	2572+	11231	13423	
15 gestern	1ooo5	72924	98o26	o6615	3357+	13225	12924	
18	1ooo5	72920	98o22	o9o15	2253+	12224	12934	312oo
21	1ooo5	62919	98o22	1o215	9++++	13212	129++	
00	1ooo5	23219	98o11	11216	9++++	1321o	132++	
03 heute	1ooo5	5272o	98616	11216	9++++	13466	127++	
06	1ooo5	82318	97959	11o13	oo87+	12802	12332	3o756
09	1ooo5	62321	98o22	1o914	1757+	13701	12323	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	6o62o	331o9	8o217	7o6o2	1421o	7542+	oo1o4	o52o7	1o232	14943	
12 gestern	6o619	33212	8o316	75o26	14o1o	854++	oo8o2	o52o8	1o332	14943	
15	6o619	33215	8o413	8oo22	1381o	855++	oo7o2	o51o6	1o422	14943	
18	6o619	33218	7o412	8oo32	1321o	756++	oo6o6	o51o7	1o422	14943	79703
21	6o62o	33121	7o412	8oo22	1321o	755++	124oo	o52o6	1o422	14943	
00	7o62o	33ooo	8o4o5	8oo22	1351o	855++	oo2o3	o54o4	1oo++	14933	
03 heute	7o62o	33oo3	8o5o5	8oo22	1251o	855++	oo61o	o53o6	1oo++	14933	
06	7o62o	33oo6	8o413	8oo22	1211o	884++	oo8o4	o53o7	1o421		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	1o214	69o2o	1686o	1640o	oooo5	o51o7	1o549	
12 gestern	6o565	51o12	5o2o8	69o3o	17oo9	5540o	oo2o2	o51o8	1o549	
15	6o565	51o15	6o2o5	69o22	16o11	25436	oo81o	oo2o8	1o557	
18	6o565	51o18	7140o7	69o22	1451o	35677	oo615	oooo8	10656	
21	6o565	51o21	8160o8	69o22	1410o	4147+	oo5o3	o51o8	10855	
00	7o565	51ooo	813o5	69o22	1340o	2627+	oo7o7	o51o8	1o936	
03 heute	7o565	51oo3	618o6	69o22	1311o	6o77o	oo5o3	oooo8	1o936	
06	7o565	51oo6	823o4	69o22	1221o	8o91+	oo71o	oooo8	1o936	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o528	355o9	7o52o	69e31	96712	3242	oo61o	o52o9	10654
12 gestern	6o528	35512	8o528	5683	9612	6247+	oo6o7	o5o1o	1o444
15	6o528	35515	8o228	6188	94212	7247+	oo819	o52o9	1o344
18	6o528	35518	8o229	59618	91112	6742+	oo73o	o52o9	1o244
21	6o528	35521	8365o	18616	85oo9	3742+	oo861	o56o8	1o249
00	7o528	3550o	8o24o	37616	83811	3742+	oo512	o53o9	15252
03 heute	7o528	355o3	8o24o	18616	83o12	3732+	oo8o8	o5211	15252
06	7o52o	355o6	8o238	56616	84o12	3732+	oo31o	o5111	15252

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	82525	63616	o1718	6742+	oo724	o5718	12536
12 gestern	6o44o	41o12	83228	59636	o1317	6742+	oo5o5	o6o17	12846
15	6o44o	41o15	63226	63o26	o2718	6240o	oo215	o5712	13o48
18	6o44o	41o18	63228	63o26	o3o18	6150o	oo2o2	o5811	13o48
21	6o44o	41o21	63232	6382	o4418	6250o	oo315	o5812	13138
00	7o44o	41ooo	23429	65o18	o5318	2250o	oo2o9	o5713	13149
03 heute	7o44o	41oo3	23228	69o2o	o6618	2250o	oo214	o5812	
06	7o44o	41oo6	72935	63o31	o6718	725++	oo4oo	o5811	13149

Position E 35.0 N 48.0 W

09	6o35o	48oo9	72718	69e21	21227	2250o	oo6e3	o5223	12733
12 gestern	6o35o	48o12	8292o	69o21	21527	32572	oo1o3	oooe3	12834
15	6o35o	48o15	8292o	658o2	2o224	4257+	oo714	o5623	12935
18	6o35o	48o18	82928	658o8	18726	5257+	oo715	o5223	12937
21	6o35o	48o21	72924	658o8	18827	62572	oo3o2	o5124	12937
00	7o35o	48ooo	63221	69258	19526	625oo	oo2o7	o5322	13o47
03 heute	7o35o	48oo3	53222	69o22	19827	525oo	oo5o2	o5122	13o47
06	7o35o	48oo6	53224	69o22	18826	525oo	oo8o5	o5221	13247

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1ooo8	7292o	98o16	o6o15	1252+	12332	12921	32955	
1ooo8	42817	98o11	o8115	9++++	11221	128++		
1ooo8	52713	98o32	o9513	9++++	12400	127++		
1ooo8	32613	98o11	o9413	2254	11801	1262o	3oo57	
1ooo8	42313	98o21	o9715	4550o	11303	12321		

nicht auf Position

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

1ooo9	8140?	6o256	oo814	4742+	13208	1142o		
1ooo9	83226	6o616	o2513	6742+	13217	13222		
1ooo9	73222	68616	o5615	4742+	14231	13222	3o653	
1ooo9	13o19	7oo1o	o8114	9++++	13225	13o++		
1ooo9	62915	7oo32	o9214	9++++	12211	129++		
1ooo9	42412	7oo1o	o9912	9++++	12207	124++		
1ooo9	42512	7oo22	1oo13	oo9o1	12201	12521	3oo58	
1ooo9	52314	68252	1o113	23592	12201	12321		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1ooo6	82714	97616	oo213	2742+	12213	12721		
1ooo6	8312o	976o+	oo114	2742+	12801	13121		
1ooo6	83126	97216	o3914	1647+	13338	13123	3o855	
1ooo6	12929	98o12	o6314	9++++	12224	129++		
1ooo6	13o24	98o2o	o7915	9++++	11216	13o22		
1ooo6	33o19	98o32	o8515	9++++	1o1o6	13o22		
1ooo6	72719	98o32	o8815	725++	12303	12722	3oo53	
1ooo6	42716	98o12	o9416	424oo	12207	12721		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss
63658	o17o9	8o323	5o8o8	98512	894++	4110 3	o5311	1o335			
6366o	o2312	7o222	7oo22	98313	7924o	5162	o5o12	1o335	1oo+o		
63661	o2315	8o219	8oo38	98113	862++	1170 2	o5o12	1o335			
63662	o241?	6o118	6oo32	98513	39352	112e4	oooo12	1o235			7o2++
6366?	o2321	81316	7o8o2	99o14	6937+	11305	oooo11	1o235			
7366o	o23oo	61316	7oo28	oo213	6930o	41212	o5111	11335	1o234		
7366o	o23o3	51216	7oo28	o1214	39441	4111o	oooo11	11334	1o232		
73659	o23o6	31o12	84o28	o2o14	33444	412o8	oo111	11o22	1o334		

Position I 59.0 N 19.0 W

6o589	191o9	6o717	97216	o7o12	6733+	11313	o5211	1o833	1o546	
6o59o	18912	8o718	97o26	o7113	6557+	111o1	o5111	1o744	1o456	
6o589	19o15	6o718	98o22	o7712	2155o	oo2o7	o521o	1o744	1o457	
6o589	1911?	7o718	98o22	o8113	3565o	oo2o4	oooo8	1o635	1o355	
6o589	19221	4o816	98o11	o8713	4560o	oo2o6	o51o8	1o756	1o353	
7o589	192oo	2o816	98o21	o9514	2560o	oo2o8	o52o8	1o756	1o353	
7o589	193o3	6o713	98o31	o9o13	5563o	oo8o5	o51o7	1o756		
7o589	193o6	4o818	98151	o8112	4560o	oo7o9	o52o8	1o756	1o352	

Position K 52.5 N 20.0 W

6o527	2ooo9	81815	98616	o4314	2852+	oo8o1	o5213	11822	12445	1o143
6o526	2oo12	81319	95586	o3313	7742+	3181o	o5312	11434	12e46	
6o525	2oo15	72219	98o25	o4215	45672	oo3o9	o5113	12534	13545	
6o525	19918	72o15	97566	o4415	4567+	oo1o2	oooo14	11434	12144	
6o525	19921	71818	971o6	o4615	474++	oo2o2	oooo14	11634	12146	
7o526	199oo	81416	965o5	o2815	862++	oo818	oooo15	11433	12246	
7o526	2ooo3	81421	96o25	99616	863++	oo832	oo115	11433	12146	
7o526	2ooo6	81333	95616	94315	6732+	oo853	o5o14	11335	12136	9o629

Position K 45.0 N 16.0 W

6o449	16oo9	23o12	8oo11	16218	1152	oo212	o5115	1oo+o	12844	13242
6o448	15912	22712	8oo2o	17718	1152	oo215	o5o15	1oo+o	12844	13242
6o448	15915	2251o	8oo2o	17419	1152	oo7o3	oooo15	1oo+o		
6o448	16o18	42213	8oo3o	17119	11601	oo7o3	o5115	12221	12733	7oo++
6o448	15921	41916	8oo3o	17o18	3o942	oo7o1	o5116	11932	12743	
7o448	158oo	81720	75o31	15719	2153+	oo713	oo118	11932	12543	
7o446	158o3	71722	6oo12	1362o	3143+	oo721	oo219	11822	12454	
7o449	158o6	82o24	56o22	1212o	874++	oo715	oo319	11933	12453	

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtR tR

6o527 2ooo9 9o682

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 233

Sonnabend, den 20. August 1960

Meldungen vom 19.8.1960

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Ov app	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
60421	56600	40000	99021	18023	4++++	6521o	oo1++	1oooo		Seven Seas	
60438	55200	32613	98020	15020	3o94o	6820?	o5116	12633		Bremen	
63569	o4106	73205	98022	o3014	9++++	7536?	o54++	+++++		Schellfisch	
60431	58106	o2913	98020	18020	9++++	6822o	o5119	12931		Bremen	
60434	56603	12715	98010	16020	11800	6841o	o5119	12744		Bremen	
63555	o5906	81105	98022	o2314	9++++	34400	o57++	1oo+o		G.v.Heukelum	
60419	58506	22713	99021	19023	2++++	6520?	ooo++	127+2		Seven Seas	
60604	o9006	83209	97516	o4011	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
60605	o8006	80609	98258	o3112	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
60586	o5606	72109	98022	o3213	9++++	oo4oo	o52++	12122		Gelsenkirchen	
60597	o73o6	89902	98022	o2912	+++++	+++++	o54++	149+o		Dohrnbank	
60616	o9oo7	80118	98022	o4111	+++++	+++++	o52++	+++++		Stadt Herten	
60666	25oo9	80407	98022	14207	+++++	+++++	o51++	+++++		Essen	
60642	35209	70000	99022	16008	+++++	+++++	o51++	+++++		Kormoran	
60589	o71o9	89902	98022	o3511	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr	
60590	o1509	42709	98011	o4113	+++++	+++++	o51++	127+1		H.v.Hoff	
60619	14709	50318	98028	o781o	+++++	+++++	o52++	1o3+4		Jupiter	
60596	oo5o9	82613	98022	o2813	++.++	+++++	o54++	+++++		Bielefeld	
60667	24809	80511	97022	15205	9++++	oo4oo	o53++	1o5oo		Mainz	
60465	47309	73218	98802	o7212	7539+	++++?	o55++	13243		Hanseat	
60666	25oo9	80905	98022	15402	15505	855++	32400	o53++	1o922	Albartos	
60615	o9509	60218	98258	o611o	+++++	+++++	oo3++	1o2+5		Regulus	
60428	60009	13005	97020	19820	ooo4o	68218	o512o	13021		Bremen	
60462	16012	22515	98020	25718	7159+	56213	o5o18	12521		Bremerhaven	
60594	o1911	83013	99022	12514	853oo	+++++	+++++	+++++		Frisia	
60668	24812	70605	98022	14104	+++++	+++++	oo5++	156+1		L.Schweisfurth	
60588	o5912	81509	98022	o4513	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr	
60465	47312	73224	98022	o8113	755++	+++++	o53++	13254		Hanseat	
60593	38412	70218	98011	12110	+++++	+++++	o50++	+++++		H.Meins	
60660	26012	70309	97022	13908	765++	oo8o2	o60++	1o332		Katfisch	
60521	13312	70414	98022	o3513	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	
60666	24612	80611	98022	14807	9++++	oo7o4	o54++	1o600		Mainz	
60585	o5612	72009	98022	o4614	9++++	oo21o	o5o++	12022		Gelsenkirchen	
60480	18612	62515	99021	12519	6o9o8	16303	oo317	12522		Nordenham	
60666	24812	90303	93474	15104	9+o++	+++++	o54++	+++++		Minden	
60425	61312	70000	97124	21224	754++	68214	o5o22	1oooo		Bremen	
60480	16812	22709	99010	14020	9++++	2422o	oo5++	127o+		Coburg	
60642	35212	70000	99022	16508	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran	
60584	o5512	72209	98022	o4314	9++++	oo4oo	o55++	+++++		Karlsburg	

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Ov app	OTTTT	1ddpH	1ddpH	QSSss	
60574	35412	10615	98100	07313	9++++	55213	oo4++	1o678		R.L.Russ	
60591	o4713	31505	98011	o4815	+++++	+++++	oo1++	149+1		Dohrnbank	
60441	12212	82121	97815	17018	866++	551o3	o53++	121++		S.v.Utrecht	
60527	22412	81115	96525	o2613	862++	241o6	+++++	+++++		Poseidon	
60406	68112	41203	96104	15122	4o9o9	25215	oo521	117+8		Berlin	
60375	50312	72921	98258	18326	5357+	16711	o52++	12936		Blumenthal	
60183	20712	80313	97032	15025	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines	
60349	11115	30109	98021	18022	31300	64400	o5617	10121		E.Essberger	
60465	47315	63230	98012	o9212	35580	+++++	o54++	13254		Hanseat	
60422	62815	71202	97155	21023	763++	6B402	oo321	1oo+o		Bremen	
60596	43015	30402	99010	15507	+++++	+++++	ooo++	+++++		H.Everling	
60621	17618	80705	98022	11211	+++++	+++++	o54++	107+o		Jupiter	
60622	13118	63513	98022	o921o	+++++	+++++	o52++	+++++		Stadt Herten	
60584	o5618	32302	98020	o4814	9++++	oo4o2	ooo++	12320		Regensburg	
60585	o5318	69902	98012	o4213	9++++	15400	o57++	+++++		Karlsburg	
60642	36018	81302	98032	14010	9++++	42707	oo1++	10000		Saarbrücken	
60383	48618	53224	98031	16825	276+2	16718	o54++	13222		Blumenthal	
60620	13018	60313	98021	10910	+++++	+++++	oo3++	103+4		Regulus	
60642	35218	82402	99022	13508	+++++	+++++	o51++	+++++		Kormoran	
60666	24818	80803	98002	13905	865++	+++++	o52++	+++++		Minden	
60345	12018	20121	98020	16722	223oo	62701	e5416	10121		E.Essberger	
60438	13618	22310	99010	19019	9++++	55212	o51++	+++++		S.v.Utrecht	
60666	25018	80709	98022	12706	+++++	+++++	oo3++	+++++		Essen	
60591	16518	70513	98022	o7513	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	
60571	37418	oo415	98020	o6813	oo9oo	55625	ooo++	105+3		R.L.Russ	
60419	64418	41609	98166	19025	38592	68720	oo522	11532		Bremen	
60596	43619	03605	99020	14509	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling	
60408	66218	41413	98011	17826	4o67o	25802	ooo24	1144+1		Berlin	
60609	03821	63309	98022	o5312	+++++	+++++	o51++	133+2		H.v.Hoff	
60584	o5621	19902	98020	o5714	9++++	oo2o9	ooo++	1oo+o		Regensburg	
60414	66021	81809	98505	17223	863++	68718	oo221	11832		Bremen	
60587	o5722	30000	98012	o6413	9++++	oo3o4	o51++	1oooo		Frankfurt/M.	
60665	16821	30809	98020	13106	9++++	24202	o52++	10821		Nürnberg	
60439	38918	63030	98021	o1118	614++	15+++	o54++	130++		Flensburg	
60585	o5422	40905	98032	o6025	+++++	+++++	oo3++	10000		Bonn	
60623	36021	82105	98022	13010	9++++	5271o	oo1++	10000		Saarbrücken	
60619	17023	40209	97022	12510	+++++	+++++	o55++	+++++		Dortmund	
60597	44523	93005	92454	14304	+++++	+++++	oo1++	+++++		G.Dahrendorf	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

LIBRARY WEATHER BUREAU

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

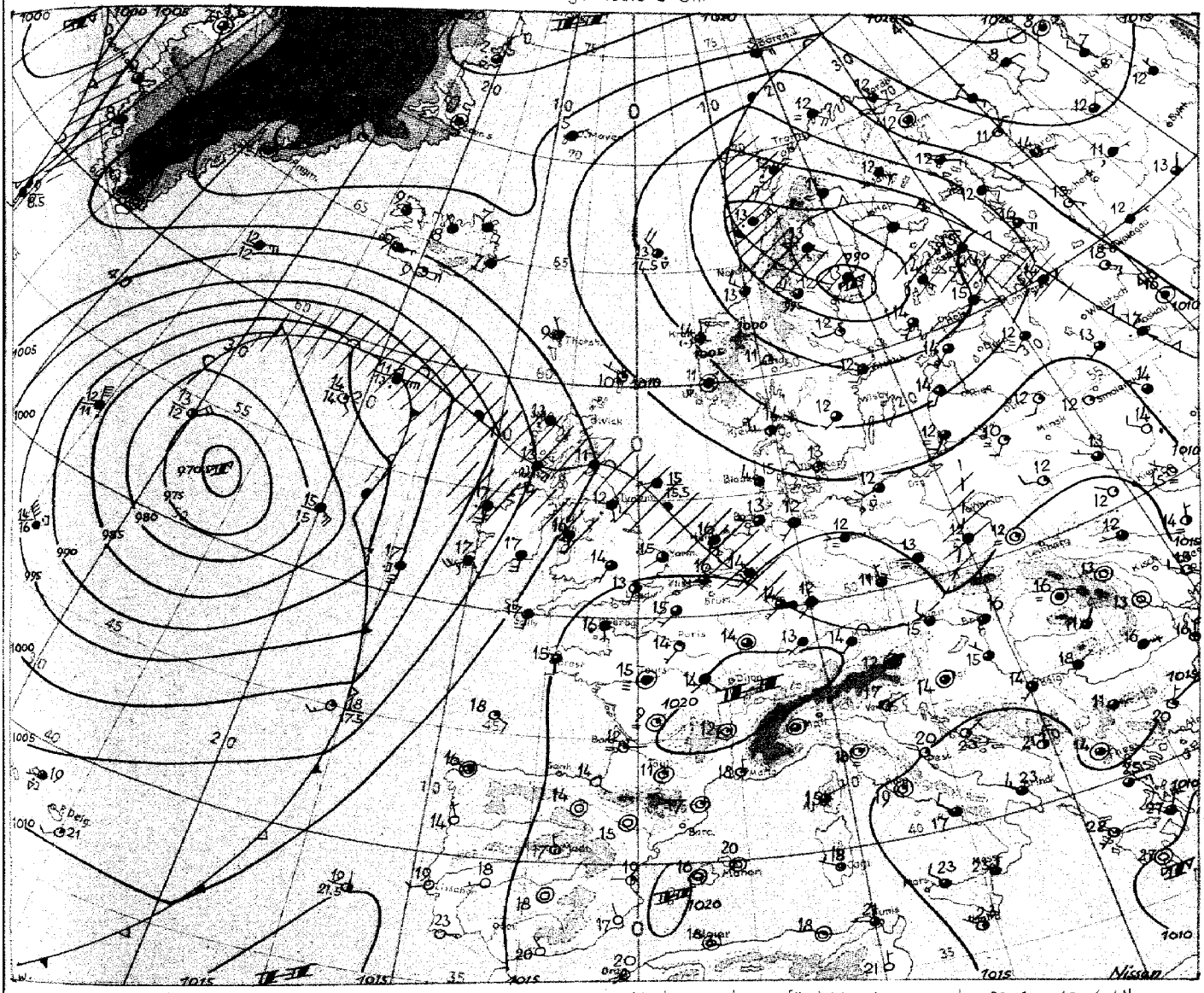
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

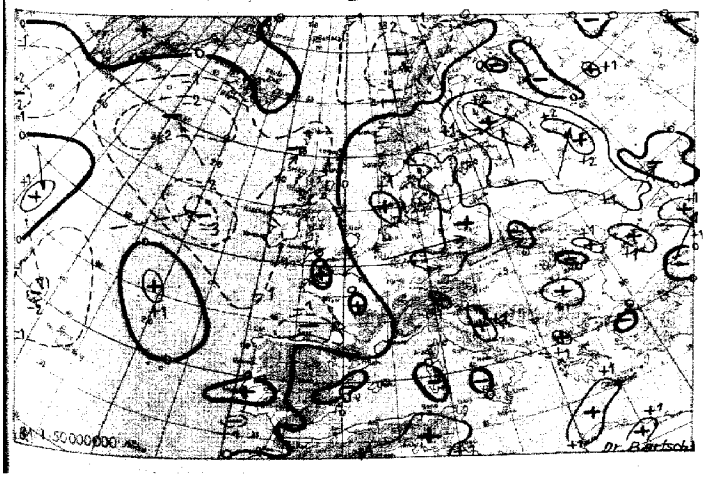
Sonntag, den 21. August 1960

Nummer: 234

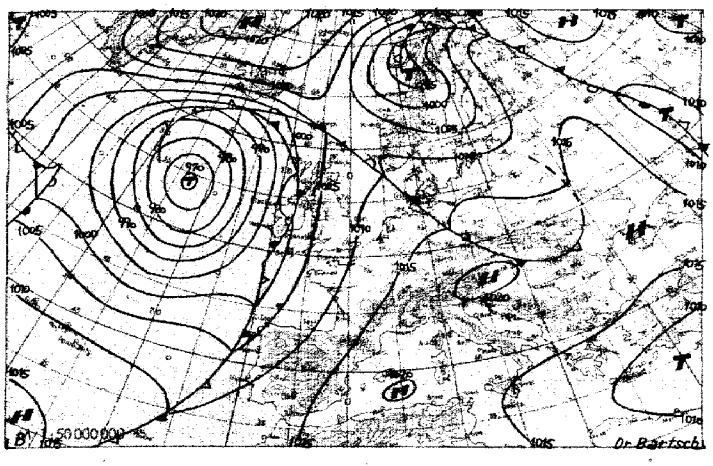
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

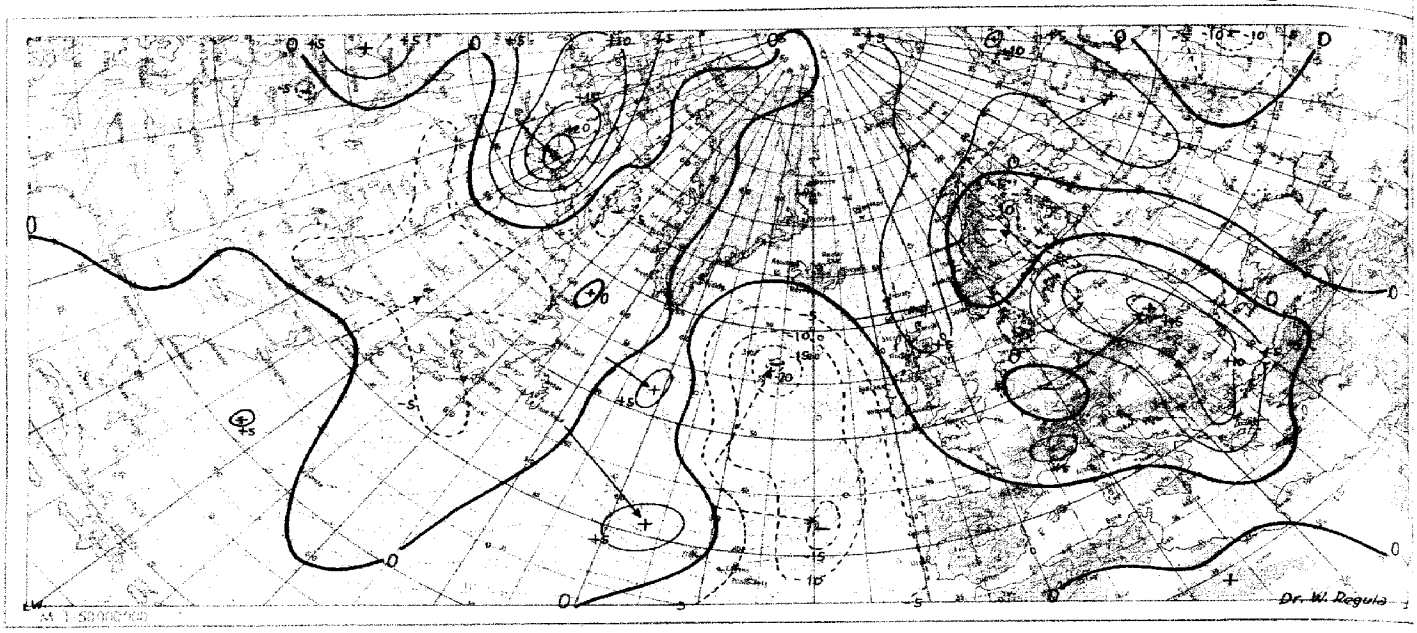


Vorhersagekarte für Montag, den 22. Aug. 60, 6 Uhr

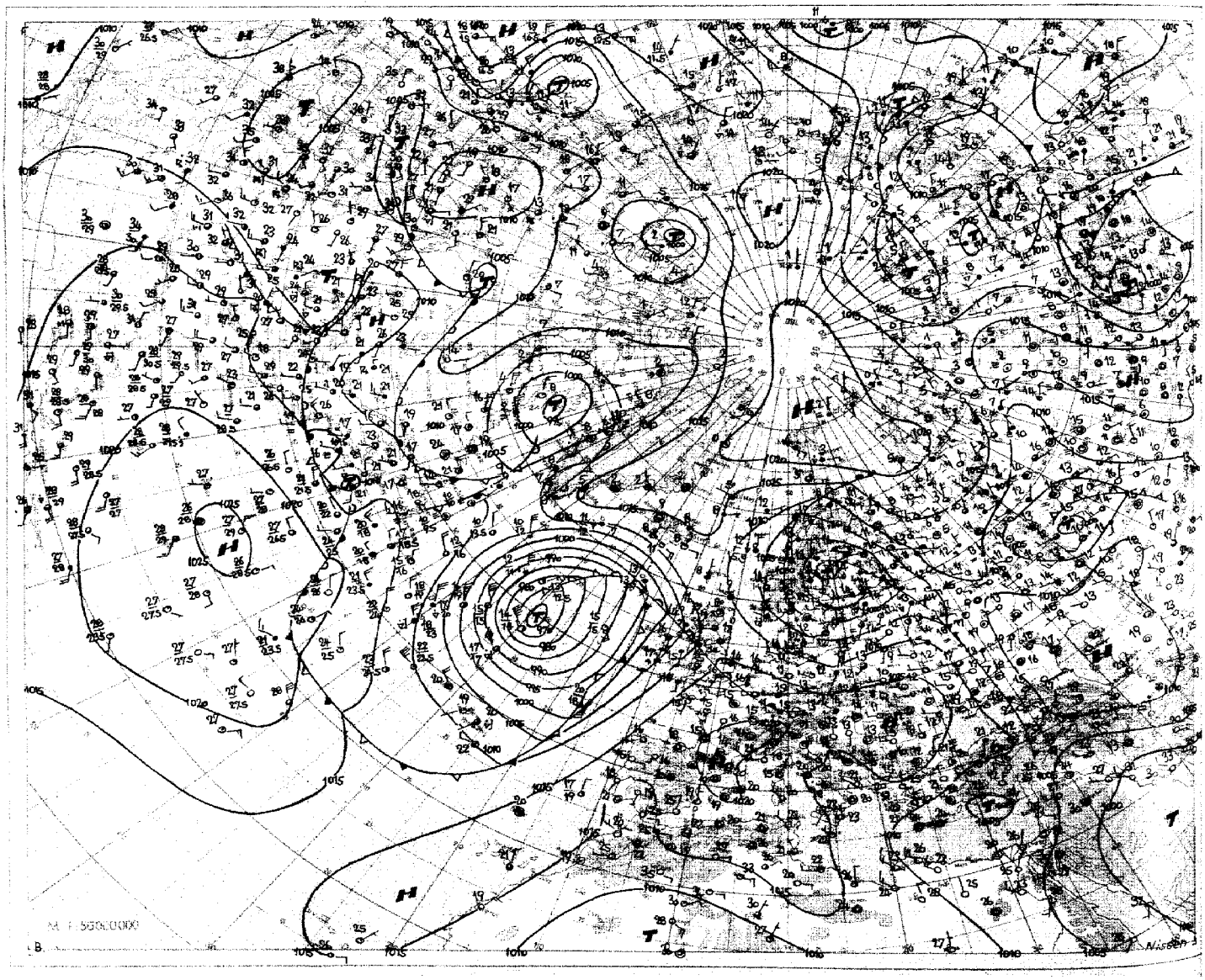


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

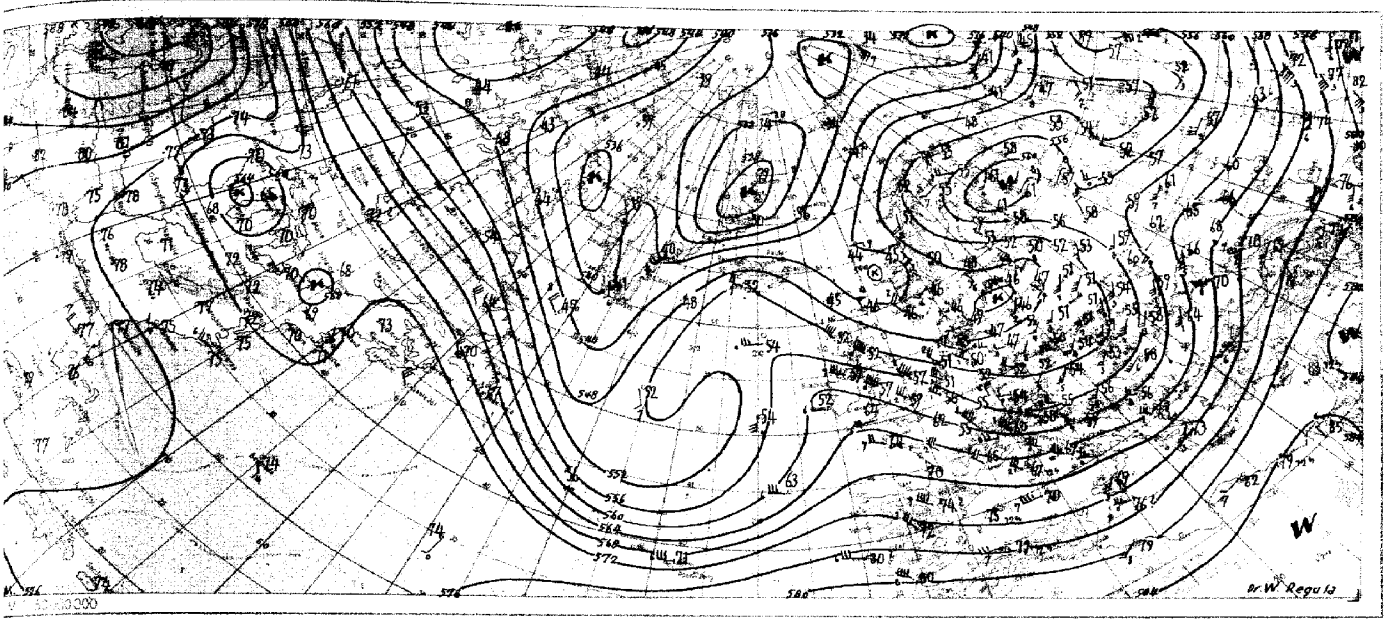
Sonntag.



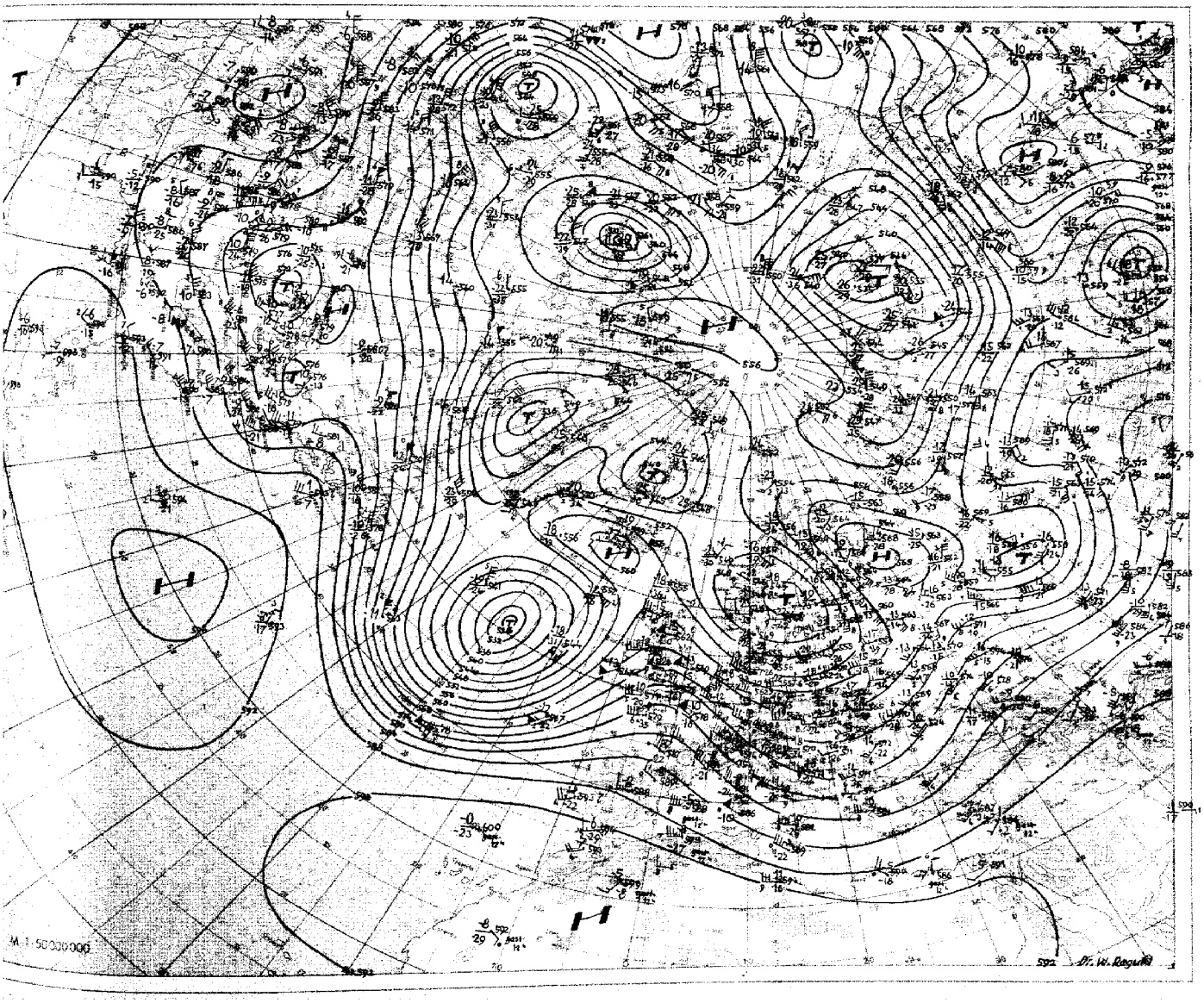
Wetterlage heute 0 Uhr



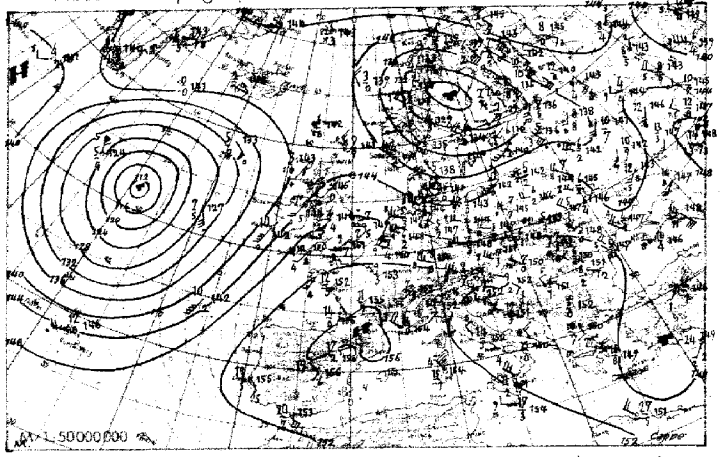
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



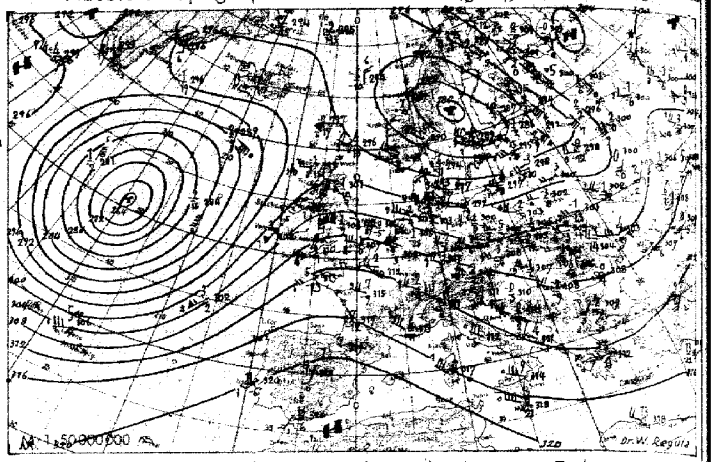
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



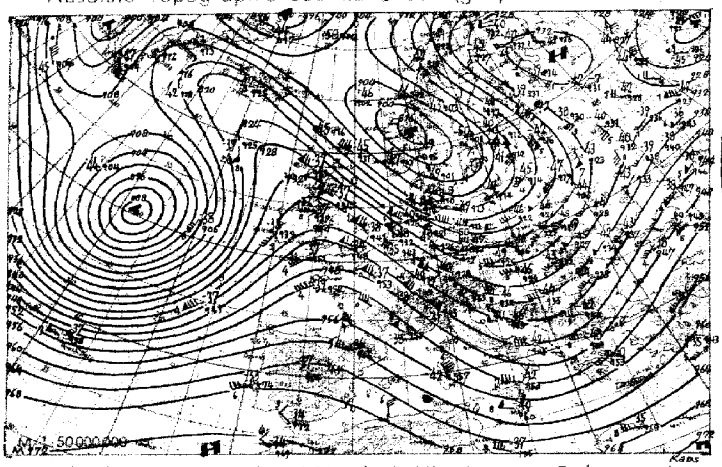
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



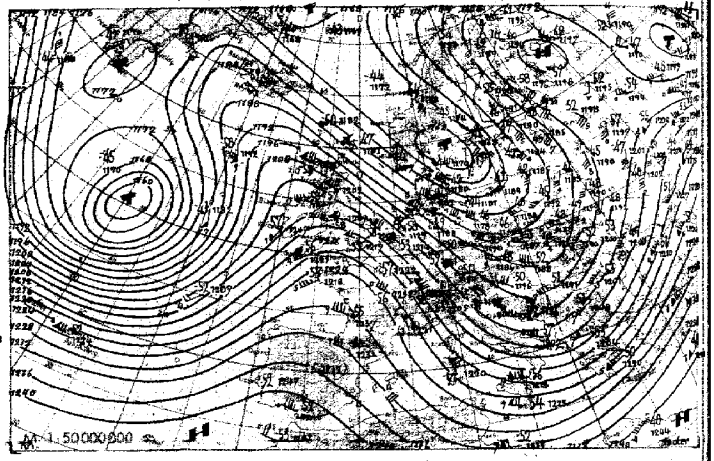
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



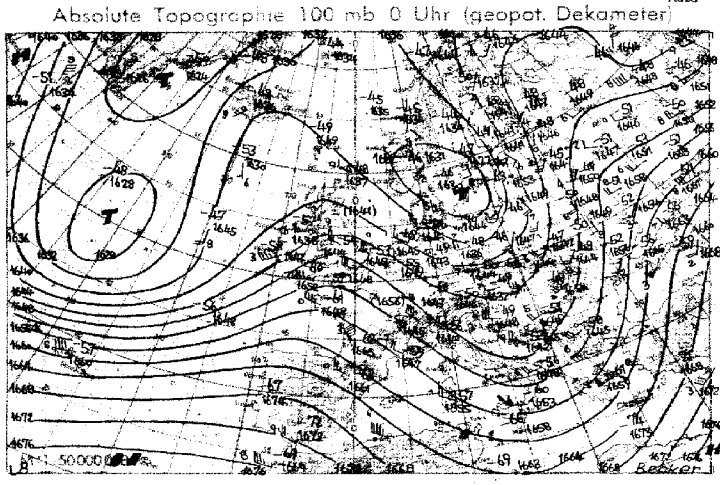
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



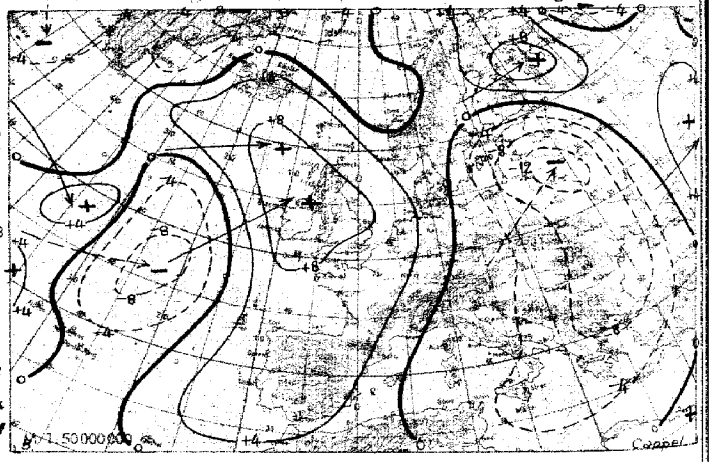
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonntag, den 21. August 1960

Die Ostseestörung verlagerte sich – der Höhenströmung folgend – seit gestern in nordwestlicher Richtung nach Mittelskandinavien. Der zugehörige Höhentrog schwenkte mit seinem nördlichen Abschnitt ostwärts zum Baltikum, während sein südlicher Teil nur wenig Lageänderung zeigte. Da gleichzeitig auf der Vorderseite des atlantischen Tiefdrucksystems die Warmluftadvektion nach Westeuropa zunahm und der ostatlantische Höhenhochkeil infolgedessen unter Verstärkung bis zu den Britischen Inseln vorankam, drehte die Höhenströmung über Deutschland von West auf Westnordwest. Damit konnte eine Randstörung, die am gestrigen Tage von Westen her zunächst auf Norddeutschland übergriff, im Laufe der Nacht in abgeschwächter Form auch Süddeutschland erfassen. Die Niederschläge waren am Rhein und im Mittelgebirgsbereich am intensivsten und überschritten hier zum Teil 10 mm. Die Störungsfront geht – rückläufig werdend – in die Warmfront des atlantischen Systems über, die zur Zeit bereits über Holland nach Schottland verläuft.

Die bis in die Stratosphäre reichende atlantische Zyklone verlagerte sich mit ihrem Zentrum nur noch geringfügig nach Osten. Sie verstärkte sich am Boden, vor allem aber in der Höhe gegenüber gestern früh noch weiter. An ihrer nahezu höhenströmungsparallel gewordenen Kaltfront bildete sich im Laufe der vergangenen Nacht eine Welle aus, die über dem Ostatlantik nordwärts zieht und die Energie der Mutterzyklone nochmals erhöht. – Die Störungstätigkeit über Amerika ist zur Zeit nur gering. Eine Randstörung des nordostkanadischen Tiefs ist auf die Labrador-See übergetreten und nähert sich damit dem Strömungsbereich des atlantischen Zentraltiefs.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das umfangreiche atlantische Zentraltief verlagert sich nur wenig, seine Kaltfront dringt langsam zum Kontinent vor. Damit strömt vorerst hochreichend Warmluft nach Mitteleuropa ein, die zunehmend unter antizyklonalen Einfluß gerät.

Nissen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 89 — Sonntag, den 21. August 1960 — Nummer: 234

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT: Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT: Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRT	Gestern 15 Uhr GMT: Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT: Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRT	Niederschlag 12 Uhr	18 Uhr	Sonnenschein 12 Uhr	18 Uhr
			42319	75011	10115	30501	12400	22518	75011	10015	12540	12201							23013	01020	11016	12540	12206	-9717						
Helgoland	5	015	52510	80031	08917	52500	12202	42710	80018	08718	49460	12802																		
Westerland	0	019						42717	75021	08917	42402	11001							42720	80021	09316	44462	10302	-0018	28					
List	16	020	22909	80018	09717	28562	10000	52512	80018	09717	52530	12400		52912	75252	09617	42560	10601	32909	75038	10016	32505	11304	-0318						
Husum	3	029																												
Schleswig	44	035	22408	70018	09514	12460	11400	72509	70298	08915	6346-	12606		52714	65259	08816	39561	12701	22810	80029	09015	19660	11302	-0517						
Kiel	3	045	52311	70018	09914	52500	12001	62312	70018	09316	68500	10706		72905	70028	09115	7244-	13602	32706	75018	09415	23563	11303	-0817						
Neuer Hey	13	113	72010	56609	10713	3747-	12202	72312	68219	10714	784-	12000	29	82312	75032	11115	785-	13304	72512	70152	11415	785-	12203	-1016						
Jever	7	122	82405	58586	11413	373-	12202																							
Bremerhaven	6	129	82208	59609	11313	754-	12002	72411	59619	11014	754-	13803		62611	70016	11015	5857-	12400	42708	70016	11115	28531	13301	-0116						
Cuxhaven	5	131	52309	65018	10813	22561	10101	72311	65038	10515	785-	08703		22711	80011	10617	12501	12301	32811	80021	10715	32501	12101	-0117						
Hamburg-F.	14	147	72310	60212	11412	784-	11004	82311	65006	11114	6637-	12703		62511	02018	10316	52506	12708	32608	80028	10516	22531	12202	-0117						
Lübeck	10	156	82711	65032	10716	784-	12003	82312	65032	10615	784-	11701	27	62213	70012	10016	5843-	11608	52508	65022	10216	49430	11102	-0017						
Emden	0	202	82412	59616	11213	5542-	12203	82508	70216	11115	5847-	13601		82508	65216	11414	756-	13103	62604	62016	11615	48530	11402	-0415						
Cloppenburg	43	216	82108	50616	12612	773-	12104	82310	75206	12214	6847-	11703		72409	75015	11915	6243-	12603	72709	75018	11914	785-	12500	-0316						
Bremen	4	224	82313	60618	12213	5722-	11202	82511	62608	12014	773-	12702		72906	73256	11715	5847-	12803	22812	73018	11715	12560	11500	-0216						
Soltau	77	235	82206	35616	12412	5542-	12304	82313	30616	12013	4532-	12804		72506	62016	11313	4567-	12707	72702	70038	11114	4844-	12601	-0315						
Lachow	38	253	72315	60030	12115	35752	11101	82412	50616	12314	7542-	12002		82312	59216	11314	7842-	11710	72408	58016	11014	784-	12604	-0115						
Lingen	21	305	82308	56616	12913	773-	12101	72506	65016	12415	784-	12605													17					
Münster	64	313	82305	20636	13612	773-	11400	82307	30606	12613	7742-	12808		81803	25516	11713	863-	12709	22902	65015	12916	22500	12312	-0916						
Osnabrück	95	317	82203	34636	14012	6722-	11103	82312	62016	13014	4735-	12810		82304	56206	12313	774-	12707	52504	65016	12314	42560	13400	-0215						
Göttersloh	70	320	82111	56616	14713	2747-	12002	82009	40616	13914	1647-	13708							12806	58016	13014	10930	13302	-0614						
Salzuflen	98	325	81806	40616	14213	774-	11206	81810	58606	13114	674-	11811		82303	20636	12513	774-	12706							14					
Hannover-L.	52	338	82311	58602	13414	4551-	11204	82608	62616	12613	4532-	11708		82311	64256	12315	5852-	11603	52407	60038	11913	38440	12504	-9715						
Braunschweig-V.	81	348	82311	62032	13414	1131-	10101	82508	65212	13314	5842-	10801		82308	65256	12215	5847-	10711	72006	59608	11613	5517-	12606	-0215						
Berlin-Dahlem	51	381	82609	66022	13415	32544	10106	82609	62022	12917	32571	10805		82607	62802	12416	6742-	10505	82402	62258	11914	885-	11705	-9718						
Berlin-Tempelh.	51	384	72712	65032	13315	52432	10307	82514	68032	12817	32577	09805		82614	68032	12117	6857-	09707	82508	68608	11714	6852-	09804	-9718						
Düsseldorf	36	400	72010	60216	14514	3567-	10802	81906	57606	13014	7542-	13814		82413	56608	12715	874-	14503	52604	60018	13215	58440	14305	-0418	27					
Bocholt	25	406	82300	58616	13413	6657-	11400	81805	56616	12213	773-	12911		73205	56216	11714	784-	13505	62905	65036	12517	685-	13208	-1017						
Essen-Mülheim	120	410	82116	58216	14414	6857-	11704	81805	46636	13513	772-	13709		82413	56636	12715	772-	14607	62405	30106	13315	56541	14305	-1215	25					
Kahler Asten □	836	427	82512	70614	47509	752-	07603	82509	56626	47107	872-	08704		92606	01635	46309	9-0-	09711	92810	00616	46416	9-0-	10501	-1616						
Kassel	158	438	82203	62032	15914	2567-	10105	82303	65218	15014	6552-	12809		80000	60616	14313	6752-	12708	72304	57216	13313	755-	13709	-1615						
Göttingen	150	444	82212	80032	15114	1157-	09305	80000	65616	14513	4552-	12607		81807	62606	13413	3567-	11811	72008	70216	12314	754-	13610	-0515						
Braunlage	607	452	72408	82032	14716	785-	08205	82406	62816	14116	7842-	09808							82504	60616	11916	873-	09714	-1111						
Aachen	202	501	72213	80022	14115	35772	10803	72313	68016	13217	655-	12707	38	72318	65616	12916	784-	13704	82706	56216	14014	954-	13308	-0818	37					
Nürburg	626	510	72013	75034	15912	3537-	08406	72015	81258	14913	4547-	08807		62618	83012	14015	655-	09704	82513	84038	14313	4547-	11701	-9415	28					
Wahnbachtal	68	513	72008	70012	15816	58646	10805	82605	62808	14817	754-	12510		82303	60608	14216	5562-	14706	82904	20638	14416	872-	14202	-8119	28					
Koblenz	96	515	71802	65032	16416	2257-	10102	82609	75252	15119	6357-	10811		82509	82032	13620	7577-	10716	72507	75012	13619	5864-	12406	-9720						
Fuchskauten	653	523	72513	58284	16210	722-	10301	72516	81028	14913	734-	09807		82511	60616	14211	872-	10709	82513	20636	13711	872-	11705	-8513						
Gießen	185	532	62006	66022	15915	25532	09400	72512	75032	14217	756-	07815		82605	80022	13317	5552-	09709	80000	64616	12914	8752-	13706	-0218						
Bad Hersfeld	202	542	72208	62031	16515	785-	11400	82108	70028	14717	785-	10716		72308	75218	14216	5857-	09805	82203	60616	14213	5742-	12603	-0418						
Wasserkuppe □	921	544	72112	55284	49609	782-	08001	72225	80024	48813	48402	08711	36	72217	76802	47916	784-	07809	82212	25638	47409	772-	09504	-0313	23-34					
Thür. Petersberg	265	609	72310	65032	17116	12548	11801	82314	80032	16516	65577	11605		82411	83032	15218	4256-	11711	82312	80038	15716	69556	12301	-9719						
Deuselbach	479	615	62309	70031	16314	22562	09302	82313	80802	15715	5357-	10803		72305	82028	14518	4256-	10709	72313	80258	14914	52462	11500	-9718						
Kl. Feldberg/T. □	805	635	52113	62031	49711	12342	09500	72412	81251	49313	62572	07809		72112	82018	48511	7857-	08805	72414	82618	47812	785-	09510	-9214						
Frankfurt Flugh.	110	637	72310	62022	16716	22432	12704	72413	82028	15219	52532	11813		72315	82028	14719	8553-	11806	82411	83258	13918	756-	12708	-9721	30					
Darmstadt	263	639	72310	68026	16915	12542	11000	52310	80012	15918	32551	10706		72513	80258	15117	6857-	10710	72310	81218	14416	756-	11707	-9718	29					
Würzburg	259	655	52702	81022	16417	31531	10804	72912	84032	15818	5457-	08705		72916	84258	15118	6257-	08707	72512	81028	14217	15577-	10709	-9719						
Bad Kissingen	216	658	52405	75020	17016	12531	09703	72307	80028	15517	32671	08712		82711	82022	15018	3267-	08605	82205	70022	13717	3462-	15812	-0018						
Bamberg	382	670	62504	72022	17616	22542	10400	72708	82032	16017	58572	09713		82716	82032	14918	5867-	09709	72508	82026	14817	3567-	09703	-9719						
Coburg	336	671	72301	68021	17414	11532	11801	72308	70251	16117	4857-	10709		82710	80032	15117	3857-	09708							18					
Hof	567	685	72308	70030	16712	45502	08201	72308	80020	15713	62612	07808		82510	82036	13915	3757-	08712	72310	80016	13713	4567-	09707	-9116						
Weiden	396	688	72508	75030	17713	62501	09101	72710	80022	16217	3252-	08708		72314	80032	15018	6267-	08711	72312	80028	14915	12572	08504	-9718						
Berus	363	704	62311	80032	16915	11455	10400	82316	82032	16416	5152-	10802		72315	86032	15518	5557-	11607	72314	70018	16214	784-	13301	-9119						
Thole	569	706	62312	66031	17512	12456	10302	82316	81021	17014	4247-	10801		72318	84022	16115	62576	10806							16					
Saarbr.-Ensh.	323	708	72106	60022	17914	12448	12102	82612	75032	16717	31507	10706		72612	80032	15818	785-	11808	82814	75002	16016	5557-	11500	-9719						
Neustadt/Weinstr.	161	723	72305	75031	17118	22586	09701	82705	86022	17018	3267-	09701		72712	86026	16220	3267-	11707	72705	84026	15319	44772	11709	-9721						
Weinb.-er Wstr.	553	724	62516	85031	16814	32432	09601	82716	86032	16415	4857-	10601		72720	86022	15016	48572	10809	72520	84022	14415	45671	10607	-0018	30					
Karlsruhe	115	727	72216	75032	17618	11636	11400	82712	70032	17219	2262-	10802		72210	75212	16319	2257-	11710	82209	75026	15819	3567-	12706	-9721						
Mannheim	97	729	51808	80030	17318	11534	11705	72311	80021	16519	58657	10705		72416	81608	15919	4867-	10711	72410	80028	15219	3577-	11607	-9726						
Stuttgart-Echt.	405	738	72208	82031	17417	24546	08705	82411	84021	16519	52857	10705		82805	84212	16618	3567-	10701	76606	80016	15817	45641	12703	-9726						
Öhringen	248	742	62507	80021	17617	11508	09703	82712	80032	15819	3257-	10705		72916	84216	16518	7697-	09704	62504	82616	15617	25832	11709	-9719						
Ansbach	440	755	52516	80032	17616	32542	09803	52708	80032	16718	58542	08707		82710	86022	16218	48542	09705							18					
Weißenburg Bay.	422	761	72706	81030	17816	51501	10801	72710	82022	16818	52541	10707		82708	82022	15618	3561-	09711	82206	80606	16015	5557-	10601	-9719						
Nürnberg	310	763	52709	80022	17516	31502	09402	72712	82032	16718	48646	08607		82615	82602	15818	32677	09708	82406	80628	15516	6577-	09705	-9719						
Regensburg	365	776	52906	75032	18116	42501	09403	72006	80032	16819	52602	09809		72704	82022	15719	58646	09610	82906	80032	15717	2567-	10703	-0020						
Gr. Feldberg/Taun. □	1307	791	92211	01454	56706	9-0-	06202	72212	80024	56908	732-	07406		72313	86022	56509	43201	08804	72716	84032	49708	55301	07707	-0811						
Freiburg	252	803	52210	84031	18119	11642	09803	82210	84032	17621	58672	11703		62211	84012	17221	48672	11704	72109	86258	17019	55672	12704	-9721						
Freudenstadt □	797	815																							17					
Kappelreck □	973	818	42308	84030	51812	32541	06400	62518	85021	51714	52602	04605		72515	85032	51613	6850-	06400	72515	82022	51313	5557-	07603	-0015						
Tübingen	370	826	42305	84031	18518	11645	09804	63113	84021	17426	41638	08707		82408	84602	17418	45576	11701	72407	82026	15818	55578	11708	-9720						
Stuttgart	734	836	72510	86030	16814	21506	08501	82612	84030	16015	5857-	08704		82512	80032	15515	1451-	08704	82407	84212	15413	1457-	11807	-9716						
Ulm	480	838	62206	82031	18016	22506	09803	72009	82032	17018	61508	08707		82007	82022	16119	51507	10605	82705	75602	16017	3567-	10805	-9719						
Augsburg	480	852	62306	89031	18415	42508	08000	73106	89021	17317	52538	07607		82711	84032	16418	11537	09708	82303	80612	15917	4567-	10505	-9719						
München-Riem	526	866	32511	84032	18617	11541	07802	72709	84032	17818	52608	08805		82715	86032	16619	11647	07810	82508	84032	16417	8097-	09705	-0020						
Mühldorf	401	875	12402	84031	18916	12501	10803	62806	84022	17719	68608	11706		63309	83032	16420	12646	11711	82503	82032	16217	15877	11607	-0020						
Fassau	409	893	62900	70032	18815	62502	09400	73204	75022	17417	735-	10810		62704	84022	15619	63602	08713	72701	89032	15517	7097-	09604	-0020						
Feldberg/Schw. □	1486	908	52415	86032	51707	42461	05204	72620	84032	51708	62482	05000	24-32	72423	86022	51609	6244-	07801	72526	83022	51508	6224-	07601	-0009	26-33					
Kandern	399	934	212e2	82e2e	18817	11542	10000	62908	84031	17421	32542	07708		82408	89032	16521	12547	09708	82608	89032	16719	54647	11501	-0022						
Freiburg	401	934	21501	89020	19216	11741	08002	51502	89031	17619	32642	08710		72504	89022	16720	18646	09707	72503	89032	16519	45642	11604	-0021						
Kempten	705	946	42005	86032	19915	21701	07202	73006	86031	18617	21705	04807		72606	82022	17717	1477-	06707	52506	85026	17617	15742	07601	-9718						
Oberstdorf □	810	948	33602	84031	52815	31700	06807	63302	84021	52819	21702	07710		72905	86032	53118	22746	09305	61602	85022	52116	22742	08804	-0020						
Zugspitze ■	2960	961	22605	89281	08455	10641	57104	62705	84034	08951	12-08	51204		92904	00474	09251	9-0-	51102	72718	80414	08751	12-42	51704	-0051						
Hohenpeißenberg □	977	962	32910	89031	52912	21741	06802	72712	89031	53016	32706	05806							72910	89031	51713	1567-	06603	-0017						
Garmisch-Partenk.	704	963	40000	84021	17616	21801	05809	73605	84031	15819	32808	06608		70405	84022	15220	32808	07704	70102	84012	15917	11742	08503	-0020						
Wendelstein □	1735	980	32906	89021	53306	21431	03105	73202	89031	53408	22506	03801		73206	89022	53410	21508	05801	82918	89032	53007	25547	04704	-0010						
Berchtesgaden	542	997	42705	89012	18716	32732	07804	70506	88032	17317	62801	06609		42406	86012	16318	22702	08708	72002	81022	16815	54702	11502	-0019						

Dei.

Jahrgang: 85 — **Sonntag, den 21. August 1960** — Nummer: 334

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	TTTT	
Helgoland	5	015	72914	75o3o	12o16	64576	1131o											33114	8oo12	13315	22570	11306	1oo15		15413	97107
Westerland	0	017																								
List	12	023	22716	8oo1o	1o215	22400	11208					23-28						52914	8oo21	11715	52402	12207	oo014	26	15013	90124
Husum	3	029	o27o3	68o11	11114	oo9oo	11311						32706	7oo21	11614	35500	11304	42906	8oo31	12314	48500	11207	oo013		14511	03092
Schleswig	44	035	12707	7oo1o	1o412	14600	1o213	22607	68o11	1o912	25400	111o5		22706	68o3o	11412	28400	1o2o4	42504	7oo3o	11812	48400	11205	1oo11		12709	05085
Kiel	3	045	o25o5	75o1o	1o512	oo9oo	10211						42306	75o2-	11811	42500	1o3o9	22035	6oo21	12312	14540	10205	1oo11		11610	08077
Norderney	13	113	52713	68o12	12515	48530	12211											82912	68o32	13815	2153-	12303	1oo15		14814	10003
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	22609	7oo1o	12213	1o941	12211	8251o	626o1	13o14	755—	131o8		72511	66o38	13213	35506	12202	52508	56o18	13512	38581	12103	19111		13411	01022
Cuxhaven	5	131	12807	7oo1o	11314	14400	11212											62406	65o38	13214	68501	13304	19713		14010	01057
Hamburg (+)	14	147	32405	65o2o	11713	35500	11212	62506	62o3o	12412	6o93o	11oo7	723o5	58032	12611	3553-	1122o	724o6	62o32	13212	6856-	12206	1oo11		13oo9	01041
Lübeck	10	156	12310	7oo1o	11113	14530	12209											82304	5o1o4	12912	863—	11208	oo011		13410	00005
Emden	6	205	12603	7oo11	12913	15500	12213						72404	58032	13812	3453-	1122o	72703	56o22	14213	784—	12304	1oo12		13711	04006
Cloppenburg	42	216	22505	75o12	13211	2o94o	10112											72104	3o1o-	14411	758—	11303	1oo11		12008	03001
Bremen	4	224	12606	65o2o	13o11	1o93o	o9213	12607	65o2o	13711	1570o	o91o7	52403	6oo2o	1421o	5093o	o92o5	82406	42100	14412	762—	11202	1oo1o		12308	07003
Soltau	77	235	o27o1	58o11	12411	oo9oo	10311											82301	18101	14211	862—	11207	1oo1o		11609	03005
Lüchow	38	253	o22o4	4o1o1	12o11	oo9oo	11216											72508	4o1o2	14o11	753—	11204	oooo9		12207	01031
Lingen	27	305																92302	o1474	15112	9-o—	12305	1oo11		12609	04—
Münster	64	313	12301	6oo2o	14512	oo9o1	11214	721o3	58o3o	15111	756—	1o2o5	921o2	o8472	15511	9-o—	1114o	9oooo	o3454	15812	9-o—	12303	1oo11		12309	09018
Osnabrück	95	317	52605	6oo31	13712	5550o	11313	o2306	6oo11	14712	oo9oo	1119o						72105	5oo21	15712	7695—	11302	1oo11		12608	02001
Gütersloh	70	320	o27o5	4o12o	14811	oo9oo	11218	92404	o2474	15711	9-o—	1119o	92405	11284	15912	9-o—	1220 3	821o6	o3464	16o13	861—	13301	9711o		———	06—
Salzuflen	78	325																818o2	151o2	15413	863—	12208	1oo1o		12409	04000
Hannover-L.	59	338	32505	58o11	13211	3560o	11212	42405	4o1o1	1411o	oo9o1	o92o9	623o4	5o1o1	1451o	2o941	o92o4	72504	4580 8	14812	65432	12203	19409		12708	94003
Braunschweig V	81	348	12507	62o21	13o11	1560o	11313	o25o7	56o21	14211	oo9oo	1o212	723o7	56o31	14711	3570 1	1o2o5	823o6	45621	15012	855—	11203	2o11o		12008	03007
Berlin Dahlem	51	381	8250 1	6o218	12313	865—	12003	72704	56038	13111	765—	11208	82706	1810 1	13811	862—	11207	82605	33101	14812	862—	11210	19211		14109	92030
Berlin-Tempelh.	51	384	8260 7	63216	12213	855—	11204	22807	65036	12912	2550o	11307	82908	56021	13712	862—	11208	82707	49101	14912	862—	11211	19311		14009	93—
Düsseldorf	36	400	22405	4o1o1	15313	oo9o1	13219	42003	3o1o1	15913	464oo	121o7	821o5	4o1o1	15914	863—	13500	82307	4o611	16214	863—	13303	19412		13809	05—
Bocholt	25	406	62701	6oo22	14114	655—	13216		1									822o4	15614	14915	864—	1420 1	19111		13308	1oo2o
Essen Mülheim	149	410	32307	2o1o1	14813	oo9o1	13214	o21o4	2o284	15911	oo9oo	1o1o9	823o7	4o1o1	15714	764—	13500	82308	15612	15914	863—	13201	19711		13409	12000
Kahler Asten ⊡	836	427	7310 9	o5416	47oo9	77o—	o9210	93113	o1436	482o9	9-o—	o9113	92707	o1454	48309	9-o—	o9103	92806	oo454	4891o	9-o—	1o3o4	1o1o9		o84o8	17002
Kassel	158	438	72002	65o22	14313	755—	12309	7310 2	56o22	16o11	755—	11216	62103	6oo12	16212	6650o	1110 3	81603	56032	17011	3657-	11308	1oo11		12508	16010
Göttingen	150	444	12904	7oo16	13713	1550o	12313						80000	3o1o2	15812	864—	11305	7140 3	57022	16412	1645-	11205	19211		13308	05007
Braunlage	607	452	33106	7oo12	1321o	3540o	o9213											72504	56606	16310	774—	o9208	1o4o9		o9407	16001
Aachen	202	501	22404	58o11	15314	2740o	14213											82106	56606	16614	774—	13303	19614		14413	09018
Nürburg	626	510	62307	15216	16512	671—	11217		6									92007	o8606	18111	9-o—	1130 5	10311		11611	03—
Kahl-Schild	68	513	32803	56116	16014	3630o	14316	81603	16106	17212	754—	1111o	81803	4o1o2	17113	864—	13301	81604	4o112	17513	4562-	13204	10311		14810	04002
Koblenz	96	515							6									82003	6oo22	17014	8097-	13306	1o314		158—	03023
Fuchskauten	653	523	82708	3o286	15311	872—	11314											92509	oo456	17511	9-o—	1120 4	1o810		1o2o9	13023
Gießen	185	532	82504	64216	14314	6652-	13311						o22o2	56o2o	16411	oo9oo	1o2o5	80000	3o1o1	16812	8092-	1o2o5	1o211		1341o	04034
Bad Hersfeld	202	542	50000	6oo16	14613	574—	12304											82502	56022	17912	775—	11307	1o31o		13009	07010
Wasserkuppe ⊡	921	544	92511	oo616	4781o	9-o—	o93o7	93009	oo456	48609	9-o—	o9211	29	92408	oo454	48908	9-o—	o82o4	92409	oo454	49308	9-o—	o83o7	12008	09208	22024
Trier-Petersberg	265	609	82309	7oo22	17115	3732-	13213	72305	65o22	18214	3737-	13109		82303	6oo22	18313	3737-	13400	82302	6oo22	18613	2557-	13204	1oo13		15012	97035
Deuselbach	479	615							8									72303	7oo26	18o12	2637-	11305	1o512		13911	05049
Kl.Feldberg T. ⊡	805	635	92613	oo632	48311	9-o—	11306	92913	oo456	4921o	9-o—	1o213		92709	oo454	4961o	9-o—	1o1o4	92609	oo454	5o31o	9-o—	1o3o7	1o2o9		1oo1o	02029
Frankfurt Flugh.	110	637	82412	7280 2	15317	856—	13311	72607	72o38	17o15	5577-	13216		72406	7oo22	17314	757—	13102	72106	62o22	18314	5567-	13311	1o213		16011	02055
Darmstadt	263	639	82312	8o616	15715	865—	12311					25						82308	62026	18113	2557-	12208	1o313		14812	03054
Würzburg	259	655	33o18	75o16	14715	2567o	11303	83oo8	68216	16o14	2752-	13212		63406	68022	17213	3557-	12209	80000	62036	18113	2577-	11209	19712		15611	97067
Bad Kissingen	216	658	63301	66028	14915	4557-	12308											82103	6oo26	18412	5557-	11211	1o111		14710	01041
Bamberg	219	675	72503	75o18	15315	7o97-	11303		8					1310 2	68o18	17113	1560o	11209	72503	6oo28	18511	2567-	11312	1o211		1511o	02043
Coburg	336	671							6									7250 1	3o1o6	18511	7o97-	1o211	11210		12408	12—
Hof	567	685	82306	58632	1541o	8o92-	o93o9	62704	58o26	15411	665—	o92o1						72504	65o22	1721o	7o97-	o93o9	11209		11008	12037
Weiden	396	688	82108	8oo26	15714	8o92-	o92o4		6					82506	68212	16112	754—	11101	72704	7oo26	17811	4557-	1o314	1o211		13711	02023
Berus	383	704	82315	7oo38	16914	884—	13207											82306	63022	18313	862—	13204	o9713		14212	91049
Tholey	569	706																92512	oo454	18712	9-o—	1220 5	19212		12212	93048
Saarbr.-Ensh.	323	708	82609	6oo26	17414	774—	14211	82706	56606	18315	672—	142o8		82304	5o1o2	18414	862—	13402	81802	56026	18913	462—	13205	o9713		16913	97063
Neustadt/Weinstr.	161	723	72312	82022	16417	3567-	12111							80000	82028	16714	2547-	12103	82703	62028	18315	1557-	13216	1o113		16612	01041
Weinbiet Wstn.	503	724	82722	82032	15513	5567-	11305					35						92714	o1458	18312	9-o—	1130 7	19411		12911	94039
Karlsruhe	115	727	72716	75o12	17317	4567-	12316		2									82305	75032	19016	4567-	13305	1oo15		16814	97054
Mannheim	97	729	72508	75o22	16317	2577-	12311		2									81603	66022	18915	4567-	1221o	1oo15		17014	97048
Stuttgart Echt.	405	738	72407	75032	17216	4567-	11313	825o7	65612	17915	755—	112o5		82406	65o26	18714	6552-	122o5	82204	75036	19313	6567-	122o4	19113		15812	91—
Öhringen	248	742	72714	7oo12	16517	755—	11308		6									72703	62o26	18614	5647-	13209	1o114		15713	01057
Ansbach	413	755							6									82202	56026	18813	7552-	11212	1o312		14811	03073
Weißenburg Bay.	422	761	72o1o	68216	16214	7o97-	1o4o6		6									82706	64606	19312	1737-	11313	2o412		14812	04081
Nürnberg	310	769	82205	8o216	15715	6577-	11601	82806	7o212	16314	855—	122o7		82707	7oo16	16814	3557-	12205	82702	65036	18413	864—	12213	1o112		15011	01068
Regensburg	344	776	7oooo	65o16	16614	3567-	1o3o5	62oo2	6oo16	16614	6o97-	1240o		80000	5860 2	16614	5652-	1240o	73105	7oo16	18214	5557-	11215	1o113		14912	01079
Gr.Falkenstein ⊡	1307	791	82317	8oo28	5oo07	3320 6	o63o4		8			26	92514	o3814	49508	9-o—	o87o3	92908	o1458	5oo07	9-o—	o73o7	2110 7	26	o7407	11018
Freiburg	252	803	82307	8oo32	18818	6567-	12312	822o7	8oo22	19317	6567-	111o4		82106	8oo22	19317	6567-	1140 9	71704	84012	19816	5567-	123o4	oooo6		18214	97061
Freudenstadt ⊡	797	815																82508	58212	52511	6832-	113o5	1o311		12410	03066
Kleppeck ⊡	973	818	72510	6oo22	52112	755—	o9211											82508	8oo22	5251o	6542-	o92o4	oo1o		11809	oooo7
Tübingen	370	826																82404	8oo25	2o314	6542-	1220 2	19713		15312	97063
Stetten	734	836	82511	82212	16413	2551-	11308											82607	7oo26	19011	862—	112o8	1951o	26	13210	95000
Ulm	480	838	82506	7oo26	17o16	4557-	1o3o7	72706	7oo16	18214	755—	1o2o9							82504	81026	19813	4657-	123o9	1o113		15212	01066
Augsburg	480	852	71804	65o26	17414	2567-	123o8	72307	65o26	18o14	7o97-	122o4		8251o	56612	18414	874—	112o4	82309	65616	19513	7557-	1131o	1o113		14312	01065
München Stern	526	866	8oooo	7o636	18111	7742-	12oo9	82406	65258	18613	5567-	132o4		8251o	65o26	18514	5577-	1340o	82512	7oo26	19314	6557-	123o8	1o313		14412	03075
Mühldorf	401	875							6					8250 5	65616	18213	875—	1240o	82602	58616	18913	4747-	1330 6	1o613		14711	06074
Passau	408	893	8320 8	7o612	15615	5752-	1180 3	80000	6o632	15913	875—	1240o		8290 2	6o6o6	16513	875—	1230 6	8290 3	62216	17113	875—	1320 5	1o613		14412	06074
Feldberg/Meckl. ⊡	1406	918	72526	818o8	52406	631—	o73o9		8			29-35						92419	oo434	5280 7	9-o—	o71o2	1o2o7		o7505	02061
Konstanz	399	929							6									72806	89022	2oo15	6577-	113o7	19714		17412	97—
Friedrichshafen	401	934	72111	848o2	18517	68572	13315	82407	86o28	19116	5857-	121o6		726o3	88022	19416	4867-	111o1	7oooo	89252	19615	6567-	132o2	19215		16912	92103
Kempten Lenzfr.	705	946	72503	7o258	2oo13	756—	11314	722o2	65o28	2o613	756—	112o6		622o7	7oo22	2o313	656—	11601	71904	7o666	21512	3757-	113o7	2o112		13511	01081
Oberstdorf ⊡	813	948							6									722o3	8oo26	53411	6567-	o93o4	1o71o		13610	07091
Zugspitze ■	2760	967	92820	oo454	o9352	9-o—	5230 6	92718	oo7o7	o9251	9-o—	5180 2		92818	oo7o7	o9252	9-o—	5240o	92915	oo457	o9252	9-o—	5240o	9o452		520—	04062
Hohenpeißenberg	977	962							6									72714	75216	5251o	764—	o92o8	1921o		12409	92076
Lenggries	708	963	72oo1	65o22	18512	787—	o8112		8					714o2	7o258	19412	758—	1o2o1	7o9o2	8oo28	19912	757—	1o2o4	19212		13311	92083
Wendelstein ⊡	1838	980							6									72724	oo456	5290 8	9-o—	o64o9				
Berchtesgaden	542	997	82912	89032	5330 7	3551-	o33o4		6					92718	oo456	5350 6	9-o—	o63o7	92918	oo456	5350 6	9-o—	1100 5	26-35	06805	10084
																		8oooo	64606	19712	173—	1100 3	1o912		13811	09088

a) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Turm und see: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 20. August 1960 — Nummer 233

Markante Punkte

Station	Schleswig 1912			Emden 1912			Hannover 1912			Stuttgart 1912			München 1912			Bitburg 1912			Berlin 1906			Berlin 1910		
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	HHHH	TTTT dd	ddff
00	2164	97	2316	2166	97		2163	96		2163	98	2109	2899	o1					2692	99		2696	98	
06	1643	96	2221	1645	96	2224	1642	96		2649	oo	2325	1649	oo					1636	99		1639	oo	
12	372	95	2327	1374	96	2535	1375	99		1382	oo	2538	1383	99					1378	98		1372	98	
18	1180	93	2334	1182	92	2533	1184	95		1193	oo	2539	1194	oo					1182	o3		1183	o1	
00	906	95	1813	908	94	2743	913	9313		930	9408	2437	930	9206					919	93	1974	920	93	
06	718	8489	o514	712	8389	3214	714	8002		730	7896	2646	729	7698					718	7682	2349	719	77	2356
12	549	7073	o710	551	7075	2923	551	6795	2670	565	6688	2840	564	6590	2929				553	6675	2432	555	66	2445
18	291	5454	2709	294	5558	2943	295	5656	2742	303	5456	2726	301	5454	2941	301	5465		292	5158	2624	293	5159	2722
00	135	6444	3106	139	6303	2923	139	6563	2636	147	6700	2828	144	6666	3031	145	6665		135	6666	2920	136	6402	2836
06	061			064	1310	3013	064			011			069			069	1769		561			001		

Station	Maximalwinde				
	Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
50	Berlin	1906	0905		2374
100	Berlin	1906	1195		2368
150	Schleswig	1906	1600		2775
200	Hannover	1906	0926		2776
300	Hannover	1906	1110		2375
400	Berlin	1906	0948		1978
500	Emden	1918	0950		2967
700	Stuttgart	1918	1163		2863
850	Berlin	1918	0870		2477
1000	Emden	2000	0950		2770

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
																						oo7	75	2017
																						o1o	84	1815
							o22	93											o27	97		o2i	94	1609
							o3o	95											o3o	98		o3o	99	
							o35	97											o54	oo		o73	98	
							o55	97											o79	96		o76	96	
							o69	94		o3o	96	1066							o84	oo		o82	98	
							o76	96		o59	oo	2305							o96	98		o92	98	
							128	99		o73	97	2335							13o	99		113	98	
							162	96		o9o	92	2126							198	o1		158	99	
				o2o	oo		185	98		126	96	2631	o29	oo					21o	o8		171	98	
	o17	95	1106	o3o	96		221	93		372	95	2536	o3o	oo					224	o9		178	oo	
	o24	95	1102	o66	97		229	95		23o	9518	2756	o7o	o3					252	o2	1963	184	99	
	o28	97	oooo	o76	95		254	96		258	9215	2136	1o7	oo					272	96	1960	208	o2	
	o3o	97	oooo	o94	97		26o	95		6oo	5584	2736	113	o2					317	9698	2161	211	99	
	o38	96	2604	255	92	2743	275	9511		616	5676	2731	175	99					342	8494	2254	239	95	
	116	94	2319	286	94	2746	33o	9o1o		634	5382	2335	224	o7					356	8493	2257	259	86	
	133	96	2328	11o	94	2928	368	8404		656	5477	2029	23o	o718					377	7997	2253	472	73	2352
	227	91	2338	526	6772	2925	438	7598		686	5273	2724	268	oo12					417	6861	2430	474	75	2448
	232	95	o613	542	6772	2926	503	6894	2670	763	5454	2725	351	5783	2931				561	6o7o	2920	526	o3	2442
	46o	7581	o712	585	6367	2928	512	6994	2664	721	5263	272	359	5168	2936	53o	5758		595	6477	2624	643	5305	2624
	472	7476	o712	738	5254	233o	555	6689	2752	73o	5252	272	377	5162	2839	564	5469		728	o2o4	2624	659	5368	2625
	566	6367	1806	835	o262	2934	619	6682	2742	796	5361	273	663	5354	2841	765	5455		797	6361	2611	678	5268	2623
	584	6369	2oo5	896	o5o4	2921	658	5768	2746	8o4	53o3	272	824	o562	3533	78o	oo34		811	o4o4	2320	766	o158	2824
	6oo	6268	2109	933	o8o5	2926	681	5856	2748	918	13o7	2820	836	5565	7032	794	oooo		9oo	6969	2724	796	o3oo	2827
	933	o9o9	3505	95o	o9o8	3o2o	819	o2o2	2731	93o	1267	2825	o85	o9o8	2923	84o	o5o5		93o	1o1o	1924	927	o9o7	2757
	955	1312	o1o6	oo5	141o	3o13	938	1709	2519	976	1606	2723	943	1811	2721	ca1	1805		994	141o	1811	996	1012	2710
50-100		461			461			461			454			456						456			457		
100-150		463			463			458			455			459						454			450		
150-200		631			631			633			628			636						628			628		
200-250		548			547			547			554			556						564			564		

Markante Punkte

Station	Schleswig 2000			Emden 2000			Hannover 2000			Stuttgart 2000			München 2000			Bitburg								
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
00	1o6	97	2208	2098	96	2210	2161	97		2165	99		2164	o2										
06	1630	95	2416	1638	97	2519	1672	95		2o8	1o1	2736	1647	99										
12	358	96	2423	1371	97	2621	1393	96		1351	95	2738	1384	oo										
18	111	95	2627	1186	98	2743	1186	96		1166	o4	2745	1193	o7	2743									
00	92o	9953	2842	916	98oo	2758	916	9862		963	9o oo	2645	931	9313	2747									
06	716	8501	2735	715	8281	2744	7o2	8o2o	2643	754	7981	2738	751	7981	2747									
12	555	7181	2931	557	7072	2739	555	7281	2736	575	7o79	2o6o	568	7o91	2914									
18	298	5461	2921	3oo	5562	2820	3o1	5666	2827	3o8	5562	2822	3o7	5568	2731									
00	143	o4o3	2925	145	o5o2	2820	14o	o15o	2824	153	o5o3	2713	152	o555	2825									
06	1o1	1216	2809	o16	1311	2512	o21	1135	2o15	o16			o15											

Markante Punkte

				o3o	98	2o1o	o14	95		o1o	97													
				o54	98	231o	o19	96		o39	oo		o47	o1										
				o7o	95	241o	o1o	97		o53	98		o58	oo										
				o99	97	2412	o41	96		o65	oo		o78	o2										
				119	99	262o	o59	98		o81	96	2721	o8o	98										
	962	97	32o8	171	96	2729	o63	96		112	o1	2732	172	96										
	93o	97	32o8	222	99	2750	o89	96		134	57	2737	209	1o	2753									
	9o4	98	28o7	252	o4o6	2763	o96	94		166	o2	2643	225	o8	2754									
	844	95	2728	267	o3o5	2768	11o	96		179	22	2545	565	6287	2925									
	729	9166	284o	344	9093	2757	2o5	96		235	o914	2751	626	557o	2724									
	712	6474	2827	488	7172	2735	255	o438		444	7284	2928	659	5467	2642									
	6oo	6179	2924	528	6872	2731	292	9907		453	7281	2927	667	5263	2644									
	542	5978	2924	579	6275	2726	442	7882	2839	568	5575	2828	681	5759	2641									
	783	5366	292o	6o2	6281	2724	6o1	6o86	2827	62o	5574	2830	731	5454	2732									
	728	5555	292o	634	6o72	2821	673	5572	2823	647	5776	2827	791	925o	2826									
	869	o151	2925	725	5458	282o	756	5257	2824	687	5858	2822	9o2	o25o	2825									
	853	9866	2922	818	0251	282o	8o9	o154	2822	737	5255	2813	838	9494	2825									
	765	12o9	3o21	943	1o1o	272o	928	o9o8	2827	748	5252	2820	9oo	1oo6	2726									
	783	12o9	2917	974	1311	2617	976	12o9	2727	965	1o68	2516	937	12o8	2511									
	964	111o	27o6	o12	1311	251o	oo7	121o	241o	982	1o38	2514	957	o8o7	2367									
50-100		461			46o			46o			458			456										
100-150		462			458			491			454			454										
150-200		622			621			621			626			625										
200-250		547			547			548			554			55o										

Fortsetzung der Aufstiege

Stationen		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff
Station		Schleswig			Emden			Hannover			Göttingen	
YYGG		1906	2918		1906	1918		1906	1918			
50		2419	2537		2436							
100		2246	2528		2278	2734		2306				
150		2166	2717		2257	2764		2275				
200		2236	2611		2132	2668		2231	2936			
300		2323	3018		2283	2987		2445	3017			
400		1464	3127		2516	2734		2565	3030			
500		o765	1128		2731	2624		2718	744			
700		o664	3174		2724	2827		2726	2916			
Flugzeit		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff
Station		Aachen			München			Stuttgart			Köln	
YYGG		1918			1906	1918		1906	1918		1912	1906
50					2435			2o38	2624			
100					2353			2335	2852			
150					1813	2936		2426	2854			
200					2125	2932		2826	2746			
300					2542	2935		2922	2741			
400					3225	2729		2828	2621			
500					2830	2728		2735	2733			
700		2616			2728	2726		2627	2726		2728	3007
Flugzeit		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff
Station		Berlin			Berlin							
YYGG		1906	1912		1918	2000						
50			2326		2426	2540						
100		2308	2356		2235	2533						
150		2374	2o64		2473	2956						
200		2241	2352		2568	2939						
300		2425	2442		2846	2931						
400		2529	2728		2840	1026						
500		2821	2827		2938	3038						
700		2825	2721		2836	1939						

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cdvv	Cdvv		YYGG	Cdvv	Cdvv

Det./

Seite 2

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Sonntag, den 21. August 1960** — Nummer 234

Station	Schleswig 2012			Emden 2012			Hannover 2012			Stuttgart 2012			München 2012			Bitburg 2012			Berlin 2006						Station YYGG	Maximalwinde		
	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	mb	Station	YYGG	
50	21o5	96	24o4	21o7	97	27o2	21o7	97		21o5	oo		2o99	oo		211o	97		21o1	98	21o8				50	Emden	2o06	6856
100	1643	96	25o9	1646	95	2716	1647	96		1648	97	2827	1646	o1	2414	165o	98		1641	96	232o				100	Berlin	2oo6	o84o
150	1373	96	282o	1376	96	2828	1378	96		1382	oo	293o	1381	o2	2735	1383	97		1372	95	2425				150	Hannover	2o12	o786
200	1180	94	2729	1184	95	2933	1186	96		1194	o1	2944	1194	o1	3o38	1193	99		118o	96	2637				200	Stuttgart	2o12	1o9o
250	913	97o3	3o16	918	96o5	2844	92o	97o5	2753	933	9499	2957	932	9598	3o44	929	94		914	99	287o				300	Emden	2o18	1o66
300	717	8491	2827	72o	8293	2941	723	8191	2763	733	7983	2948	733	8o84	2826	729	8o		718	8388	2856				400	Stuttgt.	2o18	1o56
400	556	7176	2831	558	7o77	2828	561	6974	2948	57o	6877	2826	57o	6773	2824	566	6775		557	7177	2843				500	Emden	2100	1117
500	299	5555	282o	3oo	5354	2820	3o1	5353	2522	3o9	5o55	2827	3o9	5167	2773	3o6	5256		3oo	5661	2828				700	Schlesw.	2100	1o66
850	143	o5o2	282o	144	o5o1	2714	146	o4o2	2630	152	o7o5	2616	152	o7o4	2516	149	o5o5		145	o2o1	2826				*850	München	2100	o956
1000	9o8	1512	2612	oo9	1412	2712	o11	1411	2212	o15			o16			o13	1711		o11	121o	2613				1000	Stuttgt.	2100	1oo0

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	89		oo6	78	1415							
																o17	92		o11	89	131o							
																o3o	96		o18	93	121o							
																o35	97		o22	93	12o9							
																o66	97		o3o	96								
							o37	97								o76	98		o43	oo	2oo7							
	o2o	93	oooo				o67	98								o93	96		o54	97	21o9							
	o27	99	oooo				o76	94		o3o	96					1o2	99		o6o	98	2112							
	o3o	98	oooo				o78	96		o33	97					135	97		o94	94	222o							
	111	94	2718				112	97		o36	97					142	98		1o9	98	2419							
	121	96	272o				136	95		o56	98					147	97		175	96	2529							
	181	94	2827	o26	94	oooo	14o	96		o68	oo		o3o	97		2o5	99		186	96	2533							
	229	95	2831	o3o	96	oooc	217	97		o95	97		o69	o2		223	o4		214	98	2643							
	255	o2	2926	o33	97	oooo	254	o3	2748	123	o1	2935	o87	98		252	o4		228	97	2756							
	272	o1o7	2923	o58	98	27o3	261	o111	2756	18o	99	3o38	11o	o1	2417													
	373	8895	2717	o77	94	2513	438	7686	2856	22o	o9	2357	121	98	2822	336	88		26o	99	2861							
	471	7479	2832	o89	96	2515	482	718o	2949	253	o4o9	2858	211	o813	3o52	38o	83		276	o2	2865							
	531	6772	2832	113	97	2818	517	6769	2948	368	8387	2956	332	8891	3o41	44o	7484		286	o2	2857							
	594	627o	2821	2o7	95	2914	531	6668	2844	55o	6267	2827	419	7881	2827	538	637o		362	8994	2864							
	6o3	6268	2819	255	o211	2846	6o3	596o	2628	6oo	5761	2832	6o8	5662	2928	582	5966		469	7477	2849							
	643	5867	2819	281	99o8	2844	734	5252	2622	6o4	576o	2831	635	556o	2925	694	5158		592	6281	2735							
	673	567o	2819	461	7485	2831	778	oooo	2627	628	5558	2832	66o	5263	2821	769	o354		6oo	6281	2734							
	683	5656	2819	562	6567	2823	8o4	oooo	2628	638	5557	2831	679	526o	2721	8oo	o2o1		711	5559	2828							
	743	5257	2821	716	5353	282o	891	o7o2	2631	736	o254	2826	7o4	5o71	2721	851	o5o5		727	5557	2827							
	8o5	o251	282o	788	oooo	2815	936	1oo5	2624	753	oo5o	2825	725	5353	2721	942	1311		8oo	oo51	2826							
	827	o3o1	282o	9o5	o8o7	2713	967	12o9	2523	79i	o4o1	2621	749	5151	2621	952	1311		942	o8o7	2721							
	95o	11o9	2518	961	111o	2616	986	13o9	2321	8o3	o3o2	2621	8o9	o4o3	2519	976	1513		95o	o8o6	272o							
	oo4	1513	271o	o11	1412	27o8	oo7	1411	221o	981	18o9	28o5	957	16oo	29oo	oo5	1711		oo7	121o	251o							
50 100	462			461			46o			457			453			46o			46o						50 100			
100 200	463			462			461			454			452			457			461						100 200			
200/500	624			626			625			624			624			627			623						200/500			
500/1000	548			549			55o			555			554			553			546						500 1000			

Station	Schleswig 2100			Emden 2100			Hannover 2100			Stuttgart 2100			München 2100			Bitburg									Hannover 2100		
	hhhh	tttt dd	ddff	hhhh	tttt dd	ddff	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	21o1	97		21o2	97		21oo	98		21oo	99														o15	94	
100	1641	96	3111	1645	99	3114	1643	99		1647	o1		1646	oo											o18	95	
150	1373	96	3231	1379	o1	3236	1377	98		1385	o2		1381	o2											o21	96	
200	1182	96	3146	1192	o1	3376	1188	99		12o1	o9		1194	oo											o22	98	
300	914	98o7	3161	926	9oo6	8114	921	95o7	3o51	937	9o98	83o4	928	94oo	3383										o29	98	
400	718	8393	3145	725	8o96	3o43	724	8295	3142	734	7796	3289	731	8284	3137												
500	557	7182	3o39	562	6887	3o32	562	7o85	3138	57o	6871	3136	569	697o	3o34												
700	299	5461	2924	3o3	5264	2925	3o3	5360	3o21	3o9	5353	2922	3o9	5252	2833												
850	144	o5oo	2823	147	o5o3	2817	147	o5o2	3o18	152	o8o8	2828	151	o9o7	2928												
1000	oo9	1311	27o9	o11	1311	2611	o12	121o	2608	o15			o15														

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	98																
							o41	99																
							o57	98																
							o62	99																
							o7o	97																
							o8o	97																
							o85	98																
							o96	97		o4o	98													
							116	99		o7o	o1													
	o21	96					131	oo		o8o	oo													
	o3o	98					167	oo		111	o4													
	o38	97					2o9	oo		12o	o2													
	o46	99					219	o3		132	o4													
	o56	99					228	o214		166	o5													
	o66	96	27o8				278	95o8		18o	o3													
	125	98	322o				31o	94o7	3o5o	2o6	11													
	175	97	3149				527	6684	3137	3o8	8896	3399	o8o	o1										
	219	96	3161	o25	96		567	6278	313o	364	8o92	82oo	165	o2										
	261	98	317o	o3o	97		6o5	6o71	3o25	372	8o93	3283	225	o2	3268									
	275	o1o9	3167	o38	99		629	587o	3o27	46o	7282	3154	242	o211	3272									
	433	7991	3144	o61	96	261o	669	5662	3o26	492	6873	314o	321	9197	3363									
	47o	7584	3o42	21o	o4	3289	794	o2oo	3o19	54o	6369	3132	333	9196	3251									
	556	648o	3o31	225	o416	8234	839	o4o1	3o18	55o	6367	3137	552	6464	293o									
	653	5763	2921	317	89o5	81o4	855	o5o2	3o18	6o2	5764	3o27	6o3	5962	2929									
	75o	5256	2925	558	6279	3o3o	897	o8o5	3o17	62o	576o	3o29	66o	5555	2833									
	825	o354	2923	742	oo6o	2918	923	o9o4	2912	676	5257	2927	768	o3o3	293o									
	893	o7o7	2823	755	oo57	2916	958	12o8	2916	81o	o5o5	283o	817	o6o6	2928									
	92o	o8o8	2824	786	o252	2914	97o	12o9	2816	895	1111	2838	915	14o9	2726									
	983	141o	2716	987	1311	2714	988	121o	2714	954	1611	2918	95o	141o	2311									
	oo5	1211	26o6	o14	1211	2306	oo8	111o	2505	981	1611	2908	956	1311	2308									
50 100	46o			457			457			453														
100 200	459			453			455			446			452											
200/500	625			63o			626			631			625											
500/1000	548			551			55o			555			554											

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG		2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo9
15.9 km		2515	2912	2814	3126			
12.0	"	2827	3o34	283o	3145		3o44	
9.0	"	3327	3137	2866	3262		2944	
7.2	"	3o28	3128	2861	3146	2966	2838	
5.4	"	2928	3o23	284o	3131	2852	2836	
3.0	"	2723	2924	2732	3o22	2828	2921	273o
1.5	"	2721	2822	2618	2917	2621	282o	2528
0.9	"	2718	2822	2618	2915	2621	2914	272o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Aachen		München		Stuttgt.		
YYGG		2oo6	2o12	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6
15.9 km				2815		2826		
12.0	"			2838	3o43	2945		
9.0	"			2736	2937	2841	3170	
7.2	"			3o25	2935	2732	3037	
5.4	"			3o21	2831	2929	2835	
3.0	"	2726		2821	2724	262o	2926	283o
1.5	"	253o		2717	272o	2517	2519	252o
0.9	"	2428	2529	272o	2618	2215	2505	232o

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin		Berlin				
YYGG		2oo6	2o12	2o18	21oo			
15.9 km		241o	2516	2816	2918			
12.0	"	2634	2836	2832	3141			
9.0	"	2868	2758	2842	3144			
7.2	"	2856	2846	2844	3o3o			
5.4	"	2841	2841	2828	3o3o			
3.0	"	2828	283o	2725	3o21			
1.5	"	2824	2722	2728	3o14			
0.9	"	2823	2617	2725	3o16			

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	iii	YYGG	Cddvv ff
699	2o-o9	o5o7				
776	2o-12	o2o11				

Bel./Bl.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 234

Sonntag, den 21. August 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_mC_h	TT_dbdbdbdb	1dddPH	3RRTT
12	1oo02	82311	68o28	11o15	855++	121o1	12722	
15 gestern	1oo02	73111	68o22	11716	725++	122o7	131+1	
18	1oo02	62814	79o12	12116	5253o	121o4	1281	3o353
21	1oo02	22817	79o11	13o15	9++++	122o4	128++	
00	1oo02	12815	79o2o	13415	9++++	122o4	128++	
03 heute	1oo02	82915	72o21	13915	9++++	111o5	129++	
06	1oo02	72912	68o22	14216	3253+	121o3	12922	3oo53
09	1oo02	73o1o	72o22	15116	4557+	122o9	13o+1	

FS Weser 55.9 N 07.9 E

12	1oo03	62520	97216	1o214	1252+	128o3	12522	
15 gestern	1oo03	42619	98o22	1o816	2253+	153o6	12622	
18	1oo03	32915	98o16	11216	2253+	122o4	12821	3o551
21								
00								
03 heute								
06	1oo03	52914	98o31	13316	2255+	132o4	129+1	3oo52
09	1oo03	52912	98o21	14617	21531	14213	129+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	42716	98o21	1o117	32562	112o4	12722	
15 gestern	1oo04	33113	98o21	1o917	2257o	112o8	13122	
18	1oo04	53112	98o21	1o916	3257o	114oo	13122	3oo51
21	1oo04	42813	98o21	11916	9++++	1231o	1++++	
00	1oo04	32815	97o2o	12116	9++++	111o2	1++++	
03 heute	1oo04	32914	97o2o	12415	9++++	122o3	1++++	
06	1oo04	63o15	98o31	13613	4155o	12312	13o22	3oo52
09	1oo04	62811	98o22	14216	3255o	121o6	13222	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	4252o	98o11	1o915	oo97o	1340o	12523	
15 gestern	1oo05	42518	98o21	11216	1173o	152o3	12523	
18	1oo05	22915	98o1o	12o16	216oo	132o8	12922	3oo51
21	1oo05	32914	98o2o	12416	9++++	142o4	129++	
00	1oo05	12915	98o2o	12716	9++++	141o3	129++	
03 heute	1oo05	32919	98o21	13216	9++++	142o5	129++	
06	1oo05	42917	98o21	13816	3250 9	142o6	12922	3oo51
09	1oo05	42913	98o2o	14915	1163o	13211	12922	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_mC_h	DXapp	DTTTT_dbdb	1dddPH	1dddPH	QSSss
03	7o62o	33oo9	7o514	8oo22	1191o	755++	oo7o2	o52o7	1o521	14932	
12	7o619	33112	4o715	8oo32	1161o	485oo	oo7o3	o52o4	1o721	14932	
15 gestern	7o62o	33115	5o718	8oo22	11611	4853o	oo4oo	o53o7	1o722		
18	7o62o	33118	7o518	8oo32	1o611	4869+	oo71o	o52o7	1o523		
21	7o619	33121	7o522	75o22	1o311	785++	oo7o3	o52o8	1o533		
00	1o62o	33ooo	8o518	758o2	o9911	894++	1174	o52o9	1o533		
03 heute	1o619	331o3	8o52o	65818	o9211	894++	oo7o7	o51o8	1o533		
06	1o619	331o6	8o526	75o28	o7512	884++	oo717	ooooo	1o534		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	51oo9	7161o2	69o22	119o9	7640o	oo7o2	o52o8	1o745	
12	7o565	51o12	6180 4	69o22	12oo9	6820o	ooooo	oo1o8	1o644	
15 gestern	7o565	51o15	8200 4	69o22	1161o	883++	oo7o3	oo2o9	11o44	
18	7o565	51o18	7200 9	69o22	1o411	7560o	oo712	oo3o7	149+4	
21	7o565	51o21	8201 2	69o22	o92o9	856++	oo712	oo1o7	149+4	
00	1o565	51ooo	81812	58612	o76o9	8o32+	oo817	ooooo	149++	
03 heute	1o565	51oo3	8o813	69o26	o62o9	8o81+	oo814	oo1o9	149+4	
06										

Position C 52.7 N 35.5 W

09	7o528	355o9	93643	56616	85312	873++	oo114	o5311	15152
12	7o528	35512	83645	37616	85312	873++	oo4oo	o5211	15154
15 gestern	7o528	35515	73444	37616	85o12	773++	oo8o3	o5211	15155
18	7o528	35518	73642	56616	85o12	773++	oo4oo	o5211	15166
21	7o528	35521	83643	37616	85812	873++	oo3o8	o5211	15165
00	1o528	355oo	83444	73614	86612	6742+	oo3o7	oo211	18556
03 heute	1o528	3553 3	8344o	37614	89o12	6742+	oo225	oo252	18566
06	1o528	3556 6	8344o	37614	89o12	6742+	oo4oo	oo21o	18566

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	72330	63o22	o7517	72500	oo1o8	o5913	13149
12	7o44o	41o12	63232	69o22	o8518	6253o	oo21o	o5812	18141
15 gestern	7o44o	41o15	73228	69o28	o7o18	72500	oo715	o5413	13149
18	7o44o	41o18	7323o	638o8	o6318	7250o	oo7o7	o5514	13149
21	7o44o	41o21	73231	638o8	o7117	724++	oo3o8	o5514	18151
00	1o44o	41ooo	83423	638o8	o8417	854++	oo112	o5613	18351
03 heute	1o44o	41oo3	73522	63o22	o8418	754++	ooooo	o5510	1++++
06	1o44o	41oo6	73524	65o22	o8817	75 ++	oo2o5	o5512	1++++

Position E 55.0 N 48.0 W

09	7o35o	48oo9	33418	69o22	19426	32507	oo3o5	o5321	13246
12	7o35o	48o12	43422	69o22	2o525	32501	oo112	o542o	13314
15 gestern	7o35o	48o15	43616	69o21	21o26	32501	oo1o5	o5221	13557
18	7o35o	48o18	43418	69o2o	2o725	42509	oo8o3	o5418	13557
21	7o35o	48o21	53423	69o21	2o825	41501	oo5oo	o5317	13555
00	1o35o	48ooo	53609	69o21	21625	51500	oo1o8	o5417	13555
03 heute	1o35o	48oo3	53608	69o22	21525	31500	ooooo	o5418	13555
06	1o35o	48oo6	33405	69o21	2o624	31500	oo71o	o5518	13444

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_mC_h	TT_dbdbdbdb	1dddPH	3RRTT
				nicht auf Position			

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15 gestern								
18	1oo08	22818	98o18	o9416	1254o	113o2	12821	3o721
21	1oo08	12718	98o1o	1o215	9++++	122o8	127++	
00								
03 heute	1oo08	32613	98o32	11214	9++++	122o4	126++	
06	1oo08	42609	98o38	11914	45?oo	122o7	12621	3o156
09	1oo08	32815	98258	12716	2946 2	112o8	12821	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1oo09	52513	75615	o9916	4557+	139o2	12421	
15 gestern								
18								
21	1oo09	12715	7oo1o	1o515	9++++	13312	127++	
00	1oo09	o2714	75o1o	11o13	9++++	122o5	127++	
03 heute	1oo09	32613	98o32	11214	9++++	122o4	126++	
06	1oo09	32712	65o3o	12113	3o94+	122o8	12721	3oo56
09	1oo09	52714	75o31	12916	23532	132o8	12721	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	22517	98o11	o9o16	2250o	1180 5	12521	
15 gestern	1oo06	52516	98o31	o8716	2259o	137o3	12521	
18	1oo06	52717	98o31	o8516	23544	137o2	12721	3oo52
21	1oo06	12720	95o11	o9216	9++++	133o7	129++	
00	1oo06	12819	98o2o	1oo15	9++++	122o8	128++	
03 heute	1oo06	4282o	98o3o	1o414	9++++	129o4	128++	
06	1oo06	62718	99251	11114	5353o	132o7	12721	3o154
09	1oo06	42616	99o18	11915	2354o	132o9	12621	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N_hC_mC_h	DXapp	DTTTT_dbdb	1dddPH	1dddPH	QSSss
03	73659	o2oo9	2o71o	84o2o	o3314	1854o	oo213	oo11o	1o822	11823	
12	73659	o1o12	2o414	85o1o	o4414	1254o	oo211	o5112	1o433	11523	
15 gestern	73659	o1215	3o314	85o3o	o5414	3250 1	oo21o	o5112	1o433	11531	
18	73659	o1918	2o215	88o2o	o5814	12544	oo3o4	o5111	1o233		
21											
00	13658	o1Boo	83615	785o1	o6712	894++	oo3o6	o551o	1o133		
03 heute	13658	o17o3	73418	7oo18	o6812	6844o	oo1o1	o541o	13223	13633	
06	13657	o17o6	53418	7o252	o5513	5950o	oo613	o531o	13434	1o232	+)797++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	7o589	191o9	7o822	98o38	o8712	5853+	112o6	o52o9	1o753	1o554	
12	7o59o	18912	71o23	98o28	o7913	785++	oo8o8	ooo09	1o953	1o756	
15 gestern	7o59o	19o15	81124	98o22	o6113	5557+	oo718	ooo09	1o953		
18	7o59o	19115	81o31	98o22	o3413	6557+	oo727	o51o9	11044		
21	7o59o	19321	8o932	98o32	o1413	7557+	oo72o	o51o9	1o847	11244	
00	1o591	19300	71o37	97o22	91813	755++	oo533	o51o9	1o948	1oo+o	
03 heute	1o59o	193o3	8o94o	96416	94712	874++	21734	o5311	1o848	1oo+o	
06	1o59o	191o6	8o841	94636	92811	7732+	21719	o5411	1o869	1oo+o	91154

Position J 52.5 N 20.0 W

09	7o526	2o1o9	81327	o55o5	88115	873++	oo762	o5o15	11635	12136	
12	7o527	2o112	82116	962o6	87916	863++	oo5o2	oo116	12135	11549	
15 gestern	7o528	2ooo15	82519	98o12	89615	4567+	oo215	ooo14	12135	11548	
18	7o528	2oo18	81815	98o22	89615	856++	414oo	o5o14	12134	11746	
21	7o527	2oo21	21716	98o31	89615	1248o	414oo	o5o14	11734	12146	
00	1o523	2oooo	21523	98o21	88415	225oo	31812	ooo14	11635		
03 heute	1o525	2ooo3	11530	98o1o	85516	1?5oo	31829	oo114	11638		
06	1o525	2o1o6	81634	97o31	81615	874++	oo739	ooo15	11649		

Position K 45.0 N 16.0 W

09	7o45o	15Bo9	72o25	6oo32	11820	785++	oo7o3	oo419	11943	12454	
12	7o451	15712	51838	7oo22	1o52o	5850o	51713	oo418	11943	12454	
15 gestern	7o45o	15815	41934	7oo22	o892o	485oo	51716	oo418	11945	12454	
18	7o45o	16118	71935	6oo11	o682o	4844?	51621	oo318	11948	12455	
21	7o45o	16221	91934	6oo22	e592o	883++	oo7o9	oo318	11959	12445	
00	1o449	1?3oo	81836	6oo22	o272o	894++	12737	oo419	11859	12545	
03 heute	1o451	16oo3	82o15	56216	o2413	884++	12603	oo418	11958	12445	
06	1o452	159o6	22217	6oo26	o2518	2o94o	11201	oo117	11956	12545	+)7o2++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt_tR_R

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 234 — Sonntag, den 21. August 1960

Meldungen vom 20.8.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/W/W	QVsapp	0TTTT	1dPM	1dPM	QSSss	
7e4c9	642oo	818e2	98o32	19627	8o92+	25211	eee25	114+2			Berlin
7e445	371oo	729e4	97258	eee16	66+++	15+++	e58++	129++			Flensburg
7e411	641oo	418e2	99o21	19e26	4++++	444oo	eeo++	118+5			Sevenseas
7e41e	673oo	818e2	96114	16e2e	863++	68712	ee519	11821			Bremen
7e4e6	69ee3	916e2	91474	15221	9++++	687e8	ee219	11621			Bremen
7e6ee	eo1e6	828o9	97e22	e5213	9++++	642e4	e544++	+++++			Schellfisch
7e586	e57e6	8ooeo	97e22	e8e14	9++++	ee212	ee1++	1eo+e			Gelsenkirchen
7e624	172e6	736e5	98e22	12211	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
73557	e45e8	42713	98e11	e8414	9++++	744eo	e5o++	128+5			Tübingen
73553	e49e6	327e9	98e19	e7914	9++++	757e6	e5311	12922			Bischofstor
7e666	25oe9	8e2e9	98e22	119e6	+++++	+++++	ee4++	+++++			Essen
7e494	495e9	831e5	98e22	12111	857++	+++++	e53++	13642			Hanseat
7e586	e54e9	122e2	98252	e9313	9++++	+++++	ee1++	149+1			Regensburg
7e64e	232e9	425e2	99e22	12111	+++++	+++++	ee2++	1ee+e			Jupiter
7e658	252e9	831e9	97e22	137e6	9++++	ee2e3	e62++	131oo			Mainz
7e592	ee7e9	72811	98e22	e6313	9++++	ee2e5	e67++	+++++			Karlsburg
73566	e18e9	72513	98e21	e8914	+++++	+++++	e54++	+++++			C.Wiederkehr
7e592	214e6	6e913	98e22	e8e12	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
7e63e	19ee9	825e5	98258	13812	+++++	+++++	e51++	1e4+4			Regulus
7e595	425e9	9eeee	93474	1e5e5	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Everling
7e667	24812	7eeee	97e22	122e4	+++++	+++++	ee1++	15e+e			L.Schweisfurth
7e592	23812	6e915	98e22	e5513	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
73563	e34e8	62713	98e32	e8315	9++++	744oo	e5o++	128+4			Tübingen
7e586	e5712	532e5	98e12	1e214	9++++	ee21e	ee2++	13221			Gelsenkirchen
7e477	27812	5223e	98818	86117	335e1	24816	eee15	12242			M.Leonhardt
73562	e3212	32713	98e21	e8515	9++++	752e5	e521e	12722			Bischofstor
7e66e	26e12	833e5	97e22	14ee5	865++	ee2e8	e64++	149+1			Katfisch
7e594	ee812	43213	99e11	e6514	9++++	ee2e2	e55++	+++++			Karlsburg
7e586	e5412	432e2	98e12	1e213	9++++	ee2e9	e52++	1322e			Regensburg
7e434	22812	82127	97258	e1518	8741+	553e1	e5517	12247			Bremerhaven
7e642	35212	8eeee	99e22	13e1e	+++++	+++++	ee3++	+++++			Kormoran
7e595	41412	811e2	93424	112e6	+++++	+++++	e56++	+++++			G.Dahrendorf
7e219	18612	ee318	97eee	16822	+++++	+++++	+++++	+++++			Santa Ines
7e411	6e312	718e2	98e22	2e925	7e93e	252e9	ee124	1ee+e			Berlin

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/W/W	QVsapp	0TTTT	1dPM	1dPM	QSSss	
7e556	43512	1e115	99e1e	e9e1e	+++41	55218	eee++	1e13+			R.L.Russ
7e412	18114	81929	98e21	11223	856++	54513	eee++	+++++			S.v.Utrecht
7e6e2	46815	3e2e2	98e14	113e7	+++++	+++++	+++++	+++++			H.Mainz
7e415	42118	7313e	98252	13521	6366e	167e9	e57++	13133			Blumenthal
7e634	23e18	2eeee	99e2e	11615	+++++	+++++	ee1++	+++++			Stadt Herter
7e666	25e18	8e2e5	96e22	138e4	+++++	+++++	ee2++	+++++			Essen
7e428	24218	3233e	98151	9952e	3559e	55815	e5216	12334			Bremerhaven
7e619	13e17	7366e	99e22	13ee9	795ee	+++++	+++++	+++++			Friesia
7e638	e9118	7e4e9	98e31	133e8	9++++	347e2	e51++	1e421			Nürnberg
7e594	ee518	4eeee	99e21	e8e13	9++++	ee21e	e55++	+++++			Karlsburg
73569	e1518	33211	98e2e	11114	9++++	74313	e5311	13222			Bischofstor
7e34e	18218	2eeee	98eee	14623	213ee	647e1	e5318	1eeee			E.Essberger
7e636	22318	432e2	98e31	13212	+++++	+++++	ee1++	1e2e3			Regulus
7e666	24818	9eeee	9e472	143e3	9+e++	+++++	e53++	+++++			Minden
7e552	46218	5e1e7	98e31	e9611	5549+	551e3	eee++	15e+1			R.L.Russ
7e623	36e18	8e3e3	98e32	13e12	9++++	642ee	ee5++	1e32e			Saarbrücken
7e241	5e918	3e5e5	98e2e	22129	3156e	567e9	ee1++	1e5++			Neckarstein
7e512	13118	81933	96e22	e1117	8++++	242e7	+++++	+++++			Poseiden
73572	e2119	63ee5	98e22	11115	6++++	747e5	e5e++	128+2			Tübingen
7e413	57518	721e9	975e5	19726	3732+	26811	eee25	124+2			Berlin
7e587	e4221	835e7	98e32	11513	+++++	+++++	e51++	149+1			Haltenbank
7e587	e5621	733e2	98e22	11813	7++++	ee1e5	e52++	13422			Regensburg
7e413	19321	8193e	+++++	e8e22	54e32	+++++	ee4++	119++			S.v.Utrecht
7e623	36e21	8e313	98e22	13e1e	9++++	324ee	ee3++	1e321			Saarbrücken
7e586	e5622	7eeee	97e33	11115	+++++	+++++	ee2++	1eeee			Bonn
7e587	e5522	4eeee	98e21	11813	9++++	ee3e1	e53++	13421			Frankf.a.M.
7e632	e8221	7e413	98e22	128e8	9++++	347e5	e51++	1e432			Nürnberg
7e666	25e22	8eeee	97e22	1564	+++++	+++++	ee1++	+++++			Essen
7e632	23823	4e6e7	97e22	12e12	+++++	+++++	e51++	+++++			Dortmund
73578	e1323	429e5	98e12	11214	9++++	744oo	e5e++	128+2			Tübingen
7e667	24523	8e3e5	98e14	156e4	+++++	+++++	ee1++	+++++			Witten
7e456	31418	62748	97258	9e118	654++	24+++	eee++	127++			Flensburg

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

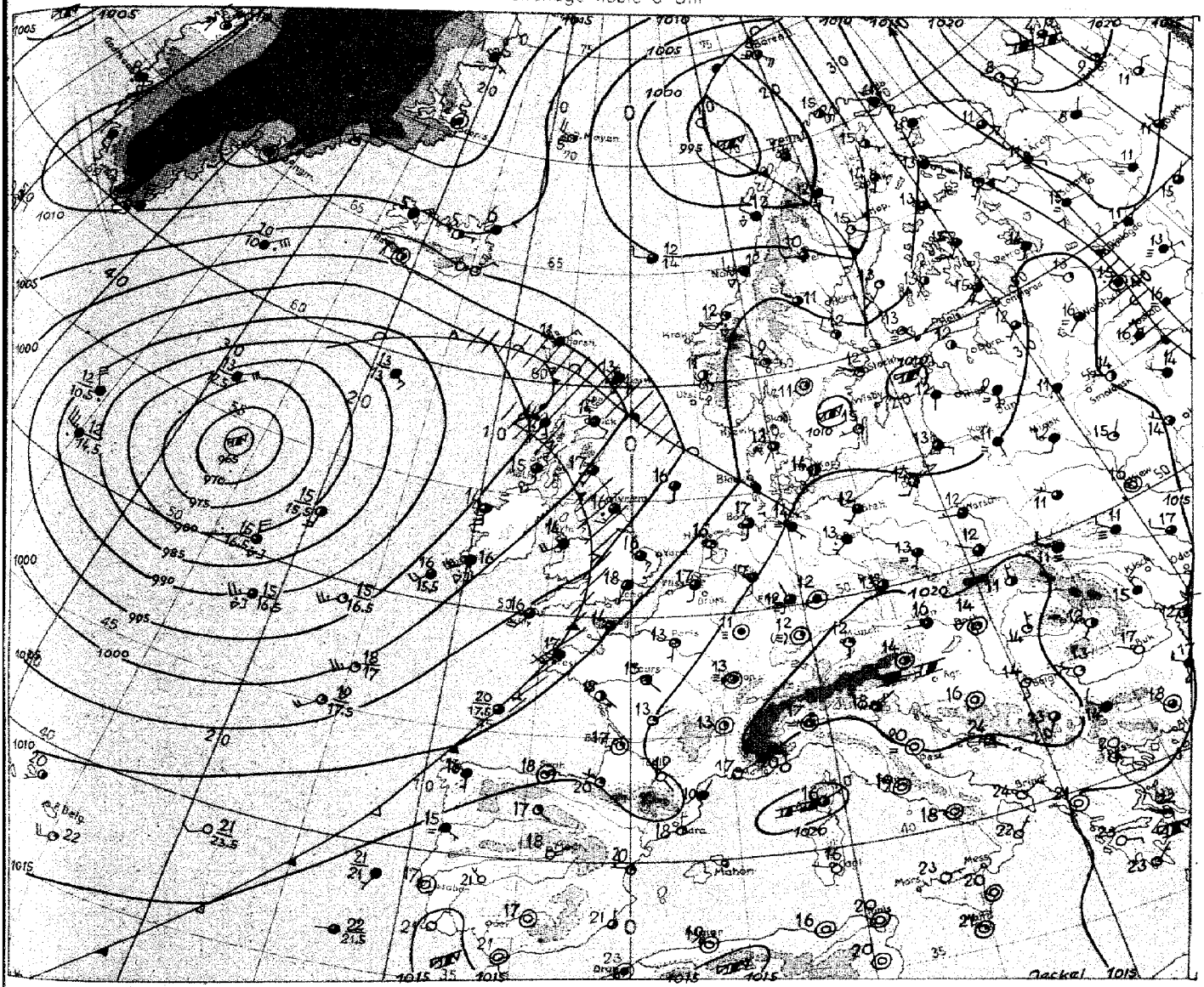
Jahrgang: 85

Montag, den 22. August 1960

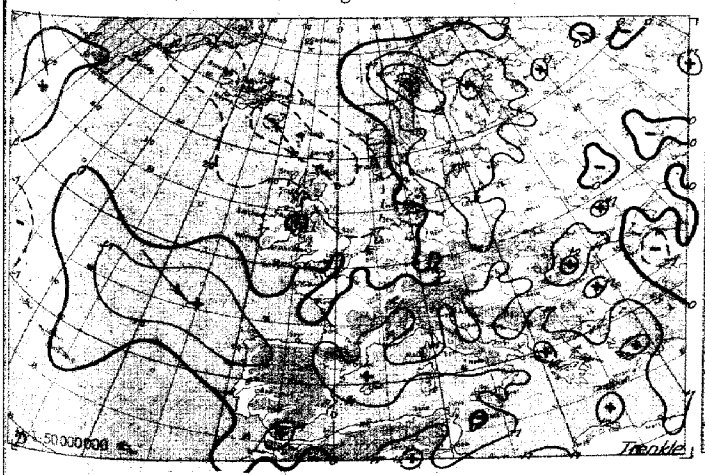
Nummer: 235

Teil A: Karten

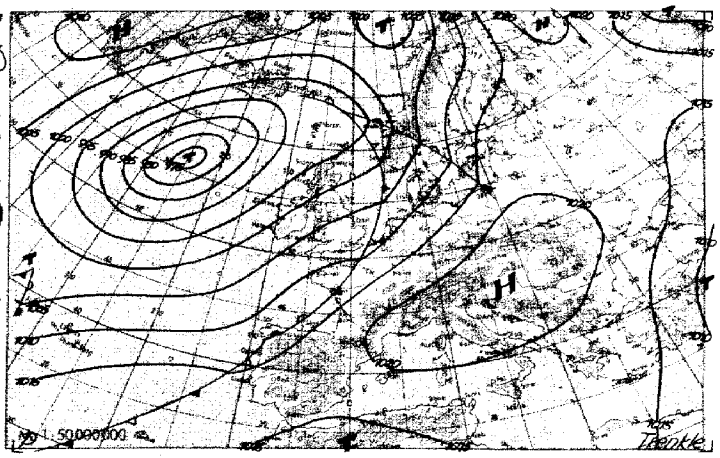
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

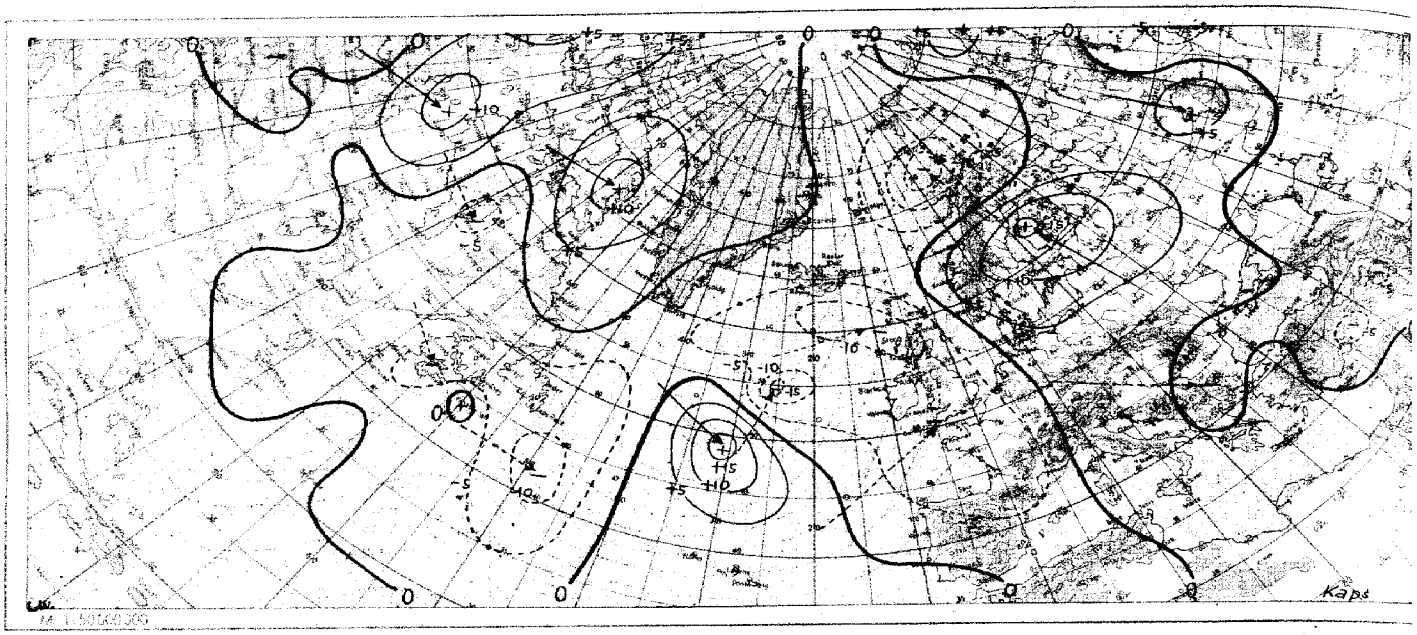


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *23. Aug. 1960* 6 Uhr

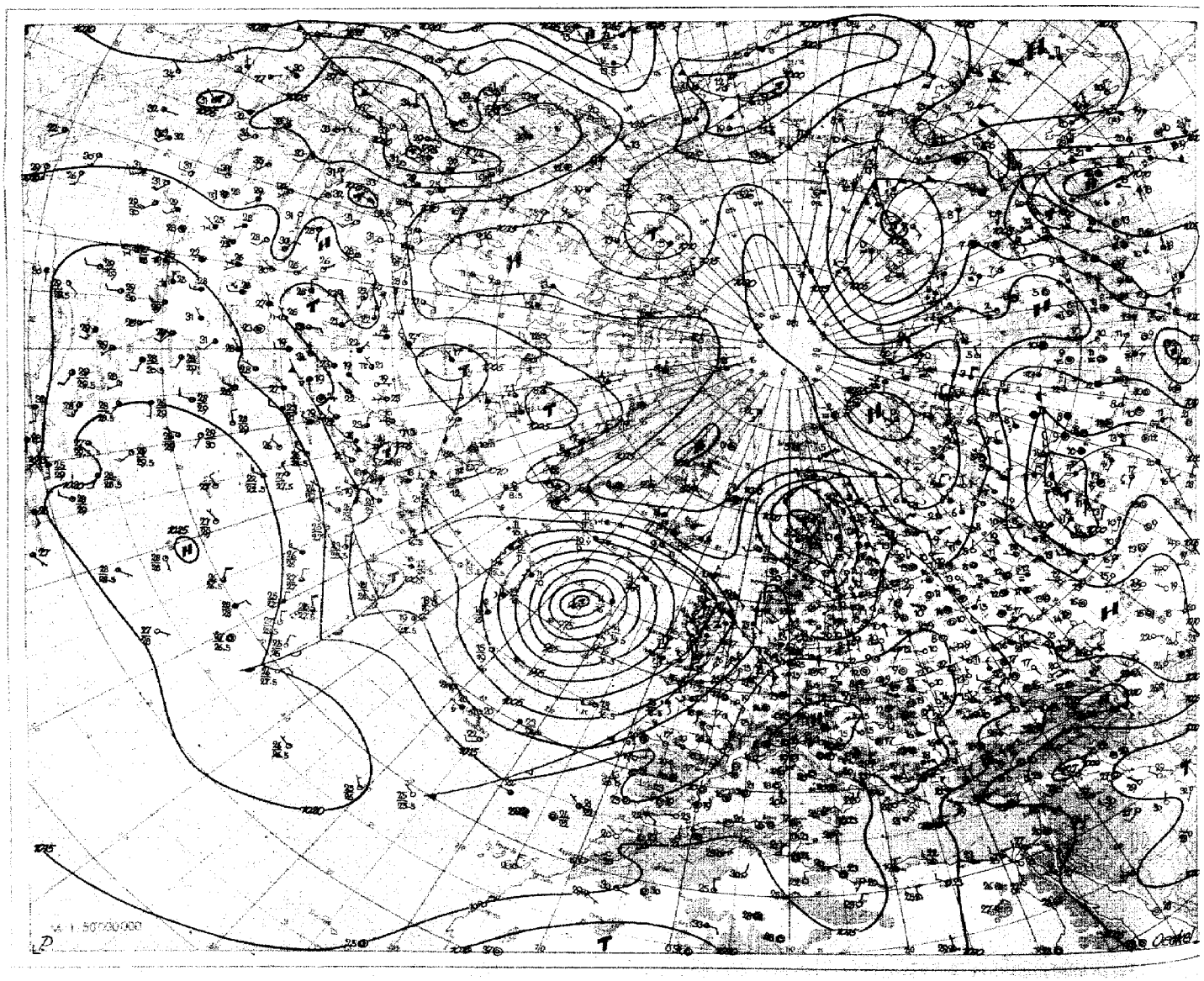


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag

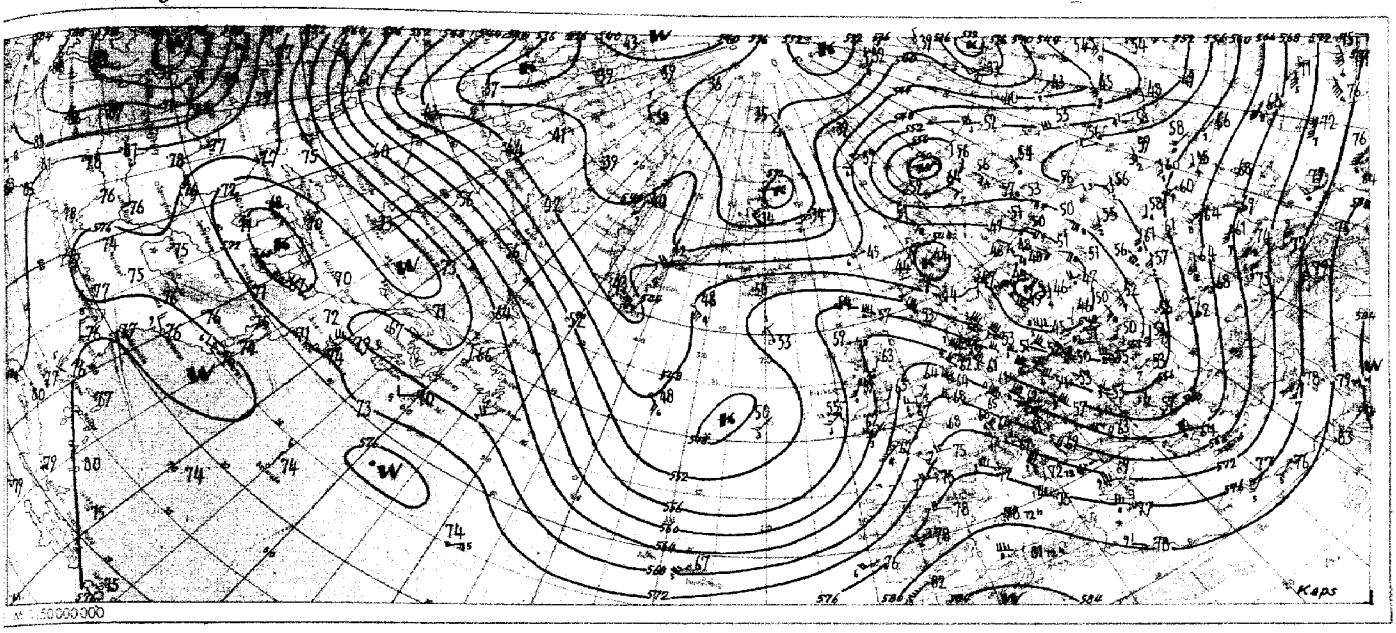


Wetterlage heute 0 Uhr

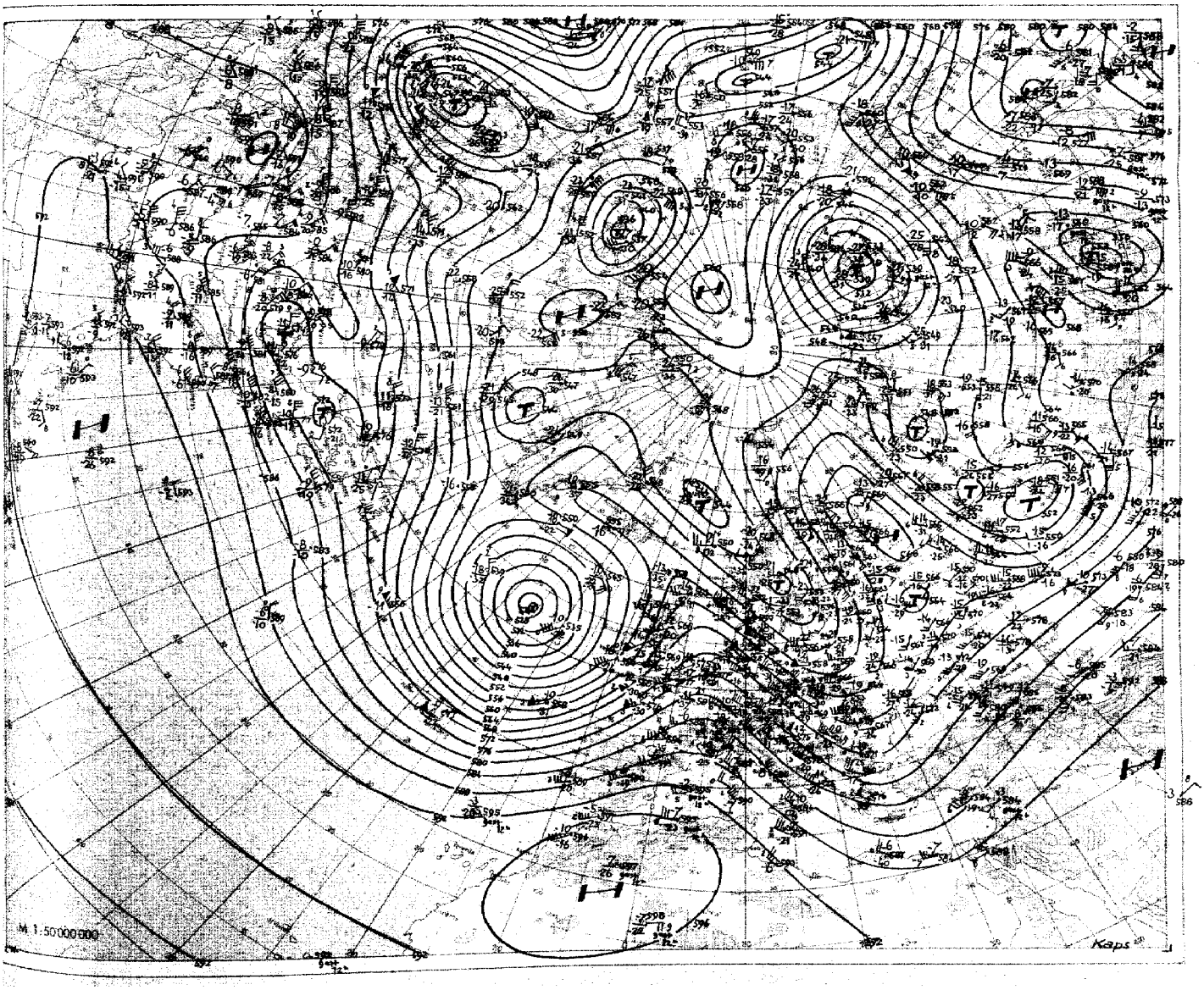


22. August 1960

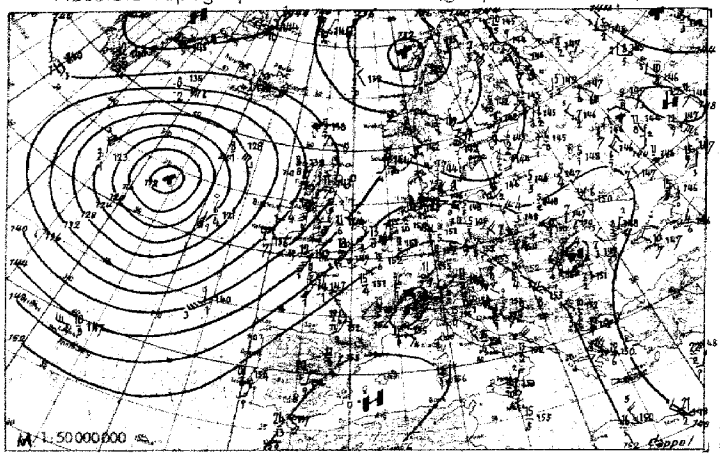
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



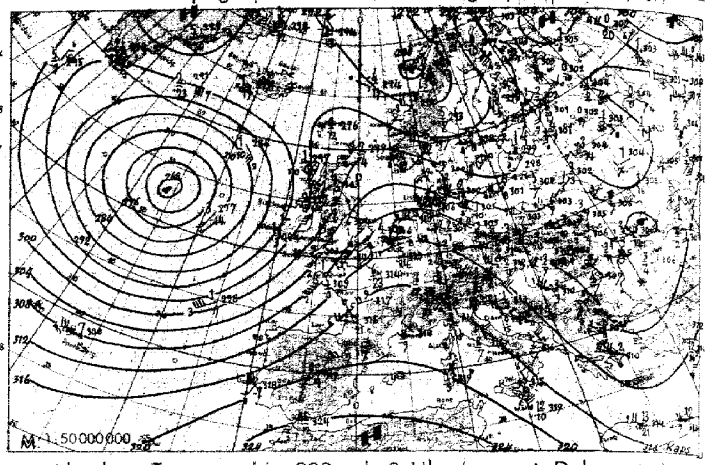
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



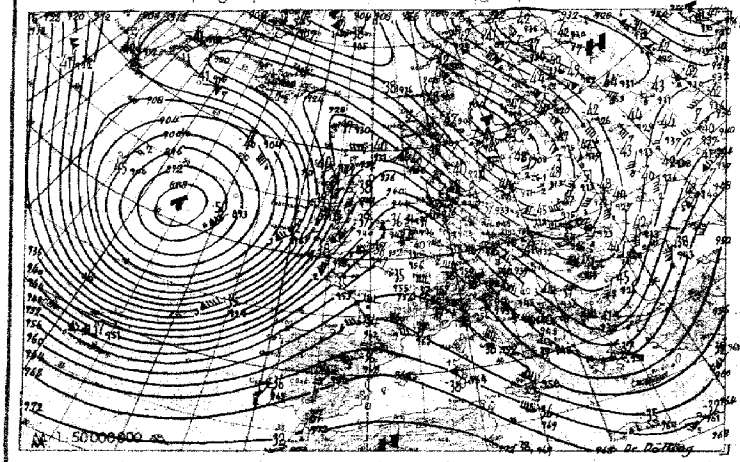
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



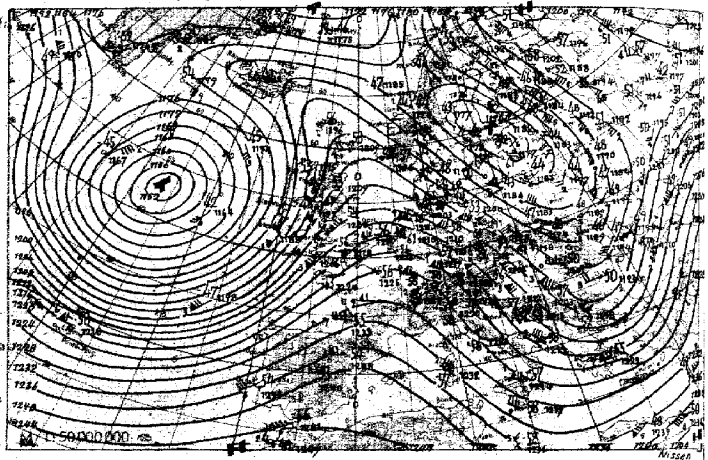
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



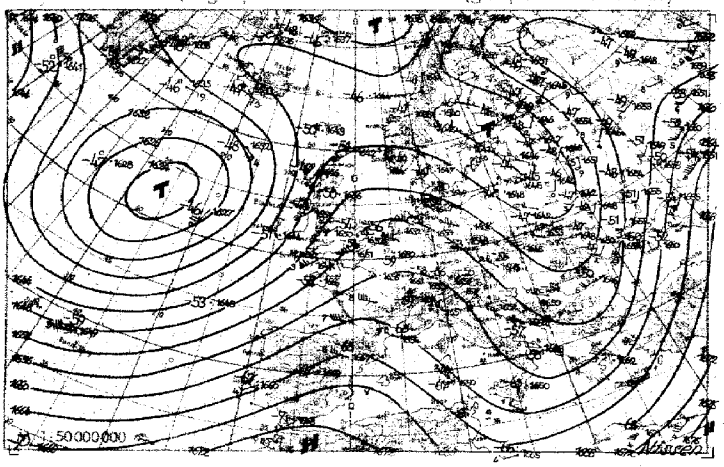
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



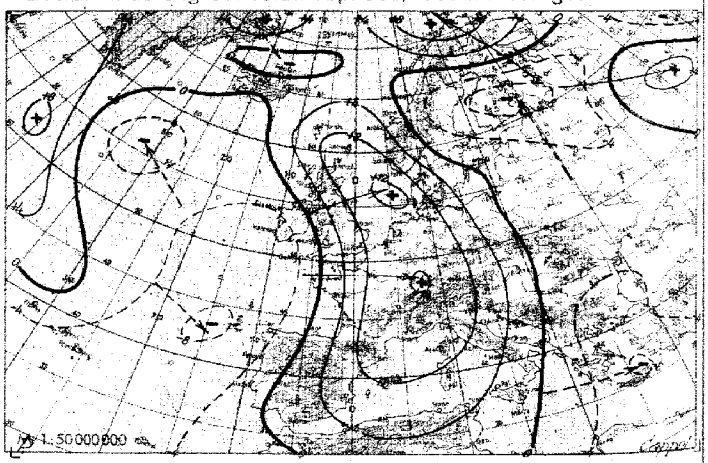
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Das hochreichende und kräftig entwickelte mittelatlantische Tief verlagerte sich bei fast senkrechter Achse nur wenig nordostwärts. Die recht intensive Warmluftadvektion auf seiner Vorderseite gewann weiter ostwärts an Raum und brachte über der Nordsee und Mitteleuropa eine troposphärische Erwärmung von 4 bis 6 Grad. Im Laufe des gestrigen Tages kam es an der quer durch Deutschland verlaufenden, sich langsam ostwärts verschiebenden Luftmassengrenze bei starker vertikaler Windscherung trotz weiterer Hebung des Bodendruckniveau zu Aufgleitniederschlägen von allerdings nur geringer Ergiebigkeit.

Im Bereiche der oben genannten Warmluftadvektion konnte sich der Höhenhochkeil, der heute die Nordsee erreichte, weiterhin verstärken. Dieser drängte seinerseits den südskandinavischen Höhentrog ostwärts ab, an dessen Vorderseite die schwedische Störung nordwestwärts zur norwegischen Küste gesteuert wurde. - Die schon gestern strömungsparallel gewordene ostatlantische Kaltfront erreichte heute früh unter Wellenbildung die Britischen Inseln. Sie kam in ihrem mittleren und südlichen Teil bei geringen Massengegensätzen nur wenig ostwärts voran und verlor, von Druckanstieg überlagert, an Wetterwirksamkeit.

Aus dem komplexen kanadischen Tiefdrucksystem löste sich eine Randstörung ab, die in der nur schwach ausgeprägten westatlantischen Frontalzone auf relativ südlicher Bahn in das Gebiet des D-Schiffes zog und nunmehr in den Strömungsbereich des mittelatlantischen Zentraltiefs einbezogen wird.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das atlantische Zentraltief bleibt nahezu ortsfest und schwächt sich langsam ab. Gleichzeitig verstärkt sich das Festlandshoch noch etwas, so daß Deutschland in einer Südwestströmung bleibt. Die Kaltfront des atlantischen Tiefs wird voraussichtlich Nordwestdeutschland in abgeschwächter Form streifen.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 22. August 1960 — Nummer: 235

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Mhl	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Mhl	TTapp	tt ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Mhl	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L Mhl	TTapp	ERRTT	tt ff	Mittel vom TTT	Nummer ESS	FF
Helgoland	5	015	43012	80020	14316	32550	12110	62811	75030	15717	42575	13314							72909	70022	15117	25676	13804	-0017				
Westerland	0	019																										
Sylt	16	020						32718	82021	14017	22502	12216	26						72614	80021	14416	15530	13101	-0018				
Husum	3	029	42912	75030	13217	42500	11209	52811	80021	14418	42540	12212		52912	82032	14818	42544	12104	72708	70032	14916	21550	12101	-0018				
Schleswig	44	035	43011	82251	12716	48500	11210	52911	82038	13518	58501	10209		42612	82012	14018	32502	10104	72810	81022	14415	54570	12303	-9718				
Kiel	3	045	52907	75031	12817	42500	12205	42914	82021	13718	32561	11209		52711	80031	13819	22502	09101	72707	80021	14416	45532	12206	-0020				
Nordernay	13	113	72811	68022	14916	42530	13211	52509	70022	15917	32531	12210		72508	70032	15417	48532	13805	62606	62022	15417	28432	14500	-0018				
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	72706	67022	14716	52531	13212	63110	75028	15717	33541	13210		63206	75031	15718	13539	14506	73602	72031	15516	65541	14602	-9718				
Cuxhaven	5	131	42710	75012	14216	32501	11210	52812	80022	15117	32502	12209		53013	82022	15418	12591	12303	62806	80032	15417	46971	12400	-0019				
Hamburg-F.	14	147	32510	75011	14116	38400	12209	52711	82251	14520	42630	12204		52911	84031	14920	22659	11204	72905	84021	15218	50954	12303	-9721				
Lübeck	10	156	42509	65012	13416	32560	14205	42707	70252	13917	42500	13205		52708	80012	14119	55200	12302	72606	70031	14317	50958	10202	-9420				
Emden	87	2812	72603	58022	15116	758—	14209	52507	70012	15918	32532	13108		72502	75032	15519	3553—	13804	73502	70032	15518	4563—	13400	-0020				
Cloppenburg	43	216	72304	50022	15515	764—	13212	72505	65012	16218	52532	12208		72909	65032	15919	4557—	11703	72004	65012	15718	6464—	15503	-0019				
Bremen	4	224	72708	62032	15416	4243—	13210	72910	73012	16019	22531	11206		53009	80012	15719	32631	11603	72804	58032	15718	7586—	12500	-0021				
Soltau	77	235	52510	62012	14915	52400	13209	62510	70031	14918	42539	11101		63004	80012	15519	32502	12107	52704	75022	15518	13639	11500	-0020				
Luchow	38	253	52508	68012	14715	41440	12108	52510	80032	14520	52500	09802		52615	80022	14519	586—	10301	73002	75032	15118	25704	11206	-0022				
Jever	21	305	82302	25284	16814	762—	14209	72305	65014	16318	785—	14203														20		
Munster	64	313	82502	08585	16115	862—	15205	72305	58016	16817	784—	15207		83002	30636	16916	773—	15101	72102	50026	16617	757—	16803	-0818				
Osnabrück	95	317	82406	16164	16414	862—	14207	82506	65034	16717	885—	14303		72408	65606	16717	785—	15400	62104	65016	16717	2564o	15400	-9719				
Gütersloh	70	320	82511	32284	17016	653—	14309	82507	39216	17416	763—	16206		82511	58022	17517	3557—	15301	72505	48022	17417	7097	15501	-0417				
Salzuflen	98	325	82703	15102	16214	852—	14209	71805	56012	16517	754—	14204		72005	60022	16218	705—	14803								19		
Hannover-L.	52	338	72409	60028	15616	6143—	14109	72612	66028	15618	4263—	12201		72709	70022	16019	22631	11204	72308	57032	16217	5573—	14301	-9120				
Braunschweig-V.	81	348	72508	59026	15616	6243—	12207	72511	62036	15519	3253—	11500		72310	65032	15620	22632	11102	52206	60032	15917	5554o	14302	-9620				
Berlin-Dahlem	51	381	72706	60026	15316	764—	12106	62607	70036	15219	52501	11500		63003	75258	15119	68600	11501	62704	75028	15517	58601	12303	-9720				
Berlin-Tempelh.	51	384	62810	61036	15215	684—	11304	63009	68026	15118	62500	10000		72913	80252	14920	78500	10602	62710	75038	15119	64562	09302	-9720				
Düsseldorf	36	400	82508	56586	17215	873—	14210	82606	57026	17717	872--	15205		72505	65032	17120	6867—	15805	71804	70032	16420	15752	15707	-0121				
Rochelt	25	406	82002	20616	15616	864—	15207	82210	50216	16218	6542—	15207		72702	60022	16219	3557—	15000	62404	70022	16020	48532	12801	-9621				
Essen-Mulheim	120	410	82507	20506	17014	862—	14212	82508	40106	17316	874—	15103		72507	58032	17019	785—	19701	71803	60022	16719	3575—	16603	-0119				
Kohler Asten ☐	836	427	92908	00584	50111	9-o—	11210	92707	00616	50211	9-o—	11000		92808	02436	50912	9-o—	12306	92807	00506	51012	9-o—	12302	-0612				
Kassel	158	438	82303	40102	17313	6757—	12204	82303	40516	17415	875—	13203		82303	65216	17615	5752—	14201	82102	65026	17616	855—	14201	-9516				
Göttingen	150	444	82007	62022	15815	784—	13206	82207	62022	17016	754—	13103		72302	62219	17416	783—	15204	81805	62029	17615	883—	14301	-0116				
Braunlage	607	452	82506	56036	16711	7543—	10207	72506	68026	16514	785—	11105							72504	59026	17311	754—	11400	-9714				
Aachen	202	501	82308	62026	17116	4552—	13207	62510	68036	17119	5253—	12203		72503	80022	16520	685—	12804	32403	80031	15721	10942	11707	-9122				
Nürburg	626	510	82308	20514	18512	870—	11207	72311	70214	18514	4527—	13205		70000	82022	18016	3547—	12400	21405	80012	17417	15541	13803	-9617				
Wahnbachtal	68	513	82004	35616	18015	872—	14205	82404	58026	18418	854—	15006		73302	62032	18021	5855—	15704	71205	59022	17619	752—	16704	-0721				
Koblenz	96	515	82005	60616	17915	2742—	13110	72006	65016	18118	2557—	14203		70000	80022	17221	6357—	14607	70000	70012	17220	7093—	15400	-0121				
Fuchskauten	653	523	92510	00616	18211	9-o—	11207	92711	01516	18212	9-o—	12203		72511	65258	18213	734—	13203	62507	65018	17914	54541	13400	-0814				
Gießen	185	532	81803	56612	17414	7732—	13208	81804	56616	17915	6732—	13205		82206	62026	17117	5552—	14806	60000	58016	17018	656—	15400	-0118				
Bad Hersfeld	202	542	82107	56022	17814	765—	12101	82204	40586	18615	6742—	13208							70000	58016	18416	4757—	14500	-0217				
Wasserkuppe ☐	921	544	92212	00454	50409	9-o—	09209	92212	01806	51010	9-o—	09206		92308	00618	51310	9-o—	10101	92307	00458	51611	9-o—	11103	-0311				
Eier-Petrisberg	265	609	82305	60026	19215	2567—	13207	82307	68036	18719	52530	14400		42709	80012	17623	41500	13708	22503	80012	17221	11641	13704	-9723				
Deuselbach	479	615	82307	68216	18314	1647—	11206	72707	80026	17618	2253—	13002		62705	82022	16920	62500	11802	42705	84011	16819	32560	13702	-9721				
Kl.Feldberg/T. ☐	805	635	92507	01614	50911	9-o—	11206	92512	02606	51412	9-o—	11103		82508	66036	52214	883—	13102	72508	64216	52113	4547—	12101	-0114				
Frankfurt Flugh.	110	637	82306	61602	18416	5747—	14302	82306	60606	18617	5742—	16001		72502	75026	17821	4853—	14705	70000	80026	17919	756—	16400	-9421				
Darmstadt	263	639	82308	56586	18415	4752—	14205	82507	62606	18317	3651—	15201		72703	70026	17619	2567—	14703	62201	78016	17718	3563o	14400	-9319				
Würzburg	259	655	72706	75012	18316	2267—	12105	83104	75606	18816	4557—	13304		83209	78616	18018	5852—	12805	70000	75026	17918	5557—	13701	-9218				
Bad Kissingen	216	658	82205	60022	18915	5557—	13207	82507	68022	18917	6557—	13201		82101	60616	18916	5542—	14400	80000	60606	18916	5542—	14400	-9117				
Bamberg	239	670	82706	62032	18915	4557—	12208	82206	80212	18618	4867—	12400		80000	70216	18817	3867—	13400	82702	62026	18816	5867—	14400	-9718				
Coburg	336	671	82503	68022	19113	5857—	12209	82506	68252	18915	5857—	13101		82504	70608	19015	4557—	13400								16		
Hof	567	685	72510	68022	17713	785—	10212	82510	68022	17813	5552—	10101		82506	60612	18113	5742—	12203	72506	65026	18113	785--	11400	-9114				
Weiden	396	688	72708	70012	18914	5257—	12214	82510	80012	18816	3252—	10103		82704	75608	18616	1252—	12603	80000	70028	19015	856—	12203	-9116				
Berus	363	704	82306	65022	18915	854—	14209	52512	75022	18119	2243o	14801		32506	80010	17321	32540	13705	22302	86020	17321	14542	14400	-0022				
Tholey	569	706	92312	00456	19413	9-o—	13208	72510	80026	19415	4247—	13206		42512	80021	18118	42500	14705								19		
Saarbr.-Ensh.	323	708	82403	56216	19615	763—	14208	72705	62015	18819	52542	13801		33006	75020	17322	32600	13711	12703	75020	17221	12600	14602	-9723				
Neustadt/Weinstr.	161	723	82503	62022	18617	1637—	14205	72502	75026	18420	4257—	14000		60000	81022	17522	58541	13708	52702	82012	17322	3570l	12601	-9723				
Weinbiet Wstr.	553	724	82515	57028	18613	6617—	13207	72713	70028	18018	5857—	13104		62710	70022	17319	58560	14803	42712	70012	17518	35741	12601	-9721				
Karlsruhe	115	727	72307	70616	19417	5557—	14205	72408	75016	19120	3257—	15801		32210	80012	17724	32640	12612	12502	81020	17822	11630	14500	-9724				
Mannheim	97	729	82006	59026	19217	2567—	14204	82301	62026	18921	3257—	15801		72904	75022	18222	3267—	13707	71502	80012	18220	5573—	16500	-9722				
Stuttgart-Echt.	405	738	82306	75606	19915	3557—	13209	82804	82026	19118	6852—	13801		60000	80012	18120	42570	13707	21102	80022	18220	28540	13400	-9722				
Öhringen	248	742	82709	62016	19316	754—	14208	82909	75036	19018	5257—	13400		82709	80012	18719	6857—	13803	70903	82022	18719	785—	15400	-9120				
Ansbach	420	755	82202	56216	19614	7552—	12109	82202	65036	18918	5852—	11400		82506	70022	18718	4852—	11601								18		
Weißenburg Bay.	422	761	82504	68026	19614	6557—	11207	72712	68016	18918	5157—	13601		82708	75022	18418	5552—	13803	72201	75028	18916	4567—	13301	-9219				
Nürnberg	310	763	82704	65022	19415	784—	12208	82806	75022	18419	6857—	11400		83004	60606	19016	6842—	14301	72102	60606	19016	3557—	14400	-9219				
Regensburg	360	776	82506	70022	19415	5557—	12214	72304	75022	19217	3257—	11001		82006	70022	19117	3857—	13601	70000	62212	19515	3557—	13301	-9218				
St. Falkenstein ☐	1307	791	92711	04434	51608	9-o—	08214	72512	75034	52309	732—	07108		82508	80032	52910	42302	08205	92008	01588	52909	9-o—	09201	-9211				
Freiburg	252	803	52208	84012	19620	22632	13203	32304	86012	19023	22642	12803		22302	86011	18024	11682	12708	10000	88010	17523	00902	14607	-9925				
Freudenstadt ☐	797	815																								19		
Klippeneck ☐	973	818	62510	82022	53613	58540	09207	63204	85022	54616	52560	09103		42705	89012	54619	42600	09804	23207	84012	54518	12601	09400	-9020				
Tübingen	370	826	82602	80606	20616	5652—	14105	72407	82026	19720	5856—	12802														22		
Stetten	734	836	82708	30216	19612	860—	12209	72710	80026	18814	783—	12400		72704	83018	18116	784—	12703	30000	82018	17817	28409	13500	-0217				
Ulm	480	838	32204	75212	20215	4557—	12208	73205	80016	19718	755—	13000		71603	80012	18618	4857—	13607	61101	75012	18618	68500	14803	-9119				
Augsburg	480	852	82310	82036	19815	6547—	12105	82304	82216	20215	5867—	13104		82303	80026	19616	2557—	14806	72303	75026	19317	1267—	13601	-0217				
Nürnberg Riem	526	866	82905	56506	20714	5542—	13213	83006	40646	21313	6732—	13205		82306	65216	20316	5577—	14604	82205	80216	20515	7572—	13400	-0717				
Mühldorf	401	875	82604	65258	20613	5762—	12217	82902	65538	20515	5752—	13801		81802	65025	20315	4572—	14801	82203	70025	20015	5562—	14802	-0317				
Passau	409	893	82804	65026	19115	6757—	13222	82802	75028	19216	736—	11204		72804	75032	19117	5467—	11400	82804	65028	19514	5767—	13400	-9618				
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	62615	16404	53508	62-4o	08307	73009	86024	54211	32440	07207		53008	85022	54213	42462	09801	12907	89011	54213	1456o	08400	-0914				
Kesselgrube	399	929	62707	89012	20018	28542	11105	71107	89032	19321	63560	12503		61007	89012	18720	54582	13708	11106	89011	18120	14641	14506	-0022				
Freudenstadt-Ofen	401	934	71702	89012	20217	3863—	12208	71901	89032	19619	4863—	12802		71804	89022	18920	4863—	14707	21301	89011	18519	20942	15604	-0020				
Kempten-Lenzfr.	705	946	71805	80216	21814	5567—	11107	72610	82026	20617	3267—	10801		82705	86022	20517	2567—	10701	73002	86032	20117	4575—	11603	-9218				
Oberstaufen ☐	810	948	81805	82032	54213	6567—	10204	71801	82022	55117	5567—	09803		72203	82022	54816	4867—	12504	71803	82032	54416	4567—	13000	-0919				
Zugspitze ■	2960	961	92720	00707	10551	9-o—	51212	92712	00457	11551	9-o—	51209		92716	00454	11550	9-o—	50400	93120	00454	12200	9-o—	00305	-0100				
Hohenpeißenb. ☐	977	962	82716	82258	53912	2547—	10211	82912	86258	54213	2547—	10202							72204	89022	54213	756—	11701	-9715				
Garmisch-Partenk.	704	963	71801	82216	19914	6853—	10107	73604	84026	19216	787—	11502		83601	82032	19216	6557—	12400	70000	84012	19516	758—	13202	-9117				
Wendelstein ☐	1735	980	92720	00456	54206	9-o—	06307	92714	01436	54906	9-o—	06207	24-33	92918	00604	55107	9-o—	07002	92916	00616	55207	9-o—	07400	-0507	21-28			
Berchtesgaden	542	997	80000	58626	20613	872—	12310	80206	58626	21413	774—	12107		80501	58626	21113	774—	13801	82301	70036	21413	7542—	12303	-1414				

Del.

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp dd	ERRTT im	ff-ff xx gg	TTTTT immer	RR iii
Helgoland	5	015	82611	68o22	15717	6o977	14306												71810	56o16	13217	3657–	16708	19416		16414	94169
Westerland	0	019												82105	62216	13415	6552–	14705	81608	6oo26	13o16	7577–	14704	—15			
List	16	020	723o9	8oo22	14715	7o93–	13oo3												81612	62o26	13416	3547–	15606	1o315		15614	93101
Husum	3	029	824o2	65o32	15514	7o97–	12206							82304	57612	14414	6557–	13603	81606	5o206	14414	1552–	13400	19514		15213	95110
Schleswig	44	035	32605	8oo11	15o14	34600	12206	62104	8oo31	14713	65500	12803		82006	76616	14214	755—	14705	81602	15516	14214	864—	14500	1o213		14512	02095
Kiel	3	045	22306	65012	15314	2o932	12109							82306	66016	14914	865—	13603	81804	3o516	14814	864—	13501	1o114		14813	01105
Norderney	13	113	8oooo	62616	15516	6567–	14201												7181o	221o2	12916	3573–	15609	19616		16215	96045
Jever	7	122												81503	32112	14316	856—	15506	71606	4o1o2	13416	7o93–	14709	———			
Bremerhaven	8	129	722o2	7o212	15916	756—	14304	81604	62602	15316	755—	14806		81606	58026	14616	754—	15707	81607	4o1o6	13916	755—	14707	19715		15814	97095
Cuxhaven	5	131	31903	7oo11	15515	3550o	13301												81507	o9445	13915	755—	15705	1o214		15713	02109
Hamburg-F.+)	14	147	7oooo	8oo32	16o14	3o936	12208	7oooo	7oo32	15615	756—	13804		82405	56636	15515	873—	14501	81305	3o106	15314	2642–	14602	1o214		14411	02094
Lübeck	10	156	52404	7oo12	15815	5093–	13215												81804	3o586	15614	6742–	13102	1o113		15312	01069
Emden	6	202	82502	6oo28	15616	756—	14201							81804	6oo22	13616	755—	15714	72008	451o2	13218	756—	15604	19116		16415	91077
Cloppenburg	45	216	82003	62022	16216	757—	15104												71607	57022	14416	2553–	14502	0oo15		15614	00017
Bremen	4	224	72005	68012	16216	4573–	14305	82002	59606	16o15	856—	14602		81802	5oo26	15115	857—	14709	71504	4o1o6	14715	4563–	14504	19515		16314	95048
Soltau	77	235	82302	6oo32	16315	756—	13206												71402	121o6	15415	5563–	14605	09314		14913	93069
Lüchow	38	253	23205	65o11	16313	2560o	11311												82002	2o216	16314	854—	13205	2o213		15o1o	02084
Lingen	21	305																	72005	58022	14315	6o931	14605	1oo15		16014	oo—
Münster	64	313	41802	56012	16916	4570o	15303	81803	5oo21	16215	756—	14807		o2oo3	56022	15015	oo9oo	14712	71802	56021	14914	3563–	13601	1oo14		15913	08000
Osnabrück	95	317	71802	56022	17116	755—	15304	81904	3o1o2	16717	754—	15804							71908	58022	15417	5553–	14608	1oo16		15914	97009
Gütersloh	70	320	81905	23122	18o16	856—	16104							31205	23012	16014	3573o	14609									
Salzuflen	98	325																	71104	7oo22	15516	757—	14707	19715		15413	97002
Hannover-L.	52	338	72105	58022	16916	756—	14207	81703	56026	16715	856—	13602		81605	56026	15815	856—	14709	71604	5o1o6	15516	25778	14703	o9714		16613	91050
Braunschweig-V.	81	348	82206	57032	17216	756—	14212	42206	57252	17o15	45600	14702		81804	56022	16215	756—	14708	61606	56012	15915	3565o	14803	19714		15813	95074
Berlin-Dahlem	51	381	32903	75012	17213	3570o	11o18	32502	7oo21	17411	3570o	1o201		82304	4o1o1	17111	856—	11502	82102	25616	17513	865—	13204	19210		14809	92076
Berlin-Tempelh.	51	384	22806	7oo12	16715	2o93o	1o115	3oooo	7oo11	17313	3570o	11106		82402	56030	16912	855—	11605	82304	4o606	17413	6557–	12306	19712		15408	97—
Düsseldorf	36	400	51606	5oo21	16817	2o942	15203	31607	58021	16216	oo902	14706		71608	58032	15316	2o932	14709	61408	5oo12	14816	1o942	14605	1oo16		17114	o1—
Bocholt	25	406	11801	6oo11	16017	oo901	15400		2										61609	5oo22	14115	35732	14607	1oo15		17012	95006
Essen-Mülheim	120	410	51408	58012	16817	5o93o	14400	21711	65011	16317	1o941	14805		41811	6oo2o	15317	2o932	14609	61812	65031	15017	2o941	14703	1oo16		16813	91047
Kahler Asten □	836	427	72606	251o5	51412	755—	12205	42407	4o1o5	51211	4550o	11801		12507	3o1oo	5o511	1550o	1o708	7241o	62021	5o812	25632	12701	19711		11107	06000
Kassel	158	438	82202	58025	18615	865—	14209	81602	58025	18115	865—	14804		62303	6oo12	17714	666—	13604	81603	56022	17314	8097–	13607			72003	62022	17614	6o971	13701	19113		14012	96000
Göttingen	150	444	71805	6oo22	18414	756—	13208												71802	68022	17314	3577–	13400	1oo13		14511	01000
Braunlage	607	452	82504	56032	18212	855—	12208												72702	6oo12	17313	15771	1210o	0oo12		11911	97008
Aachen	202	501	o2oo4	65o11	16517	oo9oo	14304												61803	7oo2–	14616	3o942	14603	1oo16		16813	91047
Nürburg	626	510	11605	8oo1o	18514	oo901	12103			o									51813	81o32	16315	3o981	12604	oo014		13812	96—
Wahnbachtal	68	513	312o7	6oo22	17816	3o94o	15000	o1206	7oo22	17315	oo9oo	14705		312o4	7oo3o	16514	1o941	13708	512o5	7oo21	16414	3o941	13501	0oo13		16112	07007
Koblenz	96	515								o									61802	154o4	16613	6o98o	13602	0oo13		171—	01003
Fuchskauten	653	523	32006	7oo1o	18813	2450i	11307												62007	65012	17113	5o981	12605	1oo12		12711	08000
Gießen	185	532	7181	57022	17816	756—	14206												00000	03444	17512	oo9oo	12802	5oooo	15284	17212	5o94o	1163	1oo12	15211	03004
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	2o1o2	19115	866—	14307												225o2	o2424	18912	oo9o1	1250o	1oo12		13911	02000
Wasserkuppe □	921	544	32208	01434	52311	9–9—	11208	02206	56024	52110	oo9oo	10601		21806	6oo16	51611	2o94o	1o806	5181o	8oo26	51811	3o932	1o5oo	19210		1o1o8	04000
Trier-Petrisberg	265	609	1oooo	7oo2o	17917	1o94o	13301	01801	65o2o	18215	oo9oo	13400		00000	65o2o	17213	oo9oo	13811	3oooo	o2460	17212	3o93o	1250i	1oo12		17311	97064
Weißenthurm	68	513	312o7	6oo22	17816	3o94o	15000	o1206	7oo22	17315	oo9oo	14705		312o4	7oo3o	16514	1o941	13708	512o5	7oo21	16414	3o941	1350i	0oo13		16112	07007
Koblenz	96	515								o									61802	154o4	16613	6o98o	13602	0oo13		171—	01003
Fuchskauten	653	523	32006	7oo1o	18813	2450i	11307												62007	65012	17113	5o981	12605	1oo12		12711	08000
Gießen	185	532	7181	57022	17816	756—	14206												00000	03444	17512	oo9oo	12802	5oooo	15284	17212	5o94o	1163	1oo12	15211	03004
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	2o1o2	19115	866—	14307												225o2	o2424	18912	oo9o1	1250o	1oo12		13911	02000
Wasserkuppe □	921	544	32208	01434	52311	9–9—	11208	02206	56024	52110	oo9oo	10601		21806	6oo16	51611	2o94o	1o806	5181o	8oo26	51811	3o932	1o5oo	19210		1o1o8	04000
Trier-Petrisberg	265	609	1oooo	7oo2o	17917	1o94o	13301	01801	65o2o	18215	oo9oo	13400		00000	65o2o	17213	oo9oo	13811	3oooo	o2460	17212	3o93o	1250i	1oo12		17311	97064
Deuselbach	479	615								o									41802	82o3o	15616	15582	1160i	0oo15		15612	97072
Kl. Feldberg/T. □	805	635	51606	75022	52713	5o97–	12207	11809	56011	52513	oo9o1	12803		11813	56o2o	51513	oo9o1	1171o	51611	84021	51613	3o939	1150o	1oo13		12109	01000
Frankfurt-Flugh.	110	637	6oooo	68022	18516	4577–	16205	00000	65o2o	18o13	oo9oo	12706		o3103	5o1o4	17811	oo9oo	1170i	63402	3o284	17412	5o934	1260i	1oo1o		16408	94003
Darmstadt	263	639	o2oo2	75o1o	18216	oo9oo	1310i												31801	59011	17115	3o941	1250i	1oo14		16013	93000
Würzburg	259	655	7110i	65o22	19116	656—	14309	01303	3o1o1	18913	oo9oo	12804		00000	1510o	18413	oo9oo	1170i	9oooo	01474	18512	9–o—	1140o	1oo11		15809	92002
Bad Kissingen	218	658	3oooo	58016	19914	3550o	13208												9oooo	o8454	19712	9–o—	123o2	19712		14211	91000
Bamberg	259	675	7oooo	58012	19815	7o97–	14208			2				1oooo	56o11	19612	oo9o1	1270i	6oooo	6o281	19512	5o931	1150i	1oo1o		15009	97000
Coburg	336	671								2									9oooo	o3454	2o112	9–o—	1130i	1oo1o		13709	98—
Hof	567	685	72506	6oo22	19912	756—	11215	72506	62022	2oo12	756—	11101							6oooo	56o22	19613	6o97o	1260i	1oo12		12009	91004
Weiden	396	688	82304	75022	2o114	856—	12205			2				o1304	62o2o	19912	oo9oo	1160i	o18o4	1228o	2oo12	oo99o	1130i	1oo12		14oo9	93002
Berus	363	704	21605	75o2o	18o18	2o942	13301												3o4o3	3o1o–	16414	2o941	1350i	0oo13		17708	00078
Tholey	569	706																	21812	88o2o	17514	1o941	1250i	0oo14		1561o	91057
Saarbr.-Ensh.	323	708	11oo4	7oo2o	18117	1o941	1310i	o11o6	65o2o	17815	oo9oo	14805		oo9o6	65o2o	17314	oo9oo	1370i	2o8o6	62o2o	17113	2o98o	1250i	0oo13		17o1o	97070
Neustadt/Weinstr.	161	723	2oooo	7oo12	18316	oo9o1	14305							3oooo	58o2o	17712	oo9o1	1180i	3oooo	56o2o	17712	3o931	1150o	oo011		1720i	97038
Weinbiet/Wstr.	553	724	1183	82o1o	18316	1o941	1130i												41811	89o3o	16616	1o949	1260i	1oo15		16o12	97037
Karlsruhe	115	727	1oooo	7oo2o	18316	1o94o	14203			o									3oooo	361oo	17512	3o93o	1230i	1poll		17610	97055
Mannheim	97	729	o15o1	72o11	18617	oo9oo	1520i			1									3oooo	181o4	17713	2o931	1260i	1oo12		17810	97015
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	8oo2o	19616	oo9oo	13307	00000	7oo2o	19813	oo9oo	1270i		00000	2o1oo	19212	oo9oo	1170i	2oooo	2540o	18712	2o94o	1170i	1oo1o		16708	97—
Ohringen	248	742	1140i	65o11	19614	1450o	13304												4o7o2	6oo2o	18512	4o98o	1170i	1oo1o		16109	91005
Ansbach	441	755								2									4oooo	4o1o2	19911	3o942	1o4oo	1oo1o		15609	91002
Weißenburg/Bay.	422	761	5oooo	68012	2o314	557oo	12209			2				1221o	62o2o	1991o	1o94o	o97o7	3231o	68o2o	19911	2o942	09301	1oo09		14908	02009
Nürnberg	310	763	7176o	56o26	2o215	5577–	1510i	3123	58o16	2o213	3570o	12702		2114	56o2o	19512	2570o	1170i	6113	56o36	19712	4o982	11oo1	19711		1521o	92003
Regensburg	388	776	82902	58o22	2o614	4557–	13208	6oooo	62022	2o913	6o97–	11202		9oooo	o1472	2o612	9–o—	1280	9145	o4452	2o513	9–o—	1240o	1oo12		14912	02000
G. Falkenstein □	1307	791	92309	oo455	53508	9–o—	o8307			5				9250	oo454	5330	9–o—	o85o7	9230	o6434	5370	9–o—	o93o4	1910		985o7	93019
Freiburg	252	803	o12o8	88o1o	18919	oo9oo	1230	00000	8oo2o	18515	oo9oo	1180		oo9o1	8oo2o	18213	oo9oo	1170	1o7o3	82o2o	17715	oo9o2	1170	oo011		1970	00105
Freudenstadt □	797	815																	118o2	86o2o	52514	1o941	1170	1oo12		1350	00077
Klippeneck □	973	818	1320	65o1o	53812	1o94o	o9104												2140	84o2o	53o15	11541	o770	oo012		1290	00054
Tübingen	370	826																	2oooo	14284	1991o	16342	o97o2	1ooo9		1650	97040
Stötten	734	836	1180	88o1o	19014	1o94o	12104												2180	6oo1o	17514	1o932	1160	1oo13		1340	02017
Ulm	480	838	o29o	65o22	2o613	oo9oo	1310	o27o4	2510i	21o11	oo9oo	1140							9oooo	o2454	2o31o	9–o—	1o70	1oo1o		1460	91000
Augsburg	480	852	6o9o4	75o12	2o416	3567–	1410	2180	7oo21	2o612	oo9o1	1170		1230	7oo1o	2o111	1o93o	1o707	42006	6oo3o	2o111	1o939	1o7o2	1oo1o		1610	02001
München-Riem	526	866	82oo	8oo22	21215	857—	1310	o18o3	7o122	21213	oo9oo	1280		o18o5	65o2o	2o812	oo9oo	1o707	1170	8oo2o	2o912	1o941	1o3o1	1oo11		1420	07000
Mühldorf	401	875							2					o14o1	o2444	2o811	oo9oo	1o4oo	3140	o5444	21311	3o91o	1o3o3	1ooo9		1410	03000
Passau	402	893	818o2	58616	2o714	775—	1411	9270	o7476	2o814	9–o—	1340		9o2o	o2474	2o713	9–o—	1260	9o4o	o2454	2o613	9–o—	1240	1o212		1451	03002
Feldberg/Schw. □	486	908	118o9	88o2o	54512	oo9o2	o53o4			o									12216	89o2o	53615	oo9o2	o46o1	oo012		1190	00094
Konstanz	399	929																	935o1	o2454	19713	9–o—	1350	1oo12		1710	90—
Friedrichshafen	401	934	o36o3	89o2o	19616	oo9oo	1320	oo2o3	89o2o	19914	oo9oo	12781	22	1o2o4	89o3o	19212	1640o	1170	1o1o2	89o1o	19612	16141	1o2o4	oo011		1660	00044
Kempten-Lenzfr.	705	946	11oo3	7oo12	22312	1o94o	1130	o11o3	7oo22	2311o	oo9oo	o9oo1		o1oo4	7oo2o	2220	oo9oo	o97o9	2110	86o3o	22708	2o941	o74oo	1oo07		1320	92004
Oberstdorf □	810	948								1									2oooo	89o1o	5180	1o944	o75oo	1oo06		1340	00022
Zugspitze ■	2960	961	83317	7o284	1330o	861—	oo21o	o3122	89o14	14oo0	oo9oo	9o1o6		1311	89o3o	14oo1	1o93o	o14oo	42815	89o2o	15oo2	1o934	oo2o7	5oooo		000—	01000
Hohenpeißenb. □	977	962								1									2160	89o1o	54114	1o984	o71o2	1oo12		1270	97002
Garmisch-Partenk.	704	963	618o1	82o22	2o614	658—	1220			1				o18o2	82o2o	2181o	oo9oo	o88o6	3170	84o3o	21611	oo9o2	o85oo	1oo1o		1440	91000
Wendelstein □	1735	980	83215	89o26	563o7	8o82–	o6312			6				o29o6	89o2o	5560	oo9oo	o56o6	3271	89o11	56111	oo9o2	o33o4	197o7		o666	05000
Berchtesgaden	542	997								2									9oooo	o9454	22311	9–o—	1o3o8	1oo11		1261	14000

Berichtigung zu TW.Nr. 230 vom 17.8.60
Weißenburg 761

Dei.

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte – Turmstn und zzz: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 235

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 22. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DvDvDvDv	1dpPH	3RRTT
12		1eee2	6251e	68e12	16217	25539	13211	12921	
15	gestern	1eee2	5241e	68e21	16317	2553e	141e1	13e41	
18		1eee2	82611	68612	15917	6743+	148e4	126+1	39751
21		1eee2	818e6	79e26	15617	9++++	156e3	118++	
00		1eee2	82e11	68e22	14717	9++++	168e9	12e++	
03	heute	1eee2	e1812	76e2e	13417	ee9ee	16713	118++	
06		1eee2	61816	68e31	12817	6e95e	157e6	11821	39251
09		1eee2	71915	63e22	12218	6e931	168e6	119+1	

FS Weser 53.0 N 07.0 E

12		1eee3	52813	98e22	15217	11459	152e6	12831	
15	gestern	1eee3	52714	98e22	15217	11589	164ee	12721	
18		1eee3	627e7	98e32	15617	4553+	163e4	12721	3eeee
21									
00									
03	heute	1eee3	81812	961e2	14e17	855++	167e4	118+1	391ee
06		1eee3	31911	961e1	13417	2e959	177e6	119+1	

FS P8 54.5 N 07.2 E

12		1eee4	728e9	98e22	15217	32552	1221e	13222	
15	gestern	1eee4	5271e	98e21	15217	32552	134ee	13222	
18		1eee4	726e9	97e22	14917	755++	138e3	13222	3eeee
21		1eee4	82512	97e22	15117	9++++	153e2	1++++	
00		1eee4	817e8	975e5	14416	9++++	148e7	1++++	
03	heute	1eee4	81813	97e22	13317	9++++	14711	1++++	
06		1eee4	71815	97e22	12917	7e97+	168e4	11821	391e1
09		1eee4	61812	96e12	12617	4e951	166e3	11821	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12		1eee5	42913	98e2e	16e16	1163e	14211	12922	
15	gestern	1eee5	52913	98e2e	16217	2e932	142e2	12922	
18		1eee5	727e9	98e31	16217	65871	144ee	12721	3eee
21		1eee5	423e9	97e11	16317	9++++	152e1	123++	
00		1eee5	823e7	98616	16e17	9++++	158e3	123++	
03	heute	1eee5	81413	98216	15116	9++++	157e9	123++	
06		1eee5	81818	961e2	14317	855++	167e8	11822	3e2ee
09		1eee5	61813	561e2	14417	6e93+	167e2	11821	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DvDapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09		1e619	331e9	8e529	7ee28	e6911	894++	117e6	e51e8	1e534		
12	gestern	1e62e	32912	8e432	7ee28	e681e	885++	116e1	e53e8	1e444		
15		1e62e	33e15	8e43e	7e152	e55e9	895++	ee713	e54e8	1e444		
18		1e619	33e18	7e33e	658e8	e381e	5957+	ee717	e51e9	1e346		+)797e6
21		1e619	33221	7e431	65168	e3e11	795++	117e8	eeee9	1e446		
00	heute	2e62e	33eee	8e435	65158	e2511	895++	117e5	e51e8	1e446		
03		2e619	331e3	8e335	7ee22	e2e11	885++	ee6e3	ee1e9	1e357		
06		2e619	332e6	8e334	656e6	e161e	6742+	ee6e4	e5ee8	1e348		+)79426

Position B 56.5 N 51.0 W

09		1e565	51ee9	81412	63585	e42e9	864++	ee7e9	ee1e9	11624
12	gestern	1e565	51e12	81415	58515	e45e9	8e42+	eeee3	ee1e9	11524
15		1e565	51e15	81418	63e25	e5ee9	8e42+	ee1e5	ee1e8	11434
18		1e565	51e18	81118	63e22	e541e	8e52+	ee1e3	ee2e8	11234
21		1e565	51e21	71414	69e22	e661e	7e97+	ee212	ee2e7	11334
00		2e565	51eee	81413	69e22	e78e9	1147+	ee212	ee1e8	11e34
03	heute	2e565	51ee3	6111e	69e22	e82e9	6e97e	ee1e5	ee1e8	11e34
06		2e565	51ee6	71112	69e22	e91e9	7e97e	ee2e8	eeee8	11e34

Position C 52.7 N 35.5 W

09		1e528	355e9	83349	58e5e	89ee6	67329	ee4ee	eeee9	18554
12	gestern	1e528	35512	83438	176e4	87411	8e32+	ee517	e51e9	18454
15		1e528	35515	83434	566e4	86812	8e32+	ee6e5	ee111	18351
18		1e528	35518	83434	586e4	86812	6732+	ee4ee	ee11e	18351
21		1e528	35521	83238	586e4	86812	6732+	ee4ee	ee1e9	18351
00		2e528	355ee	83239	586e4	87811	853++	ee11e	ee2e9	18251
03	heute	2e528	355e3	83233	636e4	87612	853++	ee8e3	ee31e	13259
06		2e528	355e6	8323e	636e4	87612	853++	ee4ee	ee31e	13259

Position D 44.0 N 41.0 W

09		1e44e	41ee9	73224	65e22	e9718	755++	ee3e8	e5512	13147
12	gestern	1e44e	41e12	83316	69e22	1e117	855++	ee2e5	e5713	13347
15		1e44e	41e15	83216	67e22	1e118	885++	eeeee	e5512	13248
18		1e44e	41e18	63216	69e12	e8919	615ee	ee612	e5412	13448
21		1e44e	41e21	62917	69e22	e7418	615e1	ee715	e5513	1e159
00		2e44e	41eee	23211	69e21	e7418	245ee	eeeee	e5613	13658
03	heute	2e44e	41ee3	62ge5	69e21	e6918	655ee	ee5e3	e5514	1++++
06		2e44e	41ee6	827e8	69e22	e5619	855++	ee714	e5414	1++++

Position E 35.0 N 48.0 W

09		1e35e	48ee9	72ge6	69e22	2e624	215e6	ee5ee	e5419	13344
12	gestern	1e35e	48e12	729e9	69e21	2e626	ee9e8	eeeee	e5219	13144
15		1e35e	48e15	82716	69e22	19926	882++	ee6e7	e5121	12944
18		1e35e	48e18	82722	69e22	17826	11537	ee72e	e5223	12845
21		1e35e	48e21	72717	69e22	16826	31552	ee61e	e5223	12745
00		2e35e	48eee	72822	69e22	16526	43572	ee6e3	e5123	12756
03	heute	2e35e	48ee3	62719	69e22	15526	5257e	ee61e	e5124	12756
06		2e35e	48ee6	62714	69e22	14526	63e4e	ee714	e5124	12745

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DvDvDvDv	1dpPH	3RRTT

nicht auf Position

FS Flensburg 54.6 N 09.9 E

1eee8	72717	98e32	14416	1155e	11314	12721	39751	
1eee8	426e9	98e11	15115	9++++	132e7	126++		
1eee8	822e9	97616	14615	9++++	147e4	122++		
1eee8	722e9	976e6	14814	5752+	133e2	122ee	3e154	
1eee8	8161e	97216	14915	6742+	152e1	1162e		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

1eee9	63214	75e32	13517	535e5	122e6	13221	
1eee9	52716	75e11	14216	4e976	132e2	12721	39751
1eee9	e23e9	75e11	15316	9++++	14211	123++	
1eee9	818e8	75e??	15315	9++++	134ee	118++	
1eee9	818e9	65616	15e15	9++++	148e3	118++	
1eee9	82ee9	58e51	615e1	56557	154ee	12e2e	39453
1eee9	816e8	62e26	15115	ee9e2	152e1	116++	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1eee6	32515	98e38	12916	23544	1421e	12521		
1eee6	32915	98e31	13e17	225e2	121e1	12921		
1eee6	62914	98e31	13717	26534	133e7	12921	3e2ee	
1eee6	12913	98e11	14716	9++++	1321e	129++		
1eee6	827e9	98e32	14916	9++++	131e2	127++		
1eee6	8251e	98612	14915	9++++	144ee	125++		
1eee6	82ee8	97212	14915	ee97+	144ee	12e++	39443	
1eee6	82ee9	97e26	15216	ee97+	143e3	12e++		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLi	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DvDapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
13657	e17e9	73518	73e32	e5112	785ee	ee6e4	e531e	13534	1eee+	
13657	e1512	72825	65252	e5912	794++	611e8	e541e	13535		
13656	e1515	63e2e	70e22	e5812	784ee	ee5e1	e53e9			
13657	e1518	62714	75152	e5812	5957e	ee4ee	e54e7	12822	13433	+)792++
13657	e1621	6271e	75e12	e5712	5857e	ee8e1	e54e7	12721	13433	
23657	e17ee	72621	70e22	e5311	5857e	ee6e4	e55e9	12722	13433	
23657	e18e3	729e9	7e252	e5212	795ee	ee6e1	e55e9	12722	13433	
23657	e2ee6	7311e	8e158	e5312	795ee	ee2e1	e54e8	13121	13433	+)792++

Position I 59.0 N 19.0 W

1e591	189e9	8e835	93616	88112	7722+	21747	e5212	15833	1eee+	
1e591	18512	11719	97e16	91114	163e2	2133e	ee113	11546	15852	91e34
1e59e	18415	11316	98e1e	93315	156ee	eee22	ee313	11457	15851	
1e59e	18518	8122e	97e21	91814	7562+	ee715	ee113	11357	15851	
1e59e	18521	81117	97e22	91814	856++	ee4ee	ee113	11357	1585e	
2e59e	186ee	8e917	966e6	89814	574++	ee82e	ee113	11256	1e858	
2e59e	186e3	31213	96e16	89e13	3e23e	ee6e8	eee13	11256	1e858	
2e591	187e6	71113	96e32	88e13	754++	ee71e	eee12	11244	1e857	

Position J 52.5 N 20.0 W

1e525	2eee9	71632	978e2	8e116	6346+	ee615	ee214	16542	
1e526	2ee12	81729	97515	79715	5742+	ee6e4	e5e13	16542	
1e527	2e215	31735	97e18	78916	22431	ee6e8	ee113	16733	
1e527	2ee18	5183e	97e38	8ee16	474e9	41311	eee13	16845	
1e527	2ee21	71827	97e12	81715	37474	41217	ee113	16845	
2e527	2eeee	11825	97e11	82914	155e1	41112	e5113	16845	
2e527	2e1e3	31823	97e3e	81914	325e1	5181e	e5113	16842	
2e526	2eee6	71821	98e31	81515	785++	416e4	e5113	11839	

Position K 45.0 N 16.0 W

1e452	159e9	22122	7ee2e	e2719	1254e	512e2	ee217	12e46	12556	
1e452	16e12	5213e	7e251	e2718	2944e	514ee	ee116	12156	12656	
1e451	16115	62125	7ee32	e2119	2563e	ee8e6	ee317	12145	12555	
1e452	16e18	22222	7ee18	e2119	225ee	ee4ee	ee418	12145	12655	
1e452	15921	42224	7ee2e	e2719	29543	ee3e6	ee417	12244	12656	
2e452	158ee	22222	7ee11	e3118	12542	ee2e4	ee317	12244	12656	
2e452	156e3	12323	7ee2e	e3218	1254e	ee2e1	ee317	12354	12656	
2e452	157e6	22322	7ee2e	e4719	225ee	61215	ee315	12354	12556	+)7eee+

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 235

Montag, den 22. August 1960

Meldungen vom 21.8.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_L$	QXapp	QTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
1o459	3oooo	62744	97258	9oo17	654++	24+++	o5o++	127++			Flensburg
1o423	4o3oo	82924	98258	o9618	8++++	16718	o6o++	129++			Blumenthal
1o247	676oo	312o9	99258	21828	325oo	16215	o5326	+++++			Wesermünde
1o415	555oo	624o5	98o22	17924	6++++	267o4	o5224	124++			Berlin
1o593	oo3o6	736o9	98o22	o1812	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
1o6oo	oo6o6	432o5	98o21	1o512	9++++	oo2o2	o55++	+++++			Schellfisch
1o417	535o6	329o3	98o3o	15224	314++	16723	o5o23	121++			Berlin
1o587	o55o6	813o5	98o22	o8o13	9++++	oo715	o51++	11321			Gelsenkirchen
1o577	oo2oo	132o2	98o1o	11o14	9++++	744oo	o5112	1oo++			Bischofster
1o585	o13o6	436o3	98o2o	1o512	9++++	846o3	o52o9	13632			Bischofster
13587	oo2o8	636o2	98o32	11413	9++++	914oo	o54++	136+1			Tübingen
1354o	o36o6	8oooo	97o32	13515	8+92+	14ooo	+++++	1o2++			Möwe
1o587	o55o9	8o9o5	98o22	o7714	9++++	oo711	o51++	1o9+o			Regensburg
1o597	oo3o9	6oooo	98o22	o9812	9++++	oo2o5	o56++	+++++			Karlsburg
13587	oo211	714o2	98o22	11314	9++++	514oo	o52++	114+1			Tübingen
1o594	oo411	728o9	99o22	o1314	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
1o589	315o6	81o3o	97o22	94o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
1o588	34312	8o433	98o22	95212	+++++	+++++	+++++	+++++			Tramsatlantic
1o668	24812	8o618	98o22	163o4	+++++	+++++	oo1++	156+3			L.Schweisfurth
1o4o5	28912	22730	98258	o6o22	2158o	55323	ooo17	12723			Bremerhaven
1o258	16612	oo213	98o11	15821	+++++	+++++	+++++	+++++			Santa Ines
1o587	o5512	81oo5	976o6	o6815	9++++	oo7o6	oo2++	11o21			Gelsenkirchen
1o586	o2712	712o9	98o31	o8814	9++++	6571o	ooo213	112+2			Bischofster
13597	oo212	5oooo	99o22	o9912	9++++	ooo4o1	o56++	+++++			Karlsburg
1o453	12512	41833	97o11	o6o2o	9++++	5571o	oo3++	11827			Vegesack
1o54o	54312	125o5	97o1o	o3o11	+++++	+++++	ooo4++	1o942			Hanseat
1o33o	22412	52413	98o12	12525	523oo	644o2	o5322	12421			E.Essberger
1o437	o9o12	72o13	97114	12o18	651o9	+++++	+++++	+++++			H.Schröder
1o487	22o12	62227	97152	86217	33432	24222	oo327	12246			M.Leonhardt
1o584	13512	81713	961o4	97514	8+1++	656o3	ooo13	11834			Velumnia
1o642	53212	8o53o	99o22	15oo7	+++++	+++++	o54++	+++++			Kormoran
1o466	27712	6273o	97158	9oo17	52599	24+++	o52++	12748			Flensburg
1o465	279o6	72637	97818	89216	734++	24+++	o5o++	126++			Flensburg

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_L$	QXapp	QTTTT	1dqPM	1dqPM	QSSss	
1o42o	51412	524o4	98o22	12924	323+1	164oo	ooo23	12121			Berlin
1o666	24812	8o815	98o22	172o4	865++	+++++	o5o++	+++++			Minden
1o533	51712	121o2	98ooo	o38o8	+++4+	55725	oo7++	121++			R.L.Russ
1o44o	36112	33124	98258	o6817	3261o	167o4	o55++	13132			Blumenthal
1o6oo	34615	8o64o	971o5	95211	+++++	+++++	oo2++	1o659			H.Everling
1o6oo	35o12	8o533	97o22	96611	+++++	+++++	oo1++	1o556			H.Everling
13587	oo217	813o9	98o32	o8915	9++++	++7o4	o51++	113+2			Tübingen
1o6oo	33517	8o548	968o8	95211	+++++	+++++	oo5++	+++++			G.Dahrendorf
1o669	24618	8o618	98o21	158o5	+++++	+++++	oo7++	1o6+3			Jupiter
1o666	24818	8o524	98o22	161o5	866++	+++++	oo1++	+++++			Minden
1o665	25118	8o524	98o22	146o6	+++++	+++++	o51++	+++++			Stadt Herten
1o666	25o18	8o427	98o22	163o5	+++++	+.+++	oo1++	+++++			Essen
1o587	o5418	813o9	975o5	o3214	9++++	65726	oo113	1o521			Bischofster
1o666	25o18	8o53o	97258	166o6	+++++	+++++	o55++	1o5+7			Regulus
1o587	o5518	8o9o2	97626	o3614	9++++	oo716	oo1++	1o92o			Regensburg
1o525	53818	o3115	98o2o	o5511	9++++	55117	oo2++	13132			R.L.Rüss
1o324	24118	32513	98o11	11225	2239o	644oo	o5323	12521			E.Essberger
1o587	oo72o	814o9	98o25	o7914	9++++	++711	o5o++	114+1			Tübingen
1358o	oo521	81813	96612	o9114	875oo	74+++	+++++	11843			Stuttgart
1o597	o1421	81413	98o22	o7815	9++++	347o3	o2o++	11432			Nürnberg
1o587	o5521	8o9o2	97212	o2814	9++++	oo7o8	oo2++	1o92o			Regensburg
1o642	53221	8o424	98o22	132o6	+++++	+++++	o54++	+++++			Kormoran
1o667	24921	8o715	97o22	159o3	9++++	oo3o2	oo3++	1o721			Mainz
1o592	oo521	81313	976o6	o7914	+++++	+++++	oo1++	113+2			Haltenbank
1o589	o4722	81oo9	96626	o3214	9++++	147o6	oo1++	11o21			Frankfurt/M.
1o59o	o4322	8o7o5	97626	o3214	+++++	+++++	o5o++	1o72o			Bonn
13575	o1622	92413	97626	o9916	+++++	+++++	oo1++	+++++			Passau
1o666	25o22	8o721	98o22	147o5	+++++	+++++	oo2++	+++++			Essen
1o632	23823	8o937	97o22	o3811	+++++	+++++	o54++	+++++			Dortmund
1o587	oo723	814o9	98o25	o5614	9++++	oo723	o52++	114+1			Tübingen
1o668	24o23	8o715	96515	152o3	+++++	+++++	o51++	+++++			Witten
1o6oo	32523	8o452	968o8	9281o	+++++	+++++	oo2++	+++++			G.Dahrendorf

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

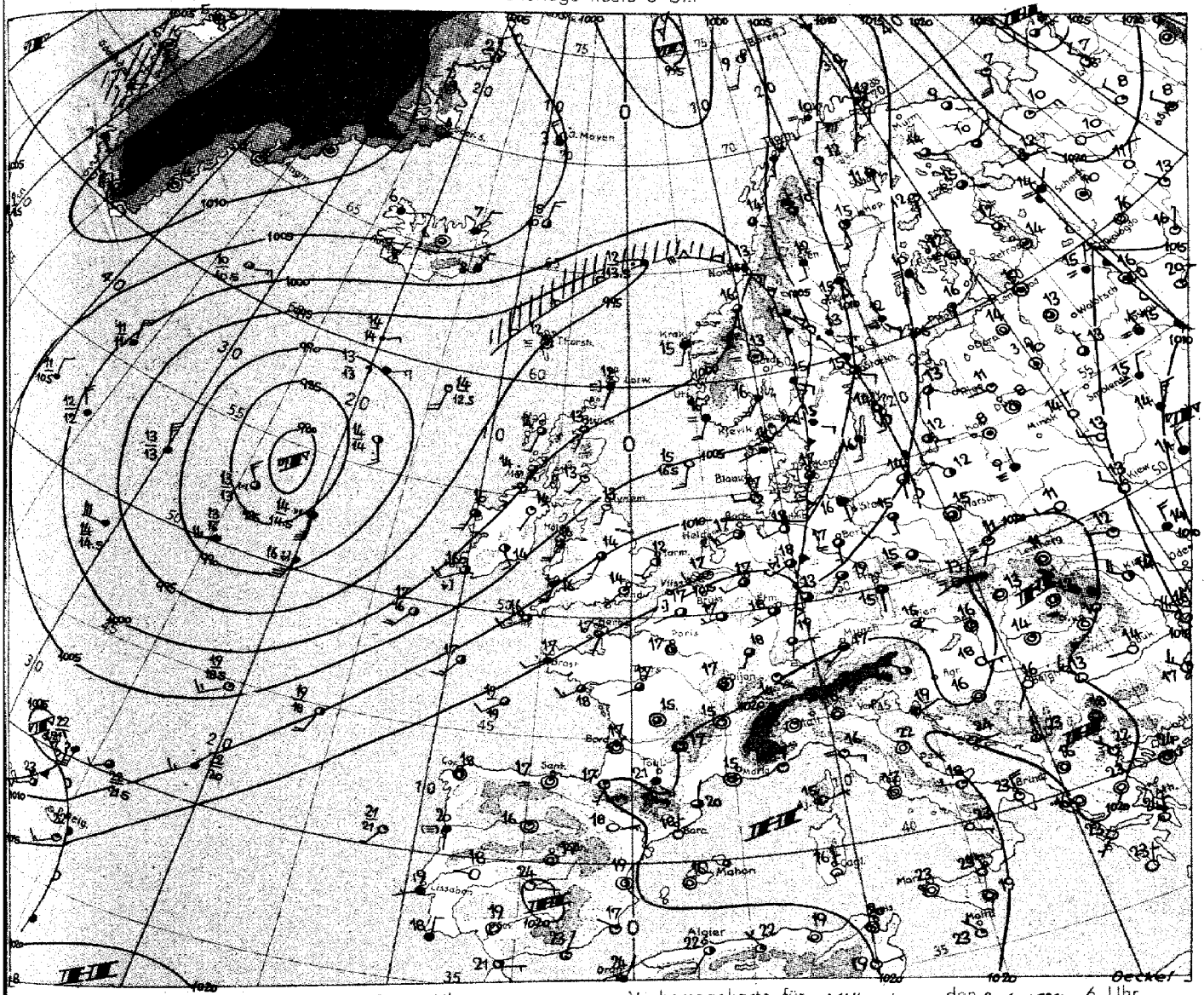
Teil A: Karten

Jahrgang: 85

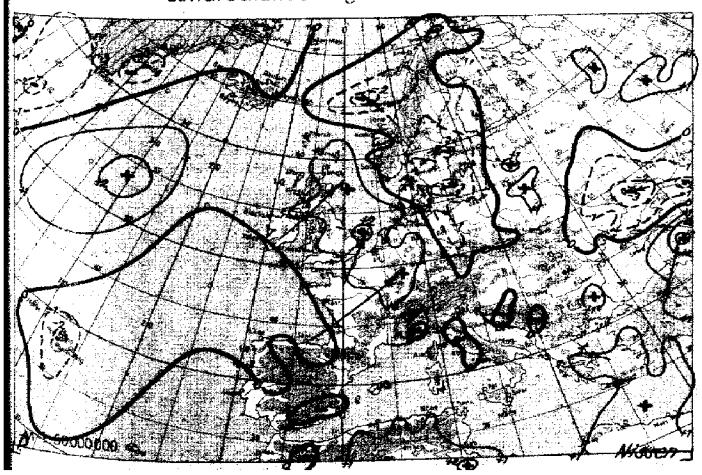
Dienstag, den 23. August 1960

Nummer: 235

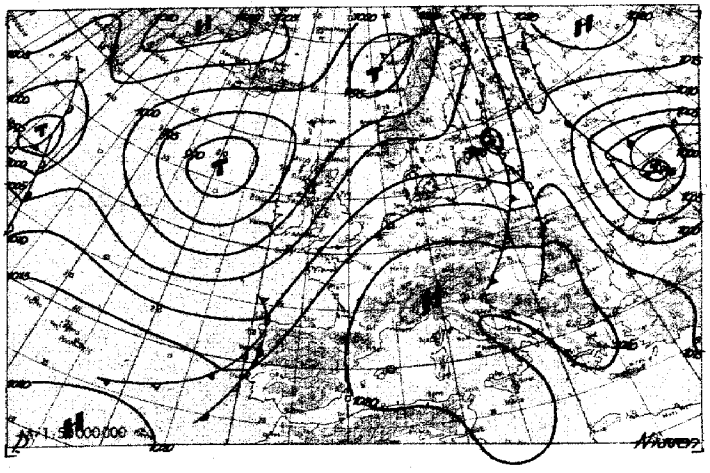
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

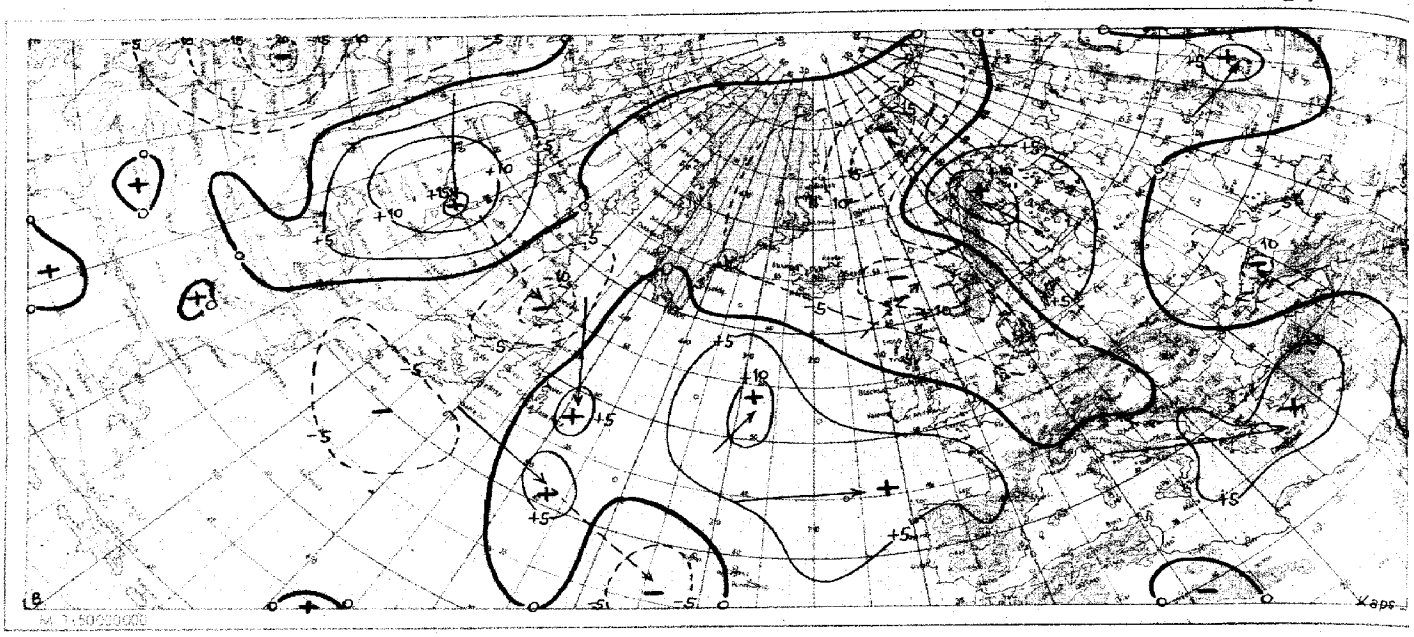


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 24. Aug. 1960, 6 Uhr

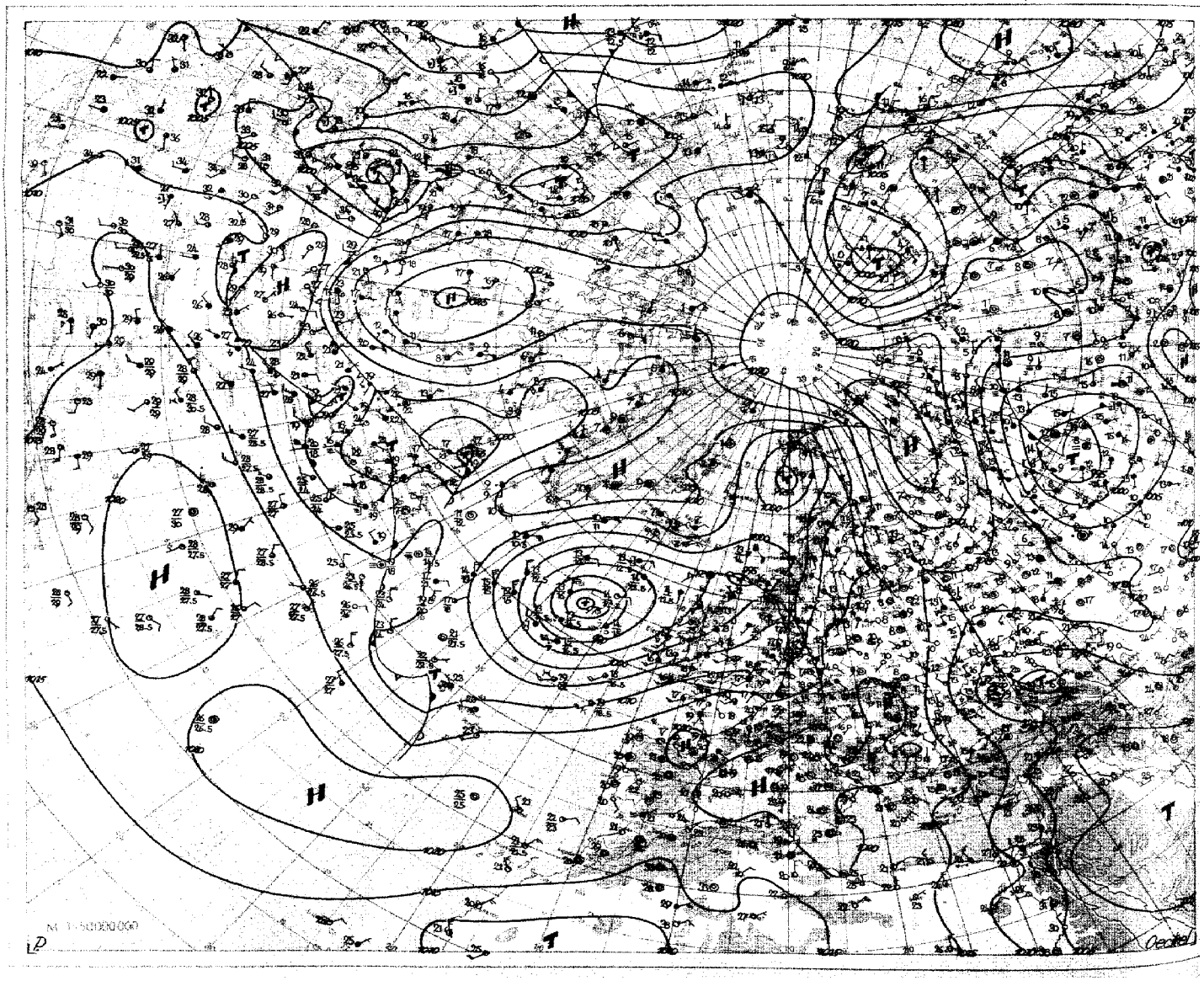


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

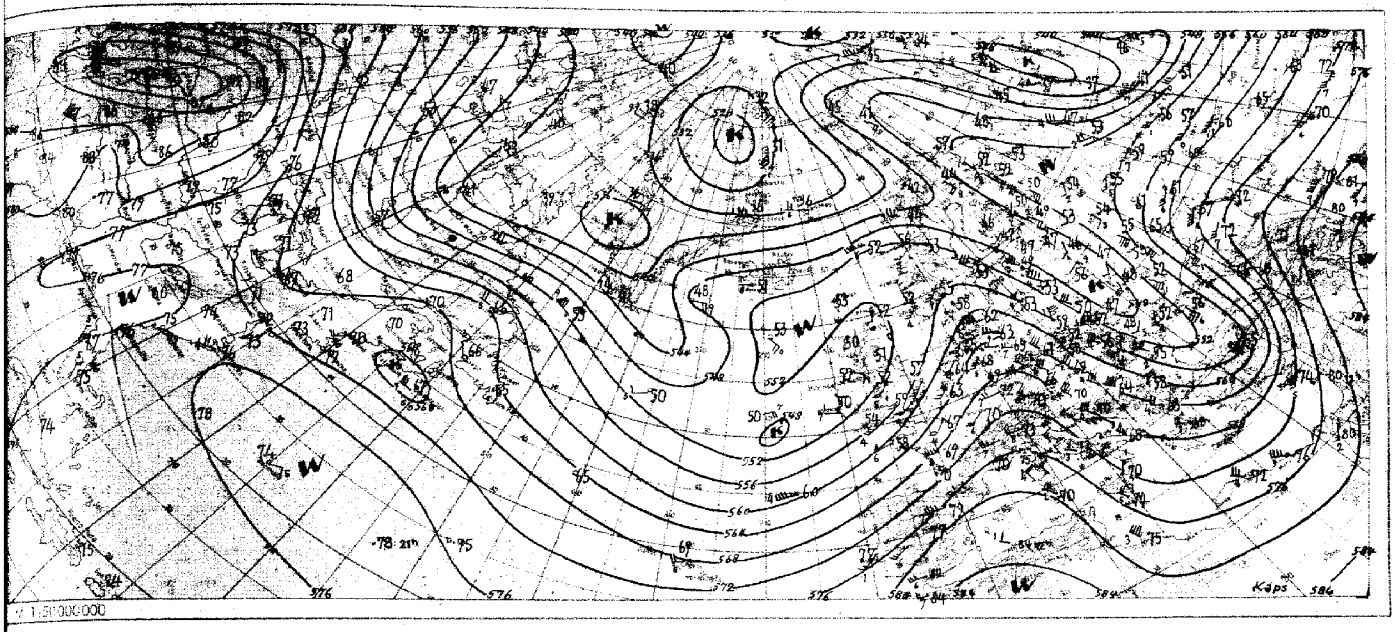
Dienstag,



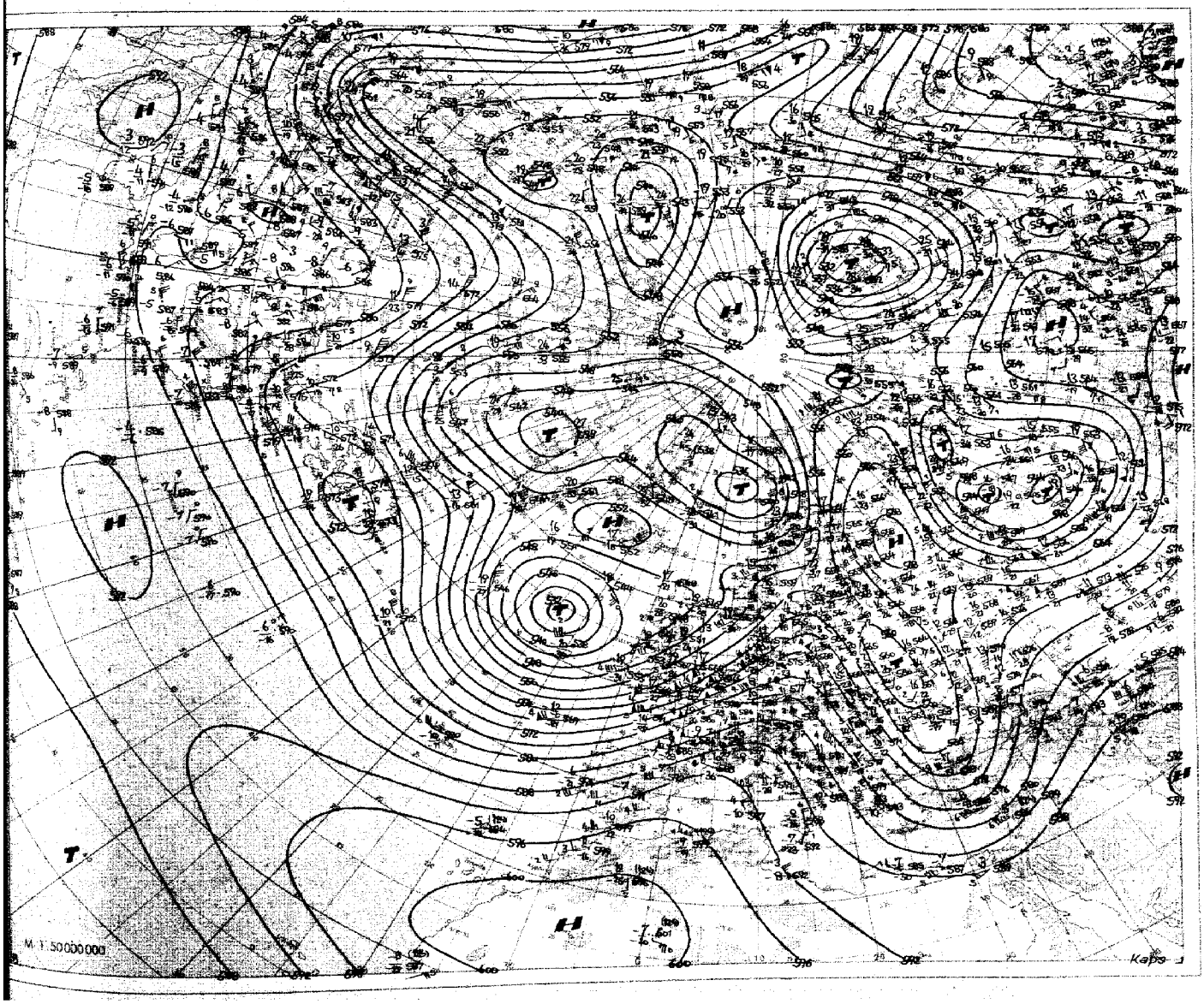
Wetterlage heute 0 Uhr



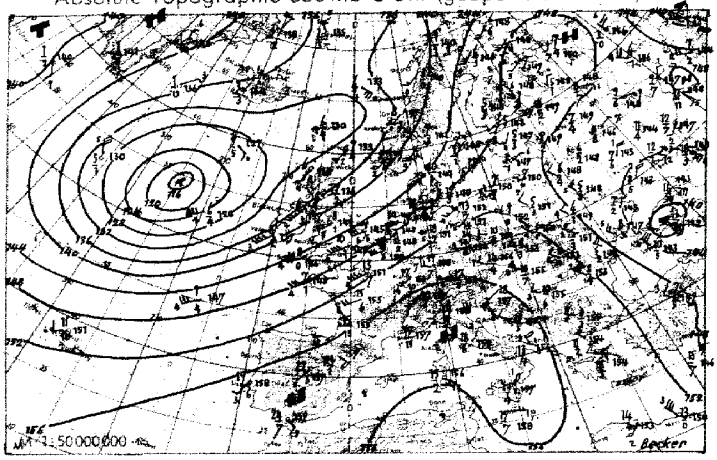
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



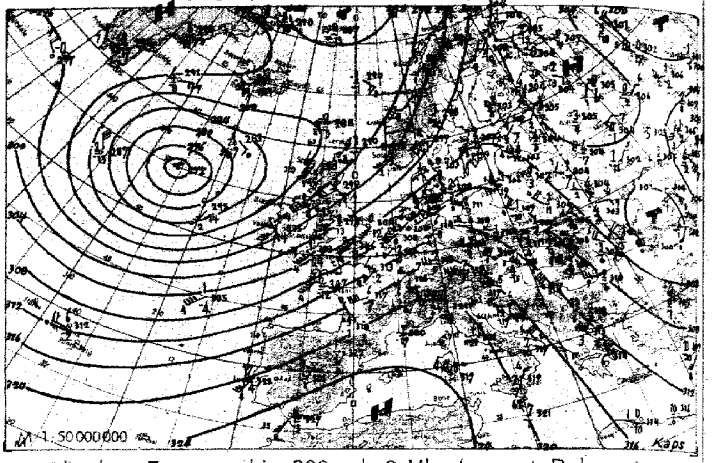
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



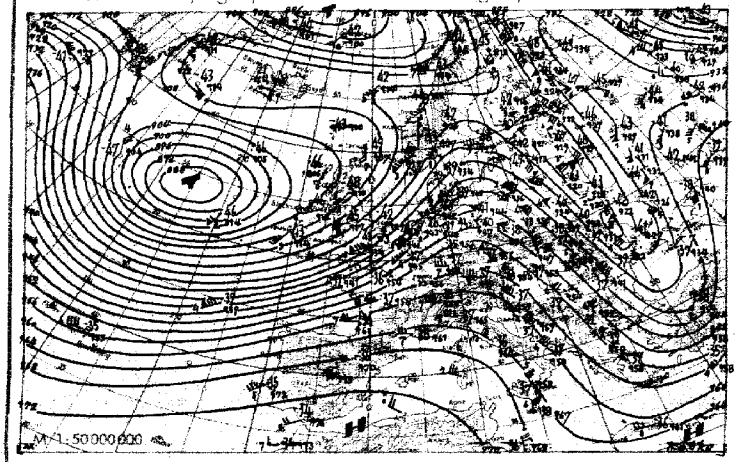
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



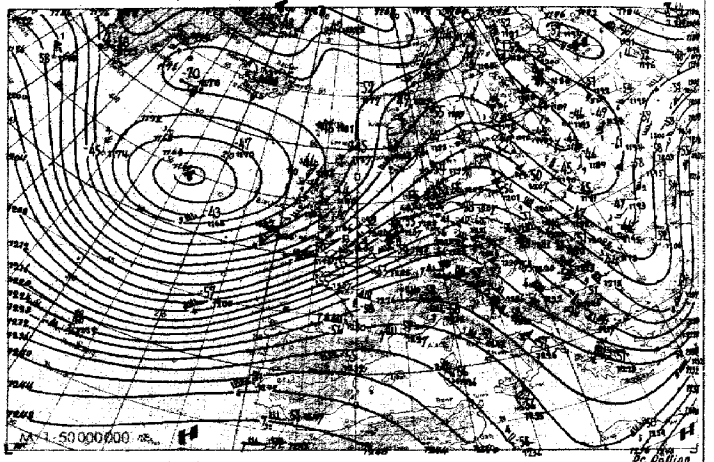
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



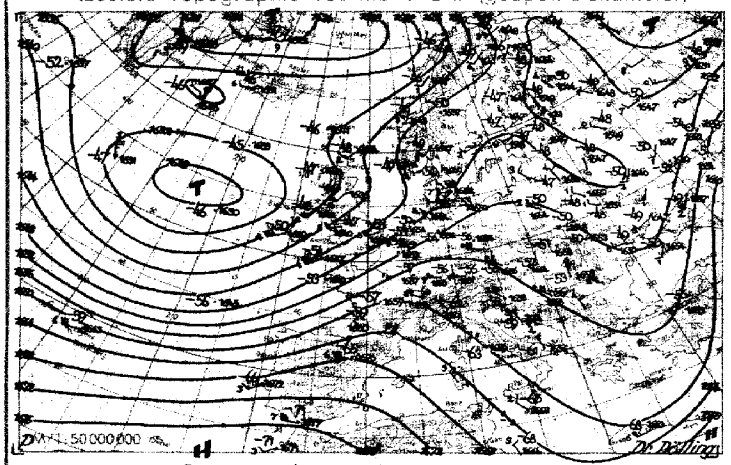
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



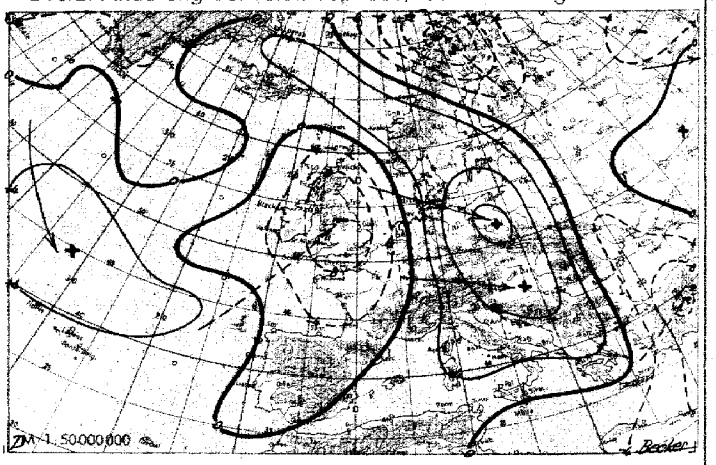
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Dienstag, den 23. August 1960

Auf der Vorderseite des atlantischen Zentraltiefs strömte gestern subtropische Warmluft in Deutschland ein. Bei gleichzeitiger Sonneneinstrahlung konnten damit die Tagestemperaturen -abgesehen vom Küstengebiet- verbreitet 25 Grad überschreiten, an einigen Orten wurden sogar 30 Grad erreicht. Auch die Minima lagen erheblich höher als bisher. Die Niederschläge, die in den vergangenen 24 Stunden fielen, waren im allgemeinen nur sehr gering und beschränkten sich auf Nord- und Westdeutschland. Sie fielen bei Durchgang der Fronten, die sich mit einem Teiltief aus der atlantischen Zentralzyklone ablösten und nordostwärts zogen. Auf der Rückseite der Kaltfront fließt heute wieder mit südwestlichen Winden Meeresluft nach Deutschland ein, jedoch unter überwiegend antizyklonalem Einfluß. - Der großräumige Druckanstieg, der gestern über dem Atlantik lag, bewirkte nicht nur eine Abschwächung des Zentraltiefs um 15 mb, sondern auch die rasche Ostverlagerung der westeuropäischen Kaltfront. Damit schwenkte der kräftige Höhenhochkeil von den Britischen Inseln ostwärts, wobei über Berlin die Höhenwinde von Nordwest auf Südwest drehten. Der größte Teil der ihm vorgelagerten hochreichenden Kaltluft über Skandinavien folgte dem ins nördliche Nordmeer abziehenden Tief, während der südliche Teil der Kaltluft auf der Vorderseite des Höhenhochkeiles gegen die südrussische Warmluft gelenkt wurde. So kam es hier zu einer Zyklogenese. - Aus der südlichen amerikanischen Frontalzone zog eine schwache Störung mit etwa 80 km/h zu den Azoren. Sie wird mit der kräftigen Höhenströmung nunmehr zum Kontinent geführt. Wesentlich langsamer zog von Labrador ein Tief mit sich verstärkendem Druckfall ostwärts. Für seine weitere Entwicklung steht ihm bei Westgrönland hochreichend Kaltluft zur Verfügung.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das atlantische Tief verlagert sich unter weiterer Abschwächung nur langsam in östlicher Richtung. Mitteleuropa verbleibt am Rande des südeuropäischen Hochs, das sich vorübergehend noch etwas nach Norden ausweitet. In die großzügige südwestliche Strömung sind schwache Störungszonen eingelagert.

Oeckel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 65 — Dienstag, den 23. August 1960 — Nummer: 236

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittl. Bewölk.	Summen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NChCC	TTapp			
Hegau	5	015	51910	25102	13217	40942	16400	71711	35102	12719	70971	17805	71711	56622	11319	70971	17714	71811	50026	10019	2577—	17713	—9720			
Weissenhaus	0	019	71814	58102	12817	6627-	16702	71814	40102	12019	1627-	17708	71814	56216	10621	70982	17714	71914	62036	09020	70972	17816	—9121			
Kiel	16	026	71720	50022	12916	4647—	15805	71816	45102	12518	60932	17704	71713	58022	11319	70971	17712	71816	62026	09620	25772	17617	—9720			
Kiel-Holtenau	3	029	61310	50012	14017	36420	16804	71812	57002	13223	12582	18808	61808	62012	12023	50982	18812	71504	60012	10521	50934	18715	—0023			
Schleswig	44	035	81609	50025	14116	7647-	15400	71807	58025	13220	16582	16708	71907	58022	11922	5854—	19713	71706	60212	10321	4563-	18716	—9123			
Kiel	3	045	81811	59025	14816	873—	14400	51807	62015	13921	31530	17809	62306	61012	12623	32530	17713	71604	62012	11422	50932	18712	—9223			
Nordholz	13	113	41910	56022	12719	15749	16802	71913	65022	11923	11578	17708	71913	75022	10722	797—	17612	71911	68022	09422	3577—	18813	—0023			
Jever	7	122	41804	58102	13521	00901	17201	62007	66021	12824	11639	17707	71807	69012	11924	30972	18709	71605	62022	10122	7098Z	18718	—0025			
Bremerhaven	6	129	51810	56012	14118	45731	16102	72108	66031	13522	12531	17806	71910	65032	12222	57736	17713	71709	62022	10421	55732	18718	—0023			
Cuxhaven	5	131	71809	23104	13919	755—	16400	72109	58032	13424	51531	16805	71809	62022	12224	3855—	16712	71810	60022	10723	46982	18715	—0024			
Hamburg-F.	14	147	71408	50102	15017	1633-	15803	61408	58032	14322	11539	17707	72008	80022	13124	11632	15612	71705	65022	11923	60932	17712	—0025			
Lübeck	10	156	81002	58216	15816	754—	14002	71507	60016	14726	3153—	16811	71306	65032	13823	1153-	18709	71505	60022	12320	7097—	18715	—0123			
Fehmarn	6	262	32108	57021	13220	20931	17400	62112	75021	12423	38932	18708	72012	75212	11023	50932	17714	72007	62026	09922	5577—	18611	—9724			
Cloppenburg	43	216	52006	58022	14020	10949	16703	61910	65012	13324	11549	17705	72007	60012	12224	24732	17712	71607	68022	10723	60942	16715	—0025			
Bremen	4	224	22109	65012	14621	20931	15801	62211	70031	13924	11642	16707	71808	70022	12424	7097-	17715	71706	68022	11123	50932	17713	—0025			
Achim	77	235	71705	24102	15518	4563-	16302	72210	70032	14524	42545	16808	72106	70142	13124	35793	16713	71804	70012	12023	40932	17710	—0025			
Verden	38	253	81409	56022	16516	855—	14102	71511	58022	15221	11631	16812	61510	65032	14125	21632	17711	71608	70032	12722	65632	17714	—0025			
Unger	21	305	41808	65012	14122	20942	15601	72009	70031	13225	25741	17709											26			
Munster	64	313	61803	60032	14721	30942	16801	71807	65032	13824	45742	15707	71805	70022	12525	55748	16713	71804	68022	11324	45742	16712	—0026			
Osnabrück	95	317	62208	65022	15321	50932	15801	52011	80012	14124	11532	16609	72110	80022	13126	40942	16809	61504	70022	12224	60942	15709	—0026			
Gütersloh	70	320	51912	80012	15922	30932	17001	72011	82032	14624	30932	16811	61709	87012	13427	20938	16712	71907	74032	12524	20982	16608	—0027			
Salzuflen	98	325	31905	70011	15021	20942	15703	51909	75031	14325	11571	14605	61806	75012	13525	35572	17709						26			
Hannover-L.	52	338	71807	78022	15520	15834	13301	72311	83031	14924	21632	16705	71809	81022	13823	4577-	16711	71706	81022	12423	35631	16714	—0026			
Braunschweig-V.	81	348	61807	70012	16020	60932	15103	52007	75031	15125	22602	16708	71605	75022	14024	35772	16711	71605	80022	13023	60932	18710	—0026			
Berlin-Dahlem	51	381	82103	40616	18416	6557-	15209	71505	57016	17919	756—	15804	41805	58022	16622	11644	15712	71304	56032	15119	50872	16515	—0123			
Berlin-Tempelh.	51	384	82304	38586	18416	6547-	14210	71606	58036	18118	7843-	14802	31807	63021	16722	10941	15614	61106	60031	15121	30976	15616	—0123			
Düsseldorf	36	400	71710	50032	14921	11532	15202	71810	58032	13625	18672	15809	41612	70012	11927	20981	15717	51710	62031	10725	40931	15712	—0028			
Essen	25	406	61811	56022	14021	25732	16400	81810	60032	13223	35732	17708	41710	70012	11627	15731	18715	61404	70032	10426	35631	17712	—0028			
Essen-Mülheim	120	410	61810	70021	14821	40942	15400	71813	70032	14025	25782	15607	61812	70022	12626	38682	17713	51811	75022	11425	30934	16712	—0027			
Kahler Asten	836	427	52412	80012	51716	11442	14302	62214	75012	52802	11582	13101	72410	75032	52421	35676	14705	62210	70032	51017	15642	13709	—0021			
Kassel	158	438	61902	65012	17218	30942	15701	62306	75022	16025	11682	16808	82304	81032	14725	25787	14712	62003	75022	13922	14782	16709	—0026			
Göttingen	150	444	41804	70012	16820	20931	15601	62310	70021	15724	11582	15709	71812	84022	14225	10932	16614	70000	82012	13422	10942	17507	—0025			
Fronnlage	607	452	62307	65012	17116	11631	12105	62209	80022	15201	11542	13704	72305	83032	14920	11672	14808	72301	81022	14419	25832	14611	—0021			
Aachen	202	501	61909	80032	14122	50952	13400	62113	82022	13126	20932	09805	71809	82032	11727	10942	14713	71809	82022	10925	60932	15709	—0028			
Nürburg	626	510	41813	82012	15619	20982	13204	41813	81022	14921	10982	13701	81811	80022	13524	40982	13605	51811	81032	13421	10982	14708	—0024			
Rhine Board	68	513	61605	80022	16022	30932	16602	61510	80022	14826	30982	15710	61309	80012	13128	25782	16716	71605	75022	12625	10942	15706	—0028			
Koblenz	96	515	61602	64024	16319	20941	15802	61606	75014	15126	40992	15709	71802	80022	13728	30982	15713	71802	80022	12926	30984	16608	—0030			
Fuchskauten	653	523	41811	70012	16716	20931	12303	61810	70022	15321	20932	14402	61810	80022	14322	20932	14807	61809	75022	13821	00902	16708	—0022			
Gießen	185	532	71404	58022	16418	20942	14803	61408	66032	15124	30942	14709	61806	75022	14025	15531	14709	61603	70022	13025	14531	15609	—0026			
Bad Hersfeld	202	542	62502	56284	18217	20941	15702	52004	80034	16625	28742	15709	62305	80022	15225	22742	15713	52302	80012	14423	14742	15709	—0027			
Wasserkuppe	921	544	51612	84022	53116	30942	13206	51615	82022	53919	20942	13802	51812	80022	53519	12582	14904	71615	82022	52519	65541	13710	—0029			
Trier-Petrisberg	265	609	63201	57024	16917	30989	14203	72306	62024	15225	20982	16808	72008	80032	13926	30984	16611	41814	80022	12125	20989	17719	—0027			
Pellenbach	479	615	42305	82021	14722	20982	13303	52305	70021	14424	12662	15601	52205	82030	13326	12784	14807	21802	80020	13024	10942	15707	—0026			
Kl.Feldberg/T.	805	635	41612	80020	53117	20982	12003	61608	58021	53619	20934	13400	61508	50052	53502	20942	15805	21610	65021	52318	10984	14707	—0020			
Frankfurt Flugh.	110	637	50000	60030	17021	10984	16400	72206	65030	16025	20984	16808	72108	80032	14827	10948	17711	51903	82012	13724	20984	17712	—0027			
Darmstadt	263	639	42301	61030	17018	10984	14203	42306	73011	15724	10982	16705	42005	80032	14627	20984	15708	31806	80012	14123	20944	14701	—0027			
Würzburg	259	655	51804	56284	18119	20931	14304	41408	75034	16126	20982	15812	52408	82032	14728	40981	12612	32208	84021	13725	20992	13613	—0028			
Bad Kissingen	216	658	70403	30284	19415	3733-	14400	42004	72024	17124	00902	13713	72404	78022	15527	12682	11712	62701	75022	14625	20979	16711	—0028			
Bamberg	319	675	41606	70012	18919	30951	14701	51806	80022	17424	11641	14708	42002	82011	14925	12682	17712						—0027			
Coburg	336	671	71401	66014	19816	7093-	14103	62008	82014	17923	11682	15808	62301	84022	16525	10932	16711						26			
Hof	567	685	72406	70022	18717	7097-	14101	32108	80012	17121	11641	11704	32310	81020	16023	11641	14707	51906	75030	15221	40972	14712	—0023			
Zwenden	396	688	62504	58010	20515	60970	13109	62306	75020	17922	11681	12812	52806	80022	16324	20941	13709	81406	80032	15921	40977	15711	—0024			
Berus	363	704	41806	40050	16419	30951	15206	41808	70030	15324	30982	17801	52009	70032	13826	40984	18712	31810	70012	13824	20981	18503	—0027			
Trolen	569	706	31808	75010	16817	20942	14302	52012	66030	15822	10946	16101	32012	70021	14524	30982	18707						25			
Saarbr. Ensh.	323	708	51905	70031	16420	40952	14302	62407	75031	15724	20942	16801	32208	75021	14326	20982	16711	22005	75011	14023	20982	17706	—0026			
Neunkirchen/Saar	161	723	41802	58011	17119	10944	14701	61803	75032	16025	20989	16707	62306	82022	15128	40982	16708	62305	75022	14425	40982	16608	—0029			
Weiskirch Wstr.	553	724	31804	84021	16220	10944	14103	51607	80021	15323	10942	16400	52509	81022	13727	30982	15808	52312	82012	13922	40982	15607	—0027			
Karlsruhe	115	727	32902	58020	17620	10931	14206	52210	75020	16326	12532	15811	52507	75022	15128	20981	15711	40000	84022	14424	15782	18606	—0029			
Mannheim	97	729	41406	59030	17721	20941	14103	51808	75021	16825	10982	15807	61606	84022	15227	11682	16815	51605	86012	14326	20942	16609	—0028			
Stuttgart-Echt.	405	738	20903	75020	17520	10942	13201	52105	80030	15427	10942	13708	53503	80012	14628	30982	15708	33503	75012	14325	20982	16607	—0029			
Öhringen	248	742	11102	80010	17322	10941	15701	52906	84031	16626	20981	13703	53203	70022	15528	11681	14809	23602	70011	14625	10981	17611	—0028			
Aalen	440	755	21405	70012	18619	10942	13203	31204	80032	17124	10942	12707	51805	80032	15827	15742	13708						27			
Weißenburg/Bay.	422	761	62008	80020	18520	10932	14103	72405	82022	17224	10942	12707	62308	82022	15826	10942	14616	71405	80022	15023	20982	16712	—0026			
Nürnberg	310	763	31806	80022	18920	10984	15203	41706	82031	17225	10941	15809	61906	82022	16226	30942	14709	40000	81012	14925	10932	15614	—0027			
Regensburg	339	776	71406	40284	20915	762—	14107	61406	68034	18922	12644	16809	51106	82031	17024	10982	16616	60902	82031	15422	35782	16608	—0025			
Grafenwöhr	1307	797	61602	75014	55911	15230	11209	61804	80034	55715	11331	12104	22007	80012	55717	10942	13804	62007	89032	54314	40842	12708	—0018			
Hof	252	803	20000	82030	17123	10982	13004	22110	84020	16029	10982	10805	42108	84020	15130	10982	15708	12105	86010	14727	10981	17607	—0030			
Fichtelberg	797	815	32705	89030	54821	10942	13205	32310	86030	55824	20932	11105	42506	86020	55826	20942	11704						26			
Klippeneck	973	818	22010	86030	54819	11541	08210	12708	89020	55823	10941	10001	42106	89030	56225	20982	12701	21505	86010	54821	10981	13607	—0025			
Feldberg	370	826	10009	75020	18419	10941	14400	32305	82030	16328	11682	15809	42710	86030	15230	30982	10807	42707	85010	15027	30982	08607	—0031			
Stuttgart	734	836	31609	84030	15818	10932	11305	61606	84030	15223	10982	14801	72105	84032	13925	30982	14607	52006	84012	13723	20982	15708	—0026			
Ulm	480	838	21602	96034	19515	10931	12103	51806	82034	17025	00909	14707	62305	83032	15028	30931	14612	32304	83012	15024	20931	15808	—0028			
Memmingen	480	852	31103	70011	19017	00909	13304	61603	89031	16924	10989	12805	71803	89022	15228	10981	14711	61806	84012	14527	20982	17606	—0028			
Mühldorf-Kiem.	526	866	21205	84020	19420	20940	11102	30904	84030	18124	10945	12805	71403	89030	16426	10944	12712	61305	84011	16124	10941	15606	—0026			
Mühldorf	401	875	51004	82022	20219	30932	15204	21003	80011	19023	00902	17805	31004	80030	17425	00902	17712	41003	80020	17522	10942	17703	—0025			
Passau	409	893	60000	65024	20617	12556	15207	31803	80034	19122	12541	16805	21801	84020	17224	10941	12715	30000	89030	16622	10941	13710	—0025			
Falkenstein	1486	908	12119	89020	54316	10942	05307	22214	89030	55818	10942	08107	32111	89030	54720	11442	08801	12321	89010	54318	10941	12704	—0020			
Kahler Asten	399	929	10000	75024	19118	10941	13206	11206	82024	17623	12682	17806	31205	89030	16324	20982	17611	20902	89010	16022	10982	17706	—0025			
Frankenhöfen	401	934	12404	70020	19118	00901	14204	12203	89020	18519	10944	14803	30000	89030	16922	10944	16711	20000	89011	15922	10981	13709	—0022			
Kemmelnzfr.	705	946	11802	86020	18920	00901	11400	23602	84030	17724	10941	14000	32209	89011	16227	10941	08607	50000	89021	16125	10941	09604	—0027			
Öhringen	810	948	10000	89020	55220	00901	12701	13603	89010	56926	00901	11400	23302	89020	56529	10981	10709	51804	89030	54721	30984	14400	—0029			
Wasserkuppe	2960	961	12812	89020	16705	00901	52214	12307	89020	17907	10841	51109	32705	89140	18408	10881	02204	62713	89141	17808	10882	50805	—0009			
Feldberg	977	962	12002	89020	55619	00902	09306	32703	89030	56524	00902	10801						62705	89021	55122	20942	08704	—0026			
Stuttgart	704	963	11802	84020	18221	00901	11604	20308	84030	15226	00902	11812	43609	84020	14228	10941	13605	70000	84021	15324	20942	12400	—0028			
Wendelstein	1735	980	22709	89010	57414	20940	05212	22502	89030	57917	10941	08102	63010	89021	57918	10942	08400	62710	89021	57416	20982	10804	—0019			
Hermannskogel	542	997	41801	75024	20917	30951	12400	10000	84014	17624	10941	12717	20000	86020	16126	00901	13709	40000	80030	17620	10931	15400	—0026			

R.

Jahrgang 85 — Dienstag, den 23. August 1960 — Nummer: 236

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTT	
Helgoland	5 015	61911	40102	09519	50938	17605												72419	62031	09518	773—	16306	00017	22-28	18616	97030
Westerland	9 019						62106	40132	07918	60908-	17612		42310	59031	06917	30932	16710	32612	59011	08218	30930	16313	00017		———	91—
List	16 020	41809	56011	09518	40970	17801												22526	58011	07917	20932	16308	00017	22-31	17816	97031
Husum	3 029	31803	60011	10418	30930	17801							82204	56039	08417	80928-	17807	52512	56019	09317	35430	17309	10517		18316	05043
Schleswig	44 035	71805	40102	10420	60938	17301	81807	50952	09219	5957-	17512		62108	40109	08217	20972	17811	82410	58029	09017	772—	16308	10117		18717	03026
Kiel	31 045	51804	58012	10826	20942	17706							62008	59138	09119	48502	17505	82308	62038	09418	771—	16203	19418		19217	96046
Norderney	13 119	72305	60022	09721	70977-	18003												72317	60031	10717	764—	16312	00017		20116	00041
Jever	7 122	61606	58102	10021	60933-	17801	82305	58219	09818	80977-	17702		32307	62011	10117	30930	16203	72409	58101	11117	763—	16216	-0216		———	02—
Bremerhaven	6 129	51711	72012	10126	45671	17703	82510	70912	10020	4557-	17801		72210	65039	09918	6853-	16801	72416	78039	11317	755—	16314	19617		19616	96042
Cuxhaven	5 131	71708	58022	10718	50972	18400												72411	62022	10617	3567-	16309	10117		20216	01036
Hamburg-F. +)	14 147	71605	60032	11320	40938	18606	71606	60032	10219	60932	17611		72006	62299	10019	70977-	18802	72409	60029	10618	66363	16306	10118		19616	01029
Lübeck	10 156	11404	60012	12019	10940	17703												72107	58039	10218	2357-	16302	19518		18717	01041
Emden	8 263	81805	62022	09421	757—	17805							32208	58011	10217	35600	16102	62409	58021	11217	65400	15210	10616		20015	06062
Cloppenburg	43 216	71607	75022	10820	70904-	16601												72309	62039	12316	4643-	15212	10215		19814	02055
Bremen	4 224	71706	75012	11020	70933-	17801	82505	70252	11020	80977-	16500		72007	62259	10718	1967-	16703	62610	72029	12217	25733	15215	10316		20616	63058
Soltau	77 235	31602	70012	11420	30930	16708												62509	56026	11817	35684	16205	10217		19716	02041
Lüchow	38 253	31507	65012	12919	35600	16001												52206	57019	11517	45639	17302	10216		18615	02033
Lingen	21 305																	72308	65039	13516	755—	15208	10816		20415	08—
Münster	64 313	62105	62132	11321	256-2	16601	83106	62612	11719	756—	16304		62105	65026	13117	556-2	15113	32104	40106	14217	25781	15311	19717		20316	97062
Osnabrück	95 317	71606	60022	11922	20942	15603	82108	58132	11921	755—	15400							62309	80026	13617	55640	15110	19717		21415	97075
Gütersloh	70 320	61308	69132	12720	20982	16501	81203	66022	12219	50937	16704		82408	63029	14018	6566-	16118	22114	40019	15018	20930	16310	-0117		———	01—
Salzuflen	98 325																	62204	50108	13817	55540	16210	10117		20616	01068
Hannover-L.	52 338	41607	75012	12519	2570I	15201	71709	70021	11619	70937-	14708		62603	70176	11718	6093-	15001	72411	75259	13118	48792	16213	19118		20115	91046
Braunschweig-V.	81 348	51607	70012	12819	30931	15803	62104	70031	12117	6093-	15708		52307	70131	11619	5093-	15704	72308	65219	13218	756—	16316	19717		19814	97060
Berlin-Dahlem	51 381	51505	58022	15018	35630	15802	21504	59011	13716	10932	15713		81804	56031	13016	755—	15707	72104	48101	12516	4567-	15605	10015		18013	01035
Berlin-Tempelh.	51 384	41306	63012	14919	15770	15802	21407	63012	13917	20930	14811		71606	60031	12916	7093-	14809	71704	44101	12217	2577-	15707	00016		18214	01—
Düsseldorf	36 400	51707	60012	11523	25732	16108	83006	60136	13220	80977-	15316		51904	65019	13718	56740	16005	72306	56609	15018	756—	17212	10317		22415	03—
Bocholt	25 406	61809	60022	10922	30932	18304		2										72204	58032	13817	754—	16210	10017		21214	00075
Essen-Mülheim	120 410	51811	75022	11922	10932	16104	62807	70018	13219	20942	16311		62006	75259	14117	657—	16008	72209	60029	15217	6554-	16311	10316		21915	03097
Kohler Asten ◻	836 427	12212	40101	50816	15600	15501	82410	40101	50617	864—	15804		82710	30102	50016	861—	15503	73007	65015	50614	5548-	13212	19114		16213	91076
Kassel	158 438	22302	68012	14218	00902	15400	41602	68022	14017	40930	15803		51603	65032	13418	50940	15705	82503	65032	15117	756—	15217	00017		19013	00069
Göttingen	150 444	30000	70012	14416	00901	14002							70000	65022	13017	7093-	15704	80000	65032	14818	856—	16218	00014		18012	00068
Braunlage	607 452	12704	80012	15216	10932	13001												72703	65016	13817	6553-	15302	19716		16612	97055
Aachen	202 501	81810	70601	11723	757—	16105												72203	58028	15318	724—	16211	10118		22416	01097
Nürburg	626 510	21812	75012	14120	00901	16304		o										62302	70022	16816	2540Z	15213	00016		19814	00—
[illegible]hld	68 513	71506	68802	13121	39752	16003	82506	65608	13821	4577-	18307		82401	62036	15219	4567-	17014	71402	60036	16218	755—	15210	09117		22216	91096
Koblenz	96 515							2										71802	60026	16319	4257-	17212	19218		212—	92099
Fuchskauten	653 523	62011	70022	14219	00902	15601												72902	65031	16414	52484	13308	00014		18412	00106
Gießen	185 532	21603	70010	13421	25500	15400							02701	66020	13816	00900	14400	72202	58022	15516	2553-	14316	10015		20014	00103
Bad Hersfeld	202 542	10000	65020	15415	00902	14303												62502	60258	16614	50972	14312	19213		17112	92075
Wasserkuppe ◻	921 544	11813	70022	52316	15500	11103	12018	70021	52217	15500	11602		72014	68030	51616	764—	13706	72109	68031	51715	70972	14204	00015		16213	00096
Trier-Petrisberg	265 609	12305	68020	14221	10940	17316	82311	68030	14420	4557-	17201		62002	65212	14820	65500	17203	72306	65035	17218	45532	17221	09718		20418	97115
Deuselbach	479 615							o										72305	75022	16018	755—	16309	00017		21415	00123
Kl.Feldberg/T. ◻	805 635	12012	80020	52519	00901	14400	02010	80020	52018	00900	14801		42512	70030	51317	10942	15703	62708	58021	51815	16182	14309	10015		18114	00098
Frankfurt Flugh.	110 637	42005	75012	14321	10984	16304	19902	65011	14717	00901	15203		62605	62022	14817	00908	16201	72303	57032	16518	40982	16115	00015		20612	00106
Darmstadt	263 639	22009	82010	14322	00901	14101												62008	68032	16319	30982	15215	00019		21215	00114
Würzburg	259 659	10903	80010	15419	10940	15311	31102	65020	15815	00901	15400		51102	58021	15815	30931	14400	62008	70031	16119	20936	15307	00014		19613	00108
Bad Kissingen	218 658	00000	62010	16416	00900	14308												73403	65022	16613	60971	12307	00012		17611	00079
Bamberg	259 675	12002	75011	16317	10940	15205							11608	62020	16713	10940	12400	71804	68020	17115	10982	14207	00013		18513	00112
Coburg	336 671																	70901	66021	17814	30932	13309	10013		17810	00—
Hof	567 680	01909	68011	16715	00900	14201	21703	68020	16415	25700	14703							71603	75030	16615	15732	14301	00014		16610	00071
Weiden	396 688	31402	68012	16719	00901	14103		o					01802	70020	16814	00900	12703	61104	70020	17515	10942	13308	10012		18210	00058
Berus	363 704	12010	68010	14720	10940	18304												62008	68020	16917	20948	16209	00016		20515	00114
Tholey	569 706																	72014	60011	17416	20946	15309	00016		19615	00123
Saarbr. Ensh.	323 708	12006	70010	14821	10940	16305	02407	70020	15320	00900	17203		81804	30101	16019	862—	17205	72502	65031	17917	756—	15316	00017		20813	00132
Neustadt/Weinst.	161 723	00000	70011	15119	00900	16203							02707	80030	15323	00900	15204	70000	75031	16321	40989	15309	00018		19816	00100
Weinbiet/Wstr.	553 724	22313	81011	15021	20941	15305												72718	82032	15817	30982	15308	00017		21317	00103
Karlsruhe	115 727	02302	70010	15220	00900	18305		o										62210	65022	16720	25632	14207	10017		20014	00101
Mannheim	97 729	11402	80011	15219	00901	16305		1										71403	62016	17318	20942	16219	19716		20015	97112
Stuttgart Echt.	405 738	02407	62010	16320	00900	14111	02204	65020	16917	00900	13201		32203	65030	16918	00905	13101	70604	80021	17719	10986	12309	00015		20212	00—
Öhringen	248 742	01403	62020	16018	00900	15307												70902	62031	17714	15606	13112	10013		19012	00122
Ansbach	413 756							2										70000	58022	18015	20942	14205	00014		19010	00092
Weißenburg Bay.	422 761	21310	75012	15821	10941	16304		2					12208	68020	16619	00901	15302	62209	66032	17518	30941	15207	00014		20013	00118
Nürnberg	319 763	41203	70030	16219	00901	15205	01103	65020	16415	00900	13701		31203	65020	16715	00901	14203	71104	65021	17316	10942	14207	00014		19412	00106
Regensburg	396 776	01101	70012	17318	00900	14103	01402	65020	17517	00900	14400		10000	65020	18014	00901	13301	60000	60020	18913	10942	13207	10012		18411	00081
Gr.Falkenstein ◻	1307 791	12110	83012	54612	10840	16103		o					12012	82020	53813	10840	11605	72112	81030	54213	10846	11204	10012		12408	00081
Freiburg	252 803	01606	80010	16223	00900	16309	01605	70020	16721	00900	14203		22214	70030	17124	00902	11208	72009	82031	18223	15788	13209	00021		22715	00127
Freudenstadt ◻	792 815																	72509	75030	54818	15586	12307	00018		19815	00128
Klippeneck ◻	973 818	12208	84010	55220	10940	09307												52509	84030	55318	10981	10303	00018		20415	00131
Tübingen	370 826																	62605	80030	19514	15548	12203	00012		19211	00120
Stuttgart	734 836	12008	83012	15720	10940	14311												82508	83032	17118	00907	10307	00017		19912	00122
Ulm	480 838	22705	80010	17018	10941	17209	02504	56020	18115	00900	14105							62004	68022	19215	20982	13205	10014		18912	00104
Augsburg	460 852	22005	82011	17019	10941	14306	12309	80021	17617	00901	13203		12309	70020	18017	00901	12202	72309	70031	18816	10982	13207	10016		19013	00126
München-Stern	526 866	01703	80020	17718	00900	14102	02107	80020	18317	00900	13204		02106	80020	18616	00900	11201	72207	89030	19117	30986	11307	10015		18912	00125
Mühldorf	401 875							o					11301	45100	19412	00901	11302	71301	82031	19413	20946	12205	10011		17909	00111
Passau	402 879	20202	80020	18116	00902	15305	20402	70020	18514	00901	14400		00402	56020	18613	00900	13400	90000	01474	19812	9-0—	12309	10011		17310	00081
Feldberg/Schw. ◻	1486 908	12323	89020	54617	10941	06303		o										72324	82032	54714	35448	11400	00013	29-37	17111	00134
Konstanz	399 929							o										40000	30100	20415	10982	13207	10014		18212	00—
Friedrichshafen	407 934	10000	89020	17518	00901	15209	00000	89020	19116	00900	14113		23601	89030	19415	10942	13000	60602	89031	20016	30986	14207	00014		17912	00129
Kempten, Lu. str.	705 946	01303	80012	20115	00900	13309	01303	75022	21513	00900	10106		01203	75020	21313	00900	11802	61404	86030	21315	10982	10306	00013		17110	00125
Oberstdorf ◻	810 948							o										72801	86021	54613	10986	10302	00011		16008	00113
Zugspitze ■	2960 961	12620	89021	18408	10842	52105	12824	89021	18406	10841	50400		12724	89020	18005	10841	00802	73218	89031	18005	72248	03400	50005		064—	00136
Hohenpeißenberg ◻	977 962							1										72512	89031	56419	29982	07206	10018	28	20209	00121
Garmisch-Partenk.	734 963	01802	82021	18417	00900	12110		o					01904	80029	20414	00900	10102	72402	84031	20715	58842	11205	10013		18810	00114
Wendelstein ◻	1838 980	12515	89011	58017	10940	03106		o					12518	89020	57915	10941	04400	72915	89031	58515	10946	04306	10015	25	15812	00129
Berchtesgaden	542 997							o										52002	86011	21911	10942	10110	10010		16608	00098

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Tafeln und Text: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Montag, den 22. August 1960 — Nummer: 235

Markante Punkte

Station	Schleswig 2112			Emden 2112			Hannover 2112			Stuttgart 2112			München 2112			Bitburg			Berlin 2106		
	HHHH	TTTT dd	ddff	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	21o5	99		21o4	99	0000	21o6	99		21o5	99		21oo	o1							
100	1949	99		1651	o2	3117	1650	o2		1653	o4		1652	o2					2o98	99	o2o6
150	1383	o1	3335	1388	o5	3148	1386	o2		1395	o7	3o4o	1393	o8					1o4o	98	3114
200	1971	o5	3196	12o6	o711	3174	1266	o714		1214	o7	3161	1213	o915					1372	99	3142
250	2329	8795	812o	938	8891	3172	935	8794		947	8999	3156	946	8793	3162				1184	98	3265
300	2726	7799	3263	734	7476	3171	731	7692	3272	744	7375	3257	741	7577	3353				916	96	3153
400	3563	6988	3135	507	6374	3158	566	6778	3146	576	6365	3341	573	6466	3142				72o	83	3140
500	3o3	5274	3o27	3o6	5153	313o	3o5	5165	3o24	312	5152	2916	311	5252	2926				559	7o	3o33
600	147	o3o2	2922	149	o6o1	2920	149	o751	2925	154	o9o7	2818	153	o7o7	2825				3o1	5763	2925
700	o11	1e11	2815	o13	1712	2667	o13	161o	2614	o17			o17						146	o551	2923
																			o12	1211	2810

Markante Punkte

Station	Schleswig 2118			Emden 2118			Hannover 2118			Stuttgart 2118			München 2118			Bitburg			Berlin 22oo		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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							o48	99													
100							o61	99													
150	118	89					o66	96													
200	12o	94					59o	99													
250	o27	96					121	oo											oo7	77	1117
300	o3o	oo					137	o2											o1o	83	1114
400	o29	97					163	o3											o18	92	o9o9
500	o1e	o1					196	o8e5											o3o	97	1o1o
600	123	98		o34	98	-0000	215	o31o											o32	98	1o12
700	141	o2	3332	o65	98	31o6	245	9906					o34	99					o78	96	3306
800	179	o2	3167	o75	oo	31o8	291	8896		o28	93		o74	o4					o78	98	3206
900	195	o5	3193	o82	99	311o	336	8188		o3o	94		o77	o6					o84	96	31o7
1000	235	o413	82oo	o97	o3	3116	383	7689	3286	o54	o1		126	o6					12e	97	3124
1100	247	9887	8206	1o5	o1	3118	4o3	7594	3272	o96	92		16e	o9					168	oo	3148
1200	255	9805	8206	135	o2	3134	454	6985	3264	121	o2		17o	o8					2o4	97	3266
1300	3o3	8296	81o5	16o	87	3155	493	6778	3149	141	oo	3o48	174	13					264	98	3272
1400	368	8oo1	3286	172	o5	3165	523	6576	3142	153	o7	3o4o	183	1318					314	95	3149
1500	38o	8oo1	3271	188	1o14	3171	553	6368	3135	163	o6	3o44	231	o2o8					335	93	3143
1600	424	7395	3258	361	7886	317o	586	6o63	3o25	182	11	3179	268	91oo	3162				565	62	3o28
1700	48e	7288	3139	382	7778	3171	627	5663	3o32	48o	6559	3343	312	8689	3164				6oo	6177	3o27
1800	54o	6989	3128	433	7o71	3169	643	5559	3o3o	49o	6465	3342	352	7984	3265				646	5868	2925
1900	593	6985	2935	545	6182	3140	668	5365	3o27	61o	5358	3237	372	7879	3367				682	5567	2925
2000	64o	6769	3o28	577	5872	3o36	725	o162	3o28	628	5455	3139	387	7778	3366				712	5558	2925
2100	68o	6376	3o29	615	5762	2934	754	oo53	3o3o	659	5153	3o2e	456	6874	3252				746	5558	2925
2200	721	6168	2925	662	5362	3o31	775	o1oo	3o27	675	5353	2916	51o	6366	3o39				821	o352	2923
2300	757	5154	2921	745	o159	293o	826	o551	3o24	82o	o7o6	2821	o67	5859	293o				85e	o7o2	2930
2400	813	o6o6	2922	777	o15o	2927	869	o7o1	2924	83o	o7o7	2820	742	o1oo	2928				9o6	o7o2	2919
2500	912	o9o8	292o	866	e3o3	2927	888	o7o7	2919	9oo	13o5	2712	756	o1oo	2926				927	o867	2917
2600	973	14o9	2817	935	1111	2708	933	1116	2816	92o	1211	2711	863	o8o8	2821				965	o9o9	2814
2700	2o6	1712	2814	o16	1612	2566	oo3	1712	2613	983	1813	32o8	958	14:1	26o9				9o9	1211	2806
2800		456			453			456			458			448						458	
2900		452			445			444			439			436						456	
3000		634			639			640			636			64e						625	
3100		552			554			553			555			556						547	

Markante Punkte

Station	Schleswig 22oo			Emden 22oo			Hannover 22oo			Stuttgart 22oo			München 22oo			Bitburg			Berlin		
	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2o99	99	0000	21o1	oo	21o4	21oo	99		21o3	o2		21o4	o2							
100	1941	9o7	3121	1652	o4	3o25	1651	o1		1655	o5		1656	o5							
150	1987	o4	3155	1394	o7	3147	1393	o6		14o2	1e		14o9	e5							
200	2o3	o812	3170	1221	o8	3o65	121e	o6	3268	1219	o8	3166	123o	o611	3160						
250	236	9892	3173	946	8991	2966	946	8992	317e	954	8886	3247	952	8891	3358						
300	734	7778	3162	741	7375	2943	741	7477	3154	749	7377	3248	747	7286	3349						
400	569	6566	3o6o	575	6464	2941	575	6463	3o44	582	6369	3141	58o	6259	3239						
500	3o6	5o5o	3136	31o	o3o1	283o	31o	e3o1	3137	316	o552	3225	315	o35o	3129						
600	148	o7o1	2721	15o	1o1o	2723	153	o8o4	2926	155	1169	2518	156	1108	2515						
700	o13	1412	23o7	o13	1715	2o1o	o14	1614	2o1o	o17			o18								
800																					
900																					
1000							o38	99													
1100							o63	99													
1200							o7e	oe													
1300							o93	o3													
1400							1o5	o2													
1500							145	o6													
1600							192	o5													
1700	2oo	98					212	o812	3172												
1800	2e	98					313	869e	2171												
1900	38o	99	oooo				328	8486	2166	o24	97										
2000	427	oe	3oo9				366	7886	3162	o3o	99										
2100	48o	o6	314o				39e	7578	3154	o45	97		o24	97							
2200	568	o3	3266				417	7273	3152	o56	oe		o19	99							
2300	6o4	o61o	3187				434	7172	3153	o75	o4		o6o	o3							
2400	629	9561	3o84	o3o	oo	o8o6	471	667o	3149	o8o	o3		122	o9							
2500	65o	8184	3166	o6o	99	2565	514	5364	3042	115	99		14o	o8							
2600	685	7879	3162	162	o8	3152	549	5o6o	3042	125	o7		156	1o							
2700	723	7375	3162	185	o5	3o59	573	5761	3o45	16o	11		176	o914							
2800	75e	6162	3o56	195	o8	3o62	6o3	5557	3o43	184	o7		198	o611	3166						
2900	793	5864	3o46	2o6	o811	3o67	64o	5156	3o41	2o5	o914	3164	215	o61o	3166						
3000	828	5556	3142	225	o4o8	3o78	662	5o52	3140	45o	6673	3145	372	7782	3352						
3100	863	5269	3137	631	5255	2834	772	o7o5	3129	465	6771	3148	46o	6773	3341						
3200	7e	5252	3134	761	o6o6	282o	792	o7o5	3o24	682	o552	3326	544	5866	3341						
3300	9oo	9999	3136	84o	1o1e	2728	8o3	o7o7	3o22	696	o453	3227	56o	5864	3340						
3400	93e	o4oo	3o24	882	1211	2728	852	o8o4	292o	717	1o9e	3224	694	o351	3136						
3500	96e	o6o2	2826	898	1211	2625	866	1oo7	292o	73o	o6o1	3o25	75o	o3o3	3o24						
3600	99	o951	2717	912	1312	2622	88e	11o6	2918	815	1201	2716	943	1oo6	2516						
3700	1o3	o9o9	2617	939	141o	2518	9o7	12o9	2814	84o	1oo9	2615	856	11o9	2414						
3800	1o9	1512	241o	99o	1715	2o11	962	1612	2614	96o	1963	2106	945	1612	2oo5						
3900	11e	1312	2303	o15	1614	18o1	o1o	1614	19o2	987	1413	2oo8	96o	1312	2oo4						
4000		453			451			447			448			448							
4100		444			441			443			436			436							
4200		634			636			635			637			64o							
4300		556			552			561			565			562							

Fortsetzung der Aufstiege

Station	Hannover 2112		Hannover 22oo	
	o15	96		
	o19	91		
	o3o	97	o16	96
	o33	98	o22	98
	o43	97	o3o	99

Markante Punkte

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	21o6	2118	21o1	2118	21o6	2118		
11 km					3117	3223		
10.5			3o84	3190	3184	3061		
9.0			82o5	3186	81od	3o7d		
7.5			3o42	3174	3192	3o5o	3o4o	3261
6.0			3e29	3145	3138	3148	2932	3251
4.5			2925	2982	3027	2935	2928	3o3o
3.0			2919	2822	2919	2717	2921	2914
1.5			2822	2817	2919	2621	2919	2813
Pilgrim	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	2112		2106	2118	2106	2118	2118	
11 km						3229		
10.5					3253	3294	3163	
9.0					3197	3253	3280	3142
7.5					3166	3245	3259	3044
6.0					3136	3246	3244	3239
4.5					2946	2928	2926	3o29
3.0					283o	2816	3o2e	2714
1.5					2926	2614	3o2o	2711
0.8	2718							
Pilgrim	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff

Station	Berlin		Berlin	
	2106	2112	2118	22oo
10.5	3118	3116	3124	3o26
9.0	3262	82o5	81o6	3181
7.5	3151	8216	3295	3180
6.0	3140	3o4o	3258	3267
4.5	3o33	3o3o	3o36	3144
3.0	2925	2921	2918	3o24
1.5	2922	2718	2818	292o
0.8	2918	2711	2616	2917

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cdov	Cddv	Station	YYGG	Cdov	Cddv

Nachtrage und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Dienstag, den 23. August 1960 — Num[illegible] 235

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	2212			2212			2212			2212			2212			2212			2206									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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	21o5	99	18o1	21o9	oo	oooo	21o8	99		21o5	99	35o6	21o2	o1	35o3	21o2	99		21o4	o1									50
100	1654	o3	2815	1657	o3	2618	1657	o5		1659	o8	3122	1658	o8	3135	1653	o6		165o	o3	3o26								100
150	1395	o8	2931	1399	o8	2636	14oo	o9		14o5	12	3o4o	14o5	12	3146	1399	13		1389	o5	3264								150
200	1214	o713	2958	1217	o611	2667	122o	o811	2753	1226	o7	2961	1226	o713	3166	122o	o8		1206	o7	3281								200
300	947	8895	2862	95o	8792	2650	953	8791	284o	959	8794	2939	958	8896	3345	954	8898	2848	94o	9o95	3276								300
400	743	7284	2837	745	7381	2533	748	7278	2832	753	7376	2838	753	7376	3141	749	7384	2742	738	7679	3257								400
500	575	6369	2735	578	6163	2539	58o	6167	2838	586	6o71	2834	585	6174	3144	582	6274	2645	572	6465	3258								500
700	31o	o567	252o	311	o663	253o	314	o5o2	2724	318	o663	2623	318	o66o	2921	315	o761	2631	3o8	o1oo	323o								700
850	149	1104	2324	15o	1555	2227	152	1413	2418	155	18o7	251o	156	1601	2612	153	1602	262o	15o	o7o6	2814								850
1000	o11	1916	1809	o11	2217	1908	o13	2315	211o	o15			o16			o13	2416	1514	o15	1413	2206								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
	o12	91	o911																									
	o15	95	o912																oo6	77								
	o26	o1	1oo3																oo8	81								
	o3o	oo	oooo																o1o	88								
	o84	o1	291o																o15	89								
	171	o7	2948	o24	oo	o7o5										o12	85		o2o	94								
	179	o915	2949	o3o	oo	oooo				o2o	95		o2o	97	o9o2	o3o	97		o3o	98								
	236	o1o7	2964	o6o	98	25o6	o15	9o		o3o	99		o3o	oo	1oo3	o44	oo		o6o	99	27o6							
	368	7785	2839	o8	o3	2612	o3o	99		1o8	o9	3124	165	1218	3147	o56	99		o91	oo	3o13							
	456	6574	2833	162	o9	2643	o64	oo		125	o8	2736	229	o2o9	3162	o8o	o4		119	o3	3o39							
	485	6367	2732	19o	o5	2662	11o	o6		16o	13	3o5o	25o	97o4	3151	o9o	o4		171	o6	3271							
	495	6471	2734	2oo	o611	2667	128	o6		25o	97o1	2952	347	8o91	324o	113	1o		188	o4	3277							
	515	6264	2735	245	ooo5	2663	154	o9		38o	7582	2837	38o	7582	3144	122	o8		2o5	o8	3285							
	57o	5661	2733	347	7985	2541	195	o913	2853	39o	7577	284o	388	758o	3144	195	o9		225	o3	3288							
	6o9	526o	2727	433	6878	253o	25o	98o2	2867	45o	6675	2836	518	5975	3143	218	o5		238	o2	3285							
	728	o767	252o	457	6767	2532	33o	829o	2844	462	6672	2835	535	587o	3142	33o	8393	285o	342	8287	3269							
	741	o766	2521	54o	5759	254o	352	8o85	2842	6o4	o715	2828	561	5569	3137	39o	7485	274o	376	7982	3161							
	788	1o59	2519	561	5758	254o	434	6873	2731	613	5o68	2825	593	5281	3o33	414	7182	2745	382	7981	3161							
	823	1152	2521	628	5156	2535	475	6469	2837	668	o569	2728	635	5o64	3o28	42o	7282	2746	528	6162	3256							
	84o	1oo2	2423	7o7	o764	253o	534	5864	2733	68o	o561	2722	653	o165	2923	65o	3651	2629	637	5353	3242							
	887	13o7	2219	731	o758	243o	548	5863	2733	71o	o764	2523	768	1o51	2814	825	1551	2623	731	o2o2	3125							
	9oo	141o	2218	78o	1oo1	243o	643	o154	2728	719	o652	252o	813	14o2	2713	84o	15o3	2621	82o	o5o5	2817							
	92o	1424	2217	878	15o1	2222	843	1414	2419	895	2oo4	2o19	876	17o1	24o9	9oo	19o9	2618	936	1211	2611							
	93o	1414	2217	897	1413	212o	876	13o9	2418	9o9	1912	1817	9o3	2oo3	21o4	92o	1811	2316	99o	1413	23o7							
	oo8	2o16	18o8	o13	2217	19o7	oo9	2415	21o9	981	2415	o9o6	959	2213	12o5	oo6	2516	15o8	o12	1312	23o4							
50/100	451			452			451			446			444			449			454									50/100
100/200	44o			44o			437			433			432			433			444									100/200
200/500	639			639			64o			64o			641			638			634									200/500
500/1000	564			567			567			571			569			569			557									500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	2300			2300			2300			2300			2300														
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	21o4	99	27o4	21o6	oo		21o5	oo		21o7	o1		2106	o2													
100	1651	o2	2517	1654	o1		1656	o4		166o	o6	2723	1661	o7	272o												
150	139o	13	253o	1393	o2		1396	o2		14o5	o9	2749	1406	1o	2943												
200	12o5	06	2664	12o8	o6		1213	o7o9		1226	o913	2753	1228	o813	2945												
300	942	8196	2568	943	9o92	2386	948	8992		958	8894	2747	959	8894	2941												
400	739	7684	2451	739	7579	2469	745	7581	2343	754	7381	2739	754	728o	2936												
500	573	6373	2453	573	638o	2446	578	6368	2439	586	6175	2735	585	617o	2928												
700	3o8	o35o	2341	3o8	o3o1	2449	313	o551	2333	318	o755	2723	318	o761	273o												
850	147	1309	2324	148	14o3	2535	151	17o2	2221	155	1957	2714	155	17o3	2616												
1000	oo8	1917	1908	oo9	1816	322o	o1o	2o16	1917	o14			o15														

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	98																									
	o3o	o1																									
	o38	o2																									
	o45	99	27o3																								
	o62	99	2366										o27	99													
	141	o5	2733	o25	98		o13	96					o3o	oo													
	161	o1	2534	o3o	99		o19	oo					168	14	2947												
	175	o4	2552	o38	oo		o3o	oo					175	1318	2946												
	191	o4	266o	o6o	99		o63	o2					234	oooo	2945												
	2o9	o7	2666	o92	o2		o72	o1					26o	94oo	2940												
	219	o712	2669	123	o4		128	o5		o3o	98		324	8491	2938												
	234	o51o	2573	134	o2		172	o8		o55	o3		346	8o85	2938												
	275	96o1	2473	144	o3		188	o811		o62	o1		382	7579	2935												
	354	8187	2564	191	o6		2o7	o5o8		113	o9	2731	415	7o86	2836												
	55o	5864	2448	218	o6o8		231	o5o8		139	o7	2745	47o	6376	2830												
	573	5858	2452	256	9961	2257	337	8285	2455	171	1318	2760	483	6373	2830												
	596	5555	2457	38o	7779	248o	38o	7881	2547	33o	839o	2745	538	5763	2924												
	637	5252	2453	428	728o	2457	447	6776	2437	338	8386	2747	569	547o	2921												
	662	5o5o	2347	46o	6781	235o	485	6474	2439	451	6579	2636	632	o276	2820												
	736	o651	2245	593	547o	2341	5o3	6366	2439	46o	6669	264o	644	o363	2821												
	767	o9o2	2241	625	5353	2341	51o	6365	2439	51o	6o79	2734	656	o362	2822												
	8oo	1oo8	2835	713	o4o3	2448	526	6262	2541	52o	6o7o	2730	711	o861	273o												
	833	13o7	2326	8e7	1153	2535	64o	5o52	2436	8o6	1666	2721	726	o851	2731												
	883	16o8	2424	877	15o6	2532	78o	1253	2321	845	1859	2714	79o	1453	2627												
	912	1811	2472	898	17o3	253o	822	14o2	2121	86o	1852	2715	83o	17o3	2618												
	955	2214	2218	913	16o8	2525	95o	2313	2432	92o	2351	2517	843	17o3	2616												
	973	2215	2113	98o	1916	2421	991	2216	2o27	96o	2413	2316	931	24o8	2514												
	oo4	1817	1806	o1o	1817	23o8	oo5	1916	18o7	98o	1814	21o6	957	1512	2oo2												
50/100	453			452			449			447			445														
100/200	446			446			443			434			433														
200/500	632			635			635			64o			643														
500/1000	565			564			568			572			57o														

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gotting
YYGG	2206	2218	2206	2218	2206	2218	
15.9 km			3o18	2520			
12.0 "	3682	2668	2862	2669	3178	2768	
9.0 "	3658	2656	3643	2563	3656	2753	
7.2 "	3646	2652	2950	2553	2945	2838	
5.4 "	3631	2649	2834	2551	2945	2741	
3.0 "	2826	2640	2729	2445	2724	2722	
1.5 "	2715	2419	2324	2236	2514	2614	
0.9 "	2614	2126	2319	2109	2514	2318	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Kolb
YYGG	2206	2212	2206	2218	2206	2218	2206
15.9 km				3031	3036	2728	
12.0 "			3263	3067	3059	2959	
9.0 "				3155	3042	3051	2852
7.2 "			3245	3035	3053	2730	
5.4 "	2726		3242	3032	3043	2835	2837
3.0 "	2524	2528	3117	2924	2826	2625	2625
1.5 "	2426	2413	2512	2411	2107	2512	2411
0.9 "	2518	2516	2166	1866	1811	o907	2521

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	2206	2212	2218	2300			
15.9 km	3031	3117	3028	2918			
12.0 "	3283	2173	2774	2867			
9.0 "	3273	3163	2746	2856			
7.2 "	3255	3148	2735	2846			
5.4 "	3257	3037	2734	2827			
3.0 "	3128	2925	2723	3021			
1.5 "	2814	2516	2516	2416			
0.9 "	2712	2113	2618	2417			

Wolkenzugmessungen

	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff		YYGG	Cddvv ff
658	22-12	o86o6		751	22-11	o27o1
776	22-12	o32o7		688	22-14	33o14
635	22-12	33o14		555	22-14	o27o8

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 236

Dienstag, den 23. August 1960

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

MEZ		IIii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$TT_{d_ad_ap}$	1dd p H	3RRTT$_{ss}$
12	gestern	1oo02	71917	68o22	11519	6o931	177o7	119+1	
15	gestern	1oo02	71816	68o22	1o92o	22531	176o6	118+1	
18	gestern	1oo02	72114	65o22	o992o	5o971	1861o	121+1	3oo04
21	gestern	1oo02	72o14	72o22	o9419	9++++	177o5	12o++	
00		1oo02	o2119	76o2o	o9518	oo9oo	173o1	121++	
03	heute	1oo02	82217	72o3o	1oo17	9++++	162o5	122++	
06	heute	1oo02	62321	68o21	11218	4758o	16212	12322	3oooo
09	heute	1oo02	4252o	68o21	12917	2o991	15117	12523	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1oo03	82o13	97o32	12621	8o95+	19708	12o+1	
15	gestern	1oo03	71919	97o22	11o21	7o97+	19716	119+1	
18	gestern	1oo03	71915	97o22	1oo2o	oo97+	1871o	119+1	3oo06
21	gestern								
00									
03	heute	1oo03	62522	97o22	1o117	3259+	16311	12422	3o4oo
06	heute	1oo03	62521	97o22	12118	4259+	1722o	12522	
09	heute								

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1oo04	81912	96o22	11819	4o951	16808	11921	
15	gestern	1oo04	81917	97o22	1o619	8o97+	16812	11921	
18	gestern	1oo04	71916	97o22	o962o	7o97+	17712	11921	3ooo5
21	gestern	1oo04	61711	98o22	o9118	9++++	16703	1++++	
00		1oo04	81714	98o22	o8918	9++++	177o2	1++++	
03	heute	1oo04	42322	97o12	o8417	9++++	14705	1++++	
06	heute	1oo04	5242o	97o22	o9118	555++	16307	12422	3oooo1
09	heute	1oo04	32618	97o11	11218	oo9o2	16121	12622	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	71613	5o1o2	13919	7o97+4	187o2	11621	
15	gestern	1ooo5	71617	97o22	12518	7o97+	18714	11621	
18	gestern	1ooo5	71815	97o22	11219	7o97+	17713	11821	3ooo4
21	gestern	1ooo5	41813	97o11	1o918	9++++	187o3	118++	
00		1ooo5	82314	97212	o9918	9++++	17o1o	123++	
03	heute	1ooo5	32319	98o11	1oo19	9++++	171o1	123++	
06	heute	1ooo5	62523	98o22	1o917	6o92+	16209	12522	3o7o1
09	heute	1ooo5	62522	97o22	12817	656++	17219	12523	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$D_Vs_ss_ss_s$app	$0T_1T_1T_2T_2$	1dd p H	1dd p H	GSSss
09		2o619	332o9	7o327	7oo26	o1911	755++	111o3	oooo8	1o348		
12	gestern	2o62o	33o12	7o328	7o156	o3o1o	6944+	11211	o51o8	1o348		
15	gestern	2o62o	33215	8o328	7oo22	o3o1o	854++	21400	o51o8	1o348		
18	gestern	2o62o	33o18	7o328	8oo22	o281o	6553+	216o2	o52o6	1o348		
21	gestern	2o621	32921	8o324	75o22	o311o	853++	222o3	o53o7	1o347		
00		3o621	326oo	8o324	75o22	o331o	854++	222o2	o52o6	1o347		
03	heute	3o621	323o3	7o522	7oo22	o351o	785++	542o3	o52o7	1o545		
06	heute	3o62o	33oo6	7o518	7oo22	o371o	785++	oo2o2	o51o6	1o545		+)7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

09		2o565	51oo9	61111	69o32	o99o9	11471	oo2o8	oooo8	1o846		
12	gestern	2o565	51o12	81414	69o22	1o6o9	6557+	oo2o7	oo1o7	1o856		
15	gestern	2o565	51o15	61116	69o22	11oo9	22571	oooo3	oo1o6	1o957		
18	gestern	2o565	51o18	71415	69o22	1o6o9	1557o	oo6o3	oo1o6	11o57		
21	gestern	2o565	51o21	81422	69o22	1ooo9	8o97+	oo7o7	oo1o6	11o57		
00		3o565	51ooo	81317	69p12	1o1o9	4732o	oo3o2	oooo6	1o957		
03	heute	3o565	51oo3	81419	63616	o78o9	8o72+	oo724	oo1o7	1o957		
06	heute	3o565	51oo6	81417	69o22	o69o9	8o91+	oo714	oo1o7	1o956		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		2o528	355o9	73430	63o26	89112	773++	oo215	oooo9	13359		
12	gestern	2o528	35512	73235	69o26	9o612	86742	oo115	oo2o9	13359		
15	gestern	2o528	35515	83233	69o22	98o12	6747+	oo1o2	oo1o9	13359		
18	gestern	2o528	35518	7322o	588o2	91111	724++	oo3o3	o511o	13259		
21	gestern	2o528	35521	83228	63288	93o12	854++	oo319	oo912	13259		
00		3o528	355oo	8322o	65o28	95713	854++	oo327	oo112	13259		
03	heute	3o528	355o3	83221	65o12	97812	555o7	oo222	oo011	13258		
06	heute	3o528	355o6	83218	65o22	99212	855++	oo214	oo011	13258		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		2o44o	41oo9	527o7	69o22	o6119	1247o	oo1o5	o5114	13656	
12	gestern	2o44o	41o12	527o9	72o22	o6719	21671	oo2o5	oo015	13556	12722
15	gestern	2o44o	41o15	32713	72o11	o6421	1246o	oo7o3	oo216	1o156	12734
18	gestern	2o44o	41o18	72715	69o31	o6422	7250o	oo5oo	oo318	149+6	
21	gestern	2o44o	41o21	73415	69o22	o7819	7250o	oo215	o5116	13667	
00		3o44o	41ooo	3341o	69o21	o9619	3150o	oo217	o5215	13256	
03	heute	3o44o	41oo3	2341o	69o2o	1o319	2150o	oo1o7	o5214	1++++	
06	heute	3o44o	41oo9	o29o9	69o2o	1o919	oo9oo	oo3o7	o5314	1++++	

Position E 55.0 N 48.0 W

09		2o35o	48oo9	72712	618o1	14426	62432	oo3o3	o5124	12744
12	gestern	2o35o	48o12	73424	69158	15227	6855o	oo1o8	ooo24	12946
15	gestern	2o35o	48o15	6361o	69o22	16227	57508	oo1o8	oo122	13146
18	gestern	2o35o	48o18	2346o	69o21	15827	oo9o8	oo6o5	oo122	13104
21	gestern	2o35o	48o21	6323o	69o21	15827	1166o	oo1o2	ooo22	13432
00		3o35o	48ooo	33206	69o21	16927	1152o	oo21o	o5121	13432
03	heute	3o35o	48oo3	o3204	69o1o	16927	oo9oo	oo4oo	o5121	13432
06	heute	3o35o	48oo6	13204	69o2o	16426	11500	oo6o5	o5211	13432

FS P12 54.0 N 07.9 E — Deutsche Feuerschiffe

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern								
15	gestern								
18	gestern	1oo08	81412	96102	11318	3647+	12718	11621	3o1o2
21	gestern	1oo08	71914	96102	11o19	9++++	17603	119++	
00									
03	heute	1oo08	72513	97o19	o8617	9++++	1771+	123++	
06	heute	1oo08	82518	97o39	o9118	864++	17305	12521	3o5o1
09	heute	1oo08	72518	97o12	1o618	755++	16215	12621	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	1ooo9	61612	6oo16	14219	6o93+	17809	11621	
15	gestern								
18	gestern	1ooo9	816++	62o32	12o19	8o977	1871o	116+o	39205
21	gestern	1ooo9	61608	6oo12	11218	9++++	177o8	116++	
00		1ooo9	81500	62o82	1oo18	9++++	17712	115++	
03	heute	1ooo9	82300	62618	o3o18	9++++	1771o	123++	
06	heute	1ooo9	627++	62o18	o9217	4742+	173o2	12721	3o1o1
09	heute	1ooo9	827++	62o32	11o18	7741+	16212	12721	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	61611	6oo16	14219	6o93+	17809	11621	
15	gestern	1ooo6	71616	97o32	13718	7o92o	16812	11621	
18	gestern	1ooo6	81414	97o32	12117	8o97+	14716	11421	3o251
21	gestern	1ooo6	31618	97o11	11318	9++++	16708	11622	
00		1ooo6	71613	97o31	1oo18	9++++	16713	116++	
03	heute	1ooo6	82oo9	97212	o8517	9++++	16715	12o6+	
06	heute	1ooo6	72o16	97o18	o8918	46596	16304	12o21	396o2
09	heute	1ooo6	82518	97o32	1o117	865++	16212	12521	

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$D_Vs_ss_ss_s$app	$0T_1T_1T_2T_2$	1dd p H	1dd p H	GSSss
09		23657	o2oo9	527o3	84152	o5313	59500	oo4oo	o51o6	13432		
12	gestern	23655	o2412	517o7	85o22	o5o13	3254o	oo6o3	o53o9	1oo+o	13434	
15	gestern	23655	o2615	411o3	85o31	o3913	22541	oo711	o53o8	1oo+o	1o334	
18	gestern	23655	o1618	71o16	84o22	o2o13	68571	oo719	o53o8	11o22	13632	
21	gestern	23655	o1421	7o519	8oo32	oo213	6857o	oo118	o521o	1o833		
00		33657	o13oo	81120	7o8o2	98413	5947+	21717	o5211	11o33		
03	heute	33657	o16o3	8o821	5o518	97213	7742+	21713	o5111	1o933		9o67+
06	heute	33657	o18o6	8o629	5o618	95212	5722+	11620	o5312	1o746	12o48	+)7o8++

Position I 59.0 N 19.0 W

09		2o591	186o9	61213	95o22	88114	3549o	oo2o1	oo114	11244	1o856	
12	gestern	2o591	18712	8131o	96o22	89o14	864++	oo1o9	oo114	11356		
15	gestern	2o591	18615	711o8	96o22	89o15	754++	oo1oo	oo214	11356	1o659	11956
18	gestern	2o591	18718	6o8o7	96o12	88814	6540o	oo8o2	oo114	1o869	1o458	11556
21	gestern	2o592	18721	7o81o	97o2	88914	754++	oo2o1	ooo13	10856	1o457	
00		3o592	187oo	8o912	96o22	89314	854++	oo2o6	oo114	1o856	1o457	
03	heute	3o592	188o3	3o9o9	98o11	89514	3540o	oo2o2	ooo12	1o855		
06	heute	3o591	189o6	8o814	9650	9oo13	7547+	oo2o5	ooo13	1o855		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		2o525	2ooo9	52o25	98o28	82714	4253o	41312	o5112	11938		
12	gestern	2o525	2oo12	71926	988o8	83815	5834+	41211	o5o12	11936	149+7	
15	gestern	2o524	2oo15	52o28	98158	83715	43463	oo6o1	o5o12	12o49		
18	gestern	2o525	19918	72o35	97818	83914	79463	oo3o2	o5113	12o49		9o992
21	gestern	2o526	19821	72o35	97258	84614	69463	oo2o7	o5113	17o42		
00		3o525	197oo	72133	978o8	84715	734++	oc11o	o5212	17o42		
03	heute	3o527	196o3	72129	98o28	85514	785++	oo8o2	o5113	17o41		
06	heute	3o526	196o6	72137	98158	85114	725++	517o4	o5113	17151		

Position K 45.0 N 16.0 W

09		2o452	158o9	22324	8oo2o	o7119	2254o	61224	oo317	12354	12756	
12	gestern	2o452	16o12	12323	8oo2o	o8420	1254o	61213	oo416	12354	12756	
15	gestern	2o452	16115	22223	8oo3o	o8919	11541	51205	oo316	12245	12856	
18	gestern	2o452	16118	32223	8oo2o	o9619	11541	312o7	oo217	12245	12855	
21	gestern	2o451	16o21	23321	8oo1o	1o319	1254o	323o7	oo217	12245	12856	
00		3o451	1586o	42223	7oo31	1o719	6o94o	oooo4	oo118	12245	12855	
03	heute	3o451	1583	4222o	7oo11	1o418	4o94o	oo7o3	oo117	12245	12855	
06	heute	3o451	157o6	42118	75o21	1o218	4o94o	oo7o2	oo218	12245	12858	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 236 — Dienstag, den 23. August 1960

Meldungen vom 22.8.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	QVapp	OTTTT	1dqPM	1ddPM	QSSss	
23551	o45o6	62oo9	98o22	o9516	6++++	64716	+++++	+++++			Frithjof
23552	o2912	82oo9	976o2	o6o16	8++++	64712	+++++	+++++			Frithjof
23553	o1418	72o13	98o26	o4o16	9++++	62400	+++++	+++++			Frithjof
2o446	318oo	32121	98o12	o3215	246++	26711	o58++	127++			Blumenthal
2o434	476oo	ooooo	98o2o	o8o2o	oo9oo	16213	oo119	1o568			Berlin
2o594	oo3o6	81713	941o5	o2413	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
2366o	oo5o6	81618	93615	o3o15	9++++	oo735	o52++	+++++			Schellfisch
2o668	2466o7	7o618	98o22	11205	+++++	+++++	oo5++	+++++			Stadt Herten
2o588	o37o6	81613	98216	99115	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
2o577	o6oo6	316o9	97258	o2o15	9++++	34[illegible]o4	ooo++	11622			Gelsenkirchen
2o441	45506	4oooo	98o21	o592o	414++	167o4	oo317	1o5++			Berlin
23563	o63o7	818o9	971o2	o9617	+++++	+++++	ooo++	+++++			M.Föcher
20585	1ooo6	817o9	98o22	94115	9++++	64809	oo112	149+2			Bischofstor
2o582	oo2o8	81613	961o4	o1315	+++++	+++++	o52++	115+2			Tübingen
2o586	o78oo	81418	96474	97515	9++++	65733	ooo14	11427			Bischofstor
2o669	2466o9	5o618	98o11	11804	+++++	+++++	oo7++	1o6+4			Jupiter
2o563	489o9	7o7o5	98o22	o9oo9	757++	+++++	o52++	1o776			Hanseat
23587	o14o9	91813	961o4	99315	+++++	+++++	oo2++	+++++			Passau
23596	oo6o9	81315	961o5	oo515	9++++	oo713	o52++	+++++			Karlsburg
2o594	ooooo	81513	961o4	o1115	+++++	+++++	o52++	115+3			B.Grundmann
2o666	25oo9	8o413	97o22	11804	+++++	+++++	o55++	1o4+5			Regulus
2o642	5326o9	84o3o	98o22	11506	+++++	+++++	o54++	+++++			Kormoran
2o669	22oo9	7o618	97o28	1o8o6	9++++	oo2o8	o53++	1o621			Mainz
2o643	36oo9	8o336	97o22	11510	9++++	62702	oo1++	1o323			Saarbrücken
2o6o1	3oooo8	8o63o	971o4	88512	+++++	+++++	oo1++	1o65[illegible]			H.Everling
2o591	oo511	81713	955o2	99614	+++++	+++++	+++++	+++++			Falkland
2o59o	ooo11	71713	98o12	oo615	+++++	+++++	o53++	116+2			Tübingen
2o638	24211	81518	98o22	o1o1o	873oo	+++++	+++++	+++++			Frisia
2357o	oo611	816o9	98o22	o8218	+++++	+++++	oo2++	+++++			M.Föcher
2o634	21511	61313	97o32	o1411	9++++	34713	oo4++	11324			H.Krause
23571	o2o12	81618	97o28	o3715	9++++	347o8	oo8++	11643			Nürnberg
2o667	24812	7o521	98o22	11105	+++++	+++++	o58++	1o5+3			L.Schweisfurth
2o567	48o12	6o7o9	98o12	1ooo9	6+93+	+++++	o53++	1o775			Hanseat
2o566	43212	8o118	98o22	o42o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
2357o	o1212	81813	97o22	o2515	9++++	34262	ooo++	11822			Gelsenkirchen
2o594	o5312	82113	98258	96o14	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
23566	o2o12	72o15	97o22	o4316	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
2o584	12112	7150?	97o32	93215	9++++	644oo	oo114	12455			Bischofstor
2o456	o9912	12221	98o11	11o19	+++++	56225	oo217	12223			Havelland
2o593	ooo12	71613	961o4	oo716	+++++	+++++	oo2++	115+3			B.Grundmann
23596	oo712	81718	961o4	ooo15	9++++	oo7o5	o52++	+++++			Karlsburg
2o496	14o12	12127	97o1o	oo119	152o2	24226	oo417	12146			M.Leonhardt
2o583	23812	31o11	97o2o	86o15	oo9o1	652o5	oo112	12o57			Volumnia
2o585	o5512	823o2	98o22	97815	9++++	oo4oo	oo3++	12321			Regensburg
2o6oo	29112	8o63o	968o4	88812	+++++	+++++	oo2++	1o657			H.Everling
2o642	53212	8o424	98o22	1o5o7	+++++	+++++	oo1++	+++++			Kormoran
2o292	15o12	4o213	99o11	1852?	+++++	+++++	+++++	+++++			Santa Ines
2o362	27712	227o9	98o1o	+++27	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
2o666	24812	8o415	98o22	1594	856++	+++++	oo7++	+++++			Minden
2o626	16312	8o548	968o8	9771o	+++++	+++++	o55++	+++++			Sagitta

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	QVapp	OTTTT	1dqPM	1ddPM	QSSss	
2o455	27312	22524	98o12	o3418	227oo	262o8	o5o++	12532			Blumenthal
2o319	58612	227o3	99o2o	21428	21541	164oo	o5226	12732			Wesermünde
2o312	28212	425o5	98o11	14o25	413oo	643o2	o5321	1252o			E.Essberger
2o385	12312	821o9	95525	18221	86o++	+++++	+++++	+++++			H.Schröder
2o448	43712	82813	98o22	o622o	814++	164oo	o5116	12834			Berlin
2o419	19112	62o15	97o32	12o2o	9++++	55265	o53++	12o24			Vegesack
2o594	oo915	81613	96o22	99116	9++++	oo7o6	oo3++	11622			Frankf.a.M.
2357o	o1115	52315	96o22	o1816	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
2o644	53815	816o5	98o22	o61o2	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
2o36o	27315	326o9	99o2o	16226	218+1	5400?	oo3++	+++++			S.v.Utrecht
2o59o	o4912	724o7	98o32	97115	22664	757o1	+++++	+++++			Nordland
2o629	19517	8o844	97o22	97315	9++++	34719	oo2++	1583o			H.Krause
23587	o5317	81513	97616	o39++	+++++	+++++	+++++	+++++			M.Föcher
2o6oo	27717	9o63o	968o8	88313	+++++	+++++	oo1++	1o657			H.Everling
2o591	oo317	61713	98o22	97515	9++++	91705	o53++	117+2			Tübingen
2o669	24618	5o424	98o21	o91o3	+++++	+++++	oo8++	1o6+4			Jupiter
2o6o5	o3518	523o5	99o22	96714	+++++	+++++	oo1++	+++++			Passau
2o642	53218	7o424	99o12	o94o7	+++++	+++++	o53++	+++++			Kormoran
23592	oo218	718o9	961o4	97515	+++++	+++++	o51++	118+1			B.Grundmann
2o6oo	o7718	821o9	98o2?	94514	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
23595	oo618	917o9	961o4	96515	9++++	oo817	o53++	+++++			Karlsburg
23573	oo418	52318	98o22	ooo15	+++++	+++++	+++++	+++++			Chr.Homann
2o666	24818	6o615	98o22	13905	675++	+++++	oo4++	+++++			Minden
2o581	14218	718o9	98o22	9o616	9++++	64612	ooo13	12o55			Bischofstor
2o631	19318	8o54o	97o22	9881o	+++++	+++++	o56++	+++++			Sagitta
2o37o	26318	127o9	98o1o	16226	+++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
2o575	46518	1o3o9	98o2o	1o1o8	+++++	+++++	o51++	1o776			Hanseat
2o585	o5518	719o2	98o22	97114	9++++	oo7o3	oo1++	1192o			Regensburg
2o453	41318	63213	98o12	o6218	684++	167o1	o5214	132+1			Berlin
2o668	24518	6o321	98o22	18805	+++++	+++++	oo4++	+++++			Essen
2o668	24718	8o413	97o22	1o1o4	+++++	+++++	oo4++	1o4++			Regulus
2o459	24818	42727	98o21	o4218	227++	262o7	o5o++	12732			Blumenthal
1o31o	29218	421o7	98151	14o26	423o1	5440o	o5322	1212o			E.Essberger
2356o	o4521	51813	98o31	o5817	9++++	34217	o++++	11821			Nürnberg
2o589	o4321	8o8o2	98o22	98o15	9++++	15209	oo3++	1o82o			Regensburg
2o665	15421	8o615	97o32	o7oo7	9++++	24711	o55++	1o621			Mainz
23558	o3721	31823	97o31	o5o16	9++++	344oo	oo2++	11822			Gelsenkirchen
2o6o5	o7221	818o5	98o22	95513	854++	74+++	oo3++	11921			Stuttgart
2o593	oo522	727o7	97o32	97814	+++++	+++++	ooo++	12721			Bonn
2o593	oo922	82213	96o22	98515	9++++	oo7o3	ooo++	12122			Frankf.a.M.
23591	o5723	82o13	98o22	o11++	+++++	+++++	+++++	+++++			M.Föcher
2o668	24522	8o424	97o22	1815	+++++	+++++	oo3++	+++++			Essen
2o642	53222	63o24	99o12	11oo7	+++++	+++++	o52++	+++++			Kormoran
2o643	36o21	6o518	98o11	1o51o	+++++	72705	oo2++	1o523			Saarbrücken
2o668	17823	8o511	98o22	o78o6	+++++	+++++	o55++	+++++			Witten
2o632	23823	4o9o9	97o22	o1o12	+++++	+++++	o54++	+++++			Dortmund
2o595	26323	8o618	978o8	91o11	+++++	+++++	o53++	+++++			G.Dahrendorf

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

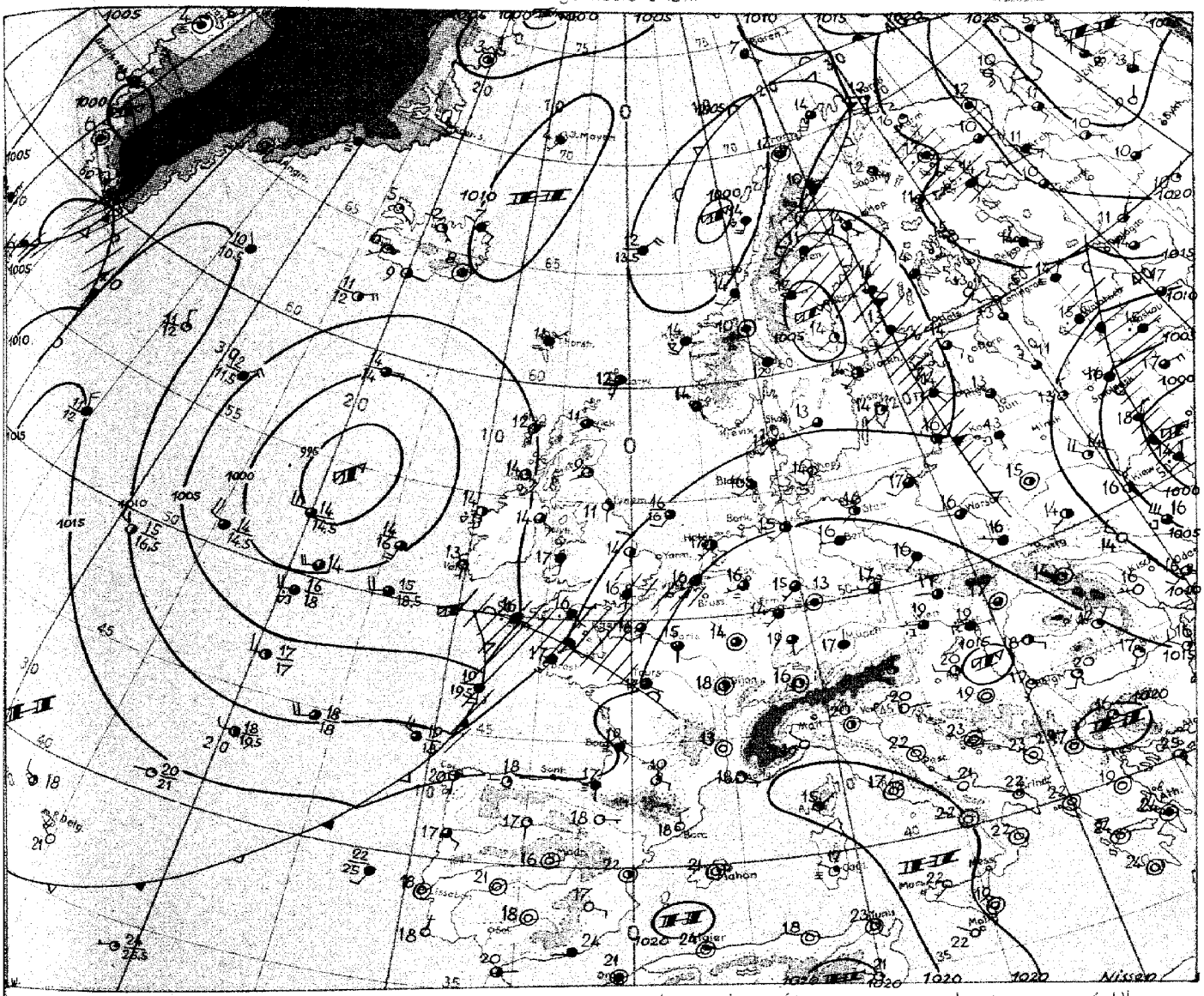
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...cheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten. Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

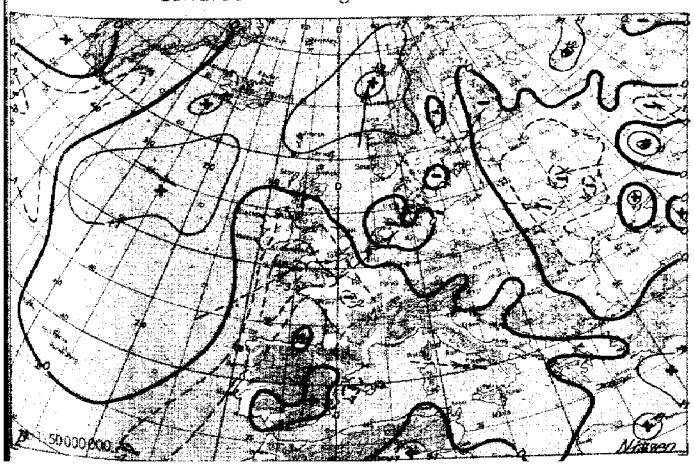
Jahrgang: 85 Mittwoch, den 24. August 1960 Nummer: 237

Teil A: Karten

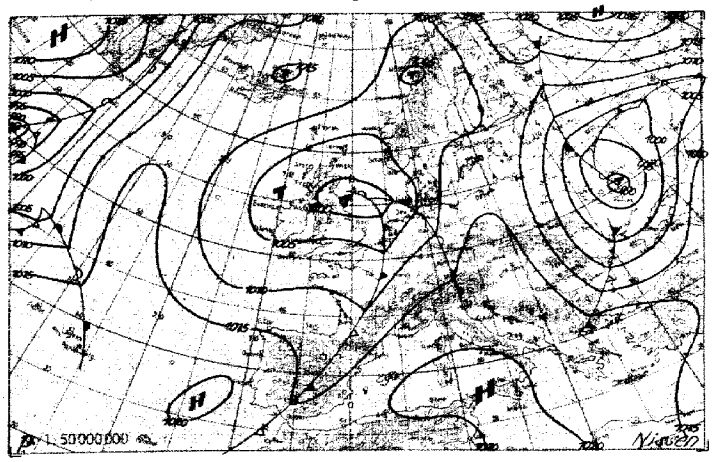
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

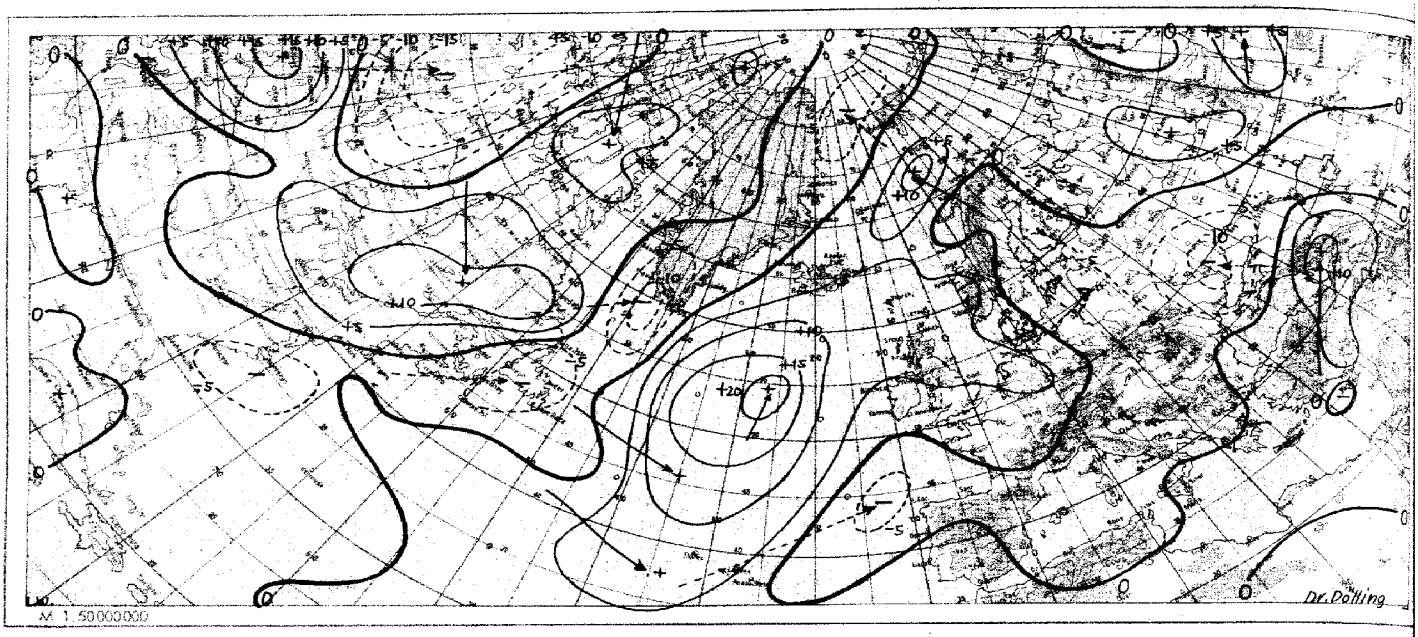


Vorhersagekarte für Donnerstag, den 25. Aug. 1960, 6 Uhr

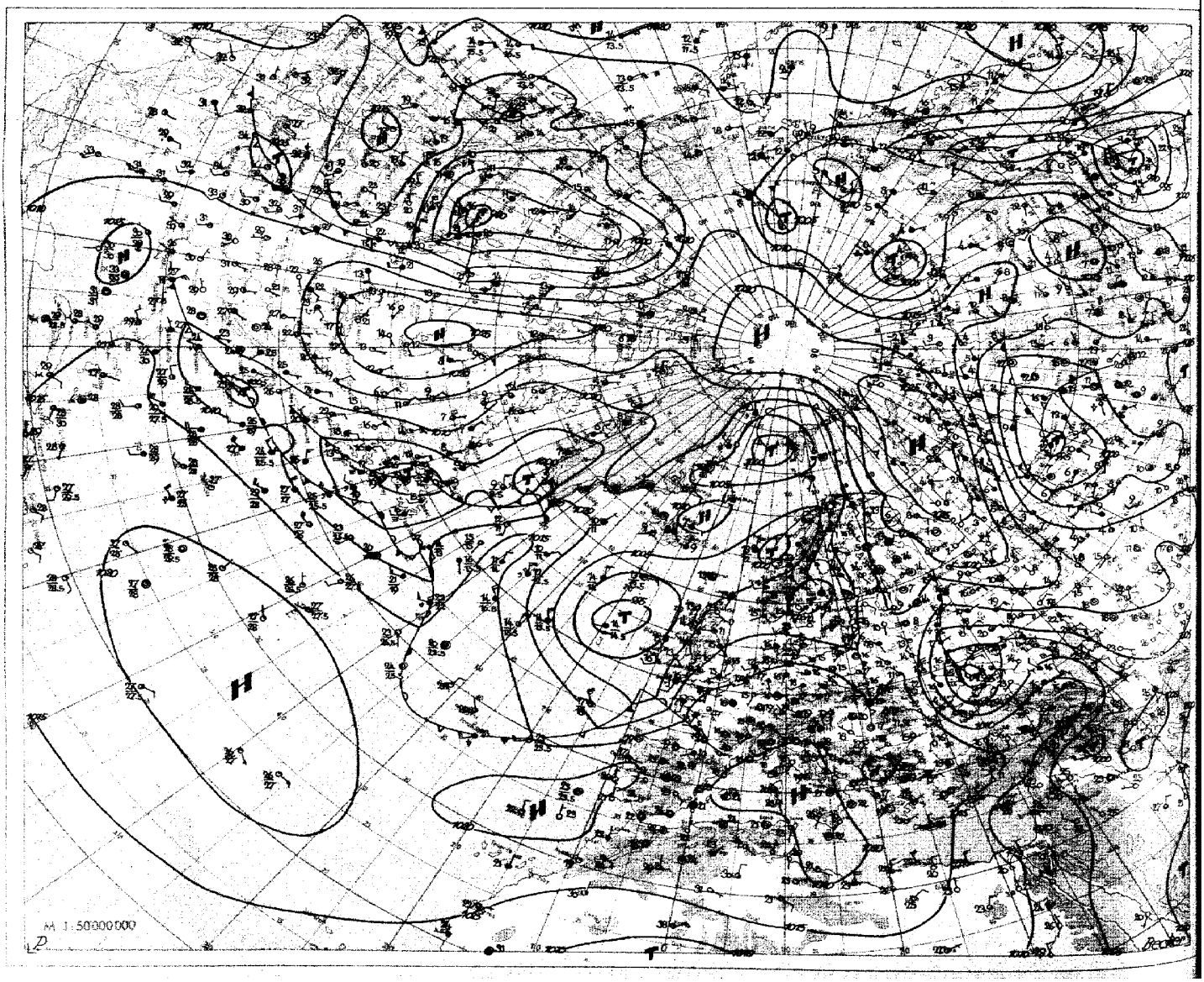


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

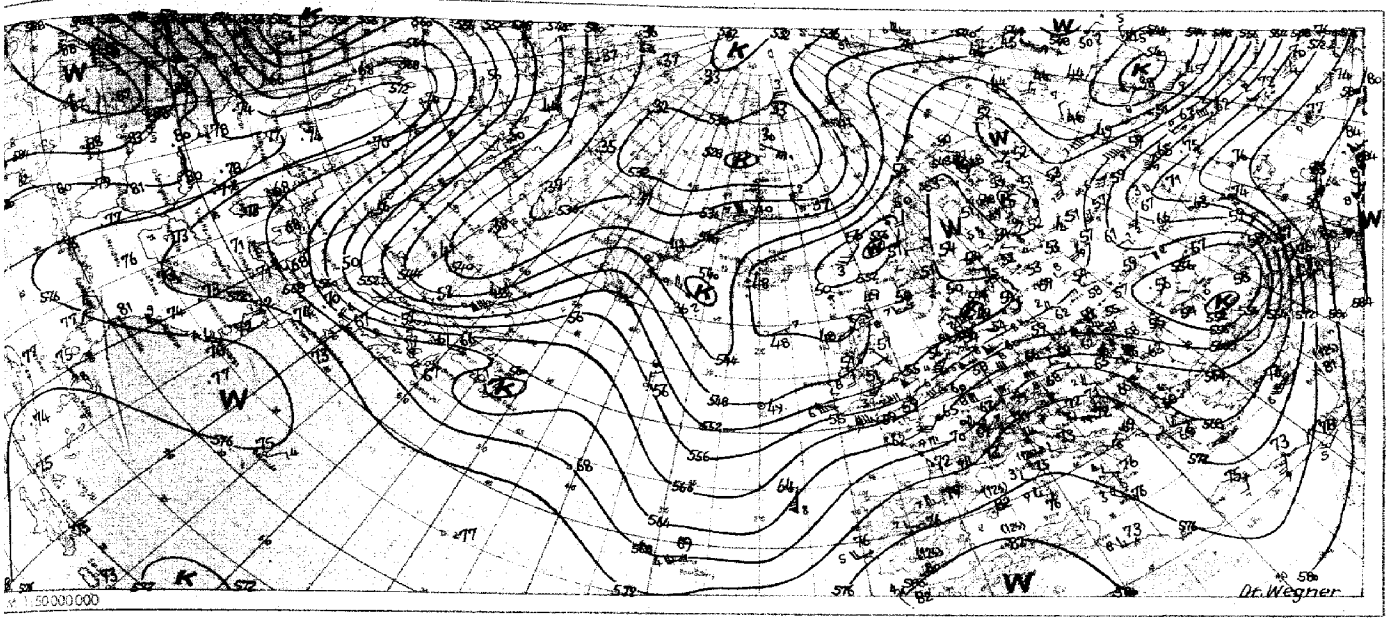
Mittwoch,



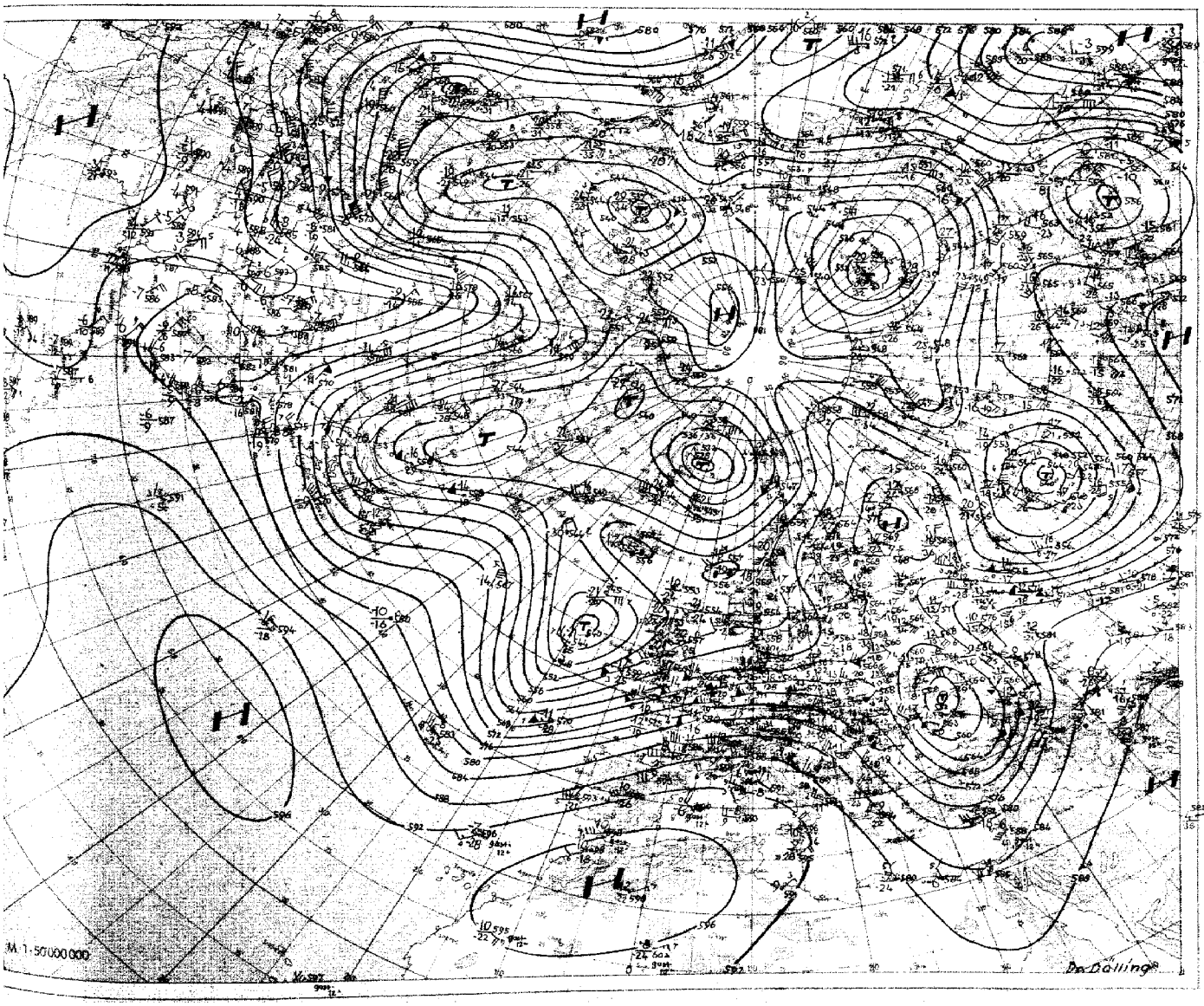
Wetterlage heute 0 Uhr



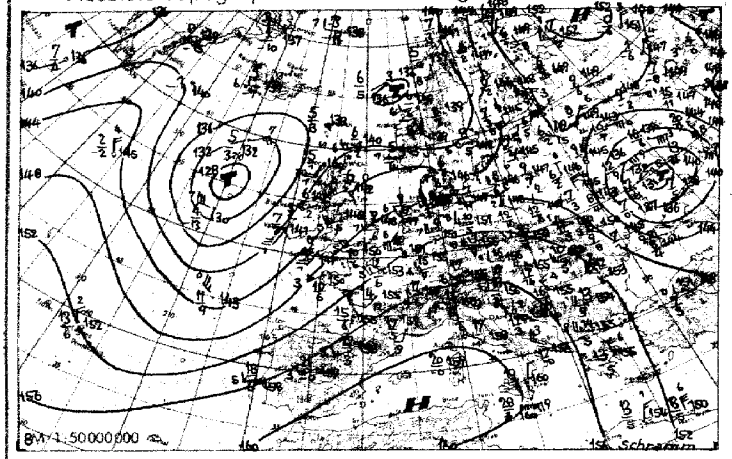
24. August 1960 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



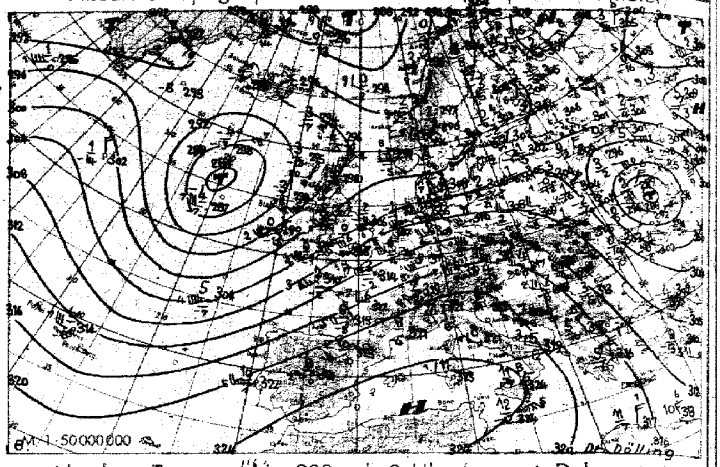
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



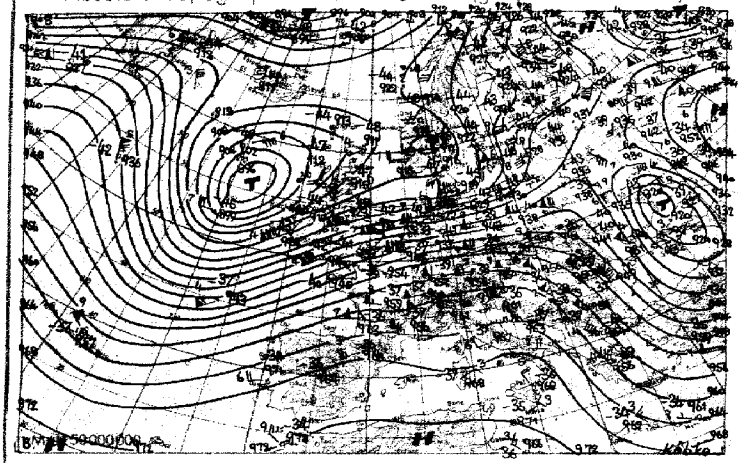
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



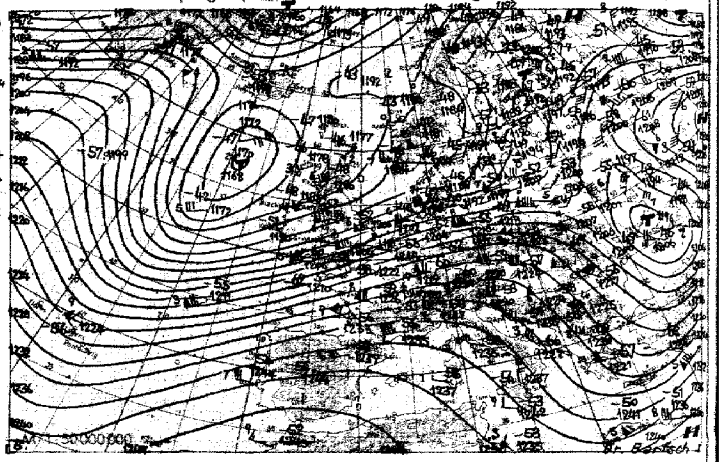
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



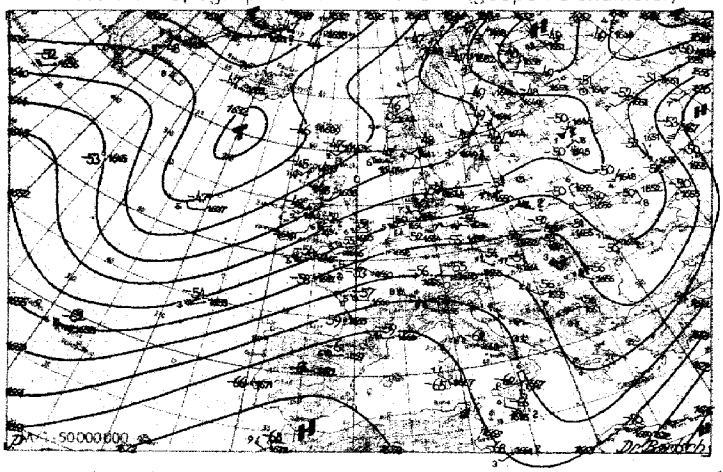
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



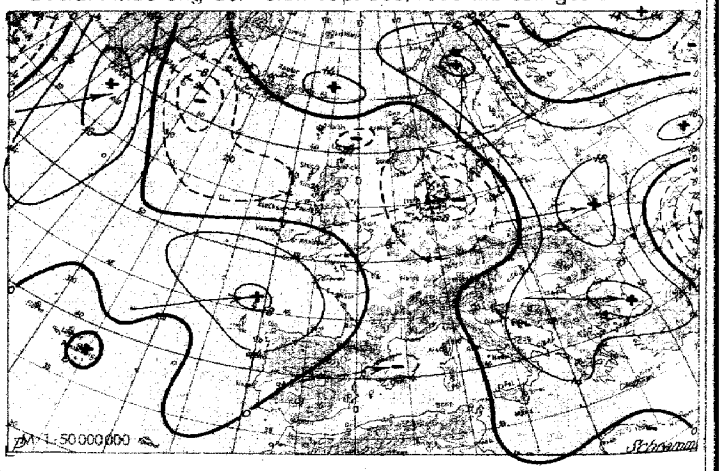
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 196o

Die alte atlantische Zentralzyklone füllte sich weiter auf. Auch das Teiltief, das sich gestern über der nördlichen Nordsee von ihm abgespalten hatte, schwächte sich ab und wanderte in die Norwegische See, wo es sich nun ebenfalls auffüllt. Am Okklusionspunkt des zugehörigen Frontensystems bildete sich ein weiterer Tiefkern aus, der jetzt auch entsprechend der Höhenströmung nach Norden einschwenkt. Die Rückseitenkaltluft dieses Tiefs hat den gestern noch markanten Höhenhochkeil über der Ostsee abgebaut. Damit wurde die Höhenströmung über Mitteleuropa wieder zonal, und die atlantische Frontalzone konnte sich bis nach Polen ausweiten. Die mit ihr vordringende Meeresluft brachte im nördlichen Deutschland erneut stärkere Bewölkung und strichweise geringen Regen sowie Temperaturrückgang. In Süddeutschland dagegen stiegen unter überwiegend antizyklonalem Einfluß die Temperaturen örtlich nochmals bis 3o Grad an.

Das fast stationäre südrussische Tief hat sich bei den vorhandenen starken Temperaturgegensätzen noch vertieft und nunmehr auch ein abgeschlossenes Höhentief ausgebildet.

Das Druckfallgebiet vor der Störung, die gestern bei den Azoren lag, verstärkte sich, nachdem es den atlantischen Höhentrog umlaufen hatte. Mit weiterhin hoher Zuggeschwindigkeit nähert sich das Tief der europäischen Küste.

Auf der Rückseite des komplexen Tiefs über der amerikanischen Ostküste erfolgte ein kräftiger Kaltluftausbruch nach Süden (der Kern des Abkühlungsgebietes liegt mit 2o Dekametern etwa beim St.Lorenz-Strom), dem ein weniger starker Warmluftvorstoß zum Nordwestatlantik entspricht. So bildete sich über dem Westatlantik ein neuer Höhenhochkeil aus, auf dessen Westflanke das Tief über der Labrador-See unter Abschwächung nach Nordnordosten einschwenkte. Inzwischen bildet sich eine Welle an seiner Kaltfront zum Haupttief aus.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das alte atlantische Zentraltief wandert unter weiterer Abschwächung langsam ostwärts. Eine zur Nordsee ziehende Randstörung verstärkt sich langsam und läßt maritime Kaltluft nach Mitteleuropa einfließen. Im weiteren Verlauf wird sich voraussichtlich wieder höherer Druck von Westen her durchsetzen.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 24. August 1960 — Nummer: 237

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h hMhMhMm	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h hMhMhMm	TTapp	RRRTT	Gestern 15 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h hMhMhMm	TTapp	RRRTT	Gestern 18 Uhr GMT: Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h hMhMhMm	TTapp	RRRTT	Mittel Tmin	Mittel Tmax	Min 5 cm
Helgoland	5	015	62618	60031	12018	6544o	16224	32619	75031	13518	12445	15215	28	82616	65022	14318	5842–	151o8	72513	68022	14617	3847–	153o3	–oo18					
Westerland	0	019	72611	61031	10118	763—	15219	62613	61031	11819	56332	16217		72512	61032	12618	46372	142o8	62611	62012	13017	26332	14oo4	–oo2o					
List	16	020	82516	58021	o9918	853—	1622o	52522	60031	11619	55402	16217	23–31	72521	62022	12618	5247–	1411o	52518	62012	12718	25432	141o1	–oo2o	25–34				
Hörnum	3	029	82713	60022	11218	865—	14219	62516	58012	12719	65400	15215		82915	60032	13618	1547	151o9	727o9	62012	14117	756—	142o5	–oo2o					
Schleswig	44	035	82511	60022	10418	763—	16214	62713	65018	12619	62501	16216	25	72812	68022	13119	42556	14212	727o9	62012	13417	1147–	143o2	–972o	28				
Kiel	3	045	82511	62022	11218	864—	16218	62412	62252	12321	62400	17211		72412	65022	13219	21572	141o9	625o5	65022	13918	6o93o	142o7	–9721					
Norderney	13	113	62626	60022	12619	5840	15219	72718	65032	13818	12416	15212	23–3o	82815	65032	14218	7097–	15484	72713	65022	14718	1253–	15305	–oo19					
Jever	7	122	72514	61022	12919	625–2	16118	72612	74032	13921	52538	15116		727o8	70258	14219	22502	161o3	72504	66038	14918	1157–	151o7	–9122					
Emden/Flugplatz	6	129	72618	64032	13119	784o2	15218	52617	68012	13721	32562	152o6		7311o	66152	14619	58532	162o9	728o8	65018	15019	756—	161o4	–o121					
Borkum/Flugplatz	5	131	72413	60012	12617	755—	16220	32714	65022	13719	10965	15211		82812	65032	14619	4o957	143o9	728o9	65022	14818	35631	151o2	–oo2o					
Norderney/Flugh.	14	147	72511	60012	12919	783—	16223	62515	70012	13722	51642	142o8		72911	70022	14321	32678	153o6	732o4	62022	14519	5853–	16202	–oo23					
Lübeck	10	156	72511	58022	11919	755—	16217	62514	65012	13o2o	32462	16211	29	72714	65022	13921	53436	152o9	72306	65022	14319	37531	153o4	–oo23					
Flensburg	5	262	62708	60012	13119	5850	16219	72706	65032	13921	42562	15108		72705	65022	14519	5853–	16006	72605	68032	14719	1257–	15102	–oo21					
Cuxhaven/Flugh.	43	216	72310	68012	14118	764—	15220	62410	68032	14921	42509	151o7		72411	70022	15121	4256–	142o3	724o4	70032	15519	12562	13204	–oo23					
Bremen	4	224	72412	70012	14219	754—	16226	62712	72032	14722	42542	13205		72811	75012	14822	2257–	1320o	62807	75032	15220	12532	13204	–oo23					
Bremen	77	235	82509	68022	14118	854—	16223	52514	76012	14722	52601	142o7	3o	72512	7oo32	14522	4853–	148o3	42504	75012	14920	12541	13304	–oo23					
Bremen	38	253	72515	68032	13220	525–2	16218	62413	7oo32	14122	32531	151o9		62513	70012	14223	2253–	1320o	42509	75012	14520	25741	142o2	–oo24					
Bremen	21	305	62511	75012	14618	62488	15112	52509	86022	15922	42662	13208													23				
Wünsdorf	64	313	72309	65252	15318	48442	15212	72707	8oo28	16022	22502	142o7		629o7	8oo22	16222	48542	12103	32903	75012	16121	26942	12801	–9123					
Osnabrück	95	317	72512	65022	15019	764—	15214	62510	86022	15821	32582	14008		62513	81022	15822	11644	13400	22608	81021	16020	11641	12302	–oo23					
Gütersloh	70	320	72515	58251	15318	1243–	17212	72413	8oo28	16722	21532	162o6	32	52615	87012	16323	11638	14504	52905	8oo22	16420	12631	16601	–9523					
Soltau/Flugh.	98	325	7291o	56032	15320	784—	16216	723o9	7oo18	15521	32448	142o3		5271o	8oo12	15623	31542	151o1							24				
Hannover-Langenhagen	52	338	52515	6oo12	1492o	524oo	15218	72613	81032	15621	32531	163o7		72411	82032	15422	22541	13702	526o7	8oo12	1552o	1264o	1320i	–oo23					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	22512	65011	14722	1258o	13215	72911	65021	14722	42536	161o1		72911	75012	15123	12582	141o4	727o4	75032	15226	34739	134oo	–oo23					
Berlin-Dahlem	51	381	726o5	57958	13921	6967–	18215	63oo7	62039	14424	58561	163o6		628o7	62022	14624	58541	152o2	628o3	61022	14821	38541	162o2	–o225					
Berlin-Tempelh.	51	384	72908	57958	1372o	736—	16215	52913	65019	14223	426o2	152o7		73o13	75032	14524	48688	14264	72806	7oo31	14821	2853–	151o1	–9425					
Düsseldorf	36	400	72306	6oo28	1652o	6846–	17215	72313	75028	16023	42652	167o5		627o8	75032	16223	22652	15002	42804	7oo12	15922	11644	157o3	–9224					
Bocnat	25	406	7271o	58036	15019	754—	15212	72713	62026	15921	42532	152o9		6321o	65012	16223	32532	141o3	427o9	7oo22	15521	25731	156o6	–9723					
Essen-Mülheim	120	410	724o8	6o258	16319	784—	17212	727o8	7oo28	16221	52562	155oo		727o6	7oo22	16322	32637	15oo1	625o5	65012	1592o	48542	158o4	–o123					
Kahler Asten □	836	427	7261o	68012	51615	683–2	141o8	5271o	7oo12	52617	48432	153o5		727o9	7oo22	52718	425o2	134oo	627o7	7oo12	51716	3o972	128o4	–oo19					
Kassel	158	438	525o5	68031	16022	21642	15212	725o5	75022	15524	58662	158o4		829o4	7oo32	15524	13667	14ooo	732o5	62022	15822	25634	154oo	–oo25					
Göttingen	150	444	4251o	75031	15823	425o2	15213	8271o	81031	15723	6057–	155o1		634o6	75012	15624	18665	158o1	629o4	7oo32	15820	1577–	164oo	–oo24					
Braunlage	607	452	4271o	8oo18	15o18	41512	13215	72511	83038	15219	785—	131o4		727o8	75012	15619	585o8	131o3	528o3	7oo12	15717	5o93o	137o1	–922o					
Aachen	202	501	7251o	7oo22	16319	725—	16211	722o9	7oo22	15922	52551	158o1		627o7	7oo22	16123	32532	12oo1	632o6	7oo12	16o2o	3o932	147o3	–oo23					
Nürburg	626	510	72511	75022	17318	554o2	14109	72o15	8oo22	16421	52508	138o1		725o9	8oo22	16926	42508	113o3	723o5	8oo22	16719	24578	138o5	–oo21					
Wahn – Bonn	68	513	723o8	64032	17o22	32546	161o9	73oo7	62022	16824	326o2	164oo		62911	65012	16723	11632	146o1	528o4	62022	16522	2o989	147o4	–oo24					
Koblenz	96	515	6182o	64022	16823	425o2	18208	7182o	81027	16425	425o2	158o3		72oo9	82022	15926	42568	135o5	72oo7	81022	16025	14648	154oo	–oo27					
Fuhlskaulen	653	523	6251o	7oo22	16718	53562	15213	62510	75022	16120	52501	158o3		72510	75022	16520	53562	152o3											
Gießen	185	532	622o6	66012	16121	22531	15211	622o6	75022	15325	48501	158o5		625o9	8oo22	15125	225o1	147o2	527o2	75012	15123	14549	157o2	–oo26					
Bad Hersfeld	202	542	523o8	68012	16423	41601	16212	6231o	75032	15925	42638	158o3		724o8	75032	15526	52608	156o3	722o2	75012	15823	48608	154oo	–oo27					
Wasserkuppe □	921	544	9221o	o1454	52915	9–o—	15213	72213	65o14	53719	22586	13oo1		82212	8oo32	53519	63547	148o3	82213	75022	52816	125o7	147o1	–oo2o	26				
Trier-Petrisberg	265	609	8231o	65032	17821	32582	172o9	82312	8oo22	17622	42572	168o1		829o6	8oo12	17323	22607	157o1	725o6	8oo12	17o21	3o988	147o5	–oo24					
Deuselbach	479	615	627o9	7oo22	1692o	52541	17211	725o7	75022	16521	325o2	15ooo		727o9	75022	16621	42562	14ooo	727o3	8oo22	1662o	3o986	156o2	–oo22					
Kl. Feldberg/T. □	805	635	625o7	64032	53718	52442	15113	6251e	66022	54321	33542	168o1		625o8	68032	5412o	334o2	134oo	725o9	75022	53o17	11448	126o5	–oo21					
Trier Flugh.	110	637	425o9	6oo22	16724	12781	19oo7	82413	7oo21	16526	21787	178o2	26	82413	8oo22	16025	11667	177o5	82608	83022	16o23	1o947	156o1	–oo27					
Darmstadt	263	639	323o9	68o12	16922	12581	182o9	723o7	7oo31	16724	585–2	17ooo		7271o	8oo22	16324	12548	166o4	625o5	82o12	16222	2o948	167o3	–oo25					
Würzburg	259	655	428o6	75022	16623	11501	172o9	53o14	8oo12	15826	22606	168o4	23	73oo6	75022	15826	22678	174oo	732o8	7oo22	15824	11671	178o3	–oo26					
Bad Kissingen	216	658	422o3	7oo32	17222	22671	16214	52605	8oo22	16625	32631	148o4		725o6	8oo22	16225	22638	146o4	627o3	68022	16o23	oo9o6	167o3	–oo27					
Bamberg	388	675	52oo4	7oo12	17423	2o942	172o9	627o8	81022	16827	22642	178o3		827o6	81032	16226	22647	178o5	6oooo	8o299	16421	39676	197o3	–o627					
Coburg	336	671	423o5	7oo12	17121	1o932	172o4	432o6	8oo21	16625	325o2	18ooo		727o1	8oo31	16325	32636	178o5							27				
Hof	567	685	6251o	7oo22	15621	11642	162o5	52913	75012	15723	3262o	151o5		82512	8oo32	15123	3267	148o5	723o4	8oo12	15521	3470	156o1	–oo24					
Weiden	396	688	521o6	7oo22	17o21	3o932	152o5	52712	8oo32	16321	32541	17oo1		82716	8oo22	15925	32647	157o4	825o4	75022	16123	12677	166o3	–oo26					
Berus	363	704	52511	68022	18o2o	32488	17215	62312	8oo22	17421	32486	178o4		62511	82012	16724	22588	177o4	627o5	75022	16821	3o988	167o3	–oo24					
Trier	569	706	72o12	62022	18218	724—	17212	72o12	7oo12	1762o	42446	178o1		82312	8oo32	1732o	32547	16602							21				
Saarbr.-Ensh.	323	708	725o6	65032	1822o	42582	17oo7	727o8	68022	17622	52582	178o3		728o7	75022	17o23	22548	178o4	728o2	8oo22	16722	12588	167o4	–oo24					
Neunkirch-Weinstr.	161	723	727o2	7oo22	17o26	1o988	161o9	823o5	8oo32	17o26	52607	184oo		827o7	82022	16327	22686	167o5	7oooo	82022	16425	14686	175oo	–oo27					
Weinsen Wstr.	553	724	52714	7oo12	16821	11542	161i2	82517	8oo32	16423	52507	174oo		82718	8oo22	15924	42577	168o5	72912	8oo22	16o21	11586	156o1	–oo25	29				
Karlsruhe	115	727	6221o	7oo22	17924	1o938	16o14	62212	75032	17226	22638	177o4		727o8	75022	16627	48638	197o7	734o1	75032	16425	44688	2o6o3	–oo28					
Mannheim	97	729	42oo6	64o12	17624	11641	172o7	722o8	8oo32	17326	3267–	188o3		722o8	8oo22	16727	11636	177o5	732o5	8oo22	16725	14658	167o1	–oo28					
Stuttgart Echt.	405	738	721o5	75022	18423	2o938	16113	72oo6	75032	16926	21638	168o9		635o8	75022	16o27	21648	177o8	7o1o3	68032	16224	22666	187o3	–oo29					
Ohringen	248	742	629o9	62o12	18323	1o988	15315	7291o	8oo32	17226	11666	178o7		733o8	65032	16626	557o6	177o7	729o2	68012	16524	457o6	197o3	–oo27					
Ansbach	443	755	627o8	7oo22	17822	12646	15211	827o8	8oo22	17425	22647	15ooo		827o8	8oo22	16726	32647	16804							26				
Weißenburg Bay.	422	761	72712	7oo22	17723	2o982	15211	72705	8oo22	17o26	11742	178o1		7291o	8oo22	15927	22782	167o9	8oooo	75022	16423	14742	196o1	–oo28					
Nürnberg	310	763	628o7	7oo12	17224	1o982	161o7	72608	8oo22	17o26	21632	16oo3		8271o	8oo22	16626	12667	166o4	726o5	75012	15925	12682	177o8	–oo27					
Regensburg	335	776	6216o2	68022	18021	15742	161o3	729o8	81022	17o28	12746	17ooo		623o6	82012	16028	11742	1771o	7oooo	81032	16225	44746	18602	–oo29					
Karlsruhe-Forchheim	1307	791	52712	82022	55116	oo9o2	121o5	5251o	82032	56520	31542	13207		7231o	81022	55819	11546	158o4	72oo8	8oo22	55216	1o846	158o1	–oo21					
Freiburg	252	803	72111	82022	18526	11788	162o7	624o8	82012	17228	11738	18811		624o5	8oo22	16o29	11782	17711	7oooo	75032	15727	21783	18605	–oo3o					
Freiburg-Stadt □	797	815	625o8	75032	56421	11442	152o8	627o8	75022	56723	11588	158o4		632o7	75022	56424	21608	167o5							25				
Klippeneck □	973	818	6241o	82o12	5672o	115o2	1421o	527o6	82012	57023	1152o	158o4		527o6	82022	56625	21602	1471o	6o3o2	82032	55722	215o2	147o3	–oo26					
Villingen	370	826	727o2	75022	19122	3o988	162o8	62608	8oo22	17328	11542	158o9		729o7	82032	16129	22646	1571o	6o6o6	7oo22	17o25	32642	193o2	–oo29					
Stetten	734	836	7261o	82o12	17321	2o988	14211	726o8	81022	16523	11588	158o1		72906	81032	14925	13688	157o8	829o5	7oo32	15721	11687	18603	–oo26					
Ulm	480	838	718o6	75022	18821	4o988	161o8	722o6	8oo22	17o27	1152o	178o6		72oo5	82032	15527	12682	18713	627o2	8oo22	15426	24782	187o5	–oo28					
Aalen	480	852	734o3	8oo22	18422	2o988	142o8	725o6	82022	17625	11588	158o2		734o4	82022	15728	12689	16713	723o3	8oo22	15526	3o988	178o6	–oo28					
Mühlhausen/Riem	526	866	72712	86022	18524	11686	131o9	72812	82022	18226	11706	18oo1		732o6	84032	16627	11789	17714	529o2	8oo12	16326	24782	167o5	–oo28					
München	401	875	7117o2	7oo22	19o21	1o948	151o7	728o7	8oo12	18126	11748	177o2		63oo2	8oo22	16927	11788	19809	813o1	73012	16524	12747	2o7o8	–oo28					
Fassing	409	893	6164o1	62o24	1872o	oo9o6	151o3	527o2	7oo14	17824	oo9o6	176o1		627o3	81022	16527	12546	178o8	718o1	81032	16o24	12568	18609	–oo27					
Feldberg/Schw. □	1486	908	7232o	82022	55815	224o8	123i1	72217	82022	55817	12448	13ooo	25–3o	727o6	8oo32	55619	11442	126o3	727o9	7oo22	55117	124o2	117o4	–oo2o					
Konstanz	399	929	612o2	7oo31	19821	1o982	17oo3	611o2	8oo31	18o25	12682	1671o		611o5	82032	16426	12682	18715	7oooo	82022	15624	14682	19611	–oo28					
Friedrichshafen	401	934	623o1	89o12	19821	1o982	151o7	421o4	89o12	18624	11681	18808		517o2	89021	16924	12682	19716	618o1	89031	15923	42682	1971o	–oo26					
Kempten	705	946	614o3	84o22	2o122	12788	142o9	62oo5	82022	18525	18748	15806		6o8o1	82022	16726	12784	17713	5o7o1	82012	16824	24782	19806	–oo27					
Oberstdorf □	810	948	718o2	86022	57523	oo9o6	152o3	31801	86012	57828	11806	14812		636o3	86011	57327	11752	177o4	718o1	84021	55422	48748	187o7	–oo29					
Zugspitze ■	2960	961	72718	89022	18706	12248	o12o6	7281o	89022	19508	12348	o31o7		727o2	89022	19509	12488	o28o2	72718	89022	19208	12488	o28o1	–ooo9					
Hohenpeißenberg □	977	962	82513	89032	57121	22607	112o5	7271o	82022	58025	11602	162o1	27						82oo2	82022	55723	348o2	157o6	–oo27					
Garmisch-Partenkirchen	704	963	714o1	84022	16322	12842	14oo1	7o3o5	84022	16427	1282	158o7		7o1o6	84022	15526	42832	1661o	813o1	82022	16124	34832	188o1	–oo28					
Wendelstein □	1735	980	7311o	89o12	59217	15788	o62o7	729o7	89o12	59318	12688	13ooo		6o4o3	89022	59119	22588	146o3	7271o	89032	58617	34588	118o5	–oo2o					
Berchtesgaden	542	997	518o3	86o12	19620	11742	137o3	7o9o5	86022	17127	11846	14608		5o5o4	84012	16227	1282	178o7	729o1	81022	17122	1482	197o2	–oo27					

R.

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 24. August 1960 — Nummer: 237

Station	Höhe		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 rrR	ff-ff xx gg	TTTTT immmm	RR RRR
Helgoland	5	015	2261o	66o12	14617	2o94o	1546o												72413	65o32	13717	764—	1652o	ooo17		17215	ooo49
Westerland	0	019						625o8	62o31	13416	663—	1572o		523o6	6o211	12816	2637—	16866	722o9	6oo28	12716	6243—	1552o	19315		16814	97o67
List	16	020	12515	7oo21	13416	1546o	14367						27						722o9	6oo28	12716	6243—	1552o	19315		16814	97o67
Husum	3	029	223o5	62o11	14415	254oo	1426o							o18o3	151oo	13912	oo9oo	128o5	722o3	3o1o1	14o15	757—	143o1	ooo12		17111	ooo36
Schleswig	44	035	32466	6oo12	13915	3566o	14165	224o6	6oo2o	14614	2o94o	1416o		221o5	58o2o	13813	2546o	1382	62205	o9424	13514	5624—	14663	16o13		16512	97628
Kiel	3	045	723o5	65o32	14516	756—	1426o							623o5	59622	14614	6646o	14766	623o2	251o2	14214	5556o	14362	16614		17513	97644
Norderney	13	113	62509	65o32	14717	6o95—	1546o												62512	65o22	13916	3o938	15763	ooo18		17715	ooo47
Jever	7	122	521o4	62o12	14816	5o97—	14761	71862	62o22	15o15	7o97—	1416		326o4	62o12	14515	3o971	1386	72oo4	66o31	14515	12536	14466	—oo13		——	91—
Bremerhaven	6	129	62363	68o12	15116	2563—	1516	42166	72o12	15216	4566o	1446		422o9	78212	14716	3577o	1488	62268	62o26	14715	15632	14486	19715		17114	91637
Cuxhaven	5	131	326o2	6oo12	14817	3566o	1546o												322o6	65811	14116	12531	14687	ooo15		17214	ooo44
Hamburg-F. +)	14	147	424o3	58o22	15217	4693o	1416	8oooo	58o22	15116	2557—	1566		723o5	58o26	15o17	5553o	1356	624o5	6oo36	14815	1563	1466	19714		17213	97o36
Lübeck	10	156	625o3	62o12	14717	6556o	1426												523o7	4o1o1	14415	3555	1456	16o15		1831	ooo37
Emden	6	203	723o3	58o12	14817	7o94—	1416							121o6	58o11	14215	1694o	1486	623o6	58o21	14o15	2566	1466	16614		17914	ooo37
Cloppenburg	43	216	724o3	65o22	15717	7o93—	1466												519o4	56o26	15o15	1586	1466	16214		1811	o2653
Bremen	4	224	72564	75o22	15516	7o93—	13663	822o6	76612	15815	7o97—	1336		824o5	62616	15415	4747—	1486	72oo3	65o26	14815	5857	1466	16115		1821	o1o27
Sollau	77	235	82562	65o32	15417	857—	1326												722o4	56o38	15315	6553—	1466	19114		1861	91649
Lüchow	38	253	726o7	65o32	15317	6573—	1326												624o5	59212	15315	655—	1456	19114		1861	91684
Lingen	21	305																	923o6	o3468	15115	9—o—	1566	1o315		1861	o3—
Münster	64	313	821o3	62632	16317	755—	1536	818o3	58636	16316	774—	1546		o18o1	5oo16	15715	oo9oo	1487	72oo3	12285	15315	3o942	1476	1o414		1861	o4665
Osnabrück	95	317	722o5	76o31	16417	7o95—	1236	822o4	65o26	16o16	4557—	1486							721o3	o8466	15715	762—	1566	1o614		1841	o5686
Gütersloh	70	320	8oooo	66o36	16818	856—	161o4	818o3	57636	16917	3642—	1616		6o2o6	4oo16	16616	355—	1666									
Salzuflen	98	325																	512o1	3o1o8	15615	3633—	1556	1o315		1871	o3o74
Hannover-L.	52	338	525o3	7oo21	16315	3o931	1336	72oo3	62251	16416	3573—	1436		826o2	58636	16515	3572—	1426	71605	5o1o6	15915	754—	1566	1o315		1811	o3o86
Braunschweig-V.	81	348	32566	62o12	15917	oo9o1	1336	82oo6	588o2	16117	757—	1426		82oo6	56638	16215	8o62—	1446	718o3	56o28	16o15	755—	1466	1o314		1911	o3o78
Berlin-Dahlem	51	381	o27o2	62o21	15816	oo9oo	142o9	52602	6oo31	15614	5576o	1386		826o2	62o26	15815	3577—	1526	825o2	6o616	15915	7567—	1416	19714		1861	o2o64
Berlin-Tempelh.	51	384	o28o4	65o21	15618	oo9oo	143o7	528o2	65o11	15916	5o93o	1326		827o4	65o32	15716	5577—	1476	827o5	6o616	15916	6567—	1336	19715		1991	94—
Düsseldorf	36	400	722o3	65o31	15919	1563	1446	818o6	62606	15918	6567—	1546		32oo4	58o26	16o17	2563	1546	522o4	58o16	15916	3568	1566	19516		1961	o1—
Bocholt	25	406	727o4	6o2o2	15819	764—	1626			6									723o9	56o36	15215	4573	1426	1o415		1931	o4o87
Essen-Mülheim	120	410	721o5	6oo22	16117	3563—	1566	816o6	6o626	16117	864—	1546		222o7	58o16	16117	2o94o	1546	521o5	451o6	15816	1574	1566	1e315		1861	o3o28
Kahler Asten □	836	427	127o8	62o11	51413	1o942	123o4	527o9	61216	51513	4553o	1246		8241o	58611	51113	862—	1266	924o6	o1476	5o913	9—o—	1256	19212		1426	92o48
Kassel	158	438	ooooo	58o12	16718	oo9oo	153o7	7oooo	4o1o2	17216	765—	1516		7oooo	4o1o2	16716	765—	1586	62oo2	59o26	16815	3558	1546	19615		1931	96o61
Göttingen	150	444	22oo2	6oo12	17o16	oo9o1	142o9							8oooo	5o616	16615	857—	1486	6oooo	5o1o6	16516	oo9o1	1556	19214		1821	92o47
Braunlage	607	452	3oooo	65o31	17o14	3o93o	1226												627o2	59o16	16414	524o1	1376	1o113		1631	o1o67
Aachen	202	501	317o4	62o11	16317	3o93o	1446												61915	6oo2—	15816	4573	1546	ooo16		1881	ooo52
Nürburg	626	510	723o5	75o22	18o16	oo9o8	132o5		2										52oo3	75o22	17714	oo9o9	1366	ooo14		1711	oo—
Wiesbaden	68	513	529o2	6oo22	17218	557oo	142o7	813o6	6o6o2	17517	856—	1566		414o4	65o26	17115	457oo	1476	513o5	62o16	17215	1576	1426	o9714		1971	97o61
Koblenz	96	515							2										6oooo	65o3o	17115	1o942	1446	ooo15		215—	ooo77
Fuchskauten	653	523	4oooo	6oo12	17815	4o982	131o5												629o2	65o31	17714	45441	1346	ooo13		1661	ooo78
Gießen	185	532	5oooo	75o22	16319	2o951	1636							o2oo1	6oo2o	16416	oo9oo	1576	3oooo	3o1oo	16914	1o944	1336	1oo14		2o111	ooo96
Bad Hersfeld	202	542	ooooo	68o2o	17617	oo9oo	1511												922o3	o4474	17914	9—o—	1346	ooo13		1861	ooo88
Wasserkuppe □	921	544	322o8	7oo12	52915	154o1	133o5	725o4	7o131	52514	2556o	1176		124o6	7oo11	52113	1556o	1o6o3	524o3	7oo32	51912	4o932	1146	1oo11		1591	ooo41
Trier-Petrisberg	265	609	723o1	62132	18218	4o972	1536	1oooo	57o11	18216	oo9o1	1586		1oooo	3o1oo	18314	oo9o1	1456	4oooo	o244o	18o13	1o982	1376	1oo13		1931	ooo59
Deuselbach	479	615							1										527o5	65o31	16916	15582	1476	eooi5		1851	ooo81
Kl.Feldberg/T. □	805	635	627o9	82o22	52715	2o938	121o3	13oo8	82o21	52714	oo9o1	1236		13o1o	8oo2o	51813	oo9o1	1266	43o39	68o3o	52o14	11682	1246	1oo13		1651	ooo7o
Frankfurt-Flugh.	110	637	715o2	82o22	17117	3o938	1536	3oooo	8oo12	17316	1o948	151o2		3oooo	75o2o	17313	oo9o8	1386	621o4	58o2o	17314	1o938	1416	ooo12		2o2o9	ooo67
Darmstadt	263	639	527o6	82o12	1752o	oo9o1	1431o												323o7	64o3o	17o17	oo9o1	1546	ooo16		2o713	ooo54
Würzburg	259	655	232o2	58o11	1672o	1o931	163o9	o32o1	62o11	17o18	oo9oo	1546		1oooo	6oo3o	17416	1o93o	1536	434o1	58o3o	17915	1o939	1426	ooo14		21611	ooo66
Bad Kissingen	216	658	3oooo	65o21	17717	oo9o1	16211												9oooo	oo454	18613	9—o—	1336	ooo12		1881	ooo63
Bamberg	3[illegible]	675	3oooo	58o11	16918	2o971	172o3		1					o2oo2	1212o	18114	oo9oo	1426	32oo2	12284	18114	1o941	1446	1oo12		2o113	ooo66
Coburg	336	671							1										232o2	o8444	18813	oo9o2	1236	1oo12		1886	oo—
Hof	567	685	o25o6	65o12	16916	oo9oo	1536	13oo6	58132	17614	oo9o1	141o1							327o4	6oo2o	17215	3o94o	1546	ooo12		1859	ooo66
Weiden	396	688	327o2	65o22	17o18	oo9o1	1646												3oooo	3o1o2	17616	3o93o	1506	19614		1961	ooo84
Berus	363	704	52906	75132	17419	3o988	1436												518o3	81o3—	17416	3o982	1476	ooo15		1990	ooo8o
Tholey	569	706																	52512	68oo—	18o15	3o972	1476	ooo15		1781	ooo52
Saarbr.-Ensh.	323	708	5oooo	62o22	17719	35782	1536	3oooo	4o1o1	18317	3576o	151o3		118o2	56o2o	17816	1o94o	1586	6oooo	6o111	17616	2o985	1566	ooo15		1981	ooo74
Neustadt/Weinstr.	161	723	7oooo	8oo22	17219	2o942	163o4							ooooo	7oo2o	17118	oo9oo	1676	7oooo	58o3o	17715	1o982	1426	ooo15		2181	ooo86
Weinbiet/Wstr.	553	724	62715	81o12	17517	3o982	153o4												7271o	8oo22	17916	2o982	1436	ooo15		1921	ooo73
Karlsruhe	115	727	734o2	75o22	17423	45638	1936		2										62oo1	58o32	17918	1o962	1756	ooo17		2321	ooo77
Mannheim	97	729	4oooo	75o12	1762o	2563o	173o7		2										2oooo	421oo	18216	oo9o2	1536	ooo15		2181	ooo85
Stuttgart-Echt.	405	738	632o3	65o32	17621	3566o	1826	531o2	65132	17719	3566o	177o1		63oo2	65o31	17919	655—	1746	718o1	7oo21	17919	2o982	1746	ooo18		2271	oo—
Öhringen	248	742	5oooo	64o12	1752o	257o8	183o5												5oooo	56122	18416	oo9o2	1546	1oo15		2091	ooo89
Ansbach	410	755							2										5oooo	4o1o2	18715	1o942	1456	ooo14		2081	ooo58
Weißenburg Bay.	422	761	3oooo	65o12	17319	1o941	183o1		2					3oooo	58o2o	17917	oo9o1	1636	6oooo	62o12	18116	11641	1646	ooo16		2111	ooo64
Nürnberg	310	763	8oooo	65o26	17o2o	4567—	172o4	4oooo	6o136	17317	1364o	1646		2oooo	6oo1o	17916	2o94o	1506	61oo2	56o3o	18o16	oo9o6	1536	o9714		2081	97o72
Regensburg	396	776	125o1	65o12	17219	oo9o1	173o1	625o2	6o132	17318	6956o	1746		625o1	58o22	17618	6o97o	1626	625o2	65o22	17818	3564	1636	1oo17		2061	ooo86
Gr.Falkenstein □	1307	791	4231o	81o12	54815	3o842	147o3		9					72715	8o259	53814	6336	1376	62712	81o29	53112	5246	1176	1o412		1551	94o76
Freiburg	252	803	6oooo	65252	17324	25773	1831	514o3	65o28	17821	3564o	172o3		716o3	65o22	1792o	756—	1676	613o4	7oo12	1742o	25649	1686	o9718		2511	97o77
Freudenstadt □	797	815																	627o1	8oo22	53714	15542	1466	1o214		1951	92o52
Klippeneck □	973	818	6oooo	8o132	55519	13562	153o6												6o3o3	65o22	54516	26282	1556	ooo15		2o113	ooo65
Tübingen	370	826																	6oooo	62o21	19118	35642	1746	ooo17		2141	ooo81
Stötten	734	836	532o3	67o12	16719	5466o	153o1												927o4	o2432	17417	9—o—	1776	1oo16		2o514	ooo96
Ulm	480	838	729o5	4oo52	17o21	564—2	17oo8	124o1	5o132	17919	1546o	172o3							427o2	5oo19	17918	155o4	1746	1oo17		2171	ooo91
Augsburg	480	852	634o1	75o12	16821	1573	183o4	732o1	7o299	17719	4567—	172o5		423o3	7oo12	18o18	1563	1746	7oooo	3o212	18218	6367—	1726	1o217		2201	o2o74
München-Riem	526	866	318o1	7oo12	17221	1o941	176o1	828o6	7o612	17919	3957—	173o2		422o3	6o219	18518	3577—	17oo6	835o2	56o39	19117	2367—	1636	1o617		2171	o6o78
Mühldorf	401	875							9					422o2	13139	18317	2637	173o3	731o1	36179	18818	31668	1736	1o317		2021	o3o89
Passau	409	893	5o4o4	7oo12	17o19	3o942	1946	7o4o4	6o252	17217	7757—	178o1		6o4o1	58258	17117	6o97—	1646	927o2	o5478	17317	9—o—	1636	1o117		1931	o1o88
Feldberg/Schw. □	1486	908	32717	88289	55116	294o3	1o4oo		8										526o4	56o18	54614	13243	1266	19713		1691	97o57
Konstanz	399	929							8										3oooo	o2464	18217	12681	1736	19017		2071	0%—
Friedrichshafen	401	934	2o2o1	8oo18	17o21	2466o	183o7	236o2	65138	18319	2556o	161o9		3o3o1	62o2o	18318	2566	1786	6oooo	58o21	18418	12681	1616	o9117		2081	91104
Kempten-Lenzfr.	705	946	61o83	7o258	1842o	696oo	183o3	41oo5	7o138	2oo17	456oo	162o8		1o9o2	7o13o	2o515	1566o	1486	614o3	75o28	2o116	42681	1556	19114		2061	91o98
Oberstdorf □	810	948							8										518o1	82o38	54114	12742	1356	19314		1951	91o95
Zugspitze ■	2960	961	7232o	89o32	18608	724—	o27o6	72718	89292	18oo6	794—	o48o4	5o	72824	89251	172o6	3936—	o37o7	527o9	894o8	16606	12442	o566o	5o1o5		o76—	o1o85
Hohenpeißenb. □	977	962							8										727o7	75o38	55717	13531	1466	19117		2201	91o96
Garmisch-Partenk.	704	963	714o1	8o216	1712o	1486	158o1		9					518o4	75131	18517	2486	1526	623o1	82o18	19116	22842	1436	19416		2081	94o77
Wendelstein □	1735	980	325o5	89o11	57918	1o982	1o7o7		8					3291o	86o21	57314	3556o	1106	82915	8o251	57113	851—	1256	1o113		1741	91o95
Berchtesgaden	542	997							8										6oooo	8oo21	19o15	52742	1546	19415		1861	94o66

Berichtigung zu TV Nr. 236 vom 23.8.60

Freudenstadt		815																								1961	
Saarbrücken-Ensh.		708																			3578o						ooi27
Salzuflen		3.5																	5.1o6						Vl.		

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Radiosonde und bes. Beobachtungen

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 5Nr. 237

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 24. August 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS ELBE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdTdTdpdp	1dqPH	3RRTR tR
12	gestern	1oo02	72518	68o32	14418	3751+	15215	12522	
15	gestern	1oo02	72515	68o22	14318	5563+	158o1	12522	
18	gestern								
21	gestern	1oo02	82214	97o22	14918	9++++	163o6	122++	
00	heute	1oo02	32213	97o21	13918	9++++	1681o	122++	
03	heute	1oo02	32217	97o21	13417	9++++	167o5	122++	
06	heute	1oo02	72216	97o32	13217	319o4	167o2	12222	3oo51
09	heute	1oo02	6221o	97o22	14117	oo9o2	163o9	12221	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1oo03	32719	98o11	13618	oo9o1	16215	12722	
15	gestern	1oo03	82519	97o32	14718	1141+	17211	12522	
18	gestern	1oo03	72516	97o22	14918	45521	162o2	12522	3ooo1
21	gestern								
00	heute								
03	heute	1oo03	32416	98o11	14116	oo9o5	1540o	12421	3oo52
06	heute	1oo03	42313	98o32	14818	2250+	163o7	12321	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1oo04	62617	97o31	13418	445o1	15322	12622	
15	gestern	1oo04	72624	98o22	13917	2742+	151o5	12623	
18	gestern	1oo04	62621	98o12	14216	1257+	152o3	12623	3oo52
21	gestern	1oo04	o2512	98oo1	14217	oo9oo	1540o	1++++	
00	heute	1oo04	o2211	97o2o	13818	oo9oo	1680+	1++++	
03	heute	1oo04	72514	97o32	13517	9++++	167o3	1++++	
06	heute	1oo04	72618	98251	13617	395o7	163o1	12622	39250
09	heute	1oo04	62611	97o28	14718	214o5	16211	12622	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1oo05	22521	97o11	14118	15544	17213	12523	
15	gestern	1oo05	82714	97o32	15318	8o92+	17212	12722	
18	gestern	1oo05	72715	98o22	15817	7o97+	162o5	12722	3oo5o
21	gestern	1oo05	32709	97o12	15617	9++++	167o2	127++	
00	heute	1oo05	12509	98o2o	15217	9++++	167o4	125++	
03	heute	1oo05	62317	98o31	14817	9++++	167o4	123++	
06	heute	1oo05	32317	98o11	14516	11546	156o3	12322	3oo51
09	heute	1oo05	42513	98o21	15517	4o95o	1621o	12521	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
09	gestern	3o62o	33oo9	8o418	7oo22	o491o	885++	oo212	o51o6	1o545		
12	gestern	3o62o	33o12	8o414	7oo22	o5911	885++	oo21o	oooo6	1o455		
15	gestern	3o62o	33o15	8o41o	7oo22	o6811	855++	oo2o9	oooo7	1o433	1o656	
18	gestern	3o62o	33o18	7o3o8	68o22	o7211	755++	oo2o4	o5oo7	149++	1o645	+)7oooo
21	gestern	3o62o	33o21	8o2o7	7oo22	o831o	885++	oo211	o51o6	149+3	1o645	
00	heute	4o62o	33ooo	8o2o4	7oo22	o921o	885++	oo2o9	o52o6	1o2+4	1o645	
03	heute	4o62o	33oo3	8o2o4	7oo22	o951o	885++	oo2o3	o52o7	149++	1o645	
06	heute	4o62o	332o6	832o2	7oo22	o951o	885++	oo4oo	o51o7	149++	1o645	+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09	gestern	3o565	51oo9	81423	59616	o24o9	5732+	oo741	oo1o9	11o57		
12	gestern	3o565	51o12	8163o	37616	9981o	6732+	oo825	oo2o9	11839		
15	gestern	3o565	51o15	82o29	636o6	99911	5732+	oooo2	oo3o9	11849		
18	gestern	3o565	51o18	82o28	561o6	9861o	8o32+	oo714	oo2o9	11849		
21	gestern	3o565	51o21	72715	69o24	oo21o	7124+	oo215	oo2o8	11849		
00	heute	4o565	51ooo	72915	69o24	o2oo9	7540o	oo219	oo1o7	11948	1o746	
03	heute	4o565	51oo3	834o7	59622	o3oo8	8o32+	oo11o	o51o8	149+6		
06	heute	4o565	51oo6	836o5	59616	o3oo8	8o33+	oo4oo	o51o8	149+6		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	gestern	3o528	35oo9	83215	69o22	o2112	855++	oo229	oooo11	13258
12	gestern	3o528	35512	73224	69o22	o4513	7540o	oo224	oooo12	13247
15	gestern	3o528	35515	7342o	69o25	o6712	6257o	oo122	o511o	13246
18	gestern	3o528	35518	73419	69o25	o8412	724++	oo217	o5111	13446
21	gestern	3o528	35521	73421	698o2	11o12	724++	oo227	o5211	13446
00	heute	4o528	353oo	8322o	61518	13712	864++	oo125	o5111	13456
03	heute	4o528	355o3	83418	63o25	14o11	864++	oo1o3	o52o9	13456
06	heute	4o528	355o6	83416	63o22	15111	855++	oo212	o52o8	13456

Position D 44.0 N 41.0 W

09	gestern	3o44o	41oo9	327o5	69o2o	11919	3550o	oo21o	o5415	149+4	
12	gestern	3o44o	41o12	625o4	72o21	12921	21574	oo11o	o5316	1o156	12844
15	gestern	3o44o	41o15	82oo9	72o32	13422	2257+	oo2o5	o5117	149+4	
18	gestern	3o44o	41o18	81812	658o8	12922	6457+	oo7o5	o5118	12154	
21	gestern	3o44o	41o21	8231o	65o28	12922	8742+	oo4oo	oo119	13656	12122
00	heute	4o44o	41ooo	82314	616o6	13122	8042+	oo1o2	ooo2o	13656	
03	heute	4o44o	41oo3	5231o	638o6	12o21	5240o	oo612	o522o	1++++	
06	heute	4o44o	41oo6	62312	63138	12o22	6340o	oo5oo	oo121	1++++	

Position E 55.0 N 48.0 W

09	gestern	3o35o	48oo9	323o3	69o2o	16826	215o1	oo2o3	o5322	13633	
12	gestern	3o35o	48o12	223o5	69o2o	18226	215o1	oo215	1o233	12732	
15	gestern	3o35o	48o15	22oo5	69o2o	18527	115o1	oo1o3	oooo23	1o233	12732
18	gestern	3o35o	48o18	12oo5	69o2o	18227	11500	oo8o3	oooo23	1o344	12932
21	gestern	3o35o	48o21	12oo5	69o2o	18827	11500	oo1o5	oo123	1o344	12932
00	heute	4o35o	48ooo	123o6	65o2o	19927	11500	oo212	o5122	12444	
03	heute	4o35o	48oo3	o2311	65o2o	19726	oo9oo	oo6o2	o5223	12444	
06	heute	4o35o	48oo6	o2oo8	65o2o	19326	oo9oo	oo6o5	o5223	12444	

Deutsche Feuerschiffe

FS P12 54.0 N 07.9 E

II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdTdTdpdp	1dqPH	3RRTR tR
nicht auf Position							

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1oo08	82616	97o32	13418	2255+	142o5	12621	3ooo1
1oo08	42411	97o11	13616	9++++	142o2	124++	
1oo08	123o5	97o1o	13615	9++++	144oo	123++	
1oo08	92311	9346o	13614	9+o++	1340o	123+o	3oo55
1oo08	32311	97o34	14218	3550o	13306	12321	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

1oo09	525++	62o12	12119	525++	16211	12521		
1oo09	725++	65o22	13918	2752+	152o7	12521	397o1	
1oo09	524++	65o11	14316	9++++	162o4	124++		
1oo09	o24++	65o1o	14915	oo9oo	152o6	124++		
1oo09	224++	56o31	14115	9++++	158o8	124++		
1oo09	722++	58o32	14115	5752o	1540o	122o+	3oo53	
1oo09	524++	58o12	14818	32531	162o7	124+o		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	72315	97o11	11719	7550o	17216	12321		
1oo06	72617	97o11	12418	oo97+	152o7	12621		
1oo06	72613	97o22	13117	oo97+	152o7	12721	3ooo1	
1oo06	72616	98o22	13717	9++++	152o6	126++		
1oo06	22515	98o12	14117	9++++	1410+	12521		
1oo06	12509	98o1o	13916	9++++	1380+	1252o		
1oo06	62309	98o3o	14016	864++	1430+	12321	3oo52	
1oo06	32509	97o1o	14818	3650o	152o8	12521		

Position M 66.0 N 02.0 E

YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
33658	o21o9	8o628	5o616	95712	6722+	11305	o5311	1o647	11845	
33659	o2212	8o624	6o216	95913	7732+	113o2	o5212	1o637		
33659	o2215	8o524	5o635	96713	7722+	113o8	o5212	1o537		
33659	o2318	8o322	6o215	98o12	6732+	11313	05212	1o436		+)715++
3366o	o2421	7o22o	65o12	99713	6547o	11217	o5211	1o236		
4366o	o25oo	8o223	65o22	oo813	884++	11311	o5o11	1o236		
43661	o25o3	8o123	6o612	o2412	7732+	11116	o5312	1o236		
43661	o25o6	8o12o	6o612	o4212	872++	11318	o5311	1o236		+)7o2++

Position I 59.0 N 19.0 W

3o591	18809	2o911	98o15	91115	12501	oo211	oo314	1o855	1o456
3o591	18812	2o914	98o15	92o14	1540+	oo2o9	o5212	1o855	1o456
3o591	18915	5o812	98o31	93514	584o1	oo215	oo112	1o853	13657
3o591	19o18	8o714	98o32	94114	884++	oo1o6	oooo3	1o853	13656
3o591	19121	8o416	96258	95114	884++	oo21o	o5114	1o453	13658
4o591	19ooo	2o816	98o18	97613	2560o	oo225	o5113	1o453	13658
4o592	18803	8o619	97o22	99113	856++	11115	o5113	1o555	13657
4o59o	18806	7o812	97152	oo514	784++	41214	oooo4	1o555	13657

Position J 52.5 N 20.0 W

3o527	19709	52235	97258	86314	5940o	51312	o5113	17253
3o527	19712	52335	97258	88115	5240+	51218	o5113	17235
3o526	19715	72532	98o28	9o414	785++	oo223	o5113	17233
3o526	19718	5253o	98o28	91214	3350+	oo1o8	o5113	12339
3o526	19621	72727	988o8	92914	594o2	oo317	o5113	12639
4o526	19ooo	82622	97o28	94614	884++	61217	o5113	12639
4o526	198o3	72726	98o22	94815	785++	611o2	o5o13	12738
4o526	198o6	72728	98o22	96o14	655++	51212	o5113	12437

Position K 45.0 N 16.0 W

3o452	157o9	42118	75o31	11318	2244o	51311	oo117	12143	12754	
3o451	15912	82117	7oo36	11219	1567+	618o1	oo118	12143	12754	
3o451	16o15	82115	7o218	1o619	2567+	617o6	oo118	12142	12654	
3o451	16118	81718	6o612	o7419	872++	oo732	oo219	11731	12654	
3o452	16121	8193o	6o612	o5419	774++	oo62o	oo319	11934	12654	
4o451	161oo	43124	7oo16	o7o17	4850o	51216	o5215	13234	12654	11942
4o451	16oo3	2372o	7oo1o	o9218	2850o	oo122	o5115	127+4	12734	11942
4o451	169o6	71516	7oo31	o9718	785++	oo1o5	oooo5	12532	13143	11942

Nachträge u. Berichtigungen

43661	o25o6	9o676	

+)7RRtR tR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 237 — Mittwoch, den 24. August 1960

Meldungen vom 23.8.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
33554	00900	22013	98021	04016	2++++	00400	+++++	+++++		Frithjof	
33554	00906	22315	98020	05915	2++++	00209	+++++	+++++		Frithjof	
3355o	01212	22318	98020	10016	2++++	44210	+++++	+++++		Frithjof	
33548	00318	42311	98021	09016	4++++	64810	0134+	123++		Frithjof	
30573	29900	80709	98032	90013	8+5++	65227	00210	10721		Volumnia	
30342	55500	52909	99031	17927	32501	16400	05325	12922		Wesermünde	
30459	39300	30110	98011	08517	33300	16215	05212	+++++		Berlin	
33596	00706	82505	96806	99415	9++++	00310	05004	+++++		Schellfisch	
30584	04406	82205	97022	99313	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
30465	37206	33009	98030	08115	30954	26703	05310	13004		Berlin	
30608	12606	80000	93444	93513	149+1	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
30643	25206	20213	98020	03010	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
33566	03207	02915	98020	05916	9++++	74400	05204	12932		G.v.Heukelum	
30579	16100	41705	98011	89814	9++++	64802	00013	11744		Bischofstor	
30577	18306	31207	98021	88214	9++++	64803	00012	11954		Bischofstor	
30386	23706	62315	98031	15023	9++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
30668	24509	80907	98022	18506	+++++	+++++	05404	+++++		Essen	
30668	24709	80611	98022	08803	+++++	+++++	00804	10642		Jupiter	
30591	24608	90618	94104	91013	+++++	+++++	00144	10666		H.Everling	
33593	01009	82307	98502	99314	9++++	00204	05344	+++++		Karlsburg	
33593	00509	82703	98022	02015	+++++	+++++	05344	10040		B.Grundmann	
30597	42409	70209	98032	10207	75741	++++	05744	10463		Hanseat	
30593	04009	82313	98022	99514	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
30642	53209	82009	99022	10006	+++++	+++++	05744	+++++		Kormoran	
30645	12009	70218	97012	13110	9++++	34710	00344	10221		Mainz	
30668	24709	80609	97022	09204	+++++	+++++	00344	10644		Regulus	
30667	24909	70509	98022	08903	+++++	+++++	00444	10542		L.Schweisfurth	
30583	05311	72209	98022	01205	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
30615	13711	80518	97022	96111	9++++	34209	00544	10534		H.Krause	
33571	02211	02518	98020	06116	9++++	74400	05144	12631		G.v.Heukelum	
30659	25210	40513	99011	06506	36400	+++++	+++++	+++++		Frisia	
30592	04812	52213	98022	00115	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
30668	24912	80409	98022	09305	+++++	+++++	05544	10442		L.Schweisfurth	
33593	00512	82702	97026	03418	+++++	+++++	00344	10040		B.Grundmann	
30334	13612	70409	98031	21422	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines	
30536	51212	61721	98022	02708	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic	
30614	15112	80418	97022	95112	+++++	+++++	+++++	10444		Spitzbergen	
30410	16812	41916	98031	15522	11592	56205	00219	11921		Havelland	
33364	13712	00000	98020	23026	00900	75214	00244	10000		Faust	
30602	41712	80309	98022	10805	45514	+++++	05444	10463		Hanseat	
30577	20712	70709	98032	89514	9++++	64210	00013	10742		Bischofstor	
30520	53712	12005	98000	02812	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
33594	00912	82305	98218	00514	+++++	00212	05244	+++++		Karlsburg	
33595	00412	82205	96028	04018	+++++	00316	00544	12221		Frankfurt/M.	
30339	42112	32903	98050	19229	31592	56325	00324	12940		Bremerhaven	
30387	26812	82418	97802	13223	9++++	56202	+++++	12424		Wegesack	
30666	24812	80705	98022	10104	86644	+++++	05144	+++++		Minden	
30472	18012	62415	98030	07419	63600	26209	00544	12422		Blumenthal	
30600	14518	31603	97011	96016	31500	75001	+++++	+++++		Nordland	
30668	24512	80907	98022	19206	+++++	+++++	00344	+++++		Essen	
30560	34112	53318	97022	02512	36454	55335	00110	13322		Volumnia	
30398	22312	62113	98022	15023	32530	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
30501	10112	82215	98022	08517	46374	67708	00415	12224		Hanseatic	
30642	53212	83005	99022	10006	+++++	+++++	05744	+++++		Kormoran	
30640	11412	80224	97032	02008	9++++	34707	05344	10222		Mainz	
30294	32512	72107	98818	16025	49221	54402	05329	17120		E.Essberger	
30364	52112	22309	99011	16528	21500	16400	05226	12322		Wesermünde	
30470	35012	83110	97606	10515	43470	26210	05212	13022		Berlin	
30331	15412	70409	98032	21724	7574+	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	
33592	00915	82109	98022	04914	+++++	+++++	+++++	14941		Haltenbank	
30588	05715	72309	97808	02015	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
30402	69315	82309	97022	07523	86244	28403	00222	12332		Bremen	
30654	55415	81413	97636	06204	+++++	+++++	00244	+++++		H.Meins	
30666	24818	80805	98030	09404	16754	+++++	+++++	+++++		Minden	
30402	68118	82309	97021	07524	86444	28400	05019	12421		Bremen	
30328	43918	62207	97648	17928	69341	56400	05225	12221		Bremerhaven	
30475	33018	32918	98021	11215	22444	26201	05212	12942		Berlin	
30643	36018	50509	98011	10608	+++++	32302	05444	10521		Saarbrücken	
30503	12818	52121	97032	04017	+++++	67703	+++++	+++++		Hanseatic	
30593	21218	40618	97011	96014	+++++	+++++	00344	+++++		G.Dahrendorf	
30404	21218	72121	98022	13622	13622	22472	+++++	+++++		Praunheim	
30572	23018	70413	98022	92214	9++++	64214	00012	14944		Bisenofstor	
33593	00518	81802	98022	06014	+++++	+++++	05444	10040		B.Grundmann	
30586	05517	22105	98011	03814	9++++	91201	05144	12041		Tübingen	
30523	51818	01730	98000	04211	00900	+++++	+++++	+++++		Welheim	
30668	24518	40407	98021	08907	+++++	+++++	00644	+++++		Essen	
30668	24518	30509	98020	09005	+++++	+++++	00344	+++++		Stadt Herten	
30615	40318	70202	98022	10508	35714	+++++	05444	14943		Hanseat	
30642	35218	60000	99012	10006	+++++	+++++	05644	+++++		Kormoran	
30552	36618	73313	97032	09011	75444	55227	05210	13322		Volumnia	
30621	17018	80530	97022	98512	+++++	+++++	+++++	10546		Spitzbergen	
30588	06218	72209	98028	02515	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann	
30476	16018	72213	98031	08018	60871	26204	00244	12733		Blumenthal	
30290	34418	42103	98011	16027	42400	54400	05522	12120		E.Essberger	
30668	24719	80509	98022	10103	+++++	+++++	00244	10542		Regulus	
30584	00321	02902	98020	07515	+++++	74214	05544	14940		G.v.Heukelum	
30596	01021	70000	98022	06415	+++++	00212	+++++	10040		Regensburg	
30625	09321	90705	93474	03311	+++++	34226	05344	10700		Mainz	
30642	35221	60000	99022	10206	+++++	+++++	05544	+++++		Kormoran	
33592	00522	30000	98012	07914	+++++	00306	05144	10000		Frankfurt/M.	
30643	36021	70305	98032	10308	+++++	72703	05144	10321		Saarbrücken	
33538	01722	32805	98021	07815	+++++	+++++	+++++	11820		Bonn	
30668	24522	70707	98022	16106	+++++	+++++	00444	+++++		Essen	
30404	66321	83009	98022	06325	86444	28812	05122	13021		Bremen	
30649	11123	80518	98022	08509	+++++	+++++	05144	+++++		Passau	
30637	10523	80518	98015	06809	+++++	+++++	+++++	+++++		Witten	
30586	05523	50000	98032	05415	+++++	91216	05144	19940		Tübingen	
30649	25023	40609	97011	07509	+++++	+++++	05444	+++++		Dortmund	

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

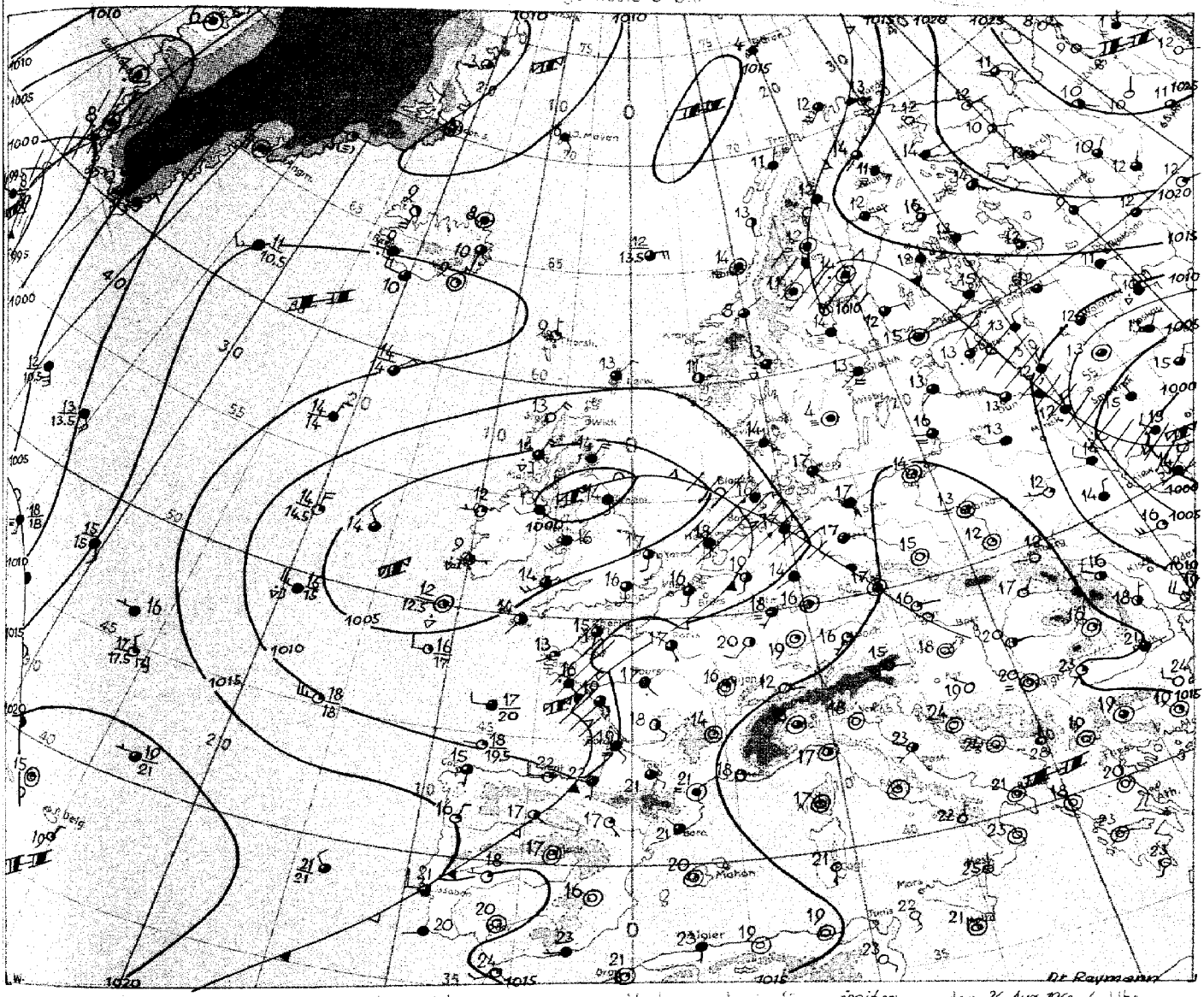
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

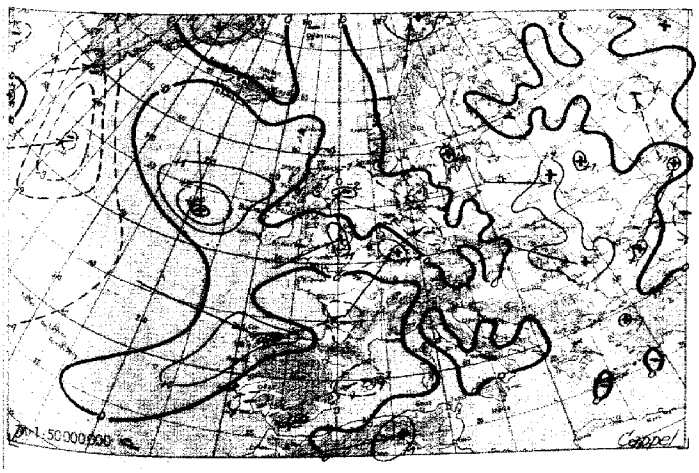
Donnerstag, den 25. August 1960

Nummer: 238

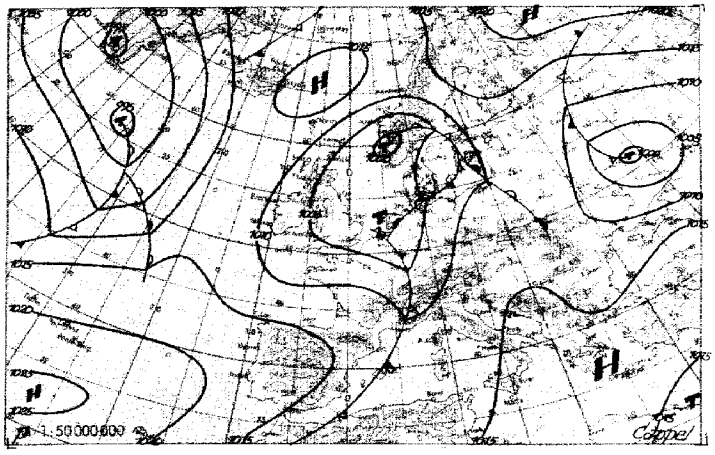
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

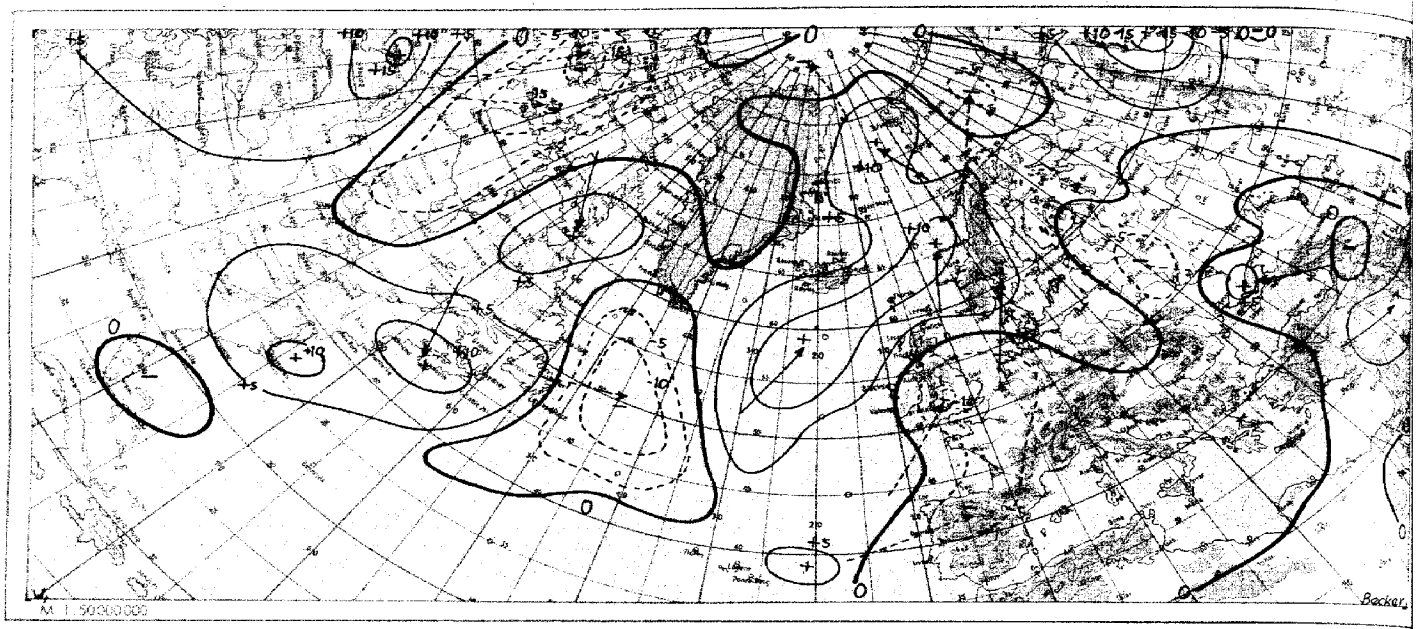


Vorhersagekarte für Freitag den 26. Aug. 1960, 6 Uhr

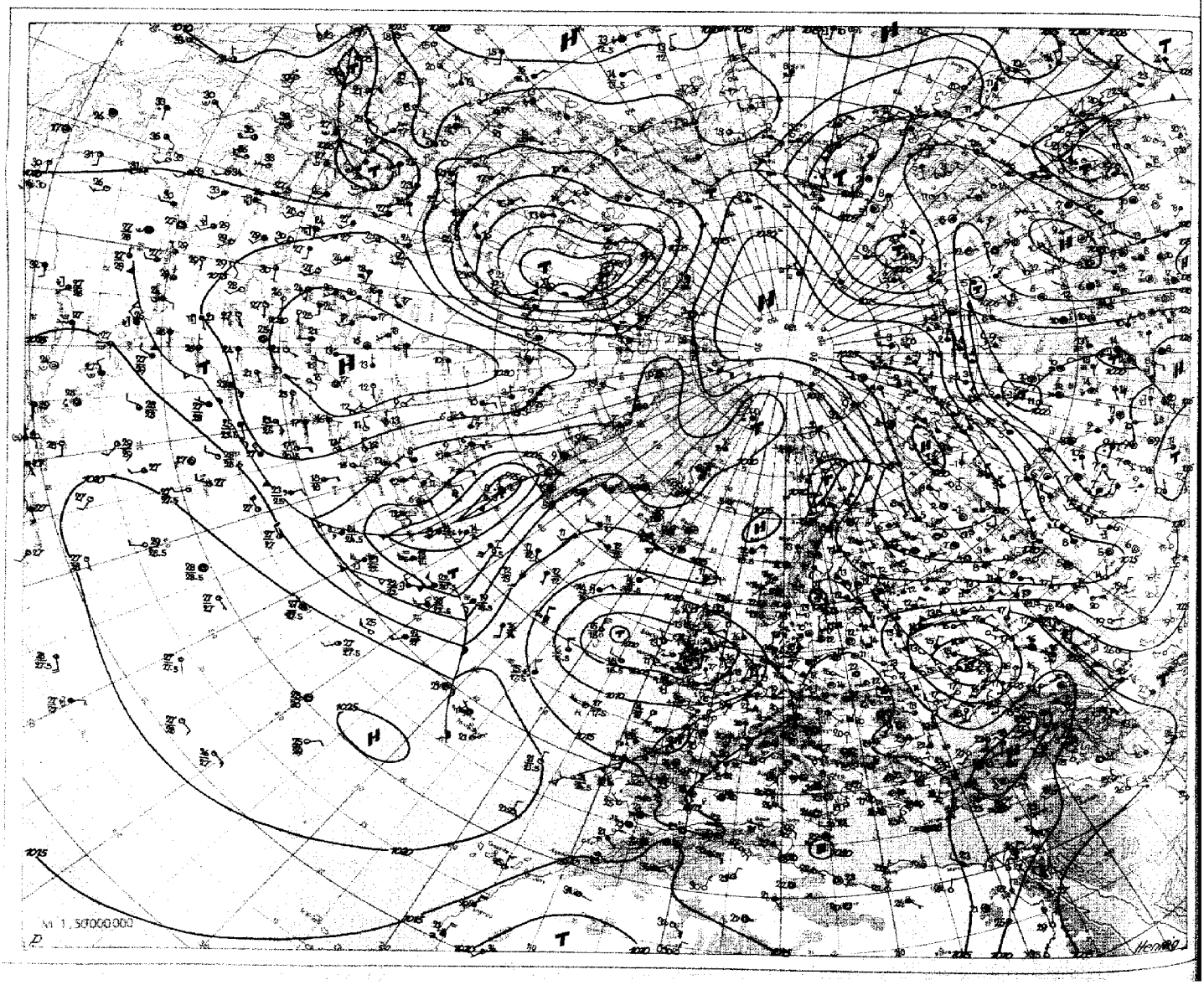


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

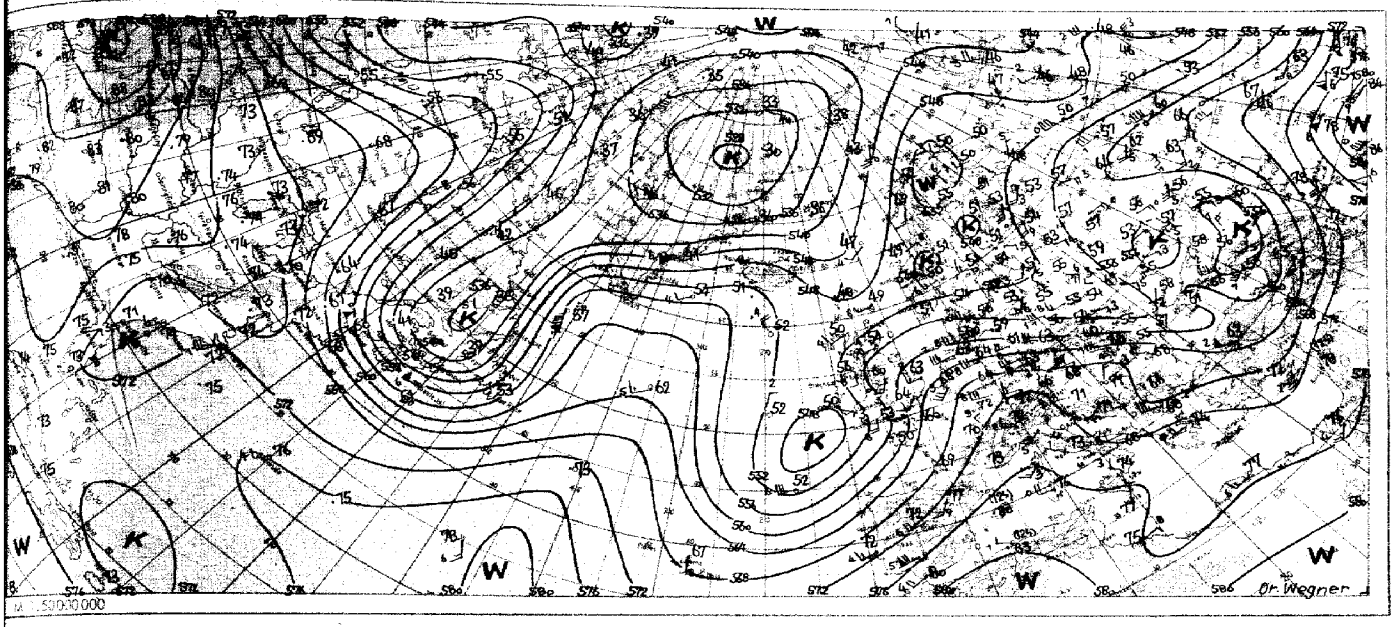


Wetterlage heute 0 Uhr

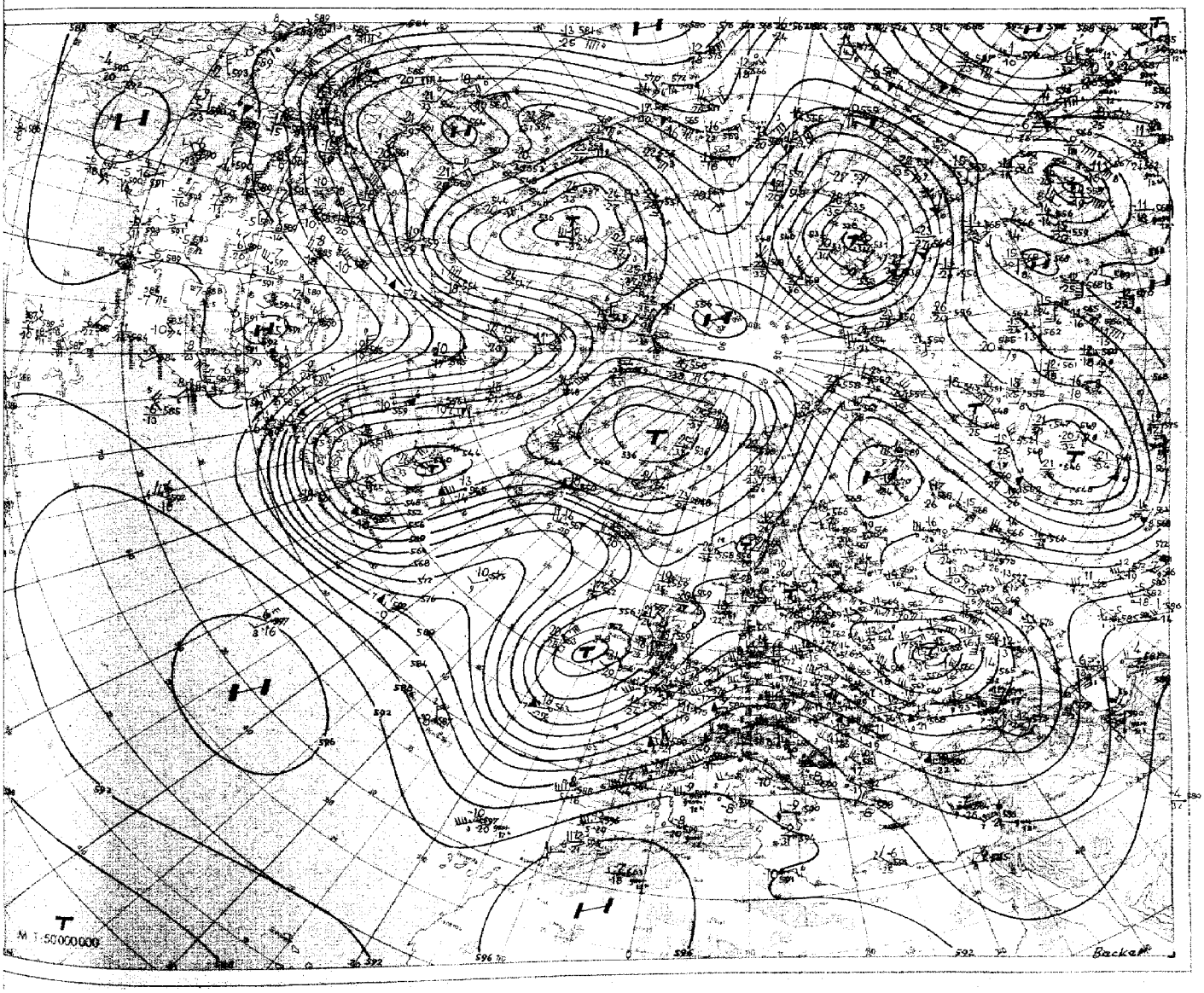


25. August 1960

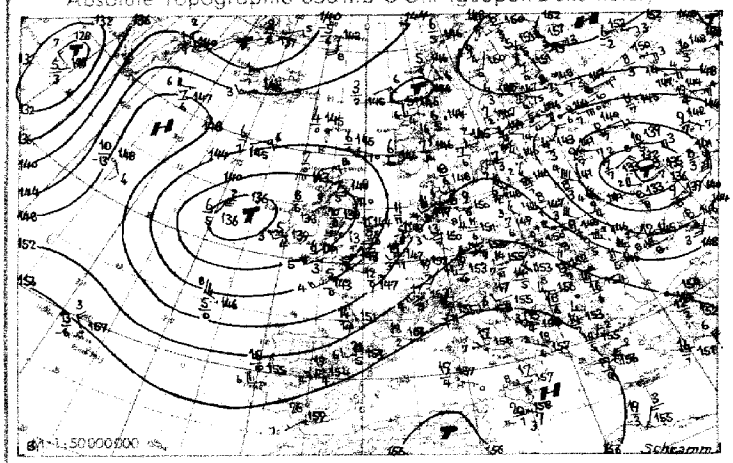
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



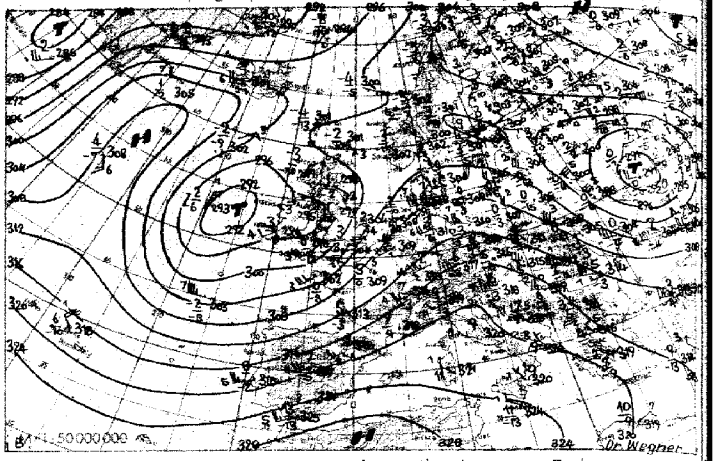
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



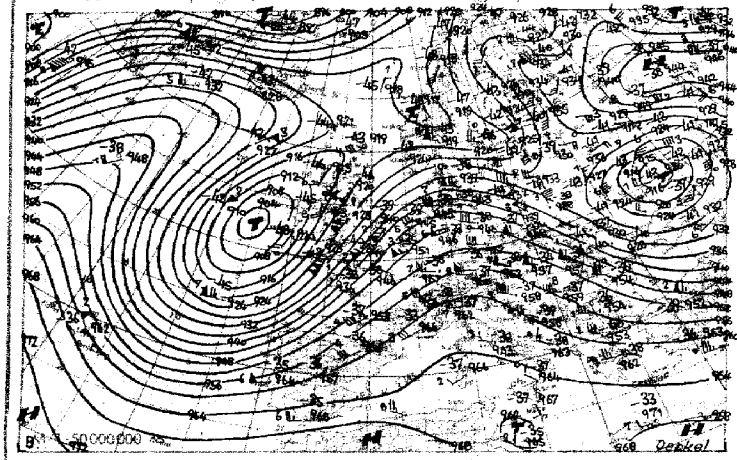
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



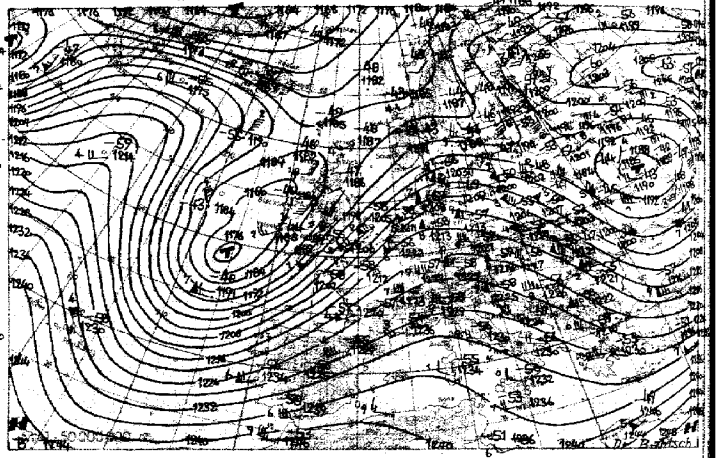
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



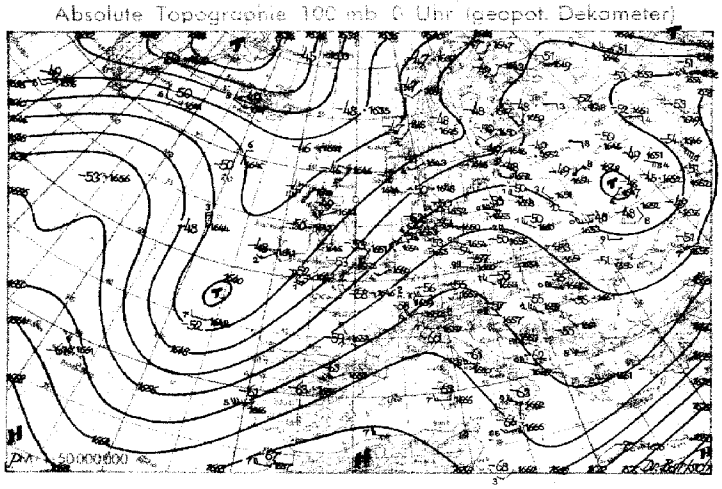
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



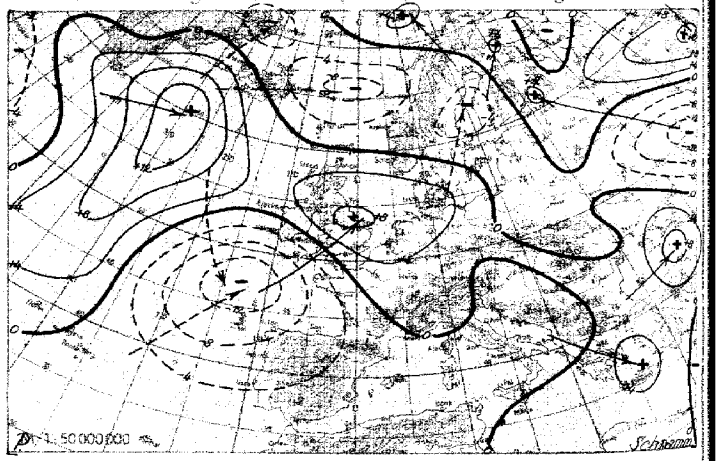
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Die gestern früh südwestlich der Britischen Inseln angelangte Randstörung des ostatlantischen Tiefs wanderte nordostwärts und vertiefte sich dabei um 5 mb. Ihre Fronten brachten dem nordwestdeutschen Küstengebiet im Laufe des Nachmittags Eintrübung mit nachfolgendem Regen, und in Westdeutschland verursachte die Kaltfront in der Nacht einzelne, meist leichte gewittrige Schauer. Im übrigen Deutschland hielt der Einfluß des flachen aber umfangreichen Hochs an, das Mittel- und Südeuropa überdeckt. Es schwächte sich in den letzten 24 Stunden etwas ab, wird aber weiterhin durch einen breiten Höhenhochkeil gestützt, der sich zwischen Nord- und Ostsee durch die Warmluftadvektion des britischen Tiefs nach Norden ausdehnen konnte. An seiner Westflanke entwickelte sich über Spanien eine neue Welle, die das Vordringen der Kaltfront vorübergehend verzögert. Auf deren Rückseite sanken über der Biskaya die Temperaturen in der unteren Troposphärenhälfte infolge intensiver Kaltluftzufuhr aus Nordwesten um mehr als 6 Grad.

Im Bereich der amerikanischen Ostküste wanderte der markante Höhentrog verhältnismäßig langsam ostwärts. Dadurch wurde der Warmlufttransport auf der Vorderseite des zwischen Neufundland und Kap Farewell liegenden Tiefs nach Nordosten verstärkt, so daß der westatlantische Höhenhochkeil in Richtung Island vorstoßen konnte. Dabei wurde gleichzeitig über dem Ostatlantik ein Kaltlufttropfen abgeschnürt, der unter leichter Abschwächung südostwärts zog und die erwähnte Abkühlung über der Biskaya verursachte.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das britische Tief bewegt sich noch langsam in östlicher Richtung. Mit dem zugehörigen Höhentrog gelangt labilgeschichtete Meeresluft in mehreren Staffeln nach Mitteleuropa und gestaltet hier die Witterung unbeständiger als bisher.

Hennig

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 25. August 1960 — Nummer 238

Stationen	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Mittel vom 19.–23.8.60		
			Nddff	VVwwW	PPPTt	NCnCC h t MH	Tlapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTt	NCnCC	Tlapp	Nddff	VVwwW	PPPTt	NCnCC	Tlapp	Nddff	VVwwW	PPPTt	NCnCC	Tlapp			
Helgoland	5	015	52514	35022	14918	12442	16212	72409	62032	14918	35452	15400	72503	58032	14618	1257–	16603	81506	56602	14018	2552–	17806	–9719	163	320	38
Weser	0	019	62609	62031	13719	38302	17211	72608	66021	14019	16308	16303	72408	66012	14219	1643–	16302									
Ue	16	020	52414	65031	13618	42402	15209	62411	70011	14020	12408	15104	72408	70032	14419	12532	15104	72103	70022	14318	7097–	14801	–0020	158	343	34
Husum	3	029	72509	58022	14518	785—	16205	52510	62032	14720	22506	15102	72607	62022	14819	2253–	15101	82603	58032	14319	8097–	15805	–0020	156	282	31
Schleswig	44	035	62807	62018	14117	52331	15306	52609	68018	14219	42502	15001	72609	72032	14319	22554	14101	72902	70022	14318	7095–	15400	–9721	148	241	30
Kiel	3	045	72506	62032	14419	52401	17102	72304	68252	14222	52501	15802	72607	70012	14221	22531	13500	72702	68022	14219	7097–	15400	–9722	151	269	31
Neuwerk	13	113	62309	65022	14717	16948	15308	52405	65022	14719	46932	15806	82305	62032	14320	1297–	15604	81705	57616	13518	3577–	17708	–9320	167	175	29
Leve	7	122	71905	70032	14918	62438	16104	61905	74022	14921	4263–	15400	82605	66602	14620	1467–	16603									
Bremerhaven	6	129	62105	65032	15419	48902	16207	72202	66032	15020	22531	15804	82306	68032	14421	4857–	16706	82002	62212	14319	3577–	16601	–9722	159	214	15
Cuxhaven	5	131	72408	65022	15118	754—	16210	72306	70032	14821	52402	15602	83605	62032	14619	756—	15802	80202	58212	14219	4577–	15704	–9722	161	274	17
Norderney	14	147	72507	75011	15319	58402	14105	72406	75022	15021	58630	13703	82406	70022	14822	3863–	15702	72303	65212	14321	3867–	16605	–9723	152	269	16
Emden	10	156	72309	65031	15118	52432	14207	72409	62032	14721	36452	15604	73010	70022	14722	4253–	14400	82006	65022	14621	5552–	15601	–0021	157	256	22
Leer	0	202	72504	66022	14518	11542	16105	72208	59022	14526	32532	17400	82005	57216	14419	8097–	17601	71705	58626	13620	3587–	17708	–9721	164	169	23
Cloppenburg	43	216	82604	56024	15417	762—	15204	72106	58024	15519	763—	15203	72403	62022	14720	28541	15808	71603	62022	13920	25542	16708	–0021	157	177	14
Bad Zwischenahn	4	224	72404	68032	15718	61331	15109	62506	64022	15222	32589	15705	72307	70032	14821	1255–	15804	70000	62022	14320	1463–	15705	–0023	162	170	17
Oldenburg	77	235	72207	58022	15718	755—	15305	72303	62022	15421	52531	15502	72206	62032	14922	785—	15706	72302	65012	14620	7093–	15602	–0023	156	201	14
Jever	38	253	62407	70012	15619	35605	15003	72906	70032	15520	6852	15000	72005	65032	15022	786—	15706	71602	60022	14621	758—	15604	–0023	155	266	08
Varrel	21	305	82303	48108	15517	763—	16104	72305	65024	15519	6253–	15408										23		166		23
Lingen	64	313	72306	62032	16419	784—	15312	72105	70012	15522	48531	15809	72103	80022	14124	11542	14712	80000	58032	12922	6561–	16712	–0024	161	220	24
Münster	95	317	72408	66024	16418	754—	16308	72607	70024	16026	6854–	16603	72503	70022	14923	11542	14711	71003	65032	13921	45724	15710	–0023	163	232	09
Cappeln	70	320	52314	37031	16319	31431	16001	62406	56041	16022	3573–	16803	52504	58042	14524	11601	14713									
Quakenbrück	98	325	62305	30102	15818	5233–	15203	72705	40252	15420	755—	16803	52705	60012	14523	20942	15706					24		162	192	13
Syke	52	338	72509	57022	15819	7543–	17400	72410	60032	15721	3863–	15801	82605	57022	15321	858—	16704	72901	60022	14421	15738	14709	–0022	161	246	06
Hoya	81	348	72708	57032	15720	51532	16801	72712	62031	15322	48632	14804	82507	61032	14922	8097–	14504	73402	62022	14421	20942	15605	–0023	161	290	16
Bremervörde-V.	51	384	72802	60026	16618	757—	15207	72703	61036	16221	68502	15603	43203	61011	15423	21641	15607	73401	61021	15220	35571	17603	–9123	164	261	07
Berlin-Tempelh.	51	384	72806	62036	16719	6853–	14108	72706	68016	16421	21536	13702	33205	68012	15423	12631	14709	63402	65011	15322	30931	14502	–9123	164		07
Düsseldorf	36	400	52308	65012	16020	11531	14002	62305	65022	14823	11631	13712	71805	70032	13326	21632	14713	61304	60022	11625	24732	17617	–0027	174		13
Bonn	25	406	72309	60022	15618	6573–	15205	72210	60032	14921	1563–	14807	72204	70022	13524	21631	14713	80904	60022	11923	4552–	16716	–0025	170	265	15
Essen-Mülheim	120	410	32408	62011	16319	11631	16107	62307	65032	15422	58632	14707	82507	61032	14922	8097–	14504	73402	62022	14421	20942	15605	–0023	161	290	16
Kahler Asten □	836	427	52507	60034	52017	12432	14202	72706	65034	52519	52532	13400	43203	61011	15423	21641	15607	73401	61021	15220	35571	17603	–9123	164	261	07
Kassel	158	438	31603	60022	16620	11641	16301	72306	68022	15524	58641	16808	72304	70032	14824	2867–	14708	71602	75022	14223	1567–	16707	–0026	161	233	20
Göttingen	150	444	42209	80012	16022	21551	16701	72709	80031	15224	32641	16807	72503	80022	14624	18631	16705	70000	80022	14022	60975	17507	–0025	158	208	09
Braunlage	607	452	72407	68012	16516	684o2	14207	52506	84022	15220	32530	11804	72304	82032	14821	2263–	12603	70000	75032	15018	7097–	14803	–0022	129	177	27
Aachen	202	501	62407	70031	15720	35732	14103	41805	75021	13926	11542	15712	72104	80031	12625	5863–	15613	71605	70021	11324	48632	16715	–0026	172	309	15
Nürburg	626	510	41805	75022	16319	11349	14400	32009	81022	15022	22402	13805	42009	81012	13723	11502	13609	41607	80012	12921	11603	14712	–0023	147		22
Köln – Bonn	68	513	42704	65012	17021	30941	16400	31204	75011	15625	11641	16712	61204	80020	14027	11641	15716	61604	80022	12824	14633	15712	–0027	174	261	22
Koblenz	96	515	51601	66022	16521	20944	16804	51802	80022	15227	22542	14711	72302	81022	13728	11546	14714	72302	75022	12625	50992	16711	–0029	183	284	06
Fuhlsbüttel	653	523	52502	65021	16717	31404	15400	62507	70022	15720	42502	15701	62507	75022	14122	42549	14709					22		137	285	37
Gießen	185	532	30000	65010	16420	12504	15400	42404	75030	14924	12564	15812	70000	80031	13526	22542	15712	61803	70022	12824	12542	16708	–0026	167	324	10
Bad Hersfeld	202	542	42005	60034	17321	11501	15400	62703	70034	15724	32531	14813	62406	75022	15026	32649	15706	70000	68022	14023	34742	18712	–0026	154	266	15
Wasserkuppe □	921	544	62003	70032	53016	22502	13103	62508	84022	53219	11542	12604	62204	84032	51909	31642	13502	62105	80032	51917	30942	13609	–0020	120	221	30
Trier-Petrisberg	265	609	72701	50024	17119	20942	16703	72307	80024	15525	11582	16709	72305	80022	14125	12686	17713	71104	80032	12423	34632	16719	–0027	172	364	06
Geisenbach	479	615	50000	65021	16319	12582	15000	52503	70021	14823	22502	14805	72302	70021	13124	12642	14715	60000	75021	12223	24682	15711	–0025	164	415	17
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42008	67031	53117	12482	14204	62108	70021	53620	12582	15804	71806	76012	52619	12672	14708	71308	63022	51418	60972	14709	–0020	132	244	07
Frankfurt/Flugh.	110	637	52804	65032	16922	00908	16801	62306	69022	15824	21601	16810	72004	70022	14226	11632	17716	70903	65022	13124	24876	19711	–0026	175	304	19
Darmstadt	263	639	32303	62030	16920	10944	16102	82702	58031	15524	11607	17709	62303	62022	13728	21642	15714	71603	63022	13224	30982	16709	–0028	175	310	10
Würzburg	259	655	53407	67021	17022	10942	15801	62904	80031	15725	11785	13609	51703	80022	14327	11741	14712	61406	82022	13825	30942	14707	–0027	174	310	08
Bad Kissingen	218	658	72404	68024	18021	00902	14201	72004	77024	16025	12672	12813	42406	80022	14927	22532	11712	60000	82022	14423	14672	15705	–0027	161	252	06
Bamberg	259	675	72002	68030	17621	11502	15003	72306	81031	16325	11642	14709	72502	82022	15225	11749	14509	70000	82022	14524	40979	17709	–0026	169	300	14
Coburg	336	671	61805	68034	18020	00902	16103	52303	84024	16425	22632	16608	43205	84022	15324	11732	14709					27		155		13
Hof	567	685	52306	75020	16120	32542	14301	42508	80022	14923	21642	11805	42506	82020	13924	11742	12707	52503	82030	14521	30982	12601	–0024	143	252	13
Weiden	396	688	52904	68024	17520	11502	15207	52506	81024	15824	11602	13808	72706	82022	14925	11708	12608	62702	82032	15121	50972	14704	–0026	159	231	30
Berus	383	704	70000	40102	16619	30986	16803	51805	70012	15024	11508	16708	42305	80011	13325	21601	18716	51205	80021	11924	50980	17714	–0026	172	394	09
Nalbach	569	706	72304	62032	17318	60972	16801	61608	62012	15821	12548	17705	52008	68012	14422	12548	16710					24		154	369	05
Saarbr. Eisch.	323	708	71601	60022	16921	50978	16801	71903	75012	15424	21548	16810	52504	75022	13726	21582	17714	51204	75032	12324	40982	16716	–0026	176	394	16
Neunkirchen/Saarstr.	161	723	70000	70032	16624	11548	15806	72703	75022	15526	11548	17709	62702	75022	14127	22609	17612	70000	68022	13126	30985	16711	–0027	183	347	09
Wasserb. Wstr.	553	724	62703	70022	16620	11531	15400	71808	75022	14723	32506	17812	71504	82032	13223	42582	16713	61804	75022	12623	12582	17708	–0026	164	327	07
Kohlhütte	115	727	60000	65022	16924	11536	16805	61403	68022	15526	11502	17716	53402	70022	13628	22632	18616	60000	70032	12826	20936	19710	–0029	189	348	09
Marpingen	97	729	31602	48050	17323	10931	16805	71604	66031	16026	12646	15712	61804	75022	14428	11602	15715	61103	70022	13525	30942	17709	–0028	187	360	07
Schmücke/Fichtl.	405	738	53202	70021	17322	11446	14400	70803	70021	15724	10946	16712	60904	68022	13726	39544	16716	60202	68012	13225	11542	18707	–0026	180		04
Eisenach	248	742	52703	58012	17522	00908	17801	81302	63022	16224	11607	15711	33305	62011	14427	11642	15711	63605	70011	13924	10948	16708	–0028	173	346	06
Meiningen	414	755	60000	70022	17721	15542	14201	82204	80022	16424	11647	13808	72504	80032	14826	32652	14712					26		169	321	27
Weimar/Bay.	422	761	73203	70032	17821	11602	15205	82102	70032	15724	11647	17815	72702	70022	14526	11642	15608	71402	68022	14422	12642	18708	–0027	169	376	32
Weimar/Bay.	310	763	72402	70022	17222	10986	14400	82702	80032	16325	11547	11705	82802	82032	14926	11557	12713	80702	80022	14324	30947	15708	–0027	172	340	19
Reuth/Vogtl.	907	776	40000	68031	17224	22502	16201	61402	80031	16126	42502	15807	73404	80022	14926	42502	16712	60000	80022	14625	14542	16603	–0027	167	307	24
Gera-Leumnitz	1307	791	42710	70032	54415	22382	13211	62110	81022	54318	42482	13804	62207	70022	54219	42436	14602	62705	68022	51516	24452	13705	–0020	103	212	45
Fichtelberg	1213	792	62702	70022	16724	11709	18702	60000	70022	14727	11702	19716	63002	70022	13428	11709	17712	60301	70022	12227	10989	21713	–0030	203	424	04
Plauen/Vogtl.	797	815	70702	70032	54719	11432	16703	63404	72032	54723	52602	17710	62906	72012	54425	32632	16608					25		152	400	12
Hof/Saale	973	818	71202	65022	55220	11442	14701	72204	70032	54522	22502	14711	62703	80012	54324	22602	12706	62301	80022	53221	30972	13706	–0025	150	408	15
Hirschberg	370	826	62705	75022	17724	11646	16704	70505	75022	15926	12686	16714	71407	70022	14327	33532	18716	70407	68022	14026	40978	18604	–0028	174	329	04
Zeulenroda	734	836	82903	65034	16818	11337	15500	81804	75024	14722	12507	16808	81103	80022	13323	32547	17711	81404	75022	13222	19537	17705	–0023	158	337	14
Plauen	480	838	71404	60030	17222	12409	17000	71804	65021	15625	12558	17709	81104	68022	14226	32547	18713	71105	65012	13624	12568	18707	–0026	170	295	14
Plauen	480	852	71404	56022	17621	12138	19009	80506	62022	15525	42507	17811	83603	70022	14126	12637	17711	70903	60292	13825	39549	18706	–9727	172	331	17
Auerbach/Vogtl.	526	866	70000	60012	18421	15738	17001	80904	70022	16525	12607	18710	80903	70022	14826	12607	16713	70904	70032	14824	19678	18604	–0026	165	308	29
Reichenbach	401	875	62502	58019	18222	22632	19201	70901	81029	16525	11536	18810	80901	81032	15126	11507	18614	70802	75032	15123	20976	20604	–0027	161	293	33
Zwickau	409	893	42702	30104	17921	42502	18213	63101	70014	16025	22648	18813	60000	80012	15225	12688	18706	62501	70022	14623	30948	20608	–0026	158	259	38
Zwickau/Mosel	1486	908	62007	70032	54615	22302	13400	72111	65012	53817	32408	12807	52604	68022	53518	11409	13603	61808	68022	52918	12409	12808	–0020	114	414	36
Klingenthal	399	929	50000	57014	17422	11689	18000	71303	70034	14925	12605	19719	61204	75022	13727	12648	19609	71102	70032	13623	12682	18707	–0027	178		25
Klingenthal	401	934	42604	75011	17223	12649	18802	42004	81011	15624	12642	18714	52102	87031	14025	23643	19715	60000	82031	13424	23686	17605	–0026	176	430	32
Oberwiesenthal	705	946	41801	80031	18221	12789	16602	73302	80031	15825	12746	16814	53102	80012	14327	12702	15608	60901	82022	14723	13782	16806	–0027	154	352	26
Oberwiesenthal	810	948	30000	82020	55523	12761	15809	83602	80031	55225	11747	18712	53603	84012	55227	22742	16606	70000	84032	53422	12738	17703	–0027	148	336	56
Fichtelberg	2960	961	32320	88040	169n8	11442	02201	62320	89030	17009	12–42	03400	72604	85412	169n9	72——	08801	52816	80014	16407	12–42	05701	–0009	019	287	27
Hohenpeißenberg	977	962	62706	70032	55920	11739	15205	70404	70032	54922	12648	15709						70504	80032	53822	29644	16603	–0023	155	336	30
Garmisch-Partenk.	704	963	50000	82022	16523	12742	14804	71608	80032	13926	12702	17714	73607	80032	12826	5272	18510	60902	80022	13923	13702	18101	–0027	158	284	32
Zugspitze	2735	980	82305	68104	57514	22–47	13203	70000	68054	57217	22–48	13806	60000	30102	56517	62——	16707	62909	68172	56215	19542	13702	–0018	103	312	58
Berchtesgaden	542	997	72101	70039	17921	12742	16003	70704	70029	15625	12738	17715	80506	70022	14425	11747	17711	60000	62022	15023	34762	19400	–0026	149	293	47

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 25. August 1960 — Nummer 238

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TT
Helgoland	5	015	81205	56026	13618	8097—	16604													81213	36612	08817	2562—	17712	16117		17516
Westerland	6	017						813o7	58606	12117	857—	16805		813o8	58o16	1o316	857—	16718		81310	48616	o9117	7567—	16712	—9716		
List	16	027	718o7	7o6o6	13818	4567—	15505													81213	5oo22	o9917	5552—	16611	o9716		17816
Husum	3	029	514o2	57o12	13916	15571	15704							812o7	58o22	11316	8o97—	14714		811o7	5o612	1oo16	5552—	15713	19116		17215
Schleswig	44	035	811o2	58o12	13717	8o97—	15806	81oo4	58212	12817	2567—	15709		811o3	58o32	11516	5552—	15714		811o6	29616	1o416	3552—	15712	19715		17215
Kiel	31	045	827o2	65o22	14o17	755—	15602							418o5	58o12	11816	455oo	15610		81404	5o6o2	1o617	5557—	15712	o9716		17815
			81406	57216	12518	6567—	16616													814o7	3o636	o8117	2567—	15709	1o117		17016
Norderney	13	113	81oo5	58102	13118	8o97—	16710	8o9o8	56102	11717	8o97—	16714		81oo8	48606	o9317	8o97—	16724		811o7	44106	o8317	2567—	16610	—9416		
Jever	7	122	613o3	58o12	13319	4o971	16610	71oo6	62o22	12o17	3567—	13713		811o8	61212	o9918	755—	15823		711o7	57606	o8418	2757—	15715	19717		19o16
Bremerhaven	6	129	812o5	6oo12	13810	8o92—	16704													811o9	4o212	o9317	5747—	16709	19617		18416
Cuxhaven	5	131	613o2	5o1o6	13919	6o93—	17704	811o3	5o1o6	12917	8o95—	16810		811o3	4o1o2	11517	oo9o7	15714		812o6	56611	1o217	8o97—	15713	19117		18414
Hamburg-F. *)	14	147	811o4	65o22	14620	5552—	17400													81oo2	58oo2	11116	5567—	14711	19716		19114
Lübeck	16	156																		712o4	5621—	o8417	2577—	16614	19717		18116
Eelde	1	209	8o9o4	6oo22	12317	3567—	16713							815o5	58636	o8817	864—	15727		8o9o4	5o176	o7816	4567—	16610	1o216		17816
Cloppenburg	43	216	511o5	62o12	13o18	2o932	15709													712o4	5621—	o8417	2577—	16614	19717		18116
Bremen	4	224	612o3	6oo22	13717	4o932	15706	812o7	64o32	12417	756—	14613		813o8	6oo22	o9917	8o97—	14725		813o8	5oo26	o8617	757—	15613	19717		18215
Stolling	77	235	321o2	6oo12	14116	oo9o1	15708													712o4	58o32	o9617	25888	14722	ooo16		17915
Lüchow	36	253	1o9o4	62o11	14517	157oo	15502													7o9o8	4o1o2	1o916	756—	14611	ooo15		18314
																				718o2	62o26	o8218	4567—	16609	19418		19015
Emden	2	305																		81oo2	58oo2	11116	5567—	14711	19716		19114
Münster	64	315	713o2	58o12	1232o	656—	16607	613o2	58o22	1o618	6560o	16717		718o3	58952	o9o19	795—	16716		328o3	4o1o9	o8418	2o932	17507	1o117		19816
Twenthe	35	312	81oo5	65o32	13119	6572—	14708	811o3	62o32	11618	8o97—	15713								616o5	6oo36	o8819	6o98o	16515	19717		18815
Deventer	70	320	411o5	62o12	1322o	1o932	16705	511o5	62o11	11918	3570o	16713		811o6	566o2	o9819	857—	16721		316o8	62o28	o9619	1o989	16502	—9318		
																				411o3	7oo18	o8818	35740	15513	19117		18716
Soltzuffen	98	325																									
Hannover-L.	52	338	7o9o3	57o32	14317	55831	15702	71oo7	58o22	13o17	6583—	14713		8o9o3	58o22	1o917	858—	15721		71oo4	4o252	o9617	55872	15613	o9716		18215
Braunschweig V.	81	348	7o9o2	59o22	14117	1o942	16704	711o6	57o12	13118	1570o	14710		81408	57o32	11618	758—	14720		714o7	56o22	o9618	5577—	12714	ooo16		18014
Berlin-Dahlem	51	361	311o2	58o21	15616	2o931	15103	211o4	62o21	14915	oo9o8	14807		713o5	57o31	13515	757—	14714		711o3	56o21	13o16	3587—	15605	ooo14		17613
Berlin-Tempelh.	51	364	31oo3	58o21	15419	1o941	14201	31366	59o11	15017	oo9o1	13705		71265	58o31	13617	4o936	14714		711o6	56o11	13617	2577—	14706	ooo16		19114
Düsseldorf	36	400	513o6	57632	11122	4o932	16706	714o6	66212	o9726	4587—	17614		21608	56139	08126	1o963	17616		31906	5oo19	o9626	14681	18209	19519		21717
Bestwig	25	406	809o9	6oo22	11721	6557—	17703		2											52oo8	351o2	o8619	4856o	18305	ooo19		26316
Essen-Mülheim	120	415	714o7	6oo22	1192o	1573—	16605	814o8	6o212	1o521	1579—	16713		31403	57139	o9119	23663	17714		319o8	5oo19	o9419	25431	18303	16518		20316
Kahler Asten ü	836	427	618o6	7oo22	5oo16	4o971	14507	818o8	5o8o2	49116	755—	13710		71808	5o138	47215	755—	13721		524o6	56o28	46615	284o8	14604	19214		16114
Kassel	158	438	815o2	68o22	14219	4562—	17703	2oooo	7oo12	13317	2560o	16711		82403	57628	11917	856—	16713		823o2	58638	1o716	3o947	16612	19516		2oo14
Göttingen	190	444	22oo5	65o12	13918	257o1	16704							8oooo	56o28	11217	857—	15712		72oo5	8oo28	1o117	4o982	16710	19315		19412
Braunlage	607	452	129o2	62o12	15416	1o94o	14703													726o2	82o22	11o17	6577—	13709	ooo13		16511
			813o4	6oo32	11o2o	2567—	16705													2211o	6203—	o5619	11441	18213	1o119		2o917
Aachen	202	501	71609	7oo22	12319	7o97—	13712		9											926lo	o8454	11417	9—o—	17307	1o417		18816
Nürburg	626	510	511o5	7oo32	1252o	1o932	16605	812o7	6o258	11o2o	6577—	17715		211o2	58138	o8819	2o94o	18722		2142o	6oo18	1o218	15746	17214	19417		2o916
Aachen-Reichsh.	68	515							2											418o2	351o9	1o419	4o99o	17104	1o318		218—
Koblenz	96	515																		72o12	561o8	16515	32692	15515	1o116		17816
Fuchskauten	653	523	214o9	62o1o	13518	oo9o8	14604													8o9o2	66216	o9418	8o92—	16827		716o3	62o16	o9917	3257—	16204	19316		2o315
Gießen	185	532	514o2	66o22	13o2o	3554o	16501																			70ooo	4o1o2	11515	35756	15603	ooo15		18814
Bad Hersfeld	202	542	6oooo	4o1o2	14817	6o91—	16203																																
Wasserkuppe	921	544	315o7	81o12	51515	2o941	115o1	51512	75o32	5o315	2o942	11712		71516	7o6o6	49416	656—	15713		71716	7oo36	49o17	4559	14506	19315		16113
Trier-Petrisberg	268	609	836o6	626o2	12121	3567—	17605	83218	6o956	11121	6947—	18809	29	o23o3	o2469	1o718	oo9oo	18707		82oo8	4o1o9	11619	763—	18309	1o218		2o417
Deuselbach	479	615							8											823o9	3o1o2	11118	862—	17306	oo117		2o315
Y. Feldberg/T.	805	635	71112	81o22	5o418	5o972	13709	81113	82612	49517	8o92—	15710		21512	81139	48o17	oo9o2	15716		62o13	431o9	47816	1o984	15301	1o215		17414
Frankfurt/Flugh.	110	637	709o3	58o22	1262o	7o97—	16707	8o3o4	62o26	11819	1577—	17708		2o9o2	62o12	1o718	2o97o	17612		524o6	4o1oo	11218	1o982	17305	19716		2o313
Darmstadt	203	639	81405	74o32	12421	4o942	16710													32o1o	62o2o	11o2o	1561o	16302	ooo19		21416
Würzburg	259	685	o13o2	72o11	1392o	oo9oo	15704	8oooo	7oo31	12818	8o92—	16712		5121o	6oo12	11817	5o97—	15712		1oooo	57o11	11617	1o931	15601	ooo16		2o614
Bad Kissingen	236	658	3o1o2	65o22	15117	oo9o1	15400													4oooo	58o2o	12616	4o93o	15301	ooo16		19o15
Bamberg	239	675	5oooo	75o12	15117	3o941	16400		2					8oooo	68o22	13416	8o97—	15715		3oooo	62o12	12516	2o939	15709	ooo15		19614
Coburg	356	677							o											611o3	7oo21	13317	5o932	1571o	ooo15		19213
Hof	567	685	o17o6	7oo21	16o15	oo9oo	12oo1	217o3	7oo2o	15713	oo9o1	12708								715o9	56o21	13115	2567—	14606	ooo13		18111
Weiden	396	688	2o7o2	82o12	15818	oo9o2	13400		1					3oooo	62o2o	14614	3550o	13711		5oooo	64o1o	14o15	4o982	13604	ooo14		18613
Berus	523	704	612o6	6o132	11222	3o982	1971o													82312	62o26	11619	862—	18311	o9717		21315
Tholey	569	706																		82314	57oo-	12816	8o97-	16208	19216		19814
Saarbr./Ensh.	323	708	511o9	65o12	11422	1o982	17611	817o4	6o131	11321	8o99-	18603		o22o4	52o11	11319	oo9oo	1570o		82503	65o31	12118	8o97-	16306	ooo17		21516
Neustadt/Wstr.	161	712	7oooo	58o22	12421	1o946	18509							oooo0	7oo1o	1o719	oo9oo	1760o		2oooo	68o3o	11322	12642	17307	ooo19		21616
Weinbiet/Wstr.	553	713	71312	75o32	12o2o	2o986	16712													32715	65o31	11318	1o982	15503	ooo17		2o116
Karlsruhe	115	727	3oooo	65o12	12o22	1o932	18709		o											322o7	58o2o	1222o	11632	17307	ooo18		23o16
Mannheim	97	729	8oooo	68o32	12821	2o937	18709		2											516o5	5oo32	11919	35689	183o9	ooo18		21916
Stuttgart Echt.	479	738	2oooo	65o2o	13321	oo9o1	18704	224o3	65o31	1272o	2o93o	1850		42oo2	65o3o	12319	1o931	17705		1oooo	7oo2o	12419	oo9o9	1530	ooo18		22414
Ohringen	249	742	oo4o2	6oo21	13619	oo9oo	17708													1oooo	57o2o	12417	oo9o8	1630	1oo17		2o415
Aalen	413	755							o											1oooo	4o1oo	12917	oo9o1	1640	ooo16		2o215
Weißenburg	422	761	1oooo	66o12	14919	oo9o2	17400		2					o1415	62o2o	1232o	oo9oo	18611		22212	62o22	12322	157o1	1530	ooo18		2o317
Nürnberg	310	768	411o3	65o12	14719	1o942	1583	o12o4	65o22	14o17	oo9oo	14709		812o3	58o2o	13318	8o92-16605			213o3	56112	12419	2o972	17608	ooo17		2o215
Regensburg	340	776	1oooo	63o12	15619	1o942	1710	1oooo	251o2	15417	oo9o1	1680		414o1	3o1oo	14118	oo9o2	17711		514o1	58o11	13818	15682	1750	ooo17		2o815
Gr. Falkenstein	1307	791	32oo2	6oo12	53514	1o942	13302		o					2166o	6oo2o	51712	1o942	1o71o		41606	68o3o	51815	2o932	1250	1oo12		1531o
Freiburg	252	803	313o3	7oo11	12o23	1o932	1870	2oooo	7oo11	13o2o	oo9o2	1730		32o13	7oo3o	12624	oo9o2	1410		1164	84o1o	12822	1o94o	1650	ooo2o		24o16
Freudenstadt	799	815																		125o8	72o2o	5o518	1544o	1450	ooo17		1941
Klippeneck	973	818	o1513	8oo12	52319	oo9oo	15706													114o4	8oo26	51118	1o94o	1320	ooo18		1951
Tübingen	378	826																		128o5	7o12o	14316	1o94o	1520	ooo15		2201
Stuttg.	539	836	o14o7	75o12	1362o	oo9oo	1760													123o5	8oo1o	12o19	oo9o1	1350	ooo18		1971
Ulm	500	838	o29o4	251o1	14419	oo9oo	1840	o27o6	151oo	14o17	oo9oo	16811								718o5	o8424	14115	761—	1530	ooo15		2101
Augsburg	489	852	7o9o3	56o22	1462o	1o948	1850	614o6	4o1o2	14318	oo9o8	1680		614o4	4o1o2	13616	oo9o8	1560		118o4	56o11	14315	oo9o9	1430	1oo15		2121
Memmingen	598	866	412o4	65o12	1562o	oo9o1	1840	oooo0	63o1o	15318	oo9oo	1780		o17o4	5oo2o	14o17	oo9oo	16617		122o4	65o2o	14816	oo9o1	1430	ooo14		2o711
Isny	740	875							2					o1oo4	o1444	14815	oo9oo	15713		91oo2	oo454	14515	9—o—	1560	1oo15		2121
Kempten	705	881	1o4o1	7oo12	15618	1o96o	1814	oo9o2	7oo1o	15817	oo9oo	1680		oo2o3	75o2o	14815	oo9oo	15712		4o4o1	58o3o	14715	26411	1460	1oo15		1981
Lindenberg	786	894	21711	84o22	52717	oo9o2	1462													12225	6828o	5o711	112o2	1360	ooo13	26-33	1651
Konstanz	399	910							o											oooo0	58o2o	14517	oo9oo	1510	ooo16		2091
Feldberg/Schw.	1493	934	oo3o2	8oo11	14o21	oo9oo	1840	oo5o2	69o21	13219	oo9oo	1771		7oooo	68o31	14617	763—	1531o		oo4o0	251o1	14717	oo9oo	1610	ooo16		2141
Lahr/Schwarzw.	236	736	11oo5	75o11	17316	oo9o1	1530	o1oo8	75o21	16515	oo9oo	1381		o1oo5	75o2o	16413	oo9oo	1260		112o7	8oo2o	16516	oo9o1	1231	ooo12		1901
Donaueschingen	678	948							o											o18o2	82o2o	5o713	oo9oo	1111	ooo12		1891
Stuttgart	229	741	32815	89o2o	167o7	1o931	o23o1	2282o	89o2o	163o8	1o931	5o8o4		2282o	89o2o	1569	1o931	5176		127o6	89o2o	151o8	oo9o1	o16o5	5oo6		o74—
Schwäb. Gmünd	398	796																		12718	8561o	5o619	1o93o	1130	ooo18		1951
Ellwangen	426	796	218o3	75o21	15319	oo9o1	1630		1					o21o5	75o2o	15215	oo9oo	1361		o21o3	81o2o	15715	oo9oo	1230	1oo15		2o31
Wendelstein	838	938	1251o	68319	56416	oo9o2	o92o2		9					11812	7oo2o	55316	1o94o	o97o8		129o8	89o2o	55318	1o94o	o45o1	ooo15		1551
Berchtesgaden	542	959							1											118o3	894o1	15813	oo9o8	1360	ooo13		1951

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — Radiosonde und ooo: Observation

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 24. August 1960 — Nummer: 237

Stationen: Schleswig 2312 · Emden 2312 · Hannover 2312 · Stuttgart 2312 · München 2312 · Bitburg 2312 · Berlin 2306

Markante Punkte

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			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
			o18	99		o45	98											o07	78	o937
			o2o	o1		o47	97											o1c	87	o921
			o3o	o1		o66	98											o16	92	1o12
			o38	oo		o73	oo								o15	89		o25	98	o91o
			o58	99		o88	99								o3o	98		o3o	99	o611
			o75	o1		o96	o2								o38	o1		o43	oo	1304
			o85	99		1o8	o2								o56	99		o78	oo	3o12
			117	o1		12o	o3											121	o3	2726
			165	o2		134	o4								o15	89		o16	92	1o12
			185	98		157	oo		o25	96					o3o	98		o25	98	o91o
			2o5	o3o8	2692	19o	o511		o3o	97					o38	o1		o3o	99	o611
o2o	97		226	o1o6	2695	228	o2o8		o76	o5					o56	99		o43	oo	1304
o25	oo		282	9297	7604	312	8895	2681	o77	o3		o2o	97		o72	o4		o78	oo	3o12
o3o	o1		296	9297	2697	359	8188	2675	o88	o5		o3o	o1		1o5	o2		121	o3	2726
o63	o1		371	7984	2682	458	6884	2662	o91	o4		169	12		122	o6		13o	o5	2729
124	o2		38o	7984	2679	515	6178	2660	1o6	o6		188	1216		137	oo		181	o5	2765
169	o1		493	6575	2662	53o	5975	2660	1o8	o5		373	7779	2947	288	9296		185	o7	2673
244	ooo9	2689	512	6473	2658	547	5973	2660	153	11		444	6774	2734	415	7375		2o3	o8	2674
274	9706	2691	539	6271	2653	571	5771	2658	157	o9		475	6468	273o	46o	6772		215	o5	267o
461	7184	2665	582	5768	2648	598	547o	2647	185	13	2856	517	5964	2828	468	6875		227	o5	2667
491	7o78	2651	672	5o65	2535	623	5267	2642	423	6878	2652	531	5772	283o	57o	5665		267	98	2659
596	5773	2636	723	o156	2532	66o	o168	2637	433	6975	2648	59o	5366	2835	578	5662		3o9	9o97	2654
667	5171	2628	756	o553	253o	727	o25o	2544	465	6577	2641	6oo	5458	2834	71o	o77o		4o8	7475	2654
688	5164	2629	784	o5o1	253o	749	o5oo	2541	58o	527o	2633	622	5259	2832	738	o767		516	6268	2635
737	o362	2628	831	o7o5	2628	799	o7o3	2537	62o	5454	2641	633	5252	283o	76o	o4o2		524	6268	2635
76o	o453	2629	868	1oo7	2627	817	o8o2	2631	8oo	14o4	2625	717	o75o	2822	812	o9o3		598	5558	2649
863	1oo6	2627	895	11o9	2623	854	11o5	2626	828	14o8	2622	736	o9o3	2823	825	o8o8		614	5557	265o
89o	12o6	2629	928	1412	262o	882	121o	2624	855	16o9	2619	824	16o6	2723	869	1212		765	o951	2532
915	12o9	2628	978	1714	2712	929	1413	2619	865	1614	2617	844	1514	2722	9o8	1414		969	2o16	24o8
ooo7	1816	2614	o14	2115	27o9	oo8	2116	2713	982	2616	23o4	959	2515	281o	ooo8	2317		ooo7	1715	17o4
	451			452			455			445			442			449			452	
	451			45o			448			435			433			443			443	
	632			635			635			641			638			635			632	
	557			559			562			569			57o			563			564	

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	HHHH	ddff
Stuttg.	2306		11oo	2877
Stuttg.	2306		119o	2876
Emden	2306		1o2o	258o
Schlesw.	2306		o575	2463
Schlesw.	2306		o876	2366
Berlin	2306		1232	2676
Berlin	2306		1232	2676
Berlin	2312		1215	2888
Schlesw.	2312		o932	2798
Emden	2312		1oo8	2616o
Hannover	2312		o89o	2681
Stuttgt.	2312		1138	2985
Schlesw.	2318		o99o	2796
Emden	2318		1o35	26115
Stuttgt.	2318		122o	2772
Berlin	24oo		11o5	2798
Schlesw.	24oo		1o96	2673
Emden	24oo		11o2	258o
Stuttgt.	24oo		12oo	2772

Markante Punkte

Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			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
						o64	oo													
						o76	o1													
						o86	o3													
						o95	o3													
						1o5	o1													
						114	o3													
o22	97	o6o5				13o	o1													
o3o	99	o6o4				169	o2													
o65	98	2505				177	o3													
112	o2	2823				191	o1		o2o	95										
161	98	2735				2o9	o21o		o3o	oo										
181	96	2847	o7o	o1	2614	248	99o7		o31	oo										
236	99o9	2641	113	o2	253o	312	8997	269o	o64	o2										
282	9504	2663	138	oo	2632	334	8592	2688	o74	o6										
34o	8898	2753	16o	o1	2649	355	8488	2684	o83	o3										
376	8293	2648	182	98	2659	43o	7384	2679	142	1o										
423	7886	2641	25o	9809	2678	445	7279	2674	154	o7										
439	7679	2636	273	9707	2774	468	6971	2671	173	o9										
48o	7178	2634	334	8698	2768	48o	6869	267o	178	o7		o37	o1							
536	657o	2633	35o	8495	2666	553	617o	2749	45o	6679	2750	121	1o							
546	6569	2732	474	688o	2551	593	5761	264o	52o	6079	2742	19o	1215							
598	6o62	2731	526	6669	2649	629	5557	2636	53o	6174	2742	262	9497	2853						
665	5556	2725	6o4	586o	2634	761	o453	2827	59o	5471	254o	461	6581	2845						
725	o156	2623	628	5658	2642	788	o555	2821	62o	5253	2655	513	6071	2839						
775	o454	2628	653	5454	2535	812	o755	282o	74o	o6o5	2622	54o	5959	2839						
793	o452	2626	723	oooo	2626	873	11o4	2723	8oo	1o1o	2623	59o	5555	2838						
925	12o7	2716	798	o6o4	2618	924	14o7	272o	87o	17o8	2512	818	17o8	2614						
943	13o7	2716	83o	o8o4	2617	952	1611	2717	9oo	1615	24o9	848	1714	261o						
996	1614	2712	953	1513	2418	992	1811	2611	955	2116	23o4	934	2414	24o8						
ooo	1414	2607	o15	1615	23o4	o1o	1714	23o4	982	2117	22o2	957	1816	21o3						
	455						45o			447			446							
	455			452			45o			436			434							
	63o			634			633			637			639							
	584			565			558			567			571							

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 2312			Hannover 2312			Hannover 2400		
PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o25	93							
o26	94					o2o	99	
o29	94					o3o	o1	
o3o	95		o17	85		o55	o1	
o32	96		o2o	91		o61	o1	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318		
1.9 km	2514	2712	2726	2734				
1.8	2546	2759	2665	2577				
1.7	2365	2679	2576	2709		2691		
1.6	2366	2674	2566	2684	2456	2676		
1.5	2454	2546	2554	2656	2445	2655		
1.4	2529	2629	2546	2636	2451	2631		
1.3	2526	2727	2531	2625	253o	2425		
1.2	2429	2729	2536	2418	2524	2521		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG			2306	2318	2306	2318	2306	2312
1.9 km						2825		
1.8			2958	2859	2856	2772		
1.7			2856	2857	2852	2766		
1.6			2838	2844	2751	2658		
1.5			2826	2738	2642	2652		
1.4			2825	2729	2537	2541	264o	
1.3			292o	2716	2723	2669	2631	
1.2			2722	2716	2712	3306	2821	2711

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2306	2312	2318	24oo				
1.9 km	2723	2827	2724	2719				
1.8	2673	2887	288o	2776				
1.7	2654	2873	2871	2789				
1.6	2654	2863	286o	2773				
1.5	2635	2753	275o	2757				
1.4	2530	2632	2634	2635				
1.3	2419	2727	2723	2817				
1.2	251o	2823	2922	2916				

Wolkenzugmessungen

hh	YYGG	Cddvv	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	22-17	33107		655	23-09	o2715	
655	22-18	o2708		761	23-09	12417	
655	23-06	32321		688	23-13	32724	

Seite 3

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 25. August 1960 — Nummer

Markante Punkte

Station	Schleswig 2412			Emden 2412			Hannover 2412			Stuttgart 2412			München 2412			Bitburg 2412			Berlin 2406									Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	
hPa	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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb			
50	21o2	o1		21o8	oo	oooo	21o7	oo		21o6	o2		21o7	o3		21o4	oo		21o3	99	35o5							50	Schleswg.	24o6	3505
100	165o	o2	2615	1657	o2	2722	1656	o3		1659	o4	2832	1663	o6		1654	o4		1651	o2	2821							100	Emden	24o6	1676
150	1387	o1	2741	1394	o3	2741	1394	o4		14o2	o9	2746	14o6	o7		1395	o5		1387	o1	2845							150	Stuttg.	24o6	1276
200	12o1	o5	2876	121o	o814	2772	1211	o813		1223	o9	2652	1226	o913	2872	1214	11		12oo	o1	2878							200	Berlin	24o6	1140
250	937	9297	2883	944	8995	2763	946	9095	2859	956	8790	2745	958	8690	2648	949	8895	2751	934	91	2874							300	Berlin	24o6	1121
300	735	7582	2961	74o	7476	2652	742	7378	2859	75o	7173	2742	753	7276	2741	745	7477	2933	733	77	2859							400	Schleswg.	2412	1075
400	569	5481	2753	574	5265	2545	575	5266	2844	583	6267	2735	585	6171	2735	578	6267	2639	569	677o	2750							500	Emden	2412	1216
500	3o7	5155	2716	3o9	o158	2523	31o	o256	2725	316	o454	2419	318	o5o1	2634	313	o3oo	2526	3o8	5151	2728							700	Stuttg.	2412	1286
700	149	o8o8	2514	15o	1oo5	2408	151	11o4	2619	155	15o8	2511	156	1611	27o8	153	12o8	2624	15o	o8o4	2816							850	Berlin	2418	1135
850	o12	1815	2508	o13	1815	2109	o13	2o14	2513	o15			o15			o14	2316	2oo2	o13	1613	2906							1000	Schlesw	2418	1106
1000	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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		Emden	2418	1146
							o35	oo																							
							o43	99																							
							o55	o1																							
							o69	oo																							
							o73	o2																							
							o86	o1																							
							131	o1								o12	85														
							159	o5								o26	96														
							182	o5								o3o	97														
							194	1o15		o2o	94					o47	o1														
	o15	92					269	o51o		o3o	98		o27	99		o58	99														
	o3o	o1					257	9702	2960	o54	o1		o3o	oo		1o2	o4		oo8	83	1o16										
	o67	o1					266	9602	2360	o64	o4		o35	o2		118	o3		o11	87	o913										
	o72	oo					365	7884	2756	o87	o2		o6o	o3		128	o7		o18	93	o5o9										
	1o6	o3	2617				442	6772	2856	o95	o5		o72	o6		145	o4		o24	99											
	131	o1	2628				455	677o	2959	117	o8	2834	o86	o5		195	12		o3o	99	3603										
	17o	o1	2748	o2o	o1		469	6669	2858	125	o7	2829	186	1317		36o	7882	2648	122	oo	2833										
	234	p41o	3076	o3o	oo	2806	53o	5967	2745	157	o8	2744	444	6772	2831	42o	7273	2541	173	o2	2849										
	574	5975	2882	o76	oo	27o9	593	5457	2744	182	13	2761	46o	667o	2829	47o	6573	2431	2o6	o3	2883										
	592	5867	2733	o9o	o3	2717	63o	5256	2842	452	6668	274o	56o	5474	2836	517	6163	2636	215	o2	2889										
	629	5465	2724	177	o5	2755	65o	oo58	2841	462	6771	2742	61o	5164	273o	56o	5559	2632	226	o3	2892										
	642	5465	2723	196	o914	277o	672	5o63	2836	615	o171	2626	622	5152	273o	57o	5659	2633	243	o2	2885										
	653	546o	2722	447	677o	2654	7o5	o555	2725	622	oo67	2425	656	o162	2733	666	o153	2527	266	98	288o										
	695	5256	2716	459	6667	2652	719	o242	2723	675	o464	2415	71o	o6o3	2633	68o	o151	2626	3o9	9o	2873										
	715	oooo	2715	577	5656	2636	756	o551	2723	688	o356	2417	725	o7o5	2732	79o	o9o3	2621	428	7488	2857										
	763	b2o2	2613	683	o164	2526	84o	11o3	262o	748	o951	2418	757	1oo7	2724	8o3	o966	2624	579	596o	2837										
	79o	b4o3	2512	733	o352	2520	881	11o8	2617	76o	o8o5	2514	786	1oo9	2716	858	13o8	2624	726	oooo	2728										
	83o	o7o6	2514	831	b9o3	24o9	9o2	13o7	2515	895	191o	241o	858	1711	27o7	868	1211	2518	826	o7o5	2817										
	932	1312	2412	93o	1313	2312	951	1512	2515	91o	1711	211o	884	1714	26o7	9oo	1414	241o	974	1512	29o9										
	oo9	1816	27o6	o15	2o15	2oo7	oo9	2o15	2512	981	2415	oooo	958	2418	17o2	oo7	2316	2oo2	o1o	1614	27o5										
50/100	452			451			451			447			444			45o			452									50/100			
100/200	449			447			445			436			437			44o			451									100/200			
200/500	632			636			636			64o			641			636			631									200/500			
500/1000	557			561			562			568			57o			564			556									500/1000			

Markante Punkte

Station	Schleswig 2506			Emden 2506			Hannover 2506			Stuttgart 2506			München 2506			Bitburg			Fortsetzung der Aufstiege	Hannover 2412		Hannover 2506		
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							
50	2104	o1	oooo	2104	o1	oooo	2105	o1		2106	o2	3236	2107	o2											
100	1653	o2	2626	1654	o4	2615	1655	o3		1659	o7	2729	1663	o6											
150	1392	o5	2729	1394	o5	2534	1395	o5		14o3	o8	2739	1408	1o						o34	98	o34	98		
200	12o8	o8	2756	1211	o811	2556	1213	o811	2852	1223	o8	2651	1227	o812	2941										
250	943	8998	2742	945	8992	2534	945	8891	2648	957	8893	2745	96o	8791	284o										
300	738	7374	2635	74o	7375	2540	742	7374	2739	751	7178	2743	754	7176	2838										
400	572	6364	2627	573	6363	2540	575	6262	2737	583	6167	2631	585	5979	283o										
500	368	oooo	2725	368	o25o	2321	31o	o3oo	262o	315	o7o2	2434	317	o651	2728										
700	149	11o8	241o	148	11o1	1816	15o	13o7	23o9	152	19o7	21o9	153	1964	2716										
850	o12	1715	1268	o1o	1815	13o5	o11	1814	1213	o11			o13												
1000	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff							
							o34	o1																	
							o55	o1																	
							o7o	oo																	
							o72	o1																	
							141	o5																	
							155	o4																	
							163	o6	2837	o2o	95														
							177	o6	284o	o3o	99	o61o													
							191	1o13	2842	o45	o3	o614													
				o26	o1	o41o	225	o2o6	285o	o68	o4	2906													
				o3o	o1	o3o8	246	ooo3	285o	o87	o3	2809	o3o	oo											
	o24	oo	o4o5	o6o	o2	3oo3	267	9599	2847	1o5	o8	2725	o6o	o2											
	o3o	oo	o31o	o71	oo	28o9	357	788o	2643	112	o6	2615	o76	o7											
	o75	oc	2508	134	o3	2527	368	788o	274o	124	o9	263o	o9o	o4											
	163	o3	264o	176	o5	2545	39o	7575	2741	135	o7	2636	146	1o											
	197	o5	2752	24o	ooo3	2543	453	6666	2736	183	11	2748	157	o9											
	2o1	o914	2751	266	98o1	254o	473	6465	2735	225	o3o8	2641	183	1o14	3o42										
	217	o813	2659	367	7781	2539	492	6363	2736	432	6775	2737	2o5	o712	2841										
	353	8o88	2844	463	6573	254o	557	5859	2747	442	6773	2738	272	9498	2841										
	414	7 73	263o	475	6666	254o	557	5962	2646	49o	6o7o	2628	37o	7582	2837										
	467	6667	2628	537	5959	254o	579	5764	2642	535	5668	2532	5o4	598o	2829										
	529	6o62	2622	564	5666	254o	593	5759	2536	55o	5765	2534	53o	5866	2828										
	5o8	5565	2728	594	5656	2537	639	5256	2632	58o	5461	2531	563	5475	2725										
	715	o1o1	2626	723	o3oo	2318	671	oo51	2625	59o	5456	2629	595	5372	2729										
	765	o5o3	2518	737	o3o3	2217	771	o8o6	2516	645	o258	2631	648	o264	2829										
	8o4	o8o4	2513	799	o8o6	2o15	818	1oo9	2413	653	o25o	2635	677	o451	2728										
	893	13o5	2111	863	14o8	1718	855	13o6	23o9	925	2414	1614	748	1250	2828										
	935	1514	1812	958	1912	1412	937	1914	1713	94o	2216	161o	88o	22o4	2411										
	982	1814	1411	988	1914	13o7	986	2111	1315	951	2317	161o	935	2216	oooo										
	oo8	1615	1oo4	o11	1715	12o4	oo7	1714	o8o4	977	2o17	18o6	955	1616	oooo										
50/100	451			45o			45o			447			444												
100/200	445			443			442			436			436												
200/500	636			638			638			64o			642												
500/1000	566			563			564			572			572												

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Gothe
YYGG	24o6	2418	24o6	2418	24o6	2418 2409
15.9 km	2821	2721				
12.0 „	2760	2867	2769	2741		2758
9.0 „	2895	2757	2797	2749	2889	2845
7.2 „	2854	2745	2869	2546	2877	2749
5.4 „	2824	2735	2842	2546	2858	2636 2844
3.0 „	2726	2616	2636	2529	2736	2725 2836
1.5 „	2617	2413	2514	2514	2726	2518 2716
0.9 „	2615	2509	2516	2116	2618	2515 2716

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	24o6	2412	24o6	2418	24o6	2418 2406
15.9 km						2917
12.0 „				2844	2766	2852
9.0 „			2945	2841	2850	2744
7.2 „			2937	2742	2844	2647
5.4 „		2432	2833	2732	2735	2639
3.0 „		2528	2741	2535	2630	2536 2735
1.5 „	2622	2318	2816	1916	2416	1721 2621
0.9 „	2517	2216	2505	1005	2009	0804 2739

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin				Berlin	
YYGG	24o6	2412	2418	2506		
15.9 km	2827	2718	2921	2817		
12.0 „	2882	3o75	2972	2854		
9.0 „	2873	3o8o	2954	2742		
7.2 „	2858	2972	2846	2746		
5.4 „	2749	2962	2836	2725		
3.0 „	2726	2926	2822	2724		
1.5 „	2816	2815	2711	2616		
0.9 „	2813	27o8	2805	2214		

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	hh	YYGG	Cddvv ff
655	24-o9	o2518		776	24-12	o2411
685	24-o9	o27o7		655	24-14	o2712
761	24-1b	o27o5		658	24-18	o2705

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 238

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 25. August 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

	Ndd	VwwW	PPPiT					3RRTR
00002	52007	97022	14118	40989	16400	12021		
00002	82004	97606	13918	8654+	16802	12021		
00002	81607	97206	13018	80974	17709	11621	39700	
00002	81315	97022	11518	9++++	16715	113++		
00002	81318	97022	10118	9++++	16714	113++		
00002	81612	97606	08018	9++++	16721	116++		
00002	81414	92606	07017	7564+	16710	11421		
00002	81812	96606	07018	8061+	17400	11821		

FS Weser 53.9N 07.9E

00003	62505	98032	14919	21506	18201	12521		
00003	81003	97022	14819	1257+	17501	12721		
00003	81003	97512	14918	6752+	16201	12721	39700	
00003	81206	97206	08418	8062+	17716	11241	30101	
00003	81612	95219	08118	8062+	17703	11641		

FS P8 54.3N 07.2E

00004	62509	58022	14418	40975	16603	12521		
00004	72306	97022	14418	7554+	16400	12321		
00004	82111	97512	14119	8042+	15803	12121	30002	
00004	81412	97025	13117	9++++	16710	121++		
00004	81309	97022	11218	9++++	17719	113++		
00004	61518	97022	09517	+++++	17717	115++		
00004	81514	58252	08317	3942+	17712	11521	30400	
00004	71512	58026	07318	7042+	17710	11521		

FS Elbe1 54.0N 08.2E

00005	52510	98022	15617	5574+	15201	12721		
00005	80000	97022	15920	8584+	18203	10040		
00005	80903	97612	15117	8092+	17708	10040	39750	
00005	81806	97026	14517	9++++	17706	10040		
00005	81109	97020	12918	9++++	17714	111++		
00005	81413	97616	11218	9++++	16601	114++		
00005	80000	97216	10018	8062+	16712	11121	30201	
00005	81415	50926	09117	8042+	16709	11421		

Position A 62.0N 53.0W — Nordatlantische Wetterschiffe

	66	Ndd	VwwW	PPPiT						
40620	33009	83208	74148	11610	6957+	00121	05206	13223	10644	
40620	33012	72508	76628	12310	79500	00206	05206	12534		
40620	33015	72408	72022	13610	78500	00213	05207	12422		
40620	33018	72410	74022	13810	78500	00102	00007	12422	10643	+)797++
40620	33021	82212	74022	14611	8854+	00208	00007	12222	10643	
40620	33000	82216	76022	14811	8854+	00202	00210	12234		
40620	33003	82214	70022	15111	8742+	00203	00110	12234		
40620	33006	82214	70022	15111	4742+	00400	00110	12234		

Position B 56.5N 51.0W

40565	51009	80512	61616	01108	8042+	00719	05108	14346		
40565	51012	80909	56516	99609	8644+	00815	00009	14946		
40565	51015	81416	14616	96510	5732+	00730	00210	14946		
40565	51018	81415	18614	92310	6722+	00742	00210	11236		
40565	51021	81814	63026	92310	8634+	00400	00209	11236		
40565	51000	82924	61614	94308	8032+	00320	05107	14946		
40565	51003	82927	65026	94808	8544+	00105	05205	12936		
40565	51006	82915	65022	94208	8544+	00807	05205	14946		

Position C 52.7N 35.5 W

40528	35509	83208	69022	15911	8554+	00110	05506	13435		
40528	35512	80207	69022	17311	8554+	00315	05406	13535		
40528	35515	80204	69022	17212	8554+	00802	05307	10235		
40528	35518	81108	69022	16311	8554+	00808	05408	10246		
40528	35521	81811	69022	16412	8554+	00400	05208	10256		
50528	35500	81616	69022	15912	8554+	00605	05208	10256		
50528	35503	81618	69022	14412	8554+	00614	05209	10255		
50528	35506	81621	69022	12013	8554+	00825	05109	10254		

Position D 44.0N 41.0W

40440	41009	72312	63022	11823	7734+	00702	00122	12236		
40440	41012	82319	63606	12022	8634+	00002	00022	12224		
40440	41015	72018	63616	11823	7734+	00702	00222	12235		
40440	41018	82022	61616	10223	2532+	00615	00222	12135		
40440	41021	82320	61616	08823	5732+	00514	00223	12134		
50440	41000	82315	59106	09723	8032+	00108	00122	12334		
50440	41003	82312	63026	08823	8554+	00708	00122	1++++		
50440	41106	82320	63606	07123	8032+	00517	00223	1++++		

Position E 55.0N 48.0 W

40350	48009	62305	69021	19827	62500	00305	00023	12433	10143	
40350	48012	22307	69021	20127	22500	00003	05223	12544		
40350	48015	22306	69020	20127	22500	00000	05124	12543		
40350	48018	22309	69020	20127	22500	00400	00024	12632		
40350	48021	42310	69020	20427	42500	00103	00024	12632		
50350	48000	42505	69020	21327	42500	00208	05124	12632		
50350	48003	32506	69020	21127	32500	00802	05124	12632		
50350	48006	22508	69020	20327	21500	00808	05124	12632		

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8N 09.9E

10008	72508	98032	14915	7057+	15202	125+0	39201	
10008	81705	97032	14417	9++++	16003	119++		
10008	81312	97022	12917	9++++	16712	113++		
10008	81514	97602	11417	4077+	16714	11521	30000	
10008	81415	97026	10618	5574+	16709	11321		

FS Kiel 54.5N 10.1E

10009	72414	96036	14418	3255+	16400	12421		
10009	2794+	98022	14819	3567+	17503	129+0	39103	
10009	81406	70032	14818	9++++	17403	114+0		
10009	81414	68022	13917	9++++	16709	114++		
10009	81414	62010	12117	9++++	16718	114++		
10009	81414	58032	11017	8097+	16711	11421	30000	
10009	81314	56616	10017	6742+	17710	11321		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

10006	72603	98031	14916	12506	16100	126+0		
10006	71103	97031	14818	23556	16500	111++		
10006	71405	97032	14518	70506	16709	114+0	30000	
10006	80000	98032	14118	9++++	15202	100++		
10006	81706	98021	13917	9++++	16808	117++		
10006	81509	97012	12617	9++++	17714	115++		
10006	81412	97032	11718	8097+	17608	11421	30001	
10006	81113	97607	10717	8092+	16710	11121		

Position M 58.0 N 02.0 E

43661	02509	80210	60516	06512	57704	01223	05311	10236		
43660	02412	80220	60216	07613	47324	21311	05011	10236		90761
43660	02515	80302	60302	07713	57324	21221	05011	10236		
43661	02518	80402	60606	11412	58074	81315	05210	10426		+)701++
43660	02301	70504	65616	12811	57710	81114	05310	10536		
53660	02100	80525	65026	12510	50474	11101	05310	10536		
53660	02203	70523	70025	13412	78500	11005	05208	10535		
53660	02206	70620	70025	13812	47425	11304	05306	10535		

Position I 59.0N 19.0W

40590	18009	70512	96022	05514	3044+	00220	00113	10644	10156	
40590	18312	70312	98022	05114	7564+	00226	00114	10553	14943	
40591	18315	70614	97022	05014	7564+	00219	00114	10554	14943	
40590	19018	70613	98022	03814	8573+	00223	00114	10534	14943	
40590	18721	80410	98022	11014	05724	00217	00014	10534		
50590	19100	80312	97020	15114	8574+	00221	00113	10534	14943	
50590	19203	80408	92019	14214	80304	00211	05013	10434	14943	
50590	19306	70207	97018	11714	7574+	00105	05014	10432	14943	

Position J 55.5N 20.0 W

40525	20109	72927	98028	07614	7564+	00210	05113	12837		
40525	20012	82926	98028	07514	50563	00005	05113	12946	10132	
40525	20015	72022	97028	07014	7564+	00805	05214	12935		
40525	20018	75128	96518	06314	7564+	00707	05114	13037		
40525	19921	03527	97808	07715	6564+	00314	05013	13348		
50525	20000	63630	98028	01915	6564+	00342	00014	13537		
50524	19903	53223	98025	04810	7474+	00229	05014	13639		
50524	19906	10218	98028	07914	10535	00231	05114	13434		

Position K 45.0N 16.0 W

40452	15917	52715	20028	15717	40540	00702	05215	12633	13043	
40451	15718	42920	80021	11218	38540	00205	00014	12921	13143	+)791++
40451	15623	32723	80020	12218	28540	00310	05214	12832	13143	
50451	15906	32723	70011	12419	18520	01102	05115	12832	13143	
50451	16106	12823	70020	11417	08540	00710	05214	12833	13142	
50451	16306	12823	70020	10118	38540	00703	05014	12733	13143	

Nachträge u. Berichtigungen

+)78RtR*R

40451 16906 12816

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 238 — Donnerstag, den 25. August 1960

Meldungen vom 24.8.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh..	QX.app	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss											
43557	o46o6	12211	97o2o	1o416	oo9o8	oo4oo	o5o15	12521	Meerkatze		4o295	47412	29901	99o2o	21529	21800	16205	oo323	1oooo	Blankenstein
43557	o46o9	62112	97o32	11316	3o835	oo2o9	oo115	12521	Meerkatze		4o53o	45612	81418	98o22	o4813	865++	+++++	+++++	+++++	Welheim
43557	o3612	81912	97o22	11316	oo9o7	634oo	oo115	12221	Meerkatze		4o596	o1o12	o13o2	98o2o	1o415	9++++	oo2o9	o51++	113+o	Regensburg
43557	o2615	81815	96lo2	1o316	oo9o7	6471o	oo115	149+1	Meerkatze		4o666	24842	83503	98o22	11204	866++	+++++	o5o++	+++++	Minden
43556	oo721	81216	96636	o7315	4732+	64717	o5115	149+1	Meerkatze		4o297	18212	5o513	98o52	19o23	+++++	+++++	+++++	+++++	H.Schröder
4o552	oo6o6	32oo7	98o2o	o9o15	9++++	144oo	+++++	+++++	Frithjof		4o638	24512	82509	98o22	o9911	+++++	+++++	+++++	125+2	Spitzbergen
43556	oo312	61905	97o22	1oo15	9++++	oo2o2	o51++	119++	Frithjof		4o411	58712	52818	98o12	o6424	4553+	2840l	oo122	12833	Bremen
43557	oo318	81809	97625	o8115	9++++	42709	oo2++	118++	Frithjof		4o357	34812	29905	99o2o	22o24	9++++	5621o	o53++	199+o	Vegesack
4o593	19500	80513	97o22	98814	+++++	+++++	oo2++	+++++	G.Dahrendorf		4o668	23o12	81805	99o22	11oo7	855++	2421o	oo3++	11821	Albatros
4o388	19800	32218	98o3o	15523	345++	5640o	o5121	12o21	Havelland		4o6o3	19912	80518	97o24	o1512	9++++	65235	+++++	+++++	Nordland
4o48o	3o7oo	3352o	98o21	13214	323oo	26213	o5212	13433	Berlin		4o643	36o12	72303	98o11	1o211	9++++	323o2	oo4++	123oo	Saarbrücken
4o282	35500	3oooo	98o1o	18o26	31400	5440o	o5522	1oooo	E.Essberger		4o5o9	22o12	73o21	98o38	o3o15	76+++	67218	o++12	+++++	Hanseatic
4o384	48700	31909	99o2o	16826	32500	1640o	o5324	11922	Wesermünde		4o488	26312	43o18	8oo21	12914	4240o	2640o	o5211	13o33	Berlin
4o5o5	16ooo	32418	98o11	o1o15	3440+	6770o	o++13	+++++	Hanseatic		4o588	o6o15	4o7o7	98o21	o8o15	+++++	+++++	ooo++	+++++	Chr.Homann
4o567	25200	83413	98o32	98114	+++++	65235	ooo12	13422	Bischofstor		4o654	55415	9o113	93454	o7oo5	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Meins
4o4o4	651oo	82913	97o22	o6425	855++	284o1	o5721	13o22	Bremen		4o3o2	37615	o2601	99o2o	23527	ooooo	55o1o	+++++	+++++	S.v.Utrecht
4o525	49700	81713	97o22	o7o11	856++	+++++	+++++	+++++	Welheim		4o412	57715	73113	97o12	o7224	763++	2820e	o5221	13132	Bremen
4o543	38700	63oo9	98o3o	14o11	9+4++	55236	o5oo7	13o27	Volumnia		4o668	24815	899o2	98o22	1o1o4	+++++	+++++	o58++	+++++	L.Schweisfurth
4o583	o53o6	6140 5	98o22	o6314	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		4o59o	14916	6o7o9	98o22	o8o15	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Everling
4o593	oo7o6	51505	98o22	o8514	+++++	+++++	ooo++	149+1	Haltenbank		4o667	24718	82505	98o22	11708	+++++	+++++	o51++	1oo+o	Regulus
4o484	285o6	43o11	98o21	12515	443++	2640o	o5311	13o++	Berlin		4359o	oo518	o14o5	98o2o	11326	+++++	+++++	ooo++	1oo+o	B.Grundmann
4o4o7	61706	82918	97o22	o6524	863++	2840 5	o5o21	12921	Bremen		4o66o	28o18	72509	98o22	1o2o6	+++++	+++++	o56++	+++++	Stadt Herten
4o4o6	6320 3	82915	97o22	o7o24	863++	282o6	o5323	12932	Bremen		4o668	24718	823o5	98o22	o99o8	+++++	+++++	o5o++	123+o	Jupiter
4o591	oo5o6	118o2	97o2o	o8515	9++++	oo2o8	o51++	+++++	Schellfisch		4o638	26218	82509	98o22	11511	+++++	+++++	+++++	125+2	Spitzbergen
4o5o7	18806	72721	98o32	99514	674oo	++122	+++++	+++++	Hanseatic		4o643	36o18	623o5	98o11	11o11	9++++	323o4	oo5++	12321	Saarbrücken
4o663	25406	8o4o9	98o22	o91o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		4o643	36318	623o5	98o12	1o9o8	31631	+++++	o53++	149+1	Hanseatic
4o633	24506	799o5	98o12	o931o	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		4o667	24718	823o2	98o22	111o5	8o97+	5140o	ooo++	1232o	W.Kaisen
4o634	21906	53605	98o11	o791o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		4o591	14o18	oo5o9	98o2o	o9715	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.Dahrendorf
4o597	o32o7	32703	98o2o	o8214	9++++	7440o	o53++	149+o	G.v.Heukelum		4o642	33518	627o2	99o12	1211e	+++++	+++++	+++++	+++++	Kormoran
4o668	24507	4o8o7	98o21	o9oo5	+++++	+++++	oo4++	+++++	Stadt Herten		4o668	21o18	899o2	98o22	1o6o9	+++++	+++++	oo3++	+++++	Essen
4o59o	17508	7o6o9	98o22	o2o14	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Everling		4o414	55918	62718	97o21	o7525	684++	2840 3	oo122	12732	Bremen
43574	o3oo9	o1905	98o11	11217	9++++	34315	oo2++	11921	Frankfurt/M.		4o666	24818	899o2	98o22	112o6	868++	+++++	o54++	+++++	Minden
4o422	192o6	826o9	98505	12318	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		4o489	23918	73324	98o25	1o915	523++	26715	o53++	13336	Berlin
4o562	27406	83615	98o25	o5112	9++++	65213	o5111	13644	Bischofstor		4o532	43618	81433	98o22	o4213	86+++	+++++	+++++	+++++	Welheim
4o668	242o9	8o4o2	98o2o	o89o4	+++++	+++++	oo6++	1o4+o	Jupiter		4o551	31918	23611	99o2e	15512	9++++	653o5	o5oo8	13634	Bischofstor
4o642	364o9	899o2	98o22	o92o7	1162+	+++++	o57++	149+1	Hanseatic		4o593	oo218	712o9	98o32	o9o14	9++++	oo4o1	o53++	+++++	Karlsburg
4o594	oo1o9	1o9o5	99114	o8213	9++++	oo2++	o56++	+++++	Karlsburg		4o436	15618	52918	98o21	13219	424o1	+++++	+++++	+++++	Praunheim
4o588	o6oo9	3o9o5	98o3o	o6816	+++++	+++++	oo3++	+++++	Chr.Homann		4o348	36718	221o3	99o3o	22427	9++++	564o2	o52++	121+o	Vegesack
4o642	352o9	82oo2	99o22	1ooo7	+++++	+++++	o52++	+++++	Kormoran		4o5o8	24418	63221	98o28	o9o15	673o2	++1o6	+++++	+++++	Hanseatic
4o668	24709	8o4o2	98o22	1o1o3	+++++	+++++	ooo++	1o4+1	Regulus		4o427	3o618	4247	98o21	2152o	4+932	1620 5	o5417	1242o	Saarland
4o4o9	6o4o9	62615	97o12	o6324	45552	284o2	o5221	12642	Bremen		4o265	4oo18	49905	98o2o	17529	41400	5450 2	o5121	1992o	E.Essberger
4o584	o6111	72oo5	98o22	o7918	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		4o615	o4921	8o511	97o22	12814	9++++	oo218	o5o++	1o5oo	Mainz
4o663	25411	836o2	99o22	1o1o9	894oo	+++++	+++++	+++++	Frisia		4o594	ooo21	811o9	98o22	11815	9++++	oo2o7	o5o++	11121	Regensburg
4o668	24812	899o1	98o2o	o96o4	+++++	+++++	o57++	15o+o	L.Schweisfurth		4o591	ooo21	311o2	98o11	o9116	9++++	oo4o1	o51++	+++++	Karlsburg
4o643	36312	825o2	98o22	1ooo7	857++	+++++	o55++	149+1	Hanseatic		4o6o8	o8221	93605	92454	12512	9++++	74222	o56++	149+o	G.v.Heukelum
43592	oo512	71105	96104	1o918	+++++	+++++	oo3++	1oo+o	B.Grundmann		4o643	36o21	823o7	98o32	11911	9++++	722o9	oo4++	12321	Saarbrücken
4o376	12o12	o23o2	98ooo	2o225	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines		4o641	32121	627o2	99o22	1351e	+++++	+++++	ooo++	+++++	Kormoran
4o588	o6o12	4o9o5	98o21	o7216	+++++	+++++	oo4++	+++++	Chr.Homann		4o667	18322	899o2	98o22	1221o	+++++	+++++	oo2++	+++++	Essen
4o365	22912	32313	98o2o	19o23	2260 2	56218	o++19	13121	Havelland		4o416	54321	82718	97502	o7924	863++	282o4	o5622	12744	Bremen
4o556	29812	o3518	98o11	12613	9++++	65234	o5oo9	13524	Bischofstor		4367o	1o523	83613	98o22	125++	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Föcher
4o595	oo112	11407	99114	o8515	9++++	oo2o3	o53++	+++++	Karlsburg		4o669	21o23	623o9	98o22	12308	+++++	+++++	oo1++	+++++	Passau
43374	o7612	o99o3	97o2o	17427	oo9oo	654oo	oo1++	1oooo	Faust		4o612	o7o23	9o713	96o32	13213	+++++	+++++	oo1++	+++++	Witten
4o43e	15612	623o9	98o22	13519	3243o	+++++	+++++	+++++	Praunheim											
4o642	35212	823o2	99o22	11oo8	+++++	+++++	o52++	+++++	Kormoran											

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

43556	o1718	81415	96612	o9o16	8o52+	64713	o5o15	149+1	Meerkatze

Täglicher Wetterbericht

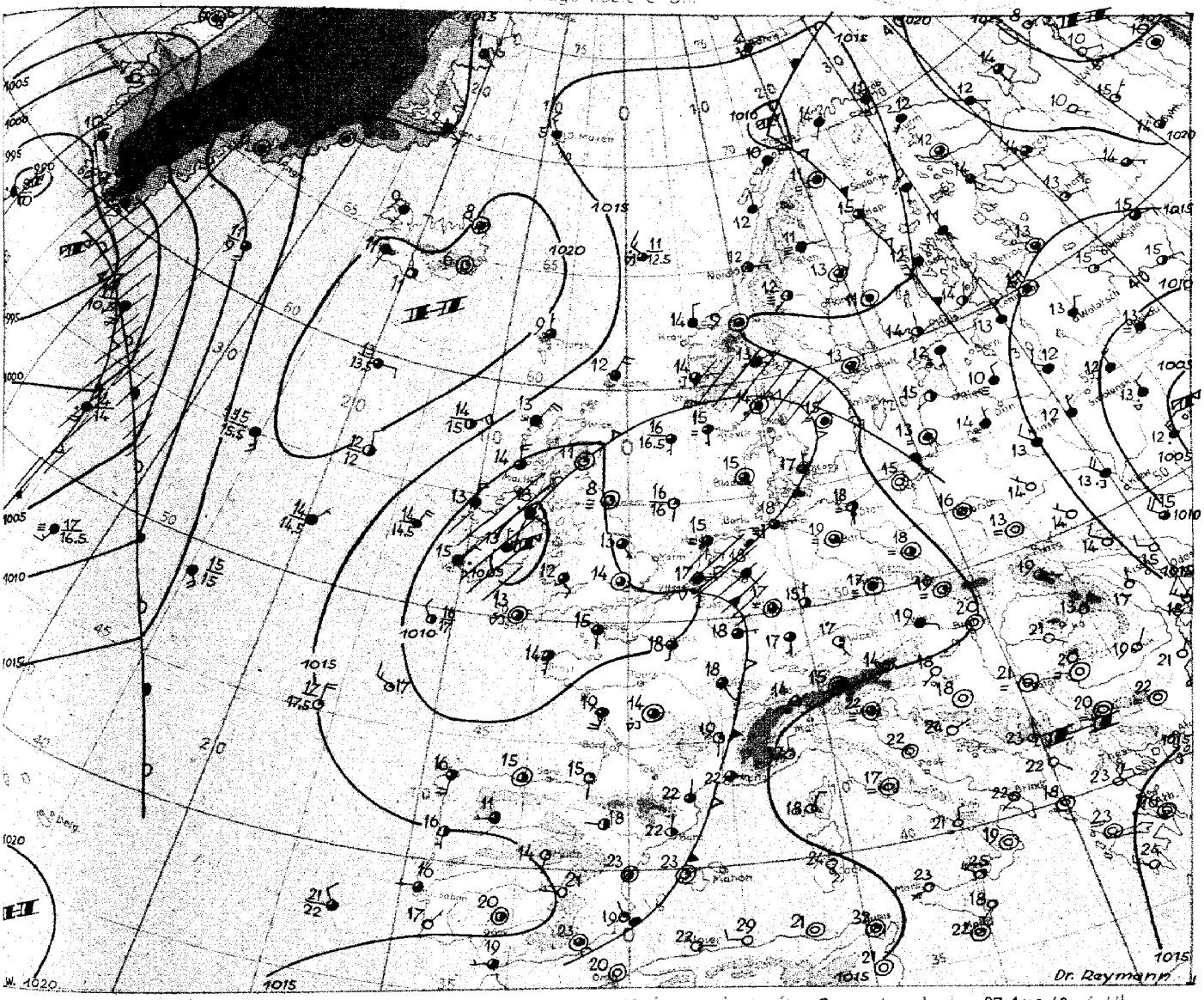
3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

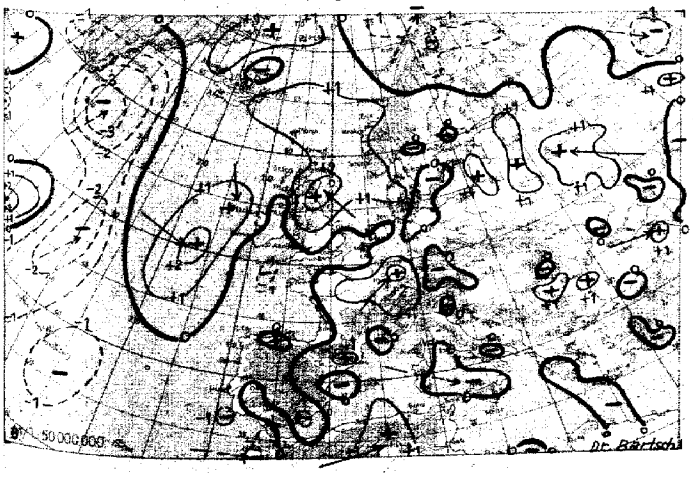
...täglich, Postbezug monatlich 5.– DM Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden nicht an das Zeitungsamt zu richten Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

...rgang 85 Teil A: Karten Freitag, den 26. August 1960 Nummer: 239

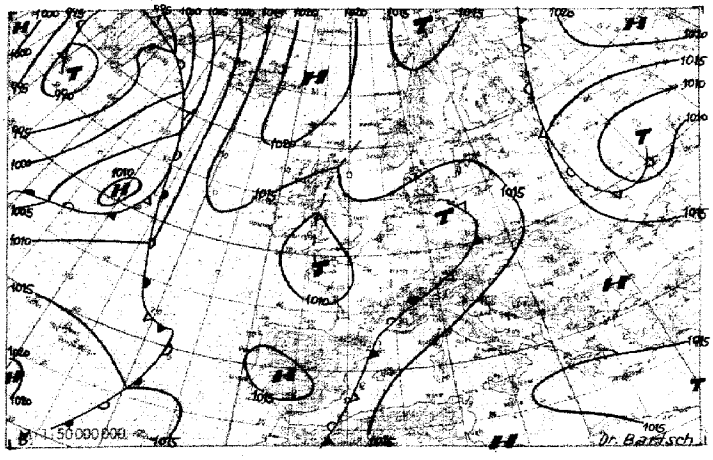
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

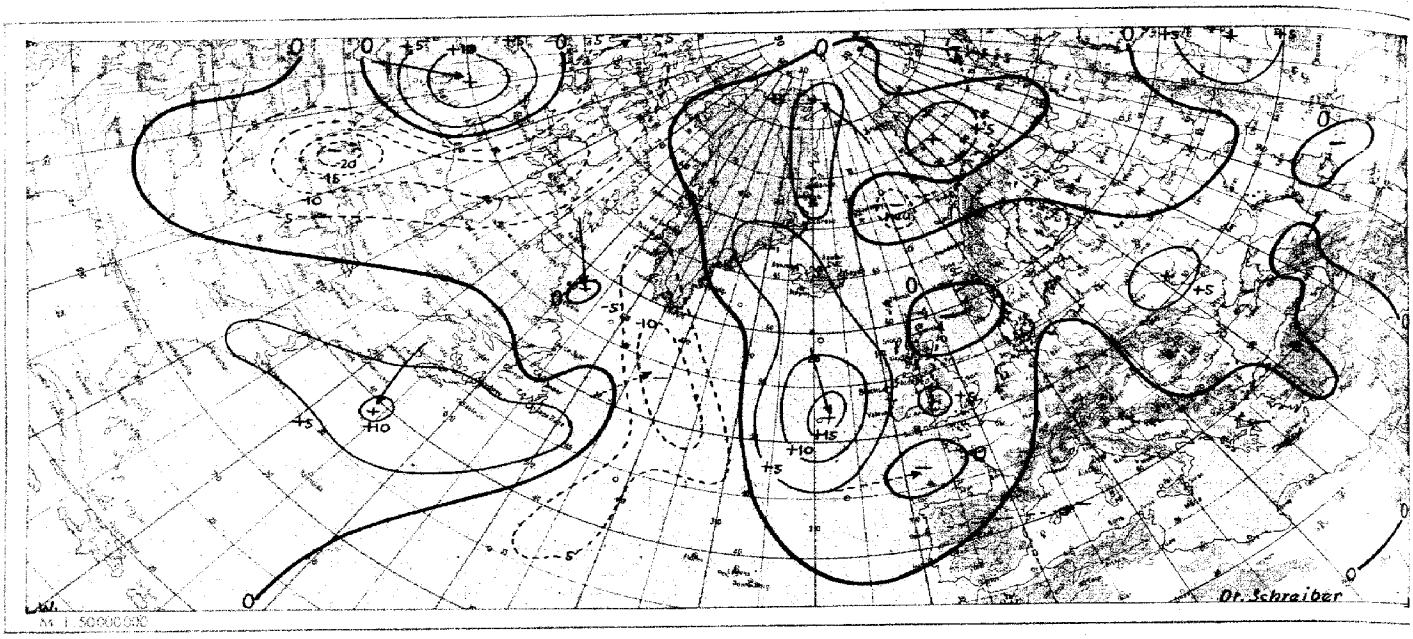


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 27. Aug. 60, 6 Uhr

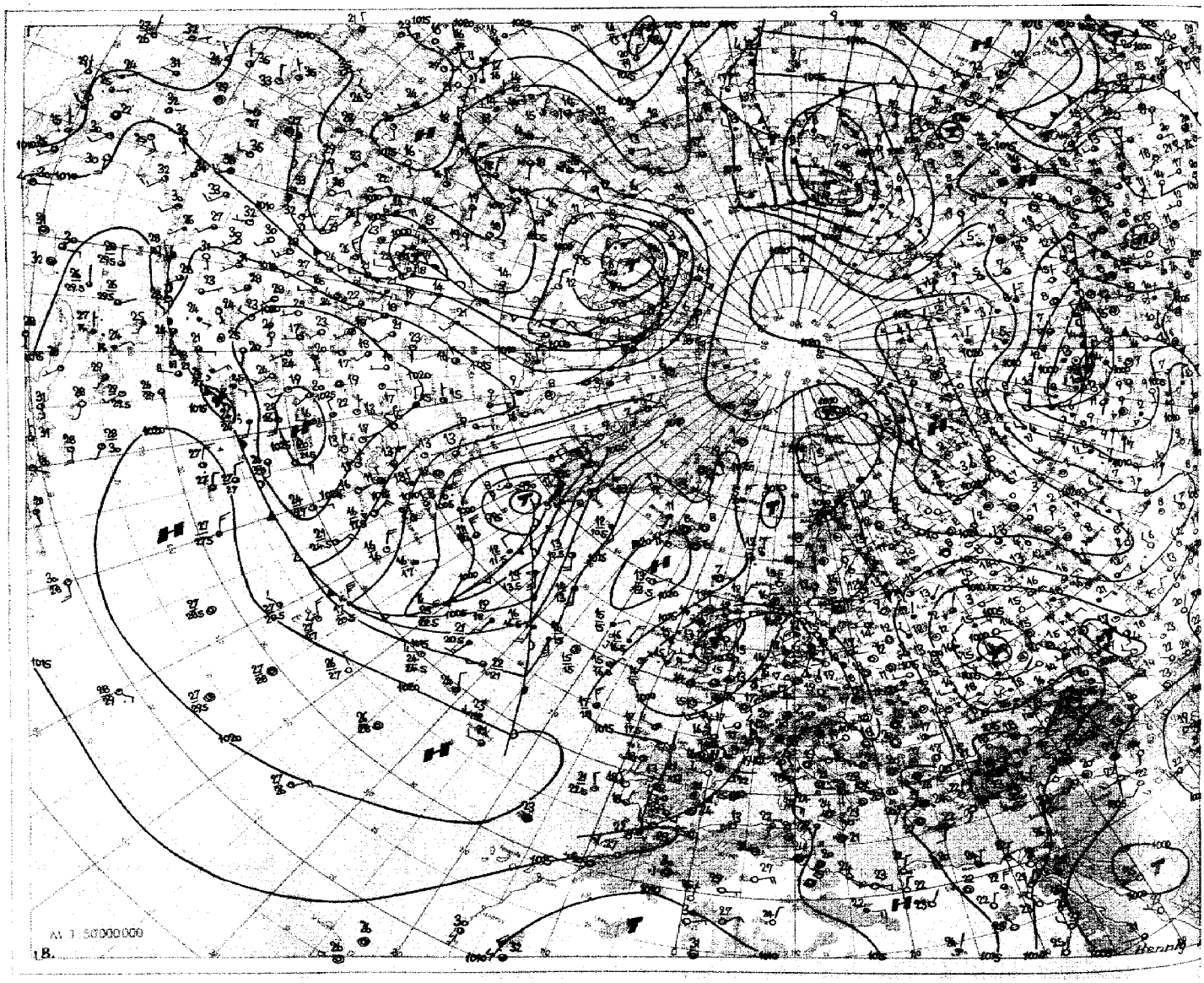


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

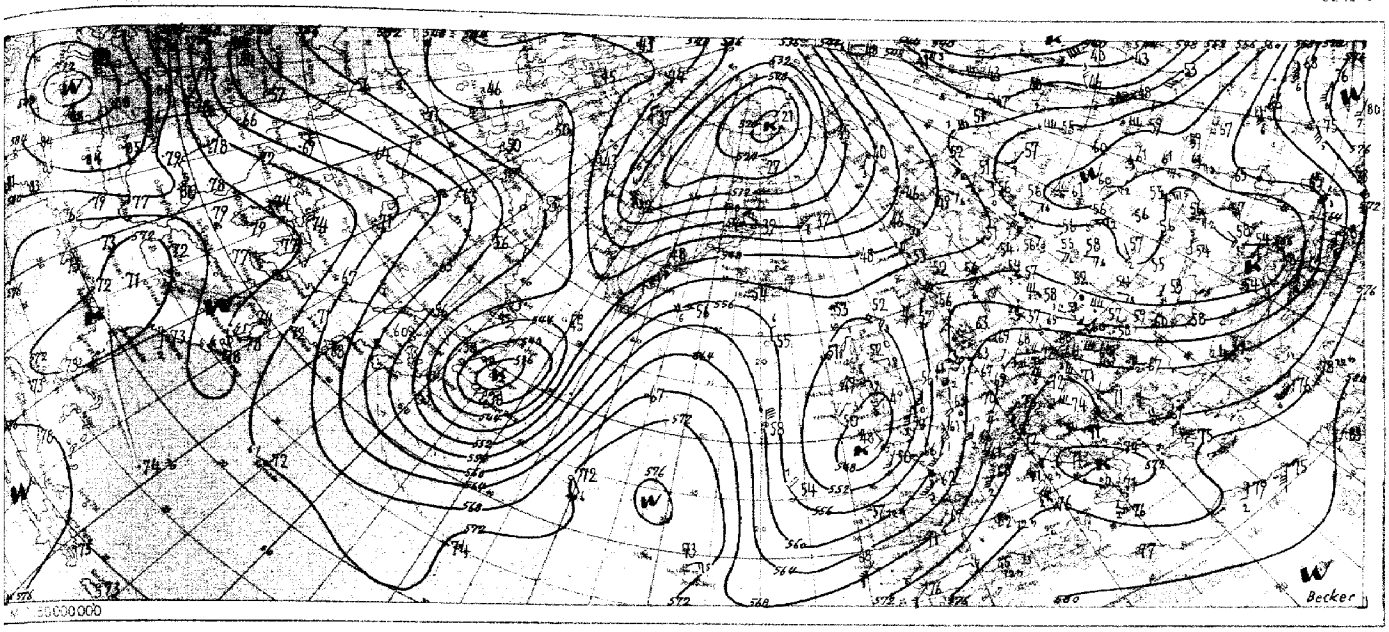


Wetterlage heute 0 Uhr

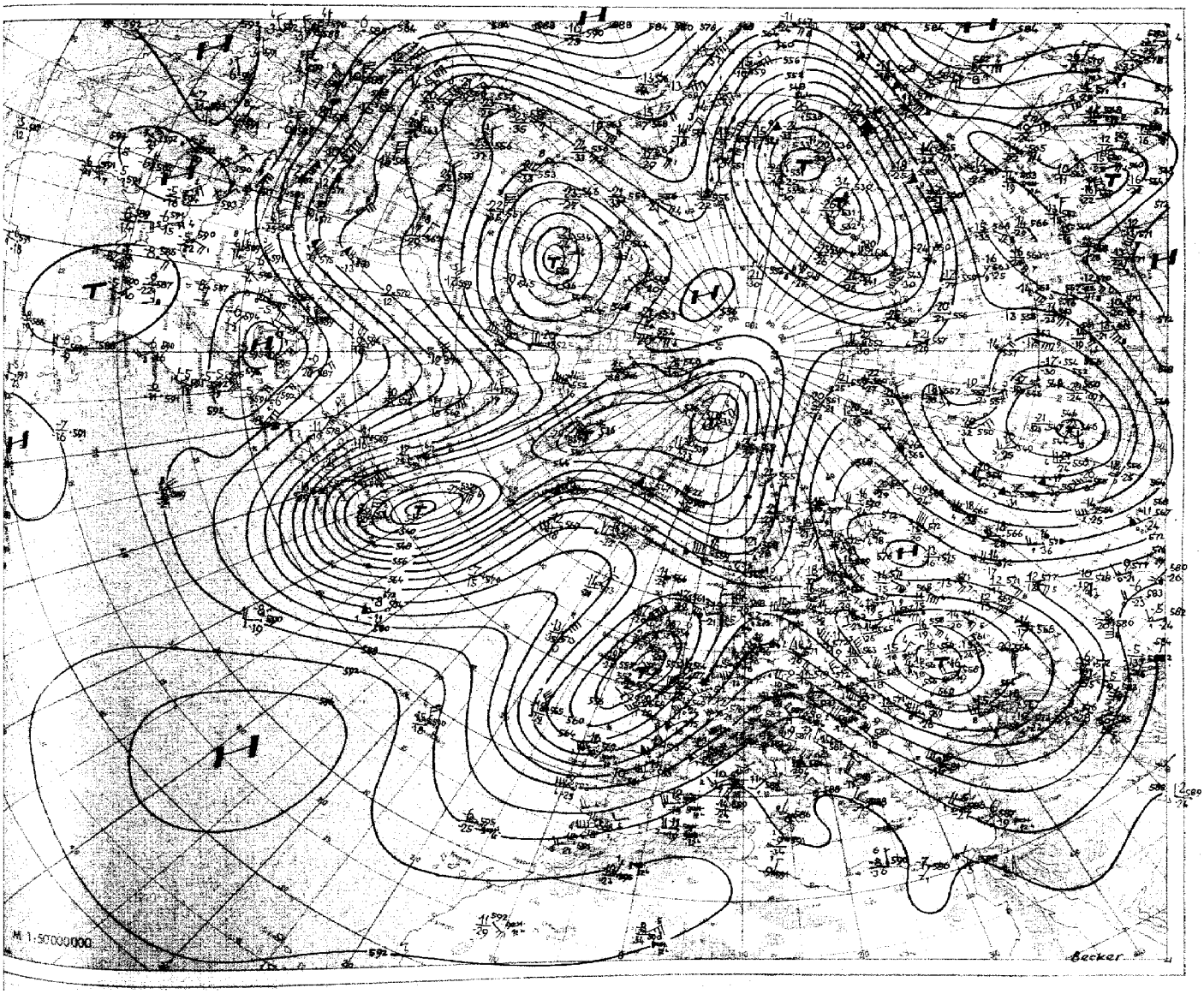


18.

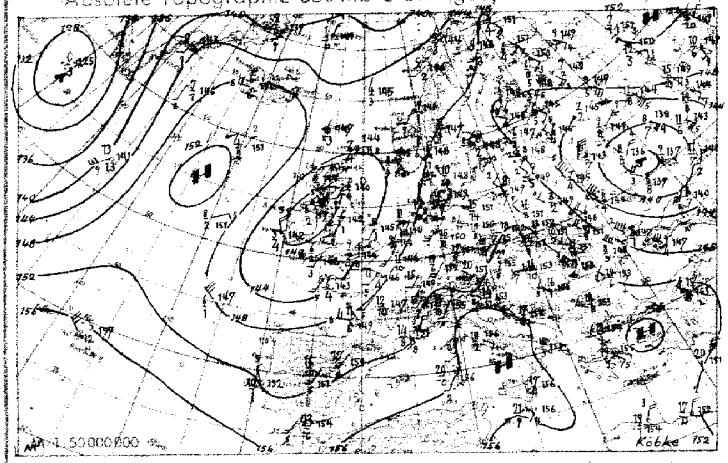
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



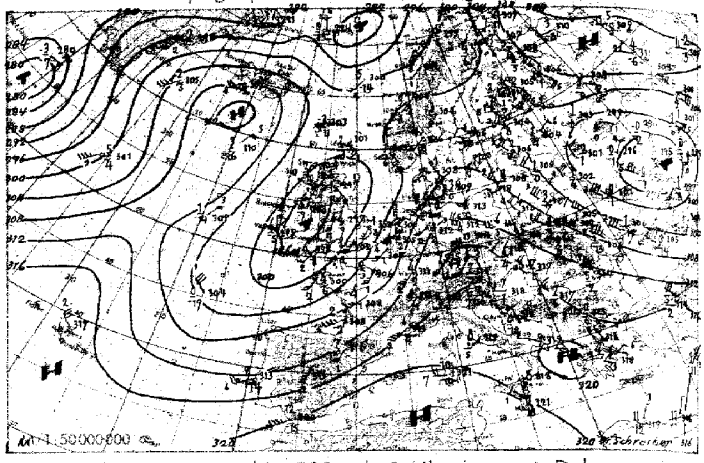
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



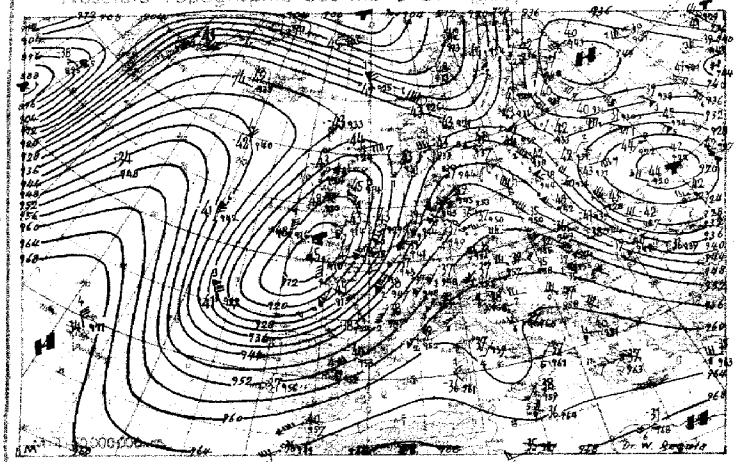
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



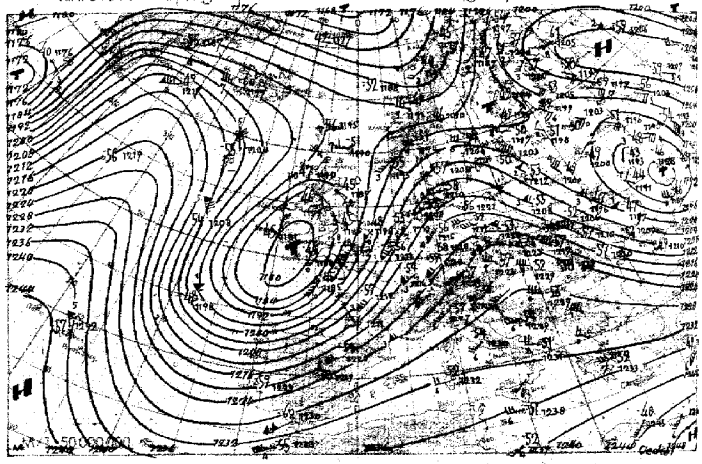
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



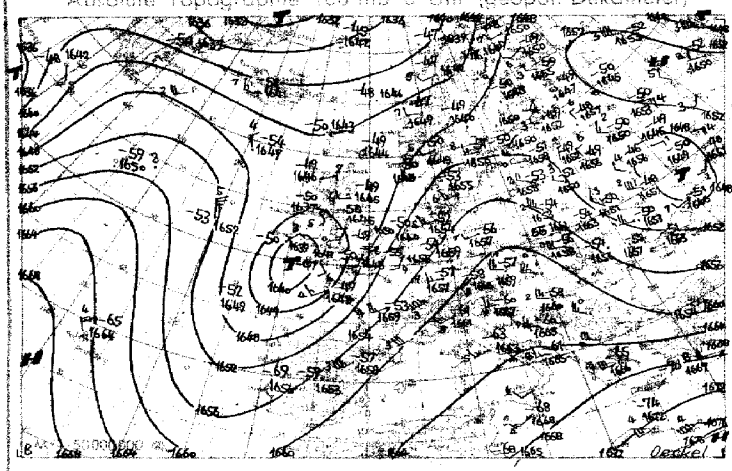
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



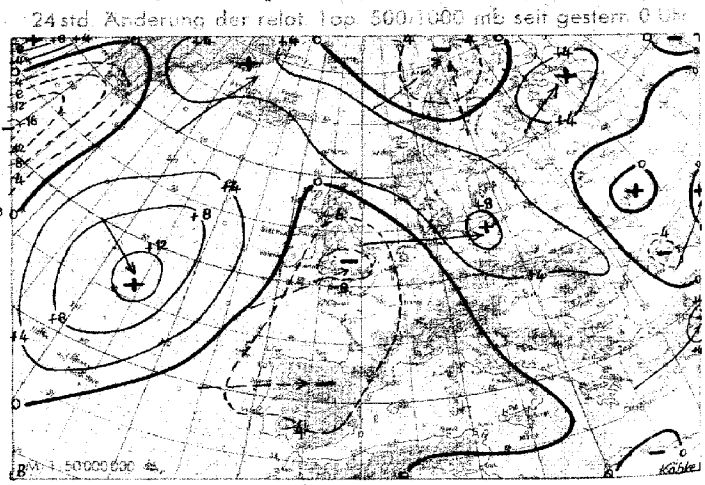
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Die wegen der gradientschwachen Bodendruckverteilung nahezu parallel zur Höhenströmung verlaufenden Grenze zwischen der über Mitteleuropa gelegenen subtropischen Warmluft und den vom Ostatlantik her ins Festland eingedrungenen kühleren Luftmassen verlagerte sich unter Ausbildung flacher Wellen geringfügig nach Osten. Dabei lagen die westlichen und nordwestlichen Teile Deutschlands zeitweilig im Frontbereich, so daß es hier zu einzelnen gewittrigen Regenfällen kam, deren Ergiebigkeit örtlich 20 mm überschritt. Die Höchsttemperaturen erreichten über Süd- und Mitteldeutschland mit 28 bis 31 Grad hochsommerliche Werte.

Der westliche Teil des mit seinem Schwerpunkt über den Britischen Inseln gelegenen Tiefdrucksystems schwenkte mit der hochreichenden Kaltluft ostsüdostwärts. Der mit dem Frontensystem verknüpfte Teil verlagerte sich nach Schottland, schwächte sich aber unter dem Einfluß eines überlagerten Druckanstiegs merklich ab, so daß der Tiefdruckschwerpunkt nach anfänglicher Nordostverlagerung nach Südwesten zurückpendelte. Der Auffüllungsprozeß im Nordteil des Systems hängt mit der durch Warmluftadvektion bedingten Aufwölbung des mitteleuropäischen Höhenhochkeiles nach Norden und dem gleichzeitigen Ostwärtsschwenken des mittelatlantischen Höhenhochkeiles zusammen. Letzterer verstärkte sich bei anhaltender Warmluftadvektion auf der Vorderseite der westatlantischen Zyklone weiter und führte damit auch zur Verstärkung der gestern erst schwach angedeuteten Bodenhochzelle bei Island. Über dem Westatlantik folgt ein sehr markanter Höhentrog nach. Insgesamt ist die Strömungsanordnung in der Höhe über großen Teilen der Nordhemisphäre zur Zeit ausgesprochen meridional.

Dr. Bartsch

Voraussichtliche Weiterentwicklung:

Das britische Höhentief verlagert sich unter Abschwächung langsam in östlicher Richtung. Dabei verbleibt Mitteleuropa bei schwacher Luftdruckgegensätzen am Boden im Bereich labilgeschichteter feucht-warmer Meeresluft. Zu Wochenbeginn tritt wahrscheinlich bei allmählicher Hebung des Druckniveaus eine gewisse Stabilisierung ein.

Dr. Reymann

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 26. August 1960 — Nummer: 239

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	Tlapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	Tlapp	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	Tlapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	Tlapp	Mittel der Nacht TTT	UU	RRRTR
Helgoland	5	015	81715	2o616	o8o17	3562-	17708	82o1o	2o1o6	o8818	863—	17308	4261o	75o12	o9619	11542	17208	727o8	7oo22	1o618	35772	16110	-o219		
Westerland	0	019	81369	5o216	o8o18	2567-	16711	81813	481o6	o8219	4647-	17202	52211	481o2	o8621	16472	18204	723o6	66o26	o9718	6o972	17211	-9721		
Sylt	16	020	81216	58606	o8918	6562-	16810	81714	451o6	o9319	6243-	17304	61810	5oo15	o8819	4643o	17805	723o8	65o25	1o118	5553-	16313	-9319		
Husum	3	029	81212	56606	o8918	3552-	16711	81510	5o216	o8918	7551-	17000	82oo4	5oo22	o9221	8o91-	18103	729o3	56o22	1o819	756—	16116	-o722		
Schleswig	44	035	81106	56606	o9o18	1657-	16613	81605	3o616	o8918	8o87-	17701	71oo3	351o6	o9219	6657-	18303	73oo8	58o26	1o518	7o97-	17212	-o62o		
Kiel	3	045	81106	56212	o9618	6562-	15710	71102	59626	o9326	6562-	17703	6o5o3	55-15	o9621	5563o	18301	72904	56o36	1o221	6853-	19208	-9322		
Norderney	13	113	71567	30169	o7518	1577-	17606	72516	562I9	o8919	2843-	18314	62507	58252	o9717	45741	17308	727o5	65218	1o119	6577	16104	-1121		
Emden	7	122	61302	56216	o8o2o	3577-	18603	72509	48258	o8922	6249-	19309	72106	66032	o9522	786-1	18206	7oooo	74o12	1o121	6o972	18206	-o324		
Bremerhaven	6	129	81604	56292	o8220	3567-	16602	71908	56039	o8623	42531	18104	72710	58029	o9722	53531	18311	6o206	64039	1o619	25681	17209	-o623		
Cuxhaven	5	131	82203	o8952	o9218	833—	17701	71806	56029	o8623	725—	18706	62907	56028	o9721	5551	18211	731o4	6oo28	1o719	3577-	17110	-1224		
Hamburg-F.	14	147	71308	56026	o8821	5573-	16714	31707	57016	o8725	16932	18801	62811	65299	o9622	49563	19309	63oo3	6oo29	1o222	2o942	2o206	-9726		
Lübeck	10	156	70504	6oo16	1oo2o	7o93-	17711	71404	6oo25	o9324	5563-	18707	72106	6oo22	o9225	785—	18802	42704	6oo19	1o221	13569	19310	-o726	24	
Bremen	6	202	72208	56629	o7526	4573-	18603	72706	75029	o8921	784—	17714	62706	75012	o9621	6841	17207	7oooo	68012	1oo21	45632	17104	-o223		
Cloppenburg	43	216	62o10	6oo32	o8222	11431	18801	72412	62o32	o9o25	725—	18209	72308	62o22	o9523	785—	18005	725o3	62o32	1o122	3567-	17305	-oo25		
Bremen	4	224	52208	59632	o8623	11532	17606	62506	62632	o9626	42561	19104	62708	65031	09825	12501	17108	731o3	65031	1o323	7o971	18205	-oo26		
Soltau	77	235	41202	62619	o9321	12581	18502	72316	58619	o9323	784—	19201	42608	68012	o9626	3350l	18204	726o3	65032	1oo23	3o961	19204	-o526		
Schwerin	38	253	70908	56602	o9621	45772	16712	51505	4o058	o9625	55831	18000	42511	56012	o9527	32601	194oo	625o2	58012	1o123	oo9o2	18205	-o227		
Lingen	21	305	72307	65032	o9121	755—	18208	72308	78022	o9922	725—	18108												24	
Münster	64	313	72103	5oo22	o9821	755—	19214	62109	65022	o9823	48542	17101	72706	65022	o9724	22542	17801	83604	62952	o9422	795—	19804	-oo25		
Osnabrück	95	317	62316	25102	o9321	65406	19305	62311	68032	10024	62566	18207	72106	68022	10024	5856	17000	8286o	62032	1oo22	5561-	17500	-oo25		
Gütersloh	70	320	52426	66031	1o123	11601	19107	72513	58041	10624	22501	18005	72508	58042	1o425	11536	18801	8o7o4	4o6o6	1o523	3577-	19302	-9726		
Salzuflen	98	325	52209	58031	o8923	55641	18203	62416	62032	o9725	42501	17209	52708	65012	o9826	11502	18101							26	
Hannover-L.	52	338	32108	65021	o9123	2553o	18702	72611	62021	o9624	58532	2o1e5	72411	72022	o9925	12668	18203	729o1	6oo22	1oo23	3o989	18201	-oo26		
Braunschweig-V.	81	348	61604	56012	o9422	62700	16701	52508	62022	o9525	42601	18302	525o7	62032	o9926	32601	17204	7oooo	62032	1o224	5584-	19203	-oo27		
Berlin-Dahlem	51	381	61205	57212	11821	35772	15811	71507	6o256	1o625	33693	17611	612o3	59o28	o9627	43661	2o709	73603	59o28	1o523	43642	2o308	-9728		
Berlin-Tempelh.	51	384	71209	57032	11721	25731	15111	61409	62032	1o426	39663	16712	71105	63022	o9628	39663	16707	635o4	58022	1o424	34631	19307	-oo28		
Düsseldorf	36	400	62507	59031	o9822	32502	18208	72708	65021	o9924	48632	17202	7oooo	62032	o8525	58638	17814	8o1o7	3o952	o8821	895—	19302	-o626		
Bocholt	25	406	62410	56012	o8921	65430	19209	72311	6oo22	o9222	785—	17204	5160z	6oo12	o9124	31532	18803	83205	6o6o2	o9522	756—	18303	-9724		
Essen (Mülheim)	120	410	62510	56012	1o521	42501	18212	62511	7oo22	1o323	42561	17001	7oooo	68032	o9824	58541	18804	8o4o3	4o958	o942o	795—	19805	-o325		
Kahler Asten □	836	427	72608	6oo12	47617	752—	15205	52509	7oo12	4882o	3240l	15104	62407	75012	49322	32532	15004	8181o	7o212	48519	2547-	15803	-9722		
Kassel	158	438	42405	62012	1o622	48600	17103	42507	68012	1o226	43601	17601	41603	7oo1o	1oo27	32602	18801	7160z	68o2o	1oo25	4o982	18501	-oo28		
Göttingen	150	444	12210	7oo2o	o9624	1o98o	18801	72205	65021	o9626	726—	19001	53602	75031	o9927	22601	18003	7oooo	7oo31	o9824	1o972	18502	-oo28		
Braunlage	607	452	52307	75022	1o12o	58541	16701	42506	7oo32	1o521	43501	16305	32406	75011	1o123	12602	14001	52701	7oo31	11o2o	15742	16301	-oo23		
Aachen	202	501	72209	65031	o9621	52531	16207	72311	75031	o9124	62502	16803	725o2	8oo26	o8526	38549	15509	8oooo	56179	o9o2o	895—	18001	-9726		
Nürburg	628	510	42012	6oo14	11118	424o1	16101	62013	7oo34	1o421	42501	16400	72oo7	75032	o4123	32582	16607	8181o	7oo22	o9221	3352-	16704	-oo24		
Köln-Bonn	68	513	624o7	7oo31	1o624	42502	18206	61807	75032	1o326	62602	17804	7o3o6	62042	o8726	14646	18714	82905	4o956	o8523	6952-	20602	-9327		
Koblenz	96	515	42304	64022	1o723	35541	18303	62312	75032	1o426	52501	17801	6o2o2	75022	o8728	1 5-2	16618	8181o	68028	o8226	3462-	18505	-9729		
Fronskauten	653	523	72507	56012	11218	783—	17111	62012	68022	1o821	52401	17203	6162o	7oo22	09423	11544	14808							24	
Gießen	185	532	80000	56022	1o62o	4552-	171o9	51806	66022	1oo25	42501	16802	418o3	7oo11	o8628	22501	17711	814o3	66031	o8725	3551-	17602	-oo28		
Bad Hersfeld	202	542	72706	65032	1o823	755—	18000	42110	66011	1o726	42600	17002	42308	65o2o	o9928	11602	16807	7oooo	65031	o9923	35742	19504	-oo28		
Wasserkuppe □	921	544	32116	68o12	49118	22441	15400	72212	62022	49919	724—	16205	12009	7oo22	5o222	11541	14801	6147	8oo32	49719	4o936	14500	-oo22		
Ihm-Petrisberg	265	609	52308	58032	11721	5250l	18203	62005	65022	o9726	11642	17713	80000	58252	o8525	2359-	19713	72002	65038	o8823	23683	19201	-9728		
Deuselbach	479	615	72305	6oo12	10919	734—	17000	52305	6oo22	o9723	2250z	17703	7160g	62031	o8224	43562	15709	7oooo	62012	o8o23	53563	18603	-oo26		
K. Feldberg/T. □	805	635	72509	o7412	48517	750—	17103	62007	5o1o4	4952o	5240l	17102	51409	58032	49321	23582	17605	6121o	58022	48219	13682	16605	-oo23		
Frankfurt-Flugh.	110	637	32412	68o2o	11223	18740	18202	41908	7oo12	1oo26	22532	19703	5995	65022	o9628	12781	18711	7o8o3	65022	o8826	5o982	20608	-oo28		
Darmstadt	263	639	12312	64o1o	11222	1150l	18004	22307	7oo2o	1o726	12581	19000	20000	7oo2o	o9228	1o981	18714	6186o	7oo22	o9o25	2o982	17704	-oo28		
Würzburg	259	655	42915	65o2o	1o923	11502	174oo	32712	75o2o	1o526	22632	17801	131o2	8oo1o	o9529	oo9o1	14707	4111o	8oo3o	o9327	1o982	16604	-oo3o		
Bad Kissingen	216	658	42104	66o2o	11723	11502	16503	43305	75o2o	1o926	32601	15804	2o2o2	77o1o	1o128	oo9o1	14705	6oooo	72o21	1oo25	oo9o2	17503	-oo29		
Bamberg	380	670	72oo2	65031	11824	1o982	19103	42305	75o11	1o828	32602	18705	131o6	75o1o	1o229	11601	18705	5oooo	75031	1o127	1o942	18704	-oo29		
Coburg	336	671	61604	68031	12522	11532	18400	42310	7oo31	11826	32502	19503	2oooo	8oo11	11128	21601	17603							29	
Hof	567	685	62107	62022	1o724	12672	17601	72409	66032	1o425	62502	18701	32607	7oo12	1o226	32642	13402	2oooo	75011	1o424	1o942	14801	-oo26		
Weiden	396	688	11806	7oo12	12123	1o98o	17604	31805	7oo32	1o926	32601	18807	127o4	8oo1o	1o128	12600	17604	1o2o2	81o2o	1o626	oo9o1	16400	-oo28		
Eger	483	704	62005	53012	11420	62400	18000	31404	65031	o9525	12562	18811	61605	7oo32	o7926	13586	17714	62oo9	75022	o8424	13596	16302	-oo27		
Tholey	569	706	92312	oo455	12717	9-o—	171o1	41606	52025	1o523	11546	17707	71612	75031	o9324	12586	19711							25	
Saarbr.-Ensh.	323	708	72504	6oo22	11720	724—	18000	31606	65021	o9724	11582	18714	61709	7oo31	o7926	12686	19715	621o8	7oo31	o8924	13592	15207	-oo27		
Neunkirch-Wainstr.	161	723	62707	68021	12322	48509	18111	22701	68021	1o328	12642	18715	42302	7oo12	o9229	12602	17709	7oooo	7oo22	o9325	1o986	18701	-oo3o		
Weilbach-Wstr.	553	724	52515	65o11	11418	31202	171o1	31305	8oo11	o9624	12501	18803	51808	75021	o8226	12502	17709	7151o	8oo31	o8423	12586	17705	-oo27		
Karlsruhe	115	727	32311	65o2o	11925	12602	18400	22502	75o1o	1o428	12602	15815	3o7o2	8oo2o	o883o	oo9o2	17714	511o3	75o12	o8627	2o972	2o6o2	-oo3o		
Mannheim	97	729	32009	65021	12223	15632	18104	2180z	66031	1o928	11602	17811	2o9o4	7oo2o	o9330	1o982	18715	511o3	75031	o9o27	2o982	18804	-oo3o		
Stuttgart Echt.	405	738	123o8	7oo3o	11924	11502	17003	11503	7oo2o	1o228	11500	17711	111o6	75o3o	o8529	12605	18715	7o7o3	7oo21	o8527	11542	18703	-oo3o		
Öhringen	248	742	33208	58o3o	11625	11505	19000	13205	62o1o	1o827	11600	18705	2o7o7	62o3o	o9129	oo9o1	19715	60000	62o3o	o9226	oo9o6	19602	-oo29		
Ansbach	448	755	12504	65o3o	11824	1154o	17201	12704	58o3o	11426	1154o	16801	1oooo	7oo2o	1o128	1o94o	14709							28	
Weißenburg Bay.	422	761	12708	66o2o	11924	oo9o5	17500	19902	7oo2o	1o926	11602	18807	1361	75o2o	o9728	1161	16608	2136	75o3o	1oo24	oo9o2	19604	-oo29		
Nürnberg	310	763	22805	58o3o	11825	11505	18201	22507	8oo1o	11o28	12603	17704	131o4	82o2o	1o129	oo9o1	1377	2o7o3	8oo2o	o9927	oo9o1	1576	-oo3o		
Regensburg	339	776	o14o4	6oo11	12823	oo9oo	18703	11104	65o3o	11527	11500	2o7o8	111o5	7oo2o	1oo29	11600	19713	114o2	7oo3o	1o127	oo9o1	19400	-oo3o		
Großfalkenstein □	1307	791	21607	7oo2o	52119	1o941	1440o	2180z	7oo3o	52122	2143o	1682	o2oo3	65o1o	52122	oo9oo	1540o	oo4o4	65o2o	5142o	oo9oo	1385	-oo23		
Freiburg	252	803	12405	8oo2o	11826	1o94o	15805	12602	8oo3o	o9529	11741	13719	632o2	81o3o	o8231	11645	12711	6161o5	86011	o9227	3o942	16305	-oo32		
Freudenstadt □	797	815	12707	75o2o	51622	11541	16400	12305	8oo3o	51526	1154c	16810	32305	8oo3o	51328	12542	13709							28	
Alpirsbach □	973	818	12303	82o2o	51520	1o94o	15802	11406	82o2o	51424	11601	12708	1151o	82o2o	5o626	11641	13712	621o3	6oo3o	5o625	11685	1o3o3	-oo27		
Tübingen	370	826	124o8	75o2o	12925	oo9o2	174oo	12405	75o2o	1o829	11600	1671e	1o9o9	8oo2o	o893o	12602	19716	4o5o5	8oo3o	o9227	11682	19502	-oo31		
Stuttgart	734	836	12712	8oo2o	11521	oo9o5	1520l	12905	81o1o	o9924	oo9o2	1588	111o9	81o2o	o8o26	1162	16711	6147	8oo3o	o8524	1o984	1663	-oo27		
Ulm	480	838	123o5	65o34	12123	oo9o5	18804	1185	81o34	1o128	11600	18812	oo9o8	82o2o	o8729	oo9oo	16812	5o9o5	8oo3o	o9o27	1o984	18400	-oo3o		
Aalen	480	852	13211	7oo3o	12523	1o93o	17603	1o2o3	8oo2o	1o727	11600	18809	oo7o7	8oo1o	o893o	oo9oo	18712	3o7o6	75o3o	o8927	24604	1856	-oo3o		
Mannh.-Rhem	526	866	1271o	8oo2o	12725	1o94o	16801	1310	8oo1o	11527	oo9o1	1770	oo6o6	8oo2o	1oo28	oo9o1	17711	2o6o4	8oo3o	1o125	2o98o	19506	-oo26		
Mannheim	401	875	11601	6o284	13621	oo9o1	19001	0320	7oo24	11727	oo9oo	1970	o1oo4	7oo2o	1oo29	oo9oo	2o715	2o9o5	7oo3o	1o125	2o93o	2o6o4	-oo3o		
Fasse	409	893	12oo2	6oo1o	13522	oo9o1	18400	o2oo3	8oooo	11526	oo9oo	18812	1oooo	8oo3o	1o329	126o2	2o7o7	yoooo	8oooo	o9826	oo9oo	18609	-oo29		
Feldberg/Schw. □	1486	908	12214	81o2o	5o716	113o2	o84oo	1221o	84o2o	5o52o	114o2	o38o2	22120	84o3o	49821	125o2	o67o7	72716	86012	5o518	14548	1o3o7	-oo22	24-32	
Konstanz	399	929	1oooo	6oo2o	12823	1o94o	17707	oooo0	7oo2o	1o628	oo9oo	19713	1oooo	8oo3o	o8329	126o2	1672o	53oo6	8oo31	o8720	1o986	17500	-oo3o		
Friedrichshafen	401	934	oo4o1	68o2o	12525	oo9oo	177o9	o24o6	68o2o	1o527	oo9oo	18716	124o5	8oo2o	o8829	1170o	16713	418o2	82o3o	o8825	12784	2o5o6	-oo29		
Kempten-Lenzfr.	705	946	o14o2	82o2o	13622	oo9oo	1581o	1o7o2	82o3o	11226	1170o	17713	113o2	8oo2o	o9229	127oo	15712	2o6o2	8oo3o	o9826	127o2	1850l	-oo29		
Oberstdorf □	810	948	o18o3	82o2o	52223	oo9oo	15812	1364	81o3o	52o28	1170o	15715	13604	84o2o	51629	1170o	177o8	218o2	86o3o	5o424	22741	1950o	-oo29		
Zugspitze ■	2960	961	12oo8	89o2o	153o9	1o94o	5130l	1141o	89o3o	15o1o	113o1	o27o3	21812	82o2o	14810	212oo	c57o2	21604	8oo2o	14710	244oo	o73o1	-oo12		
Hohenpeißenberg □	977	962	12512	75o1o	52422	1o93o	14113	1o666	75o1o	51925	11600	16810						6o9o7	75o31	5o823	517o2	126o2	-oo25		
Garmisch-Partenk.	704	963	13601	81o1o	11924	1o94o	15811	13609	81o2o	o9128	11800	15716	1o3o9	81o2o	o7728	12800	18712	2360	81o2o	o9224	22800	1830	-oo29		
Wendelstein □	735	980	12703	89o2o	55317	1o94o	o94oo	12002	89o2o	55221	11500	14804	1oooo	89o2o	5432o	126oo	11809	1o9o4	88o3o	53919	1458o	11705	-oo21		
Berchtesgaden	542	997	1o5o6	89o3o	12824	oo9o9	16605	1o9o6	89o2o	1o628	11800	15813	1o3o7	89o2o	o9529	11800	16709	1oooo	89o1o	1o124	1480o	19506	-oo29		

Eh.

Jahrgang 85 — Freitag, den 26. August 1960 — Nummer 239

Station	Höhe	Tit	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t. MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t. MH	TTapp dd	ff.ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t. MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t. MH	TTapp dd	ERRTT ms	ff.ff xx gg	TTTT mm	RRss ss
Helgoland	5	015	716e4	58e22	11518	755—	172e9												8e7e7	65e22	12418	4652-	173e1	o9719		17916	o2e31
Westerland	0	019						122e2	66e21	11815	1e93e	1521e		718e2	68e21	12416	756—	162e6	6e8e4	58e21	12416	756—	162e6	ooe16		17415	93e06
List	16	020	223e2	70e11	11117	2e93e	1511e												7e9e3	6ee22	12917	4653-	162e6	ooe16		17714	o7e13
Husum	3	029	e3ee2	58e1e	11617	ee9ee	153e8												8e9e1	58e22	12516	756—	156e3	8e9e3	6ee22	12717	756—	163e2	ooe15			
Schleswig	44	035	219e2	62e12	11317	2e94e	152e8	816e3	56e31	12316	8e97-	1521e		899e2	4e1e8	12e16	769—	155e3	7e6e3	57e12	12316	6567-	161e4	1ee15		17e14	e6ee2
Kiel	3	045	327e4	6ee12	11417	1e941	16212							8e9e2	62e28	12216	8e97-	156e4	4e9e2	58118	12715	1e982	153e5	19115		18414	96e15
Norderney	13	113	723e2	65ee6	1e918	5577-	162e8												8e3e7	6ee22	11818	856—	177e2	19117		18217	11e05
Jever	7	122	7e6e3	6ee22	11118	357e2	17e1e	7e9e6	56132	11718	1969-	17106		8e7e2	4e1e2	11817	364—	163e1	9e8e2	e3474	11717	9-e—	177e1	-ee17		———	e7—
Bremerhaven	6	129	7e6e5	63e16	11318	5567-	172e7	8e9e8	6ee18	11817	5752-	162e5		9e8e5	56e16	11517	35566	158e3	8e8e5	17186	11417	864—	176e1	18117		18816	e7e39
Cuxhaven	5	131	433e4	59e12	11818	4e97e	17211												5e8e6	4e1e1	11917	23574	164ee	1ee17		1841-	12e27
Hamburg-F.+)	14	147	734e2	4e1e2	1142e	7e94-	19212	836e2	56636	12418	873—	1721e		6e7e5	58e19	11518	6e97-	177e9	7e1e5	12289	11918	765—	182e4	1e417		2e116	e4e52
Lübeck	10	156	eeeee	56e22	1122e	ee9ee	2e21e												4eeee	58e19	12616	2e932	157e1	1e716		2e816	14e39
Emden	6	152	729e2	65e22	11118	755—	16111							8e2e2	4e1e6	11515	755—	155e1	9e8e4	e3476	11217	9-e—	176e3	19215		19215	e2e25
Cloppenburg	43	216	81ee6	62e09	11e19	3947-	182e8												7e7e3	5ee2-	1e917	7e97-	16eee	1e117		2ee16	e1e53
Bremen	4	224	81e03	59958	11221	3957-	182e9	7e7e3	56139	11519	3567-	182e3		71ee4	56e22	11218	756—	176e3	6e7e4	6ee12	11218	2577-	17eee	1e617		21217	e6e55
Soltau	77	235	718e3	56e22	11119	756—	1821e												3e6e2	75e19	11417	32582	167e6	11e16		20415	21e68
Lüchow	38	253	228e3	58e11	11221	ee9e1	17211												3e4e3	4e1e8	12117	3564	17eee	19116		21e15	e2e58
Lingen	21	305																	9eeee	e1454	11e17	9-e—	17361	16217		2e215	e2—
Münster	64	313	811e3	56919	1e319	895—	18ee9	8e2e3	2e1e9	1e518	755—	183e1		9eeee	e1472	1e117	9-e—	178e5	5eeee	e1454	1e517	9-e—	17ee4	1e416		2e116	e4e59
Osnabrück	95	317	812e8	56979	1e919	795—	18ee7	7eeee	6e259	1e718	795—	165e1							4eeee	2e1e8	1e916	1e942	164ee	1e816		20e14	e8e65
Gütersloh	70	320	8e8e7	12959	11519	795—	1931e	2e6e5	48139	1e618	2954e	187e9		e34e4	e446e	1e417	ee9ee	176e2	9e8e6	e2454	11316	9-e—	163e9	-1416		———	14—
Salzuflen	98	325																	6e8e2	2e1e-	1e417	5e961	171e4	1ee17		21416	e7e9e
Hannover-L.	52	338	899e2	6e212	1132e	4577-	18212	8e4e5	7e296	11618	6577-	16ee3	32	7e2e6	7e299	11317	4967-	165e4	7e8e6	4e1e9	11117	4e932	167e2	11217		21e15	12e79
Braunschweig-V.	81	348	813e5	62e31	11221	8e97-	182e8	813e4	576e9	12119	2577-	182e9		3e5e7	57136	1e818	374—	17713	7e9e8	56e36	1e818	3e932	174ee	19218		21514	92e76
Berlin-Dahlem	51	381	134e2	56e11	11519	1466e	182e9	333e1	151e1	12317	3e93e	16ee7		53ee1	151e1	12416	5e93e	15ee1	6e6e1	3e1e1	12917	1e938	173e5	eee15		20613	97e44
Berlin-Tempelh.	51	384	e35e1	56e11	1132e	ee9ee	181e8	135e2	4e1e1	12319	1576e	1811e		6eeee	321e1	12318	6e95e	184ee	7eeee	331e4	13e19	3e931	183e7	eee17		21613	ee—
Düsseldorf	36	400	2e5e5	5e298	e9418	1356e	18ee6	eeeee	e1469	1ee17	ee9ee	172e5		9eeee	e5454	e9918	9-e—	185ee	9eeee	e1e14	1e218	9-e—	183e3	21817		2e515	24—
Bocholt	25	406	734e4	6e136	e992e	354ee	192e4		2										9e4e1	e2472	1e416	9-e—	162e3	19116		2e715	91e4e
Essen-Mülheim	120	410	6e7e4	58299	1ee19	595—	18ee5	9e2e2	e8479	1e518	9-e—	172e4		914e2	e8454	1e518	9-e—	185ee	914e2	e9614	1e618	9-e—	183e1	21518		2e116	18e57
Kahler Asten □	836	427	615e7	6e132	48417	445e2	15ee3	122e9	6e139	48217	1e94e	155ee		123e8	6ee3e	47715	156ee	147e3	624e6	65e21	47816	5e982	144ee	1e115		17711	e1e53
Kassel	158	438	714e3	65138	11e21	7e97-	183e7	3eeee	6e138	11219	15641	171e1		eeeee	58e1e	11317	ee9ee	165ee	7eeee	57e3e	11817	2e932	162e5	e9116		21514	91e9e
Göttingen	150	444	514e5	65138	11e2e	557—	181e9							eeeee	2e13-	11115	ee9ee	147e4	5eeee	56e32	11416	2e951	163e4	e9115		21213	91e81
Braunlage	607	452	829e2	62216	12418	7557-	162e9												432e2	58e3e	12118	3e932	163e5	e9716		18613	97e88
Aachen	202	501	ee4e2	56139	e9618	ee9ee	181e4												517e4	e3999	1e817	9-e—	173e8	1e517		19816	e5e58
Nürburg	626	510	118e7	7e139	1e319	135ee	183e5		9										81813	62959	12416	894—	153e4	19115		19615	91—
[illegible]ld	68	513	714e5	6e299	1e12e	795—	19e13	827e1	4e1e9	1e819	863—	18ee7		822e1	2e1e2	1e918	863—	182e1	824e3	1e299	11e18	862—	182e1	1e518		21717	e9e85
Koblenz	96	515							2										723e2	4e172	1e518	39582	172e2	eee18		236—	97e79
Fuchskauten	653	523	612e9	62132	1e42e	4e993	152e3												725e2	7ee22	11417	49592	154ee	eee17		19413	97e71
Gießen	185	532	eeeee	66e1e	e9821	ee9ee	183e8												e22e2	66e2e	1e516	ee9ee	151e2	718e2	56e22	1e516	39532	144ee	1ee15		21714	ee064
Bad Hersfeld	202	542	eeeee	65e11	11115	ee9ee	181e6												918e2	e1454	12115	9-e—	143e3	eee15		2e713	eee91
Wasserkuppe □	921	544	2141e	75e12	49918	ee9e1	143e8	e1512	7ee22	49817	ee9ee	134ee		e18e8	7ee2e	49e16	ee9ee	136e4	722e8	75e3e	49718	38438	143e2	eee16		18613	eee95
Trier-Petrisberg	265	609	12ee4	65e12	1e521	ee9e2	16315	e18e1	65e22	1e719	ee9ee	174ee		814e2	58138	e9318	5567-	17816	825e7	58e38	12417	4347-	17332	1e117		21216	e1e55
Deuselbach	479	615							1										827e5	58e38	11317	5947-	163e7	e9216		20815	92e57
Kl.Feldberg/T. □	805	635	213e9	7e131	48719	ee9e2	151e9	e241e	7ee21	48918	ee9ee	151e4		522e9	75e31	49e19	1e946	156e1	716e9	66e31	48918	3179-	155ee	eee18		18913	eee58
Frankfurt-Flugh.	110	637	6e9e2	61e22	1ee19	3e982	183e9	218e2	58e22	1e617	ee9e2	171e4		7eeee	4e1ee	1e616	4e976	164ee	7eeee	23ree	1e917	38586	163e3	eee16		21613	eee65
Darmstadt	263	639	22ee5	7ee12	e9923	ee9e1	173e7												62ee2	64e12	1e92e	25782	162e2	eee2e		23617	eee84
Würzburg	259	655	eeeee	68e1e	1e622	ee9ee	183e7	e16e5	65e2e	11e19	ee9ee	181e1		2eeee	4e1ee	11217	ee9e1	174ee	5eeee	3e1e1	11317	15782	163e1	eee16		23e13	eee11
Bad Kissingen	216	658	1e1e2	62e12	11519	ee9e1	172e8												5e1e3	65e2e	12615	22672	152e5	eee14		2e713	e1e59
Bamberg	395	676	2eeee	7ee1e	11219	ee9e1	171e3		o					2eeee	65e2e	12116	ee9e1	147e4	4eeee	58e2e	12316	4e931	153e3	eee14		21114	e1e69
Coburg	336	671							1										611e2	68e21	12916	11581	154ee	eee15		2e713	ee—
Hof	567	685	e13e3	7ee2e	12717	ee9ee	141e5	e18e3	68e2e	13515	ee9ee	142e3							318e6	65e2e	12417	11631	156e3	eee13		1991e	e1e13
Weiden	396	688	eeeee	75e2e	11919	ee9ee	131e1		e					eeeee	58e29	13415	ee9ee	14ee4	125e2	58e2e	12815	1e98e	147e5	eee14		2e412	e1e17
Berus	363	704	32ee9	75e12	1ee21	2e982	16212												6271e	6ee3-	11517	684ee	17313	eee16		21414	eee64
Tholey	569	706																	72316	57e31	12516	7e99-	15312	eee16		19514	97e46
Saarbr.-Ensh.	323	708	32ee5	7ee11	1e522	1e982	15212	719e1	65e31	1e82e	3e986	161e1		627e1	62132	1e219	3e986	158e7	78e65	58e32	12518	38598	1532e	eee17		21815	eee82
Neustadt/Weinstr.	161	723	327e2	68e12	1e322	1e942	192e7							327e2	65e2e	1e321	2e942	16eee	827e7	5e959	11418	895—	162e8	1e118		23716	e1e73
Weinbiet/Wstr.	553	724	22712	75131	e9521	ee9e2	173e8												8272e	58959	1e42e	894—	154ee	1e119		21616	e1e87
Karlsruhe	115	727	223e6	58e1e	1e524	ee9e2	2e317		e										722e7	56252	11519	58532	17316	e9717		24815	97111
Mannheim	97	729	3eeee	66e11	1e222	1e932	192e6		1										716e4	56e32	11719	25682	173e7	eee19		23717	eee0e
Stuttgart-Echt.	405	738	524e7	55e22	11e22	1566e	18216	eeeee	65e21	1182e	ee9ee	132e4		333e5	65e3e	11917	ee9e1	137e4	72ee3	65e31	12317	11656	143e4	eee16		25e14	ee—
Öhringen	248	742	3e7e3	6ee11	1e721	ee9e1	19311												7eeee	6ee32	11918	15588	163e3	1ee17		22615	eee19
Ansbach	443	755							e										5eeee	3e1ee	12417	2e942	155e1	eee16		22e14	eee2e
Weißenburg Bay.	422	761	eeeee	66e2e	1152e	ee9ee	182e8		e					e24e2	58e2e	12116	ee9ee	157e9	3eeee	57e2e	12516	3e93e	151e4	eee15		21914	eee2e
Nürnberg	310	763	e11e4	8e1e	1142e	ee9ee	162e7	e12e3	6ee2e	12218	ee9ee	151e5		eeeee	6ee2e	12417	ee9ee	154ee	413e3	58e2e	11918	4e95e	157e3	eee16		22916	eee24
Regensburg	388	776	1eeee	58e2e	1162e	ee9e1	18ee5	1eeee	5e1ee	13218	ee9e1	17313		127e1	3e1ee	12617	ee9e1	168e7	125e1	251ee	12816	1578e	165ee	eee16		22215	eee12
Gr.Falkenstein □	1307	791	2e9e4	65e2e	51819	ee9e2	143e4		e					213e7	7ee2e	51718	1e9e1	1e8e3	2e9e5	8ee3e	51319	12539	117e4	eee17		18812	eee26
Freiburg	252	803	11606	8ee11	11523	ee9e2	14217	315e6	8ee31	11422	1e932	138e3		113e4	8ee21	1e521	1e982	127e9	115e6	75e21	12121	15782	13117	eee18		25215	eee12
Freudenstadt □	797	815																	423e7	75e22	49917	23533	113e9	eee16		21614	eee16
Klippeneck □	973	818	223e5	7e132	51321	196e2	e9114												423e2	84e2e	5e418	15642	e93e6	eee16		21712	eee23
Tübingen	370	826																	527e5	75e21	13115	12592	1431e	eee14		23113	e6e35
Stötten	734	836	214e5	8e132	1ee22	ee9e2	163e9												712e7	75e32	1e819	2e932	135e2	eee19		22413	eee15
Ulm	480	838	227e6	62e12	11321	1e942	18212	e22e4	6ee12	12219	ee9ee	181e4							627e5	57e2e	12116	5e932	143e3	eee16		22314	e1e71
Augsburg	480	852	523e4	65131	11323	29672	18213	423e2	65e21	1232e	15672	17ee4		223e2	7ee1e	11818	1e931	166e8	2eeee	4e1ee	12117	2e931	163e1	eee16		22615	eee21
München-Riem	526	866	e13e7	8e13e	11422	ee9ee	19ee5	322e3	6513e	1242e	3e973	19ee8		119e6	6ee1e	12519	ee9e1	188e2	116e5	65e2e	12617	1e98e	156e3	eee17		22514	eee15
Mendorf	401	875							e					e17e2	58e2e	12517	ee9ee	1711e	111e1	e2424	12617	1e97e	174ee	1ee16		21914	eee2e
Passau	402	893	e96e1	75e2e	11621	ee9ee	2e3e5	ee2e1	7ee2e	12619	ee9ee	181e3		ee4e1	7ee2e	12917	ee9ee	171e2	2e2e3	8ee3e	12717	1e931	168e2	1ee16		21614	eee18
Feldberg/Schw. □	1486	908	2262e	86139	5e617	295ee	e61e1		9				22-28						22512	82e4e	5e613	11542	e83e9	eee13		1721e	eee1e
Konstanz	399	929							1										431e4	56281	12317	1e948	163e9	1ee16		22614	ee—
Ergertshofen	401	934	224e3	82e1e	11323	12742	18221	e36e1	7ee2e	12619	ee9ee	172e8		1e2e3	75e2e	11817	1e941	16812	4e3e2	65e31	12e17	1e946	163e2	eee16		23614	eee13
Kempten-Leachfl.	705	946	2eeee	7513e	1292e	29762	18213	e16e2	7513e	14219	ee9ee	171e8		e14e2	75e2e	13716	ee9ee	14812	21ee2	82e3e	14115	1e945	1311e	eee13		21511	eee22
Oberstdorf □	810	948							e										118e3	89e2e	48312	1e945	1e5e2	eee1e		19e16	eee1e
Zugspitze ■	2960	961	7171e	8e179	152e8	732—	e52e5	11815	8ee19	148e7	1446e	e27e2		11816	84e2e	141e7	154ee	517e6	21825	84e2e	133e7	2e942	527e2	5eee6	25	08—	eee25
Hohenpeißenberg □	977	962																	118e7	86e1e	5e921	1e94e	1e7e6	e9719		21514	97e15
Garmisch-Partenk.	704	963	418e4	8e17e	11621	498—	17213		9					e16e1	82e21	13417	ee9ee	158e4	119e6	84e11	12718	1e94e	126e4	19716		21513	97e34
Wendelstein □	735	980	1181e	8813e	54319	1e98e	1e1e6		e					e2ee4	88e2e	54217	ee9ee	e88e1	12e14	88e1e	54e16	1e88e	e66e2	eee16		19e14	eee29
Berchtesgaden	542	997							e										e2ee8	89e1e	14511	ee9ee	124ee	eee13		2ee11	eee8e

Ein

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 239

Freitag, den 26. August 1960

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

MEZ		II_{iii}	Ndaff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$T_TT_dT_dT_pT_p$	1dd p H	3RRTT $_{s_Rs_R}$
12	gestern	1oo02	72218	97o16	o8119	7o95+	16311	12221	
15		1oo02	52614	97o22	o9318	135o2	17212	12621	
18		1oo02	82oo5	96616	o9918	6647+	16206	12o21	393o1
21		1oo02	52oo8	98o16	1o918	9++++	1621o	12o++	
00		1oo02	818o5	98506	11917	9++++	1621o	118++	
03	heute	1oo02	8o4o4	97606	11916	9++++	1540o	1o4++	
06		1oo02	8o4o8	97o26	11918	8o87+	1640o	1o421	3o1oo
09		1oo02	8o412	97o22	11918	8o72+	1740o	1o421	

FS Weser 55.0N 07.9E

12	gestern	1oo03	82511	96259	o8319	8o62+	1920z	125+o	
15		1oo03	528o8	97o31	o9219	444+1	1920	128+o	
18		1oo03	828o2	97o32	1o518	8o96+	18213	128+o	3o5o1
21									
00									
03	heute	1oo03	8o7o9	96106	11918	864++	1740o	1o7+o	391o1
06		1oo03	8o7o9	96o22	11918	855++	1740o	1o7+o	
09									

FS P8 54.5N 07.2E

12	gestern	1oo04	82113	4oo26	o8218	864++	1430	12122	
15		1oo04	62214	97o15	o9518	4559+	17213	12222	
18		1oo04	622o2	97o22	1oo18	4752+	17105	12222	397o1
21		1oo04	82oo2	97o22	11218	9++++	17212	12o++	
00		1oo04	817o2	97636	12117	9++++	1720	117++	
03	heute	1oo04	817o1	58616	12117	9++++	1640o	117++	
06		1oo04	8o4o5	97o26	12617	6552+	1o4+o	+++++	3945o
09		1oo04	8o615	97o22	12618	8o62+	164oo	1o621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12	gestern	1oo05	81611	58o22	o9318	8o91+	1720z	116+1	
15		1oo05	629o7	97o11	1o319	2o948	1821o	129+1	
18		1oo05	729o2	98o22	11219	7o97+	182o9	1oo+o	3o5o2
21		1oo05	6o9o5	98o22	12418	9++++	17212	1oo+o	
00		1oo05	814o9	98o22	12918	9++++	1720	114++	
03	heute	1oo05	8o9o6	98o22	12718	9++++	178o2	1o9++	
06		1oo05	6o5o7	98o22	12818	6o524	1720	1oo+o	3oooo
09		1oo05	8o713	97o22	12918	885++	1720	1o7+o	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLL	LLL66	Ndaff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$D_Vv_ap_p$	$0T_wT_wT_wT_w$	1dd p H	1dd p H	QSSss
09		5o62o	33oo9	52212	76o11	15111	4956o	oo4oo	oooo9	12234		
12	gestern	5o62o	33o12	71914	76o21	15812	3853o	oo2o7	oo3o9	11934		
15		5o62o	33o15	61912	76o22	16411	5554+	oo2o6	oo1o9	11934		
18		5o62o	33o18	71716	76o32	15711	7954+	oo7o7	oo11o	11734		
21		5o62o	33o21	81716	76o22	15512	895++	oo6o2	oo2o9	11733		
00		6o62o	33ooo	81718	72o22	14512	884++	oo71o	oo3o8	11733		
03	heute	6o62o	33oo3	8152o	7oo22	13311	4742+	oo712	oo31o	11533		
06		6o62o	33oo6	71521	7oo22	11211	755++	oo721	oo41o	11533		7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09		5o565	51oo9	83212	65o22	92908	7532+	oo712	o52o4	149+4	
12	gestern	5o565	51o12	632o7	658o2	92oo8	642oo	oo81o	o53o6	149+9	
15		5o565	51o15	529o7	69168	912o9	544oo	oo7o7	oooo5	149+6	
18		5o565	51o18	623o5	69o28	9o41o	644oo	oo8o7	oo1o4	1o634	
21		5o565	51o21	623o6	69o21	9o7o9	644oo	oooo2	o51o4	149+6	
00		6o565	51ooo	725o2	63158	9o6o8	724oo	oo8o2	o52o4	149+6	
03	heute	6o565	51oo3	814o3	59616	9o7o7	8o42+	oo3o2	o54o7	149+6	
06		6o565	51oo6	82oo5	61616	9o7o7	8o42+	oo4oo	o54o7	149oo	

Position C 52.7 N 35.5 W

09		5o528	355o9	71426	69o22	1oo13	755++	oo819	o511o	11534
12	gestern	5o528	35512	8143o	69o22	o8713	855++	oo614	oooi1	11534
15		5o528	35515	81433	56612	o7o13	8o42+	oo617	o5112	11435
18		5o528	35518	81433	59106	o5613	8o32+	oo814	ooo12	11435
21		5o528	35521	81432	37616	o4114	8o32+	oo615	oo113	11546
00		6o528	355oo	81628	37616	o4514	873++	oo8o4	oo113	11546
03	heute	6o528	35503	81822	59616	o3114	853++	oo614	oo1o8	11546
06		6o528	355o6	81818	18616	o2714	873++	oo6o3	ooo13	11546

Position D 44.0 N 41.0 W

09		5o44o	41oo9	72324	63o26	o6724	772++	oo5o5	oo223	12336
12	gestern	5o44o	41o12	72317	63o26	o7723	1140	oo21o	oo122	12337
15		5o44o	41o15	5232o	63o28	o7224	3740	oo7o5	oo323	12347
18		5o44o	41o18	2232o	63o18	o6325	2740o	oo8o8	oo323	12248
21		5o44o	41o21	72o28	63o22	o4124	774++	oo722	oo222	12137
00		6o44o	41ooo	82326	73o22	o1724	854++	oo524	oo112	12136
03	heute	6o44o	41oo3	8o313	63256	o4o17	824++	oo322	o6114	1++++
06		6o44o	41oo6	62912	65o28	o7418	624oo	oo134	o5914	1++++

Position E 35.0 N 40.0 W

09		5o35o	48oo9	22316	69o2o	2o327	2250o	oo6oo	ooo24	12722
12	gestern	5o35o	48o12	22516	69o2o	2o327	2250o	oo4oo	ooo24	12623
15		5o35o	48o15	32515	69o3o	19727	3250o	oo4oo	ooo24	12934
18		5o35o	48o18	22516	69o2o	18227	2250o	oo815	ooo24	12844
21		5o35o	48o21	22514	69o2o	18o27	2150o	oo6o2	oo124	12844
00		6o35o	48ooo	22714	6913o	17827	2350o	oo7o3	ooo24	12844
03	heute	6o35o	48oo3	22712	6913o	17527	2250o	oo8o2	ooo22	12844
06		6o35o	48oo6	22711	69o2o	16925	2250o	oo6o7	ooo22	12845

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Ndaff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$D_Vv_ap_p$	$0T_wT_wT_wT_w$	1dd p H	1dd p H	QSSss
	5365o	o2oo9	8o62o	5o616	1421o	5732+	511o4	o56o9	1o635		
	53659	o1812	8o32o	6o212	13712	884++	515o5	o51o9	1o535		
	53661	o2o15	8o417	65152	13112	4567+	11706	o521o	1o533	1oo+o	
	53661	o2118	7o616	7oo18	13212	6747o	111o1	o521o	1o533		
	53661	o2o21	8o312	5o612	13411	5732+	511o2	o5411	1o322	1o632	9o669
	63661	o19oo	836o9	6oo26	13o12	884++	oo8o4	o521o	1o322	1o631	
	6366o	o2oo3	8361o	65o25	13312	6847+	oo2o3	o53o9	1o322	1o631	
	63661	o2oo6	73217	7o255	14111	6947o	oo3o8	o53o9	13322	1o631	7o2++

Position I 59.0 N 19.0 W

5o59o	1949	8o3o9	96o25	16o14	863++	oo313	ooo14	1o442	1o433	97497
5o59o	19o12	6o3o7	98152	16815	5843o	22208	oo113	1oo+o	1o533	
5o59o	18915	7346	98022	17914	785++	oo211	oo114	1oo+o	1o533	
5o59o	19o18	7o412	98o22	18914	785++	oo21o	ooo14	1o432	149+o	
5o59o	19o21	7o4o9	98o22	2o414	856++	oo215	ooo13	1o442	149+o	
6o589	191oo	6o3o9	97o12	21o13	5560	oo2o6	o5112	1o432	149+o	
6o59o	191o3	6o4o9	98o22	21413	656++	oooo4	o5112	1o432		
6o589	192o6	7o7o8	98o22	21413	756++	oo4oo	o5111	1o432		

Position J 52.5 N 20.0 W

5o524	199o9	2o22o	98o2o	o9915	1753o	oo12o	o5o14	1o223	13446	
5o524	2oo12	1o215	98o2o	12415	1253o	oo225	o5o13	1o223	13444	
5o522	2o115	23615	98o3o	14615	2160o	oo224	o5113	13622	1o235	
5o523	2oo18	2o115	98o2o	15215	2163o	oo2o6	o5o14	13622	149+3	
5o522	2oo21	2o21o	98o1o	17215	2460o	oo32o	o5o14	13632	149+3	
6o522	2oooo	8o612	98o31	18815	8[illegible]6++	oo216	o5o13	1o432	149+3	
6o522	2oo03	8o51o	98o2[illegible]	19314	856++	oo1o5	o5111	1o432	149+3	
6o522	2oo06	8o3o7	98o22	19514	856++	oo2o2	o5111	1oo+o	1o632	

Position K 45.0 N 16.0 W

5o45o	161o9	72923	7o258	11417	59443	oo3o3	o5316	12834	13244	
5o45o	16o12	52823	8o258	11417	29443	oo43o	o5215	12844	13244	
5o45o	15915	62828	8oo38	11218	5944o	oo8o2	o5114	12855	13244	
5o449	15918	7293o	75218	1o918	795++	oo7o3	o5115	12943	13145	
5o448	15821	73o27	7oo18	12418	785++	oo315	o5215	13o47	12645	
6o448	157oo	33223	7oo28	13717	38500	71213	o5215	13147	12645	
6o448	158o3	23224	7oo2o	14117	2850o	711o4	o5214	13246	12646	
6o45o	159o6	3352o	75o3o	14817	385oo	713o7	o5114	13445	12645	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 239 — Freitag, den 26. August 1960

Meldungen vom 25.8.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/N/H/H	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss		YQLLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/N/H/H	QXapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
53569	oo4o6	8o724	96636	o1315	5732+	84817	ooo14	1o732	149+2	Meerkatze		5o435	55412	23518	99o2o	11o16	215++	16400	o594+	135+3	Seven Seas	
53578	oo4o9	8o522	95616	o1615	5722+	83203	ooo15	149+2	+++++	Meerkatze		5o461	1o812	52615	98o22	o9519	42490	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
53578	oo312	8o524	96616	o2o15	6732+	84oo4	o5o14	149+3	+++++	Meerkatze		5o422	1o212	o29o9	98o11	15821	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines	
53583	oo315	8o521	96606	o2915	6732+	83209	oo114	1o935	1o524	Meerkatze		5o427	47o12	828o7	98o22	o6o21	854++	1871o	o552o	12821	Bremen	
53585	oo118	8o626	96616	o3515	4732+	83206	o5o14	1o935	1o524	Meerkatze		5o633	26o12	823o2	99o22	18o12	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
5o591	oo221	8o424	96616	o6o14	6732+	83215	o5o13	1o934	1o424	Meerkatze		5o629	o7112	213o2	98o1o	o6114	9++++	oo2o7	oo6++	11300	Mainz	
5o666	15506	83o1o	98o22	12509	4567+	24204	o5oo7	13o21	149+2	Poseidon		5o667	24712	7216o5	98o22	14206	+++++	+++++	o53++	+++++	Dortmund	
5o659	13212	8oooo	98212	14809	oo97+	34216	oo1o8	149+1	+++++	Poseidon		5o654	12212	899o2	98o22	14311	+++++	+++++	oo4++	+++++	Essen	
5o649	12218	5o1o4	98o21	16209	oo972	34207	oooo7	11742	149+1	Poseidon		5o666	24818	823o5	98o22	15607	856++	+++++	oo1++	+++++	Minden	
53557	oo7oo	81811	97635	o5o15	9++++	oo72o	o51++	118++	+++++	Frithjof		5o592	oo412	8o724	98o22	o7115	9++++	oo71o	o52++	+++++	Karlsburg	
53557	oo6o6	81813	97o26	o1115	9++++	oo7o9	ooo++	118++	+++++	Frithjof		5o588	o6o12	8o521	97o22	o8815	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Homann	
53558	oo712	518o9	98o22	o2o16	5++++	oo2o5	+++++	+++++	+++++	Frithjof		5o642	36312	82113	98o22	118o9	854++	+++++	o51++	12132	Hanseat	
53556	oo618	21811	98o2o	o3115	2++++	43210	ooo++	118++	+++++	Frithjof		5o643	36o12	82o13	97o22	12o12	9++++	3221o	oo6++	12o22	Saarbrücken	
5o591	129oo	6o6o9	98o22	11915	+++++	+++++	oo1++	+++++	G.Dahrendorf		5o459	38612	82oo9	93474	o7o22	864++	16715	oo321	12o33	Wesermünde	
5o545	33900	8166o3	99o31	16212	9++++	55803	o5oo8	116++	Bischofstor		5o534	37812	81427	93464	o3712	9++++	55735	oo111	11434	Bischofstor	
5o511	46600	91618	91818	97214	9++++	55727	o5o14	116++	Volumnia		5o54o	358o6	81613	98o32	11211	9++++	56300	oo1o9	116+2	Bischofstor	
5o262	4o4oo	49905	98o2o	19ooo	41400	54402	o5121	19920	E.Essberger		5o535	37612	8133o	96o22	o3712	875++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
5o533	41500	81430	97o22	o4812	875++	+++++	+++++	+++++	Welheim		5o227	21512	6o313	981o2	15224	6o51o	+++++	+++++	+++++	H.Schröder	
5o49o	23ooo	73118	98o21	o9516	9++++	26608	o5113	13123	Berlin		5o5o2	31912	81431	96522	o8514	86+++	67735	oo414	+++++	Hanseatic	
5o434	42100	82oo9	97205	1o923	864++	16712	ooo22	12o33	Wesermünde		5o6oo	36712	818o9	98o22	13611	25626	6570+	+++++	+++++	Nordland	
5o5o7	27600	83418	98o32	16314	85+++	67338	o++11	+++++	Hanseatic		5o588	o6o15	7o624	98o22	o9715	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Homann	
5o417	52900	82218	97o22	o8524	863++	28206	ooo422	122+4	Bremen		5o654	55415	43624	98o31	o68o5	+++++	+++++	o04++	+++++	H.Meins	
5o591	ooso6	8o713	97o22	o9415	9++++	oo5oo	o52++	+++++	Schellfisch		5o433	45715	833o9	97515	o4421	862++	18716	o5719	133+1	Bremen	
5o493	194o6	82824	97632	o4116	85+++	26721	ooo13	128+5	Berlin		5o269	43317	3o4o3	99o3o	21528	228+2	55517	o51++	+++++	S.v.Utrecht	
5o584	o6106	8o518	97o22	o7914	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		5o668	24718	82111	96o22	14909	+++++	+++++	oo4++	1214+1	Jupiter	
5o418	51503	81611	97515	o8521	863++	28400	oo12o	116+2	Bremen		5o645	1o218	815o3	98o22	15812	+++++	+++++	oo2++	+++++	Essen	
5o419	5o1o6	82615	96545	o7o21	853++	28715	o542o	12632	Bremen		5o638	26218	822o9	98258	16512	122+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
5o592	oo2o6	8o713	98o22	o9115	+++++	+++++	ooo++	1o722	Haltenbank		5o617	12818	732o9	98o22	17212	+++++	+++++	o52++	+++++	F.Busse	
5o638	262o6	82511	98o22	13511	125+3	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		53555	o5718	82oo9	98o22	o9o17	+++++	+++++	o51++	12o+1	B.Grundmann	
5o427	57306	o3515	99ooo	1oo17	oo9oo	16400	o58++	135+3	Seven Seas		5o633	26o18	823o9	98o22	16512	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
5o657	29707	82311	98o22	1281o	+++++	+++++	o51++	+++++	Stadt Herten		5o59o	o7517	7o721	98o22	1o515	+++++	+++++	oo2++	1o722	H.Everling	
5o589	1ooo2	8o713	98o22	1o114	+++++	+++++	ooo++	+++++	H.Everling		5o314	44318	223o5	99o1o	21727	9++++	56703	o53++	123+1	Vegesack	
5o612	o63o7	7o5o9	98o22	13611	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten		5o666	24918	81809	98o22	1611o	865++	+++++	o51++	+++++	Minden	
5o336	13506	1312	98ooo	19222	+++++	+++++	+++++	+++++	Wahehe		5o657	29718	82313	97o22	15o11	+++++	+++++	oo1++	+++++	Stadt Herten	
5o659	13509	8oooo	98o22	1351o	+++++	+++++	oo3++	+++++	Essen		5o643	36o18	82o11	98o22	13o11	9++++	32205	oo5++	12o72	Saarbrücken	
5o453	12406	42613	98o21	1o318	22490	+++++	+++++	+++++	Praunheim		5o667	24718	823o2	98o22	16511	+++++	+++++	oo7++	123+o	Regulus	
5o643	36309	822o9	97122	1o41o	863++	+++++	o51++	149+1	Hanseat		5o528	39518	81527	96525	95o13	9++++	54732	oo113	11536	Bischofstor	
5o668	24709	32505	98o2o	13106	+++++	+++++	oo1++	125+o	Jupiter		5o495	14518	43613	98o21	o7917	414oo	252o9	ooo12	136+2	Berlin	
5o635	27oo9	824o2	99o22	16111	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran		5o457	o9818	425o7	98o21	o8417	22342	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
5o567	24709	321o2	98o3o	13905	15562	11113	o54++	1212o	W.Kaisen		5o592	oo518	8o53o	95105	o6o13	+++++	oo705	o55++	+++++	Karlsburg	
53592	ooo09	8o515	98o22	o8114	9++++	oo7o3	o53++	+++++	Karlsburg		5o438	44418	8o211	97505	o2o21	863++	18722	o5117	1o222	Bremen	
5o643	36oo9	823o9	97o22	11o11	9++++	12703	oo2++	12321	Saarbrücken		5o535	35618	81437	97502	o2612	9++++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
5o629	o7oo9	413o5	98o1o	15412	9++++	74206	oo1++	11300	Mainz		5o588	o7118	4o624	98o22	11914	+++++	+++++	o51++	+++++	G.Dahrendorf	
5o667	24709	421o2	95o31	14105	+++++	+++++	oo2++	121+o	Regulus		5o437	53918	53513	99o21	1o516	516++	16400	o56++	13523	Seven Seas	
5o588	o6oo9	8o618	97o22	o8114	+++++	+++++	o51++	+++++	C.Homann		5o332	44418	42513	99o2o	24033	+++++	+++++	+++++	+++++	Aries	
5o611	o96o9	81oo5	97202	13812	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Busse		5o36o	12418	33509	98o3o	18422	+++++	+++++	+++++	+++++	Wahehe	
5o421	48409	82705	93424	o7o2o	863++	28400	oo419	12721	Bremen		5o244	44118	29905	98oo1	16528	21400	5450+	o542o	1992o	E.Essberger	
5o584	o6111	8o518	98o22	o8714	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		53544	o7321	7240+	98o28	11819	9++++	74+++	o13oo	1242o	Nürnberg	
5o663	25411	819o9	99o22	135o5	8o54o	+++++	+++++	+++++	Frisia		5o633	24o21	6oooo	99o12	2o212	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran	
5o638	26212	823o9	98o22	15o12	123+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		5o629	o7o21	3o2o2	98o3o	17411	+++++	oo21o	o52++	1o2oo	Mainz	
53565	o4512	81411	95644	o5o17	+++++	+++++	o51++	114+1	B.Grundmann		53594	oo421	8o524	962o5	o8315	+++++	oo3o6	ooo++	1o524	Regensburg	
5o323	42512	82505	99o2o	22o26	9++++	56400	o54++	1252o	Vegesack		5o444	43o21	83221	98505	oo319	862++	18717	o5317	13224	Bremen	
5o326	41o12	121o9	99o2o	23527	117oo	162o2	oo12o	121+o	Blankenstein		5o587	o5822	5363o	98o22	11213	9++++	91400	o51++	136+6	Tübingen	
5o336	3o812	3990+	98o3o	23o25	216+6	66203	o522o	1312o	Havelland		5o643	36o22	822o7	97o22	13o11	9++++	72400	oo5++	12221	Saarbrücken	
5o589	o8912	8o718	98626	11o14	+++++	+++++	ooo++	1o722	H.Everling		5o636	o9o22	899o2	98o22	18212	+++++	+++++	oo3++	+++++	Essen	
53369	o1o12	72705	97o32	14825	74500	65400	ooo++	1272o	Faust		53695	15722	899o5	971o2	115++	+++++	+++++	+++++	+++++	W.Föcher	
5o648	11o12	82705	99o22	1551o	855++	54207	oo1++	12721	Albatros		5o587	o5523	5o13o	98o22	11713	+++++	+++++	o51++	+++++	G.Dahrendorf	
5o613	1o712	799o2	98o12	14913	+++++	+++++	ooo++	+++++	F.Busse		5o6oo	o4423	3o491	98o3o	12913	+++++	+++++	o52++	+++++	Witten	
5o594	oo212	8o618	98o22	o9615	9++++	oo5o2	oo1++	1o623	Regensburg													

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

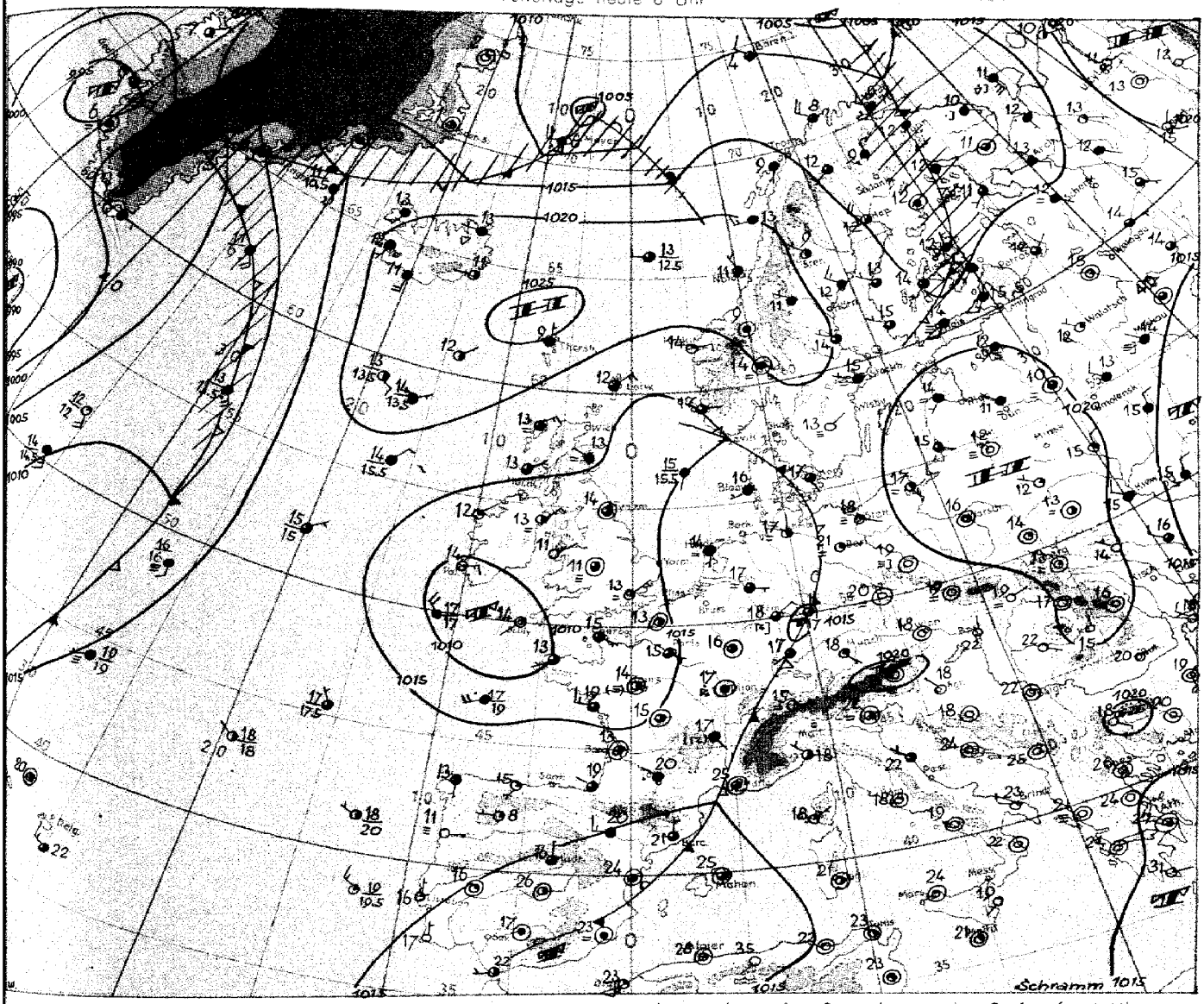
Jahrgang 85

Teil A: Karten

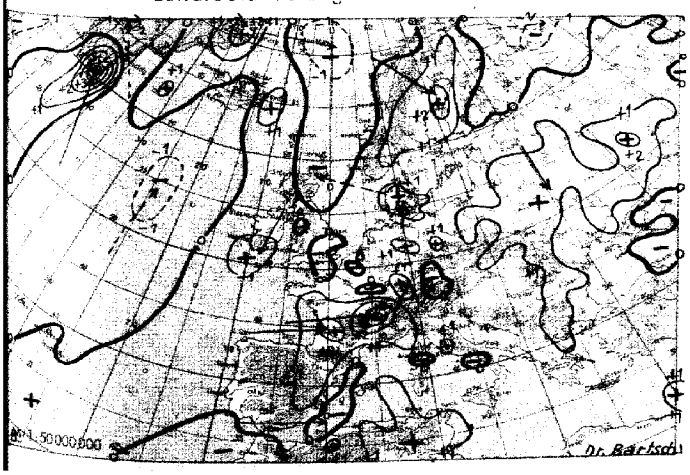
Sonnabend, den 27. August 1960

Nummer: 240

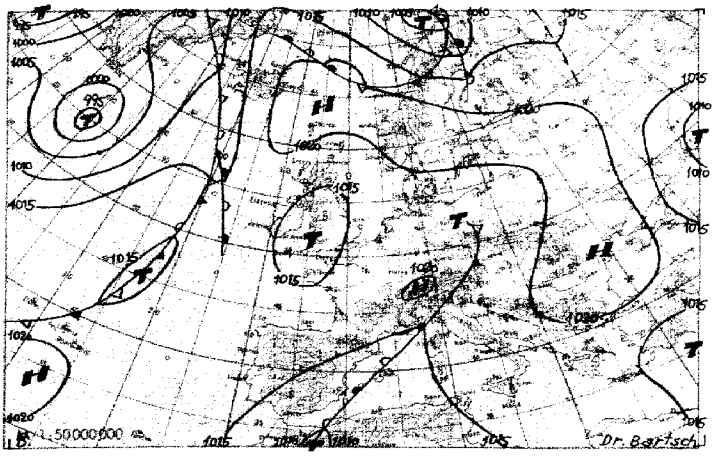
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

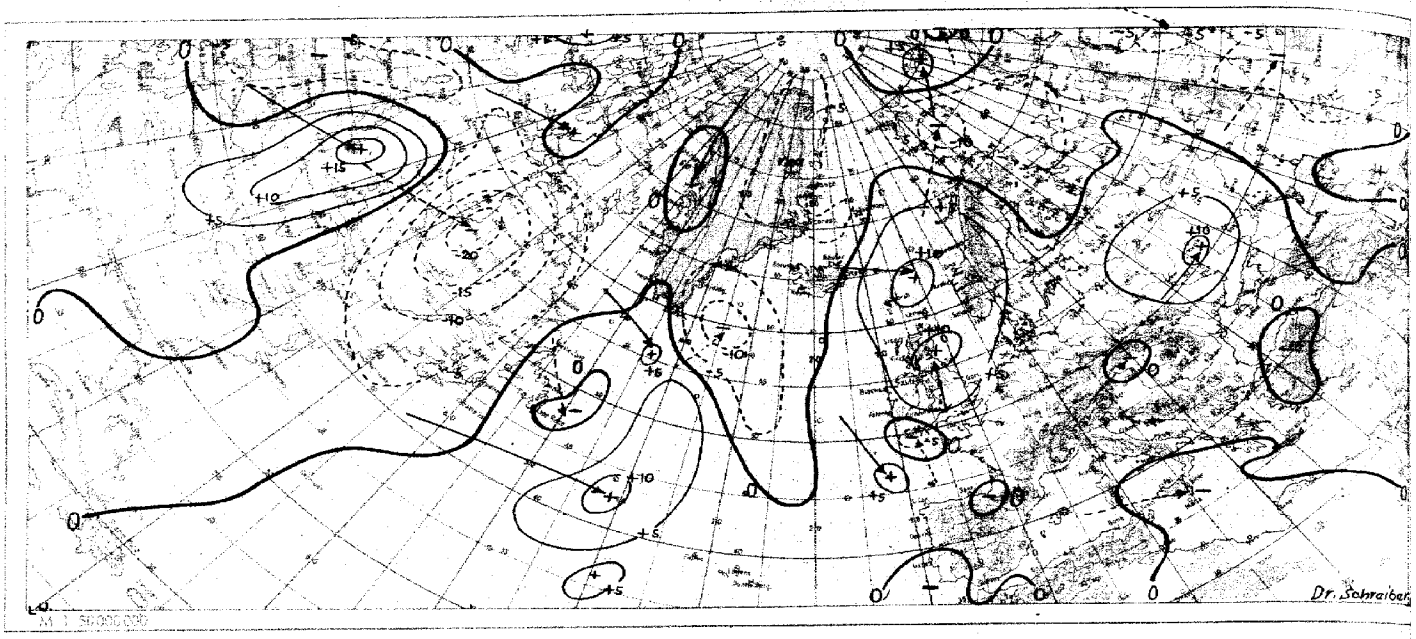


Vorhersagekarte für Sonntag, den 28. Aug. 60, 6 Uhr

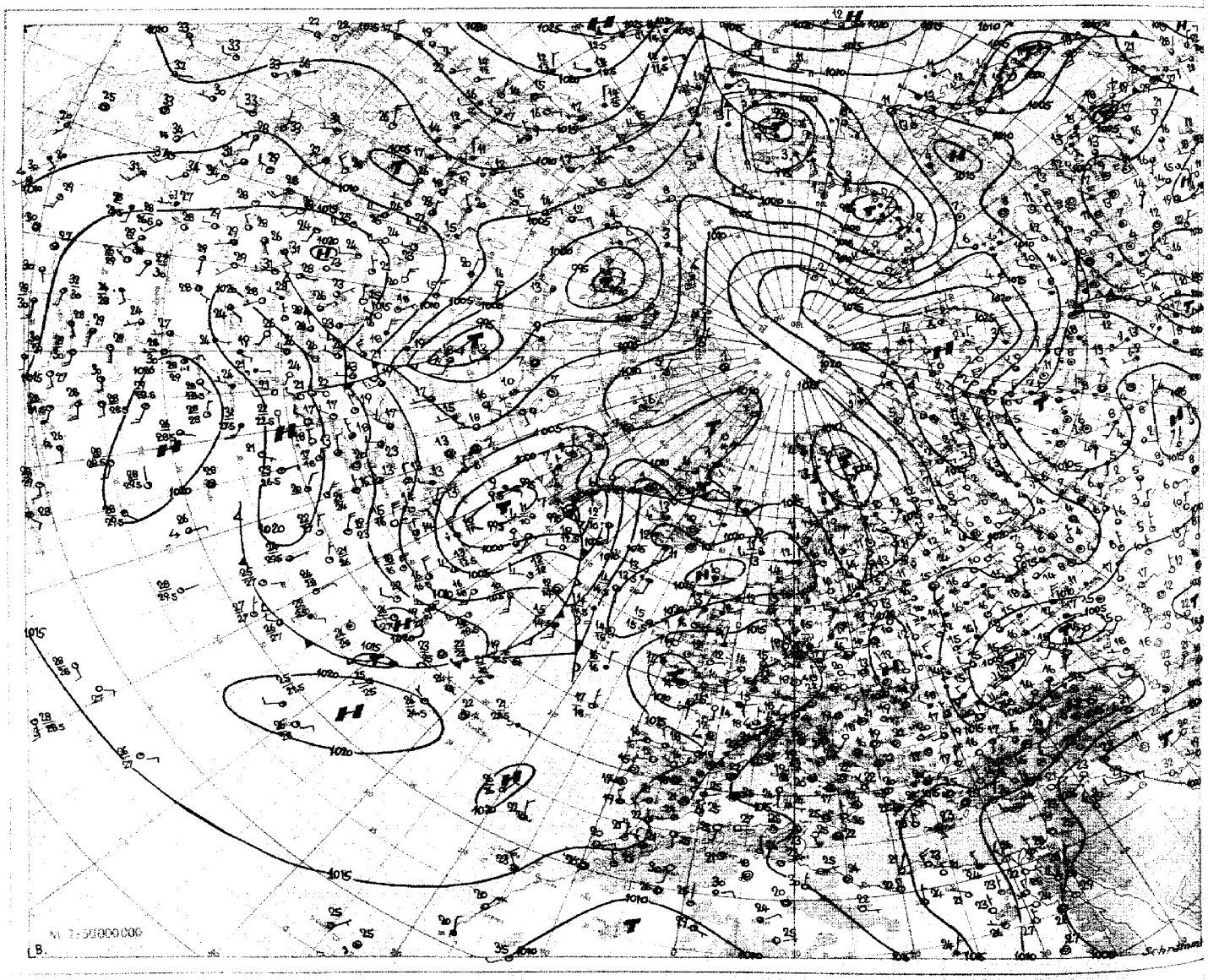


24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

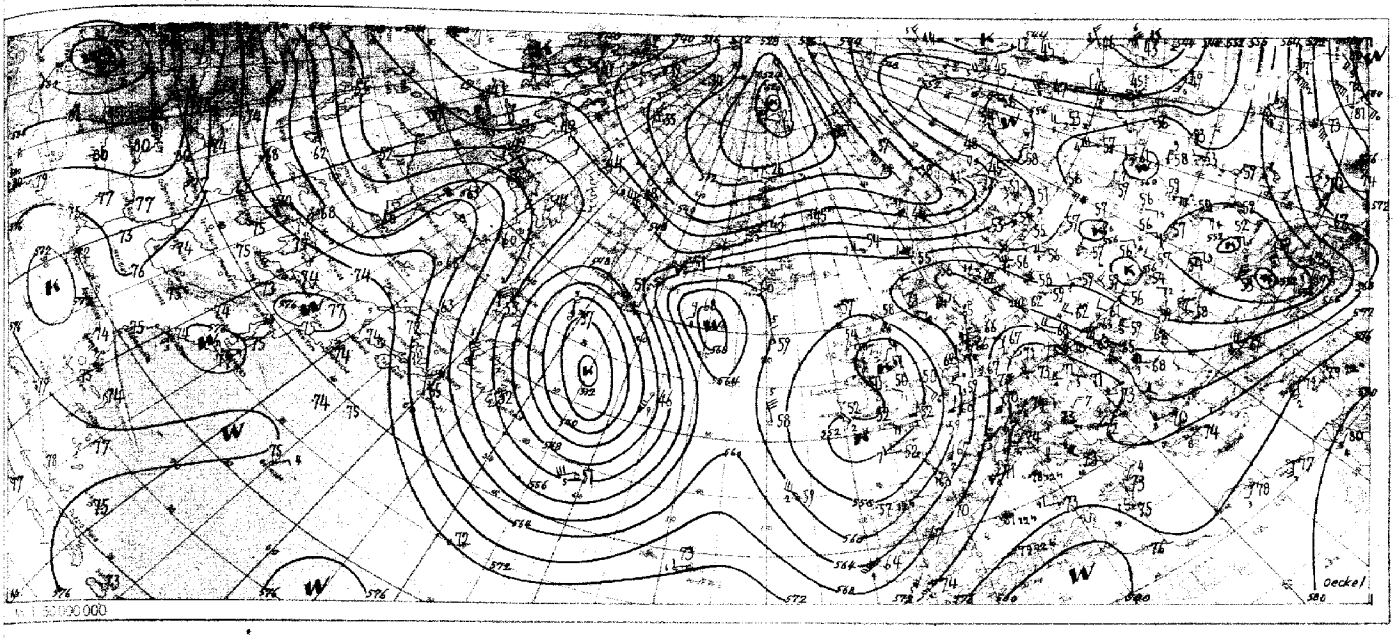


Wetterlage heute 0 Uhr

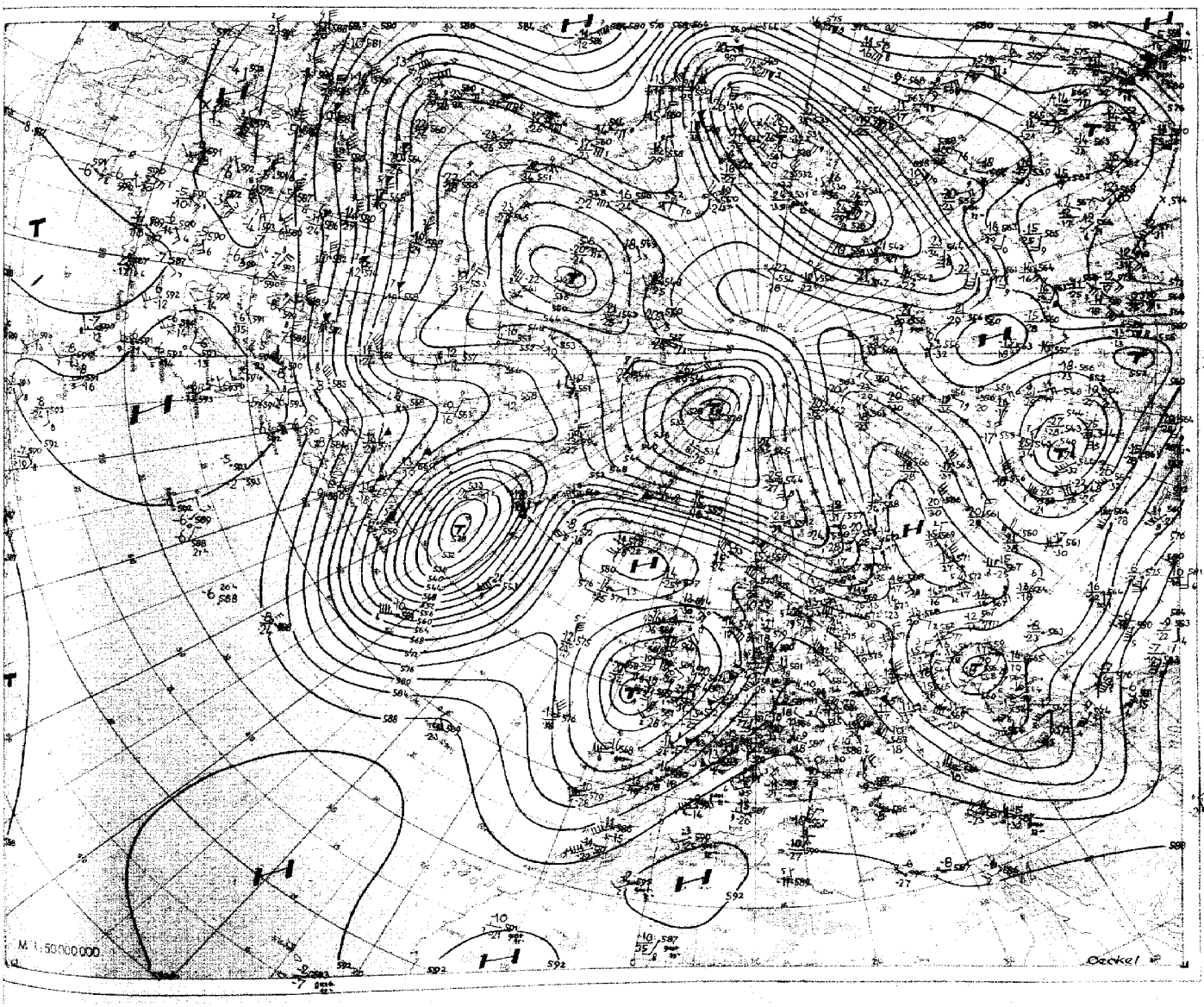


27. August 1960

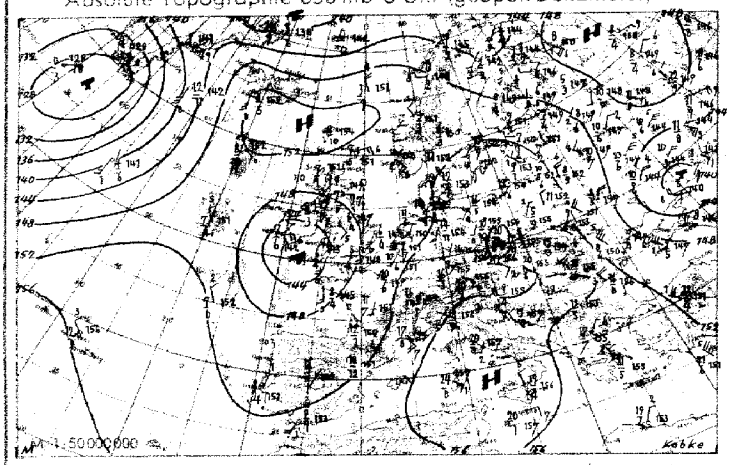
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



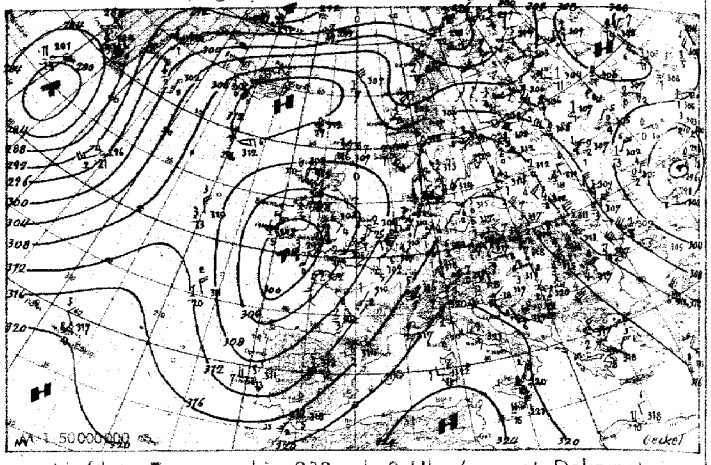
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



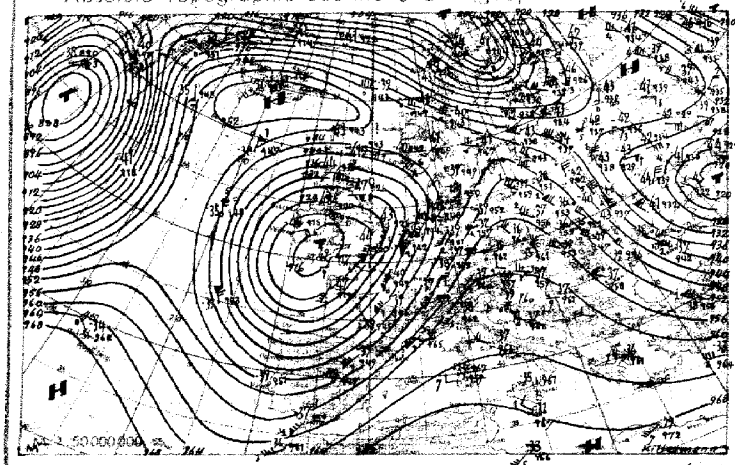
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



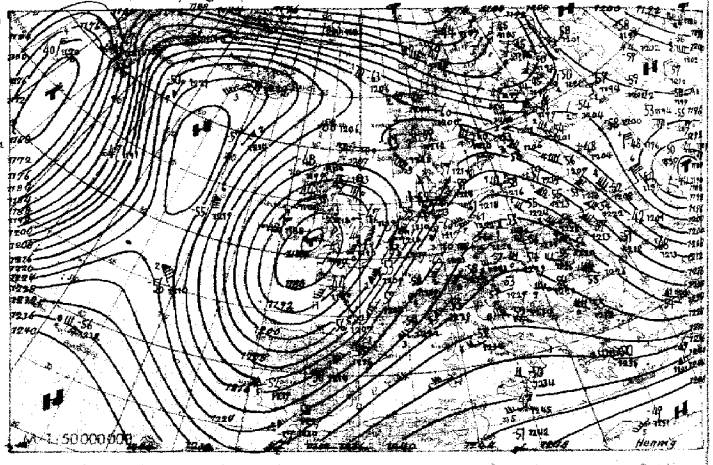
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



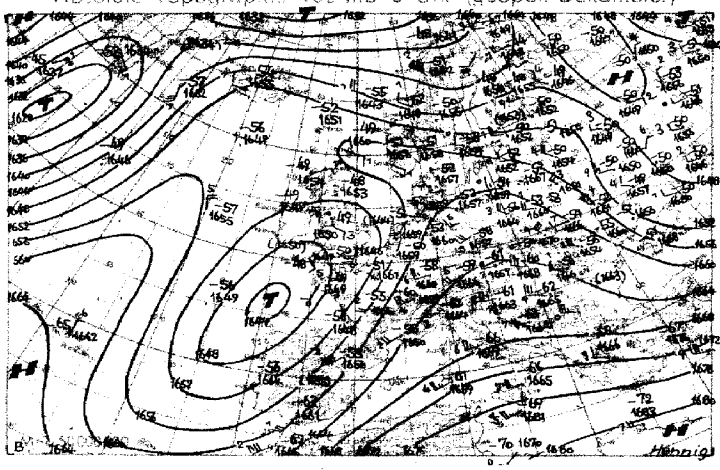
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



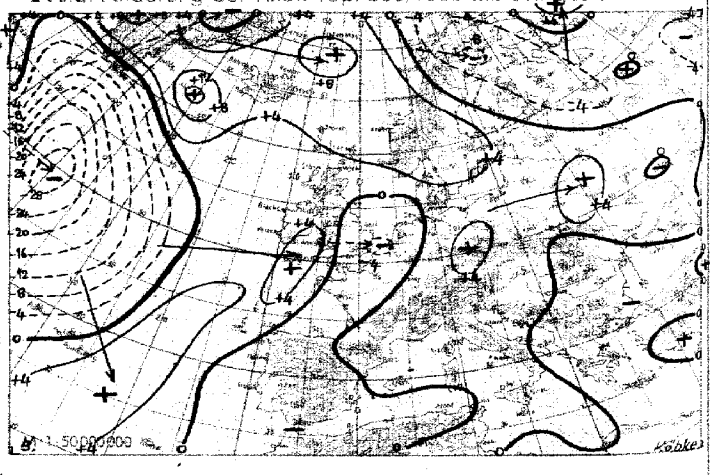
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Der schon gestern erkennbare Druckanstieg im Raum Nordwesteuropa-Island setzte sich sowohl am Boden als auch in der Höhe fort. Dadurch wurde der gestern über der Irischen See gelegene Tiefkern nach Süden gedrängt, auch das Höhentief liegt heute südlicher als gestern. Das Band starker südwestlicher Höhenwinde auf seiner Vorderseite verläuft nach wie vor über Frankreich. Diese Situation war einem weiteren Vordringen der maritimen Luftmassen nach Osten wenig günstig, so daß die ziemlich diffuse Luftmassengrenze über den westlichen und nördlichen Teilen Deutschlands liegen blieb und hier zur Ausbildung regionaler Gewitterzonen Anlaß gab. Erst in den heutigen Morgenstunden erhielt die Maritimluft durch einen über Südfrankreich einsetzenden Druckanstieg einen Impuls nach Osten, wobei die Gewittertätigkeit über Südwestdeutschland erneut auflebte. In Süd- und Mitteldeutschland, wo es gestern größtenteils heiter war, überschritten die Temperaturen in den Mittagsstunden wieder vielfach 30 Grad.

Durch den erwähnten nordwesteuropäischen Druckanstieg kam es in der Höhe zu einer deutlichen Brücke zwischen dem verstärkten mitteleuropäischen Hochkeil und einer bei Island entstandenen Hochzelle, so daß sich zusammen mit dem vom Azorenraum nach Norden gerichteten Höhenhochkeil eine ringförmige Hochdruckzone um das südlich Irland gelegene Höhentief ausgebildet hat. - Die hochreichende westatlantische Zyklone verlagerte sich nur wenig, auf ihrer Rückseite schwenkte der markante Trog ostwärts. Mit der Höhenströmung wanderten die mit dem Frontensystem verknüpften Randstörungen in nördlicher über Südgrönland später sogar nordwestlicher Richtung.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Dr. Bartsch

Das britische Tief schwächt sich ohne wesentliche Ortsänderung weiter ab. Damit bleiben die geringen Druckgegensätze über Mitteleuropa erhalten. Die durch Deutschland verlaufende Störungszone verliert durch überlagerten Druckanstieg allmählich an Wirksamkeit.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 27. August 1960 — Nummer: 240

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	ff	VVww	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp ad	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	ff	VVww	PPPTT	NChCC ht MH	TTapp ad	RR	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	ff	VVww	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	ff	VVww	PPPTT	NChCC	TTapp	LRRTT	Mittel Tmin	Summe RR	SSS	DDR
Helgoland	5	015	7o7lo	62o22	12719	4658–	171o3	8o914	6o255	12218	5857–	17805		21313	6oo11	1142o	2850o	18608	119o9	56o21	1222o	1554o	183o8	–o12o							
Westerland	0	019	6o6o6	8oo22	13219	6o97–	16oo6							61116	8oo16	1172o	3867–	175o9	716o9	59o36	12521	7567–	183o8	–o222							
List	16	026	7o5o7	7oo22	13719	7o97–	151o8	8o816	75216	13819	4547–	151o1		7o921	7oo28	12519	5557–	16813	41213	58o18	1272o	22571	173o2	–o221	23–3o						
Husum	3	029	7o4o6	58252	1322o	756—	161o5	8o912	6889	13118	856—	1686		71112	65o18	12421	5563	17507	518o3	6oo18	12822	325o2	2o2o4	–o322							
Schleswig	44	035	7o9o6	6oo31	13319	7o97–	1621o	8o8o9	6o299	13218	8o97–	16802		6o91o	7oo29	12521	6563	17707	51oo5	6oo19	1352o	5953	18811	–o222							
Kiel	3	045	6o6o7	6oo22	13622	3563o	171o3	81108	6o956	13519	7953–	18105		7111o	59o29	1277	6553–	18608	818o4	12979	14219	794—	19015	–2823							
Nordholz	13	113	7o7l2	26162	11518	754—	18oo3	81o14	58822	16221	6547–	19813		52o11	56o22	11o22	5856o	19308	421o7	56o3o	12222	42566	19212	–oo22							
Jever	7	122	7o6o7	32104	11226	6623–	1886	6o9o8	58o14	1o123	2636	19711		518o9	62o12	11225	3263	19111													
Bremerhaven	6	129	8o7o4	36102	11518	754—	1886	81108	56o29	1o623	2868	19809		52313	72o31	12624	3858	18314	221o9	56o11	12822	1956	182o8	–oo24							
Cuxhaven	5	131	8o8o7	22212	12418	855—	1726	7o914	56o16	11519	4567–	17809		6221o	62o12	11925	3850	1736	22oo5	62o11	12924	1356	1821o	–o126							
Hamburg-F.	14	147	7o8o5	58o22	12121	45772	192o2	71109	57919	12423	6966	2oo03		715o6	57o26	12127	7o93o	21503	5o9o2	57o19	13522	3953	2o314	–1527							
Lüchow	10	156	7o3o5	58o3o	1332o	755—	1831	7o5o5	6oo12	13522	756—	2oo02		7o7o5	56o22	12o25	7563–	21615	72507	15299	13322	6943	2o313	–o126							
Emden	10	202	8o4o4	56o24	11o2o	3547–	1986	71308	57214	09921	5243–	19711		22211	58o12	11o23	2244o	19311	621o9	65o31	11922	6256	182o9	–9123							
Cloppenburg	43	216	81303	56o22	1o919	864—	184oo	61415	65o26	1o421	1344	17804		62o12	65o21	11725	2254	1831	62oo6	68o31	12623	2252	1726	–o125							
Bremen	4	224	71307	62o32	11221	6636	185oo	51906	68o19	1o723	1357	1666		62213	78o11	12o26	3266	1731	322o6	7oo31	13123	1624	17211	–9127							
Seitau	77	235	6l2o6	58o11	11422	16982	192o1	622o3	58o11	11926	2858	19o06		518o8	58631	12227	2358	1830	61502	58o29	13622	3358	2o212	–9128							
Lychow	38	253	5o8o6	46162	11922	2566	2660o	71408	57o12	12627	2578	19oo7		711o9	57o22	12727	6573–	2o3o1	718o1	56o22	13126	oo9o2	2o3o4	–oo28							
Lingen	21	305	8o981	15164	11418	862—	1826	51808	58o16	1o622	3241	18808							42oo5	75o11	13o24	2254	1621	–9725							
Münster	64	313	8o○○○	o8256	11118	772—	1807	42109	62o39	1o924	4253	18○○○		523o9	8oo11	1182	2256	1536	321o5	8oo11	13223	1453	1521	–o126							
Osnabrück	95	317	81814	16952	13118	891—	1832	22o14	76o19	11423	1694	17617	28	62312	75o22	1222	3258	1736	622o5	75o32	13223	1258	1611	–o626							
Gütersloh	70	320	7o4o5	48954	12318	5958	1831o	11708	74o19	11824	oo9o3	1963		7221o	74o31	13126	6854–	1821	62108	74o21	14423	2o939	17213	–o526							
Salzuflen	98	325	8252o	4o952	12522	6735–	19323	4162	5oo19	11422	3564o	19811		52o1o	62o32	11826	3264	1830								27					
Hannover-L.	52	338	6l8o5	4oo52	11423	2o932	1936	7996	58o32	11924	5578	19oo5		718o8	65o32	12227	3264	2o3o3	726o5	75o22	13623	1262	19213	–oo27							
Braunschweig-V.	81	348	7l6o4	4oo51	11125	6o932	1936	714o4	5866	12425	5577–	2o213		599o2	59o16	12o29	1o982	1663	727o4	65o26	13325	3463	19212	–973o							
Berlin-Dahlem	51	381	5111o4	35o52	13222	1o942	181o4	717o1	6oo22	13328	12778	1836		317o1	61o21	1343o	11731	1820	6o8o4	6oo21	13524	55741	2144o	–oo3o							
Berlin-Tempelh.	51	384	5o8o6	48o52	13223	1o942	1826	618o4	65o12	13228	22746	1536		318o3	65o31	13331	12781	1726	6o6o6	6oo31	13428	58681	1736	–oo31							
Düsseldorf	36	400	7l6o7	5oo39	1o719	58372	1826	52213	84o29	11424	58582	17108		61912	84o28	12324	38562	1629	224o6	82o18	13323	12661	1521	–o325							
Bocholt	25	406	8o7o2	1o214	o9718	763—	1786	61805	5oo16	11124	6856o	17215		5181o	8oo12	11825	43531	1726	322o4	6oo11	12823	12432	1629	–o225							
Essen-Mülheim	120	410	7l7o6	4o2o6	1o919	5556–	1813	52313	8oo36	11423	5256o	1828		62o14	8oo38	12124	68542	1627	424o7	8oo18	13422	22662	15212	–o324							
Kahler Asten □	836	427	722o7	6o299	49417	6561–	16o12	323o7	7oo19	5o421	2856	1423		52oo9	75o11	51321	42532	14212	525o8	81o12	51918	48542	15211	–9421							
Kassel	158	438	7l7o2	6oo22	1242o	4577–	1828	521o3	64o18	12525	3574o	171o4		623o8	81o32	12328	1262	1621	62oo1	64o22	13625	5o972	18311	–9729							
Göttingen	150	444	7oooo	62919	12121	19673	1921o	61209	7o299	12127	12731	2o2o4		51812	81o31	11928	3261	1871	716o3	7oo32	13524	1o942	18313	–9728							
Braunlage	607	452	723o6	6o252	1262o	68632	18311	8275	82o18	13222	6867–	1526		12oo7	84o19	12525	1262	1544o	625o2	8oo39	14526	1362	1639	–9525							
Aachen	202	501	6l8o7	8oo39	o9719	25752	1758	62o16	82o29	11321	45731	14116	31	42o14	83o11	12o23	4866o	1426	422o6	82o21	13521	1266	14213	–o424	29					
Nürburg	626	510	6l8o7	7oo19	12116	16o7–	1576	62o18	81o29	12719	6534	1424		32o13	81o12	1352o	1243	1426	62oo9	82o21	14919	1158–	14211	–952o							
Aachen-Rombild	68	513	6l4o8	68o19	1172o	38513	1836	61811	82o39	12825	6866o	16212		717o7	82o22	13624	6864–	1726	51704	82o32	14522	5866o	171o9	–o925							
Koblenz	96	515	7oooo	62o29	1142o	7o99–	17oo9	6oooo	66o39	12425	52586	1831		62oo7	8oo12	13126	3254	1617	623o5	82o22	14224	11541	16211	–9726							
Fuchskauten	653	523	822o5	56o29	12417	2739–	16111	42o12	7oo29	12121	3146	1736		725o7	7oo22	13321	3254	1616								21					
Gießen	185	532	814o3	4o616	11318	5652–	1656	5o4o6	58o16	11624	25531	17108		522o5	66o22	11927	1152	1726	525o6	66o22	13o25	12542	1821o	–9627							
Bad Hersfeld	202	542	423o2	4o1o8	13218	15642	17213	31805	65o18	12o27	1o942	1883		4231o	7oo2o	1233o	2o941	1515	5oooo	68o2o	14o24	3o972	16312	–943o							
Wasserkuppe □	921	544	322o8	7oo12	5132o	22531	16213	1193	75o18	52122	1356	1436		1181o	81o2o	52924	11542	1426	422o6	65o3o	52719	12642	1426	–9724							
Trier-Petrisberg	265	609	72oo6	68o36	12119	1257–	175o1	725o8	7oo26	13321	4357–	17213		723o7	7oo32	14721	5357–	16213	623o2	75o22	1522o	1264o	1624	–9222							
Deuselbach	479	615	61411	7o259	1o62o	33586	1586	723o9	65o29	1242o	5356–	15313		727o5	8oo22	1352o	5256–	1718	6oooo	82o12	1412o	2358o	1524	–9122							
Kl.Feldberg/T. □	805	635	818o8	8oo29	49818	1357–	16212	11616	5oo59	51421	1243o	1626		5211o	72o21	52321	22442	1529	629o7	68o21	52819	2o982	16211	–o222							
Frankfurt-Flugh.	110	637	72oo4	58299	1212o	3958–	19114	12312	65o29	12427	12581	2o2o5		625o8	75o3o	12727	18635	1726	726o6	75o22	14o24	2o946	18212	–o328							
Darmstadt	263	639	52oo4	62299	12221	15582	16214	123o8	7oo19	12o27	11601	171o4		324o9	72o3o	12327	11682	1624	429o3	64o2o	14o24	1o942	17212	–9729							
Würzburg	259	655	534o4	5o258	12521	32581	18216	1322	7oo28	12128	1168o	171o3		227o2	8oo2o	1213o	11731	1616	331o2	8oo3o	12927	19681	1526	–973o							
Bad Kissingen	216	658	5oooo	68o22	13223	22682	16313	3193	75o12	12628	11682	1656		322o5	81o2o	1233o	3o98o	1586	3oooo	82o3o	13326	3o942	1428	–oo3o							
Bamberg	239	676	6362	56o22	12522	5257o	1828	1362	65o11	12o27	1o98o	1816		1oooo	75o2o	1213o	11684	1833	229o2	75o2o	13426	12682	19211	–oo31							
Coburg	336	671	627o5	7oo31	12725	525o1	2o369	429o4	8oo21	12627	3266	18oo3		232o7	82o1o	1253o	127o2	1711								3o					
Hof	567	685	516o4	68o3o	11324	3268	1726	529o2	65o2o	11227	3258	1726		334o3	68o22	11o28	3266	1646	336o4	65o29o	13o24	2o643	18311	–oo29							
Weiden	396	688	227o2	6oo2o	11922	2o98o	16oo4	118o6	66o1o	11128	1266	1826		129o2	7oo2o	1o73o	1276o	1746	327o2	65o3o	12227	1266	1826	–oo31							
Berus	363	704	6l8o5	5oo28	11619	6o97o	1836	82o11	8o258	13o21	805—	18216		727o7	75258	14o2o	784—	1626	327o3	8oo38	14719	2464o	1616	–9722							
Thalfang	569	706	6161o	62o18	12817	6o992	1624	72314	68o38	13819	4249–	16215		82312	8oo36	14719	725—	1726								21					
Saarbr.-Ensh.	323	708	5l5o6	62o12	1252o	5o98o	1736	6271o	65252	13122	3258o	1836		727o5	658o8	14121	68582	1928	134o5	7oo18	1512o	1o989	1726	–9723							
Neunkirch/Wstr.	161	723	62oo1	68o29	11723	12786	1826	22oo5	7oo39	12o27	12682	1726		525o5	75o21	12627	3o982	1926	427o4	81o12	14o25	1o982	17213	–o128							
Weinähl/Wstr.	553	724	623o3	81o19	1142o	12583	1836	42312	8oo39	11325	22582	1616		6271o	75o21	11825	12582	1836	429o2	82o11	13o22	1o982	1826	–o226							
Karlsruhe	115	727	522o6	62o12	12224	12632	1521o	231o2	65o22	12327	2o931	17oo1		4251o	7oo2o	13o29	2o931	1626	334o5	7oo2o	13625	2o931	1926	–oo3o							
Mannheim	97	729	716o5	68o26	12824	1o986	17213	11607	7oo26	12728	11646	1666		225o4	72o2o	13o29	11741	1736	234o4	72o2o	14126	1o942	1826	–9129							
Stuttgart-Echt.	405	738	3o8o2	68o11	12523	12633	15212	2o3o2	7oo31	12227	11602	1526		211o4	7oo2o	12328	11642	1616	1o7o2	65o1o	12926	oo9o1	1536	–oo28							
Öhringen	248	742	3o4o3	6oo21	12523	11582	17o11	133o7	62o11	12528	1o94o	1636		1oooo	62o2o	12729	1o94o	1614	1o9o2	62o1o	13526	oo9o1	1836	–oo3o							
Ansbach	413	755	43oo4	57o31	12423	22542	18312	13oo4	68o11	12o27	1254o	1626		227o5	7oo2o	12528	12541	1626								29					
Weißenburg Bay	422	761	622o3	56o3o	11524	12581	213o4	229o7	65o21	11427	2266	2o1o4		431o7	7oo3o	11629	1266	1936	2oooo	7oo1o	13425	1o941	19211	–oo29							
Nürnberg	310	763	5263	6oo2o	11925	12783	1936	13oo6	62o21	11928	1266	1726		133o4	68o2o	1193o	11741	1826	13oo4	75o2o	13227	19741	1836	–oo3o							
Regensburg	388	776	214o4	62o2o	11724	1o982	1926	218o1	62o3o	11529	1166	2o2o4		329o2	68o2o	1143o	3276o	2o4oo	129o1	68o2o	12727	1o982	213o9	–oo3o							
Großer Arber □	1307	791	113o7	82o2o	52o23	1o98o	1336	32209	8oo3o	52726	1246	1426		32o98	7oo3o	53o24	3346o	1616	129o6	8oo19	53921	13466	1411	–oo26							
Freising	452	803	119o8	8oo1o	12826	1o946	13211	2228	82o3o	13o27	12782	1426		321o2	82o11	12429	12682	1486	3o3o2	82o21	13o26	2478o	1636	–oo3o							
Freudenstadt □	797	815	123o4	75o11	52121	1o942	14313	52207	8oo3o	52924	11532	1326		425o4	75o22	53424	12542	1326								25					
Kniebis □	973	818	113o6	84o1o	5182o	1o946	11211	2326	84o3o	52523	1266	1116		233o5	84o2o	53525	1166	1426	1o667	82o1o	53o22	1466	1226	–oo27							
Tübingen	370	826	227o2	8oo1o	13423	11648	14113	213o5	8oo2o	13128	1264	1416		1oooo	82o2o	1263o	1166	1486	1oooo	8oo2o	13426	oo9o1	1636	–oo3o							
Stuttgart	734	836	427o8	7oo32	1172o	12582	14212	22866	75o32	11524	oo9o2	1616		127o5	75o2o	11425	1166	1536	1366	8oo2o	12526	oo9o1	1726	–oo3o							
Ulm	480	838	231o5	65o21	11924	12582	16211	1293	82o21	11128	1166	1626		1o9o4	82o1o	11229	1166o	1616	1366	8oo2o	12526	oo9o1	1726	–oo3o							
Augsburg	480	852	632o6	59o31	11823	oo9o2	1928	23466	6oo31	11827	2156	1916		132o7	8oo1o	1143o	oo9o1	1716	1o4o3	7oo1o	13227	oo9o2	1836	–oo3o							
München-Riem	526	866	227o1	7oo3o	11325	oo9o4	1616	1311o	65o2o	11728	1166	1826		133o6	65o2o	11929	1166o	1816	o3662	6oo2o	13426	oo9oo	1926	–oo29							
München	401	875	1o9o6	6oo34	11624	1o941	19oo2	133o2	68o14	11628	oo9o1	1936		127o3	7oo1o	11431	oo9o3	1916	o13o2	65o1o	12928	oo9oo	2131	–oo31							
Passau	409	893	1o4o1	75o1o	11124	1o94o	198o2	224o2	8oo3o	o9929	1o941	2176		131o2	8oo2o	1o73o	1366o	1936	1286	8oo2o	12427	1o96o	2o212	–oo31							
Feldberg/Schwz. □	1486	908	12466	83o2o	51215	1o94o	o92o5	2o4o5	83o3o	52o18	12542	1126		2366o	8oo2o	52118	12542	1126	11oo5	81o3o	52717	12562	1226	–oo19							
Konstanz	399	929	1oooo	6oo21	11223	oo9oo	16218	1oooo	7oo21	12127	oo9o2	1466		1oooo	7oo2o	11728	1o98o	1676	1oooo	7oo3o	12625	1o98o	183o2	–oo3o							
Friedrichshafen	401	934	124o3	66o11	13222	oo9o2	16219	1223	62o21	12626	oo9o1	1746		o22o2	81o2o	12425	oo9oo	1976	1oooo	8oo2o	12525	1o98o	1716	–oo27							
Konstanz-Lenzfr.	705	946	1166	8oo1o	13421	oo9o2	16211	1222	8oo3o	12726	1174o	1416		133o2	8oo2o	12827	1276o	1636	1o4o1	8oo2o	13626	1276o	1726	–oo28							
Überlingen □	810	948	1276	89o3o	51221	oo9o6	1526	1366	8oo2o	53o27	oo9oo	1566		1366	8oo2o	53727	1176o	1536	1186	8oo2o	52622	1278o	1726	–oo29							
Zugspitze ■	2960	961	41822	84o3o	177o8	oo9o2	1536	1146	86o2o	1536	1224	o1214		214o6	84o3o	1596	22–oo	o61o4	1146	82o2o	1696	12o62	o62o9	–oo1o							
Garmisch-Partenk.	704	963	118o1	83o2o	o9926	oo9o2	138o1	1o3o7	82o2o	1o128	1286	1536							1o6o6	8oo2o	53823	11666	1526	–oo27							
Wendelstein □	1735	980	12o19	88o2o	54219	oo9o2	o43o1	1343	86o3o	5532o	1256	13211	22–28	1366	82o2o	5581	1256	1316	1o2o8	8o1oo	56416	1o78o	1336	–oo29							
Zugspitzplatten	542	997	o2oo2	89o2o	11324	oo9oo	1386	1o5o4	86o1o	o953o	1186	1576		1o5o5	82o2o	1o729	1286	1726	1oooo	8oo1o	13724	1186	1826	–oo3o							

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 27. August 1960 — Nummer: 240

Station	Höhe	IIII	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L Mfz	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L Mfz	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L Mfz	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC n.L Mfz	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTT	59 gg
Helgoland	5	015	22111	56258	13920	22500	18217												69901	75032	18017	36442	15203	10117		19214	02045
Westerland	0	019												82506	62031	16716	263—	16213									
List	16	020	11609	45100	13719	15500	18210												81903	80022	18117	854—	15219	00015		18614	02034
Husum	3	029	31603	30101	14719	00903	18119							00000	06444	17713	00900	13323	20000	02461	18414	00902	14107	10013		18612	03020
Schleswig	44	035	11904	65110	14319	10903	18207	02304	65020	15618	00900	17213		12504	70030	17318	10903	16217	42902	06464	18415	15531	15210	10014		18613	02037
Kiel	3	045	01803	56019	14618	00900	18304							00000	40100	17516	00900	16312	20000	07440	18515	00902	15210	10214		18713	29042
Norderney	13	113	02108	58020	14319	00900	17221												51402	03461	17514	40941	14302	10014		19614	00033
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	02009	62010	14920	00900	17221	02410	75020	16318	00900	16214		02603	62020	17617	00900	16213	91002	01450	18615	9—0—	15210	10015		20014	00061
Cuxhaven	5	131	22005	60010	14321	23501	19214												61402	05424	18315	15632	15209	10015		19913	01058
Hamburg-F. +)	14	147	71904	22102	15121	40936	20216	42303	58011	16320	00902	16212		21802	56030	17619	15701	16213	40202	40110	18317	15782	16107	00017		20513	15035
Lübeck	10	156	70000	45102	14821	754—	20215												50000	12112	18317	15554	16214	19616		20715	02051
Emden	6	165	02202	68011	14419	00900	16225							02204	40100	17615	00900	14231	91101	00454	17615	9—0—	15400	10015		19313	91044
Cloppenburg	43	216	21605	68012	14918	22500	16221												70000	15100	17914	25732	14205	10013		19611	01060
Bremen	4	224	22105	70010	15218	10941	15221	22504	68010	16418	00901	15212		10000	59030	18115	00901	13217	70000	32400	18315	10946	14202	00014		20411	91083
Soltau	77	235	20000	20102	15802	20930	20221												40000	25100	18616	45640	15211	10015		20914	93063
Lüchow	38	253	22902	50131	15522	00901	19223												63203	40111	17917	00902	16102	00017		22014	00049
Lingen	21	305	02302	65010	15219	00900	16222												70000	58022	17714	55702	13202	10014		20012	97—
Münster	64	313	02102	65010	15119	00900	16216	02302	60020	16916	00900	15217		80000	50030	17714	755—	14108	60000	30101	17615	30992	15801	10014		20213	03073
Osnabrück	95	317	31804	62012	15320	35500	16318	00000	62010	16717	00900	15213							71106	34601	17315	4577—	14500	19715		20812	06067
Gütersloh	70	320	32002	66011	16519	10931	16219	02802	62010	17417	00900	16210							71105	48258	18417	756—2	16305	10116		———	06—
Salzuflen	98	325																	80607	40905	18717	1732—	16316	10116		20615	03081
Hannover-L.	52	338	60000	65012	15420	40932	18217							30000	56030	17715	30930	14211	70000	57031	18416	35742	16207	00015		21013	00000
Braunschweig-V.	81	348	53103	58012	15621	20932	19221							12304	20100	17617	15500	17211	63103	40284	18017	10932	16004	10016		22213	97059
Berlin-Dahlem	51	381	60804	54292	15021	59663	19214	13604	40139	16620	19600	19215		13503	40100	16918	14500	18203	40704	25100	17519	10932	18206	00017		22515	00061
Berlin-Tempelh.	51	384	30705	56170	14724	39600	18212	23504	56139	16122	29600	18213		00603	44100	16721	00900	18205	30906	28100	17521	15781	18308	00020		24816	00—
Düsseldorf	36	400	12403	80020	15719	10941	14221	30000	75010	16817	30940	14211		60702	58032	16416	40932	14804	70402	40102	16616	4577—	14002	00015		20111	03—
Bocholt	25	406	22701	60010	15118	00901	15223		1										70902	30102	16815	15631	14304	10014		18511	02077
Essen-Mülheim	120	410	22404	80010	15818	10941	14221	21802	70020	17116	25700	14212		71001	60031	17116	757—	14400	70805	40101	16717	4567—	15804	10015		19412	03075
Kahler Asten □	836	427	12306	75011	51814	15400	13210	72404	75031	52414	756—	11207		82404	75132	52515	856—	12802	91612	00954	53014	9—0—	14308	21313		16208	14054
Kassel	158	438	01601	60012	16020	00900	18220	00000	60022	17218	00900	17111		43402	58030	17517	45600	16303	83602	58020	18917	785—	16313	00016		21614	97056
Göttingen	150	444	30000	57012	16219	00901	18223							00000	12100	18014	00900	13208	70000	08424	19215	757—	15312	00013		21212	97074
Braunlage	607	452	22803	70022	16718	15602	15216												73601	65032	18417	11636	15204	00014		20211	95081
Aachen	202	501	22003	70020	15417	00902	14216												81304	62612	16315	1562—	14107	19715		18813	04077
Nürburg	626	510	10000	70020	17216	14500	14212		2										81810	20636	19115	872—	13109	10114		16513	03—
Wendelstein	68	513	11804	84011	15819	15700	16112	71001	70021	17517	757—	15215		81103	65606	17316	856—	16802	80701	50616	17517	6567—	16202	19516		19614	03042
Koblenz	96	515							8										81805	50959	16318	893—	17510	20617		20—	06062
Fuchskauten	653	523	20000	75011	16516	10948	1421e												80607	50959	17914	893—	13005	11114		17912	18054
Gießen	185	532	30000	66011	15021	14644	17216							83404	66179	16016	855—	15803	73606	70959	15917	17578	17000	23916		21214	39069
Bad Hersfeld	202	542	00000	56020	16818	00900	17222												82208	08406	18616	757—	15308	00015		20414	94061
Wasserkuppe □	921	544	02503	67010	53818	00900	14212	10000	70020	54119	10940	11105		10616	70130	53618	10940	13605	50510	70021	53618	35642	14500	00017		19612	97101
Trier-Petrisberg	265	609	10000	70012	16417	10960	15208	89903	60178	17316	3969—	16008		40505	60179	16216	29563	16711	80505	65299	16216	695—	16400	21416		18115	15030
Deuselbach	479	615							1										82702	30959	18115	891—	14221	11615		16813	16039
Kl. Feldberg/T. □	805	635	12906	80021	52316	00901	14206	10702	80021	53217	00901	13206		73012	75959	52415	794—	14802	72908	82179	51715	684-3	14708	12114		17911	23059
Frankfurt-Flugh.	110	637	32802	68011	15720	20941	17215	31002	60031	16616	00905	15107		83405	58959	15418	3967-	17711	70409	68299	15418	5577—	17000	16016		21614	09075
Darmstadt	263	639	02904	69020	15421	00900	16211												60610	63038	15317	6560	16802	19217		22216	92076
Würzburg	259	655	03407	70010	15021	00900	16115	33605	65030	16019	00902	17207		00000	40100	15417	00900	16807	53307	20101	15617	22691	16301	00016		22114	97099
Bad Kissingen	216	658	00000	68020	15919	00900	17217												60104	65022	16817	6097-	15304	00015		21414	00104
Bamberg	239	675	02902	68010	15619	00900	18213		o					03404	58020	16616	00900	16400	73403	57031	16018	00901	16704	00014		21504	00100
Coburg	336	671							o										30905	66021	16917	00902	16601	00015		21612	00—
Hof	567	685	00303	65010	15719	00900	17215	03004	56020	17117	00900	16207							30202	30100	17117	00902	16301	00015		21111	00091
Weiden	396	688	00502	75020	15021	00900	17216		•					00902	08440	17016	00900	14400	10000	12280	17316	00901	14303	00015		22311	00121
Berus	363	704	00000	65010	15918	00900	15309												70209	30299	15815	3949-	15002	21715		18112	17030
Tholey	569	706																	73616	80959	17614	59493	14213	21714		17113	17037
Saarbr.-Ensh.	323	708	60202	58031	16218	657—	16208	60405	57179	16317	1959-	16000		31008	57179	15216	39500	15812	70805	60299	16516	59493	15011	11515		18715	15052
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	65020	15521	00900	16212							72505	60179	15719	3956—	18708	80403	70029	15719	5557—	16400	19118		21217	02075
Weinbiet/Wstr.	553	724	12910	75011	15018	00901	15109												80515	75029	14717	4557—	16503	19615		18716	02081
Karlsruhe	115	727	20206	70010	15722	10931	18217		o										60202	58022	16019	5578—	17305	00018		23416	00097
Mannheim	97	729	03603	70020	15621	00900	17213		o										73407	58032	14919	7097-	16810	00018		22817	91098
Stuttgart-Echt.	405	738	03203	60010	14821	00900	16111	43203	60030	15619	45700	16004		13003	60020	15418	15700	16704	62206	56030	15517	10982	15301	00016		22214	00—
Ehningen	248	747	00903	60020	15620	00900	18215												70402	58031	15517	00906	15005	10016		21915	00112
Ansbach	413	755							o										20000	30100	16216	00901	15508	00015		21413	00118
Weißenburg Bay.	422	761	00902	68020	15619	00900	17211	•	o					02101	50100	16614	00900	13703	22101	50104	15814	00902	13808	00014		21212	00126
Nürnberg	310	763	01602	65010	15319	00900	17211	00902	60020	16417	00900	16109		02301	56020	16415	00900	14503	40000	56020	15517	10981	15707	00014		22113	00114
Regensburg	340	776	00000	52020	15022	00900	19213	00000	60020	16918	00900	17213		00000	58020	17116	00900	15400	20000	57030	17017	00901	15400	00016		23116	00111
Gr. Falkenstein □	1307	791	03205	70020	54619	00900	14209		o					00704	70020	55218	00900	14400	10710	80030	55119	00901	15801	00018		20714	00131
Freiburg	252	803	20000	82020	14822	25700	16213	50000	70031	15019	55700	16501		70000	60032	15318	756—	17201	80000	56022	16818	864—	16015	00018		23515	00107
Freudenstadt □	797	815																	52503	65030	52116	15642	14307	00015		19813	00117
Klippeneck □	973	818	00607	80020	52819	00900	13105												42107	58020	52918	00901	14307	00016		20113	00116
Tübingen	370	826																	52605	20100	16815	00902	14306	00015		21513	00101
Stötten	734	836	00907	80020	14520	00900	15111												81306	56032	14218	00907	17303	00017		21015	00117
Ulm	480	838	02905	56020	15120	00900	17312	02704	50020	15518	00900	16000							72804	56030	15317	00909	16400	00016		22314	00114
Augsburg	480	852	00000	58020	15121	00900	18209	00503	56020	15919	00900	17204		00503	56020	15718	00900	16806	21801	40100	15217	00902	15805	00016		22015	00122
München-Riem	526	866	01203	62020	15523	00900	19215	01604	62020	16719	00900	17303		01502	60020	16916	00900	15604	11305	62010	15918	00902	15605	10016		23713	00121
Münterl	401	875							o					09901	01454	16915	9—0—	15400	21001	08424	17016	00901	16301	10014		22114	00115
Passau	409	893	00502	60010	14721	00900	20213	00201	58020	16019	00900	19209		00402	58020	16318	00900	17400	90501	01474	16318	9—0—	17400	10017		22317	00121
Feldberg/Schw. □	1486	908	10813	80020	52917	14500	10203		o										32213	75030	52915	00902	11304	10014		16011	00120
Konstanz	399	929							o										20000	58020	16517	00902	15310	10016		21913	00—
Friedrichshafen	401	934	00403	70020	14122	00900	19210	00303	70020	14319	00900	17702		00000	60020	15517	00900	16208	20000	60020	16317	00901	15308	00016		21613	00101
Kempten-Lenzfr.	705	946	01001	75020	16718	00900	16206	01001	75020	17815	00900	14104		01001	80020	17215	00900	14609	51301	82030	17914	00901	13305	00013		19511	00120
Oberstdorf □	810	948							o										12101	82020	50911	00901	11303	00011		18409	00112
Zugspitze ■	2960	961	01403	82020	17507	00900	04107	01409	84020	17508	00900	03400		11913	88130	16908	00901	50806	12218	89020	15709	00903	53711	50007		0076—	00129
Hohenpeißenberg □	977	962							o										52707	75031	52902	00902	11501	00019		22215	00139
Darmstadt-Flugpl.	704	963	02102	80020	15919	00900	15114		o					01905	82020	16417	00900	15601	31708	84030	16017	00902	13501	10016		21514	00109
Wendelstein □	1835	980	00905	75020	57017	00900	10106		o					01802	75020	56617	00900	10705	11615	89030	56217	00902	06703	00016		17414	00121
Berchtesgaden	542	997							o										12002	89010	17814	00901	13503	00013		20211	00116

Del.

Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte + Tafeln und aus: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Freitag, den 26. August 1960 — Nummer 239

Markante Punkte

Schleswig 2512			Emden 2512			Hannover 2512			Stuttgart 2512			München 2512			Bühlenberg 2512			Berlin 2506			Berlin 2512		
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2111	oo	oooo	2109	oo	1305	2109	o1		2103	o1	1006	2106	o3	2502	2105	o1		2109	oo	3304	2114	o1	2903
1658	o1	2417	1657	o1	2414	1659	o2		1657	o7	2521	1663	o8	2717	1655	o3		1657	o3	2715	1652	o2	2715
1395	o3	2534	1395	o2	2333	1399	o4		1401	o9	2337	1408	o9	2629	1395	o3		1397	o5	2732	1402	o5	2631
1211	o8	2652	1211	o8l4	2360	1216	o7		1220	o7	2463	1228	o7l2	2640	1213	10		1213	o7	2760	1219	o6	2748
946	9096	2438	945	9095	2348	949	8794	2539	953	8899	2338	958	8692	2540	947	8998		947	8993	2846	952	8995	2715
742	7375	2425	741	7481	2232	744	7277	2528	748	7286	2243	752	7180	2524	742	7482		743	7380	2732	748	7380	2738
574	6164	2530	574	6074	2228	577	6158	2431	581	6172	2328	584	6072	2523	576	6265		575	6366	2736	580	6157	2735
307	03o2	2520	307	05o1	2128	309	o567	2423	314	o751	2425	316	o752	2517	310	o554		310	o35o	2616	312	o55o	2423
146	1309	1916	146	1211	2221	148	1413	2519	151	1613	241o	152	1909	2709	149	1312		150	1208	2212	150	1512	2217
oo7	1816	1415	oo8	2017	2512	oo8	2318	2615	olo			oll			oo9	2517		oll	1814	1207	olo	2515	1408

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o23	96	o5lo																oo5	75	1014			
o3o	98	o5o5																oo8	83	1018			
o37	ol	oooo				o14	88		o25	98								olo	84	1014			
o46	99	oooo				o24	98		o3o	99								o17	92	o8o8			
111	o3	2416				o29	97		o43	o2	o6o9							o21	93	o7o5			
119	o2	2512	o34	oo	1105	o3o	98		o47	oo	1007							o3o	oo	o5o4			
168	ol	2543	o45	o2	1204	o32	oo		o64	o5	3604												
204	o814	2659	o66	99	o2o5	o38	99		o8o	o3	3112	o25	98		o12	92		o62	oo	3105	o82	oo	2810
213	o611	2469	118	o3	2419	o45	ol		106	o8	2523	o3o	oo		o3o	ol		140	o5	2727	127	o5	2623
228	o41o	2362	181	o4	2348	o61	o2		120	o6	2525	o83	o4	2505	o45	oo		166	o4	2746	144	o4	2636
371	7683	2433	196	o915	2357	118	o5		167	o8	2343	185	o915	2640	o61	o3		194	o9	2752	162	o7	2737
412	7172	2424	252	98o5	2363	177	o5		186	10	2361	211	o41o	2640	o86	oo		205	o6	2860	183	o6	2644
473	6366	2426	274	95o2	2357	187	o8		372	7592	2240	282	8995	2542	116	o6		236	o2	2859	194	o7	2646
541	5759	2528	332	8390	2339	210	o711	2552	381	7586	2245	343	8084	2529	145	o3		277	93	2850	207	o5	2749
604	5253	2429	350	8187	2341	360	7885	2430	454	6683	2327	530	5767	2522	310	8797		474	6468	2733	222	o61o	2754
646	oooo	2323	538	5766	2225	444	6777	2431	463	6675	2324	566	5468	2524	453	6674		482	6568	2735	451	6671	2739
680	o1o1	2323	548	5860	2329	463	6670	2434	546	5671	2430	579	5363	2524	540	5763		542	5861	2738	535	5670	2630
776	o9o3	2116	603	5255	2230	606	5162	2427	558	5765	2436	615	oo6o	2523	580	5457		557	5859	2737	595	5266	2524
832	1209	2016	658	o152	2229	643	o252	2324	600	5272	2434	639	o266	2521	590	5557		584	5657	2736	613	536o	2524
876	1409	1721	718	o6o2	2127	687	o57o	2424	615	5356	2434	683	o552	2519	656	o259		613	5456	2728	683	o451	2423
893	151o	1622	765	o7o6	2125	712	o763	2322	707	o751	2424	747	1252	2315	708	o551		728	o4o1	2614	793	1207	2320
906	1509	1621	826	1o1o	2121	744	o7o4	2320	718	o7o1	2423	791	1506	2113	798	1106		797	1005	2510	869	121o	2319
944	1712	1621	906	1513	2320	798	1106	2324	830	1704	2414	832	1907	2611	810	1009		955	2012	1510	943	2212	1811
969	1714	1619	958	1716	2418	868	1313	2518	880	1815	2305	885	2015	2705	895	1614		973	2014	1309	957	2113	1710
oo3	1816	1304	oo9	2117	2510	oo3	2318	2413	976	2616	oooo	951	2617	3006	901	2617		oo8	1714	1106	996	2616	1308
	453			452			450			446			443			450			452			452	
	447			446			443			437			435			442			444			443	
	637			637			639			639			644			637			638			639	
	567			566			569			571			573			567			564			570	

Markante Punkte

Schleswig 2600			Emden 2600			Hannover 2600			Stuttgart 2600			München 2600			Bilberg								
HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
2104	ol	o4o5	2110	el					2101	o3		2107	o5	o6o4									
1654	o2	2515	1660	oo					1657	o7	2713	1665	o8	2312									
1392	o3	2234	1396	o3					1399	o8	2337	1409	o8	2539									
1208	o7	2449	121o	o3	2255	1215	o6	2457	1218	o912	2353	1229	o712	2535									
943	9093	2357	944	89o2	2170	949	8992	2430	952	8792	2348	955	8793	2537									
740	7379	2336	740	7496	2156	745	7374	2533	748	7478	2339	750	7280	2629									
573	6366	2321	573	6280	2239	577	6263	2535	580	6266	2328	582	6076	2323									
309	o2o2	2336	308	o2o1	2223	312	o3o2	2227	315	o753	2240	315	o752	o3o2									
149	1208	2324	148	1110	1919	150	1508	2124	152	1906	2216	151	2012	1316									
olo	1613	oooo	olo	1716	o6o5	olo	1817	o7o5	olo			olo											

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	oo													
									o25	99													
									o3o	oo													
									o41	o3													
									o45	ol													
									o55	o4													
									o6o	o3													
									108	o4	2620												
			o25	98					116	o5	2432												
			o3o	99					122	o4	2434	o12	98										
o21	oo	o5o7	o64	oo					143	o9	2338	o3o	ol	1208									
o3o	oo	o5o6	o74	o3					160	o7	2335	184	o913	2535									
o35	o2	o5o2	170	oo	2340				196	1013	2355	210	o611	2535									
o82	ol	2510	180	o3	2344				217	o609	2360	446	6674	2424									
188	o4	2538	206	o6	2158				342	8185	2341	456	6674	2424									
218	o6o9	2268	224	o616	2160	187	o6	2460	347	8183	2341	477	6383	2325									
234	o4o7	2268	484	6384	2242	214	o6o9	2454	440	6878	2232	513	5974	2322									
255	8186	2242	513	6181	2236	329	8486	2427	448	6875	2231	530	6060	2219									
431	7074	2333	525	6177	2235	375	7677	2433	465	6668	2230	548	5858	2214									
453	6775	2330	605	5266	2230	481	6367	2525	534	5864	2327	588	5355	2406									
575	5659	2128	654	o17o	2230	498	6363	2536	542	5872	2329	613	5252	2805									
595	5556	2029	683	5050	2226	538	5961	2533	582	5562	2237	806	1807	1608									
814	1008	2224	750	o6o4	2220	595	5459	2541	598	5656	2231	840	2012	1414									
871	1308	2422	803	o8o8	2120	666	oooo	2436	722	o7o1	2230	855	1911	1317									
900	1411	2616	918	1414	1114	882	1809	2022	880	1909	2512	900	2308	1516									
980	1811	oooo	977	1716	o6o8	938	2116	1513	962	2512	2206	917	2414	1613									
997	1615	oooo	o12	1816	o5o3	oo6	1717	o7o4	976	2116	1804	952	2018	2008									
	450			450						442			442										
	446			450						439			436										
	635			637			638			638			647										
	563			563			567			570			572										

Fortsetzung der Aufstiege

Stationen	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd
500	2506	2518	2506	2518	2506	2518	2509	
400	2617	2416	2414	2315	252o			
300	2556	2446	2560	2358	2652	2452		
250	2632	2430	2539	2140	2536	2336		
200	2731	2133	2428	2130	2544	2327		
150	2530	2325	2326	2130	2535	2322	2432	
100	2415	2320	2230	2245	2324	2528	2322	
70	1913	2217	1823	2310	2115	2516	2322	
50	1711	2417	1712	2410	1918	2411	2520	

Stationen	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd
500	2506	2512	2506	2518	2506	2518	2506	2512
400			2717	2819	2616	3023		
300			2847	2551	2561	2656		
250			2632	2429	2438	2338		
200			2623	2531	2526	2436	2456	
150			2625	2622	2532	2338	2442	
100	2522		2721	1814	2432	2432	2329	
70	2326		2512	0906	2521	1711	2425	2423
50	2524	2216	2209	0504	2517	1412	2625	2117

Stationen	Berlin		Berlin	
	HHHH	TTTT dd	HHHH	TTTT dd
500	2506	2512	2518	2608
400	2721	2715	2616	2710
300	2860	2748	2741	2635
250	2845	2735	2630	2534
200	2737	2736	2630	2528
150	2732	2735	2628	2625
100	2618	2423	2413	2713
70	2313	2215	2508	2712
50	2013	1912	2708	2908

Wolkenzugmessungen

Nr.	Zeit	Dd/ff	Cl/dir	Nr.	Zeit	Dd/ff	Cl/dir
655	24-18	o27o7	32709	655	25-09	o21ie	
685	24-18	o27o6		688	25-18	o2oo4	
776	25-06	32709		655	25-18	o2111	

Seite 6

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Sonnabend, den 27. August 1960** — Nr. 240

Station	Schleswig 2612			Emden 2612			Hannover 2612			Stuttgart 2612			München 2612			Bitburg 2612			Berlin 26a6									Station YYGG	Maxima Winde		
p hPa	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	
50	2112	o2	oooo	21o8	o3	1oo5	211o	o1		21oo	o2	11o4	21o4	o3		21e4	o1		21a2	o2	o4o7								50	Emden	26o6	1o8o
100	1662	o2	2515	1666	o2	2111	1662	o3		1654	o4	2116	1661	o6		1656	o2		1654	o4	2717								100	Stuttgt.	26o6	1195
150	14o0	o2	2226	1397	o1	2o3e	14oo	o4		1396	o4	2327	14o5	o5	2335	1394	o1		1396	o6	2625								150	Schlesw.	27oo	113e
200	1215	o8	2o36	121e	o4	2154	1216	o5		1213	o7	2252	1223	o713	2445	12e9	1e		1214	1o	2653								200	Emden	27oo	o83o
300	949	8895	2o3o	945	89o1	1957	95o	8893	2254	949	89o1	2443	957	8898	2243	945	9oo5		949	8998	2728								300	Emden	27oo	112e
400	744	728o	2o27	741	7392	2o52	746	7376	2138	747	7488	2332	752	728o	243o	743	7592		745	7488	2619								400			
500	577	6174	1826	574	6365	2o36	579	6164	2142	579	6175	2325	584	6171	2425	576	6278	2155	578	6275	2521								500			
700	311	o464	1925	3o8	o2o1	172o	313	o451	2133	313	o552	2223	316	o753	1912	31o	o3e2	2132	312	o45o	2417								700			
850	15o	1312	1822	148	14o9	1619	151	17o6	2o18	152	16o9	2365	152	2oo4	2416	15o	121o	2226	151	15o7	26e8								850			
1000	o12	1815	1616	oo9	2o19	o9o8	o1o	252o	28o5	o11			o1o			o11	2417	2112	o11	2o18	o6o6								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte							o29	99																			
							o3o	99																			
							o33	oo																			
							o35	99		o25	98	1oo8															
							o43	o1		o3o	99	1oo8															
							o8o	o3		o41	o3	11o4															
	o16	9o	15o6				1o6	o1		o47	o1	11a6															
	o3o	oo	o813				111	o4		o55	o3	11o1															
	o31	o1	o711				165	o3		o62	o2	12o4															
	o58	o2	oooo				173	o6		o94	o6	21o5															
	o8o	o1	2608	o57	o4	1406	186	o3		118	o8	2226															
	162	oo	2233	o62	o2	1606	198	o61o		128	o5	2232				o1o	87		oo5	77	o817						
	22o	o713	2137	o77	o4	21o9	231	o3o7		139	o8	2326				o3o	99		o1o	89	o813						
	324	8591	2o28	o93	o1	2111	3o8	8791	2254	155	o3	2328				o73	o3		o15	93	o7o9						
	349	7587	2o27	111	oo	2118	335	8385	2249	19o	11	2158				12o	o1		o3o	o1	o4o7						
	441	6874	1722	136	o3	2o28	383	7679	2137	211	o4	2143				13o	o4		o7o	o3	31o7						
	558	5564	1824	175	o3	2141	4o7	7275	2o38	227	o5	2353				16o	o1		o81	o1	3oo9						
	563	5663	1924	192	o1	2156	438	6872	2o36	3o5	88o1	2139				368	8o96		144	o7	2623						
	634	5151	2o23	2o8	o715	2151	477	6468	2o4o	318	89o1	224o				43o	7o92		159	o4	2629						
	647	5153	2o22	23o	o414	2o51	522	5963	2141	469	548o	2427	172	o5	2443	528	5973	2155	176	o6	2636						
	667	o252	1922	556	5661	2o34	562	5757	2o43	482	5473	2422	192	o814	2444	54o	5960	2151	187	11	2641						
	687	o3o3	1922	6o6	5255	2o29	634	5o52	194o	576	5458	2232	2o9	o612	2445	58o	5456	215o	238	o2	2739						
	716	o5o5	1926	66o	o151	1822	651	oo52	194o	59o	5468	2329	247	oo6	2244	625	5152	2142	294	9ooo	2728						
	782	1oo7	1926	676	9ooo	172o	712	o552	2133	615	5166	2324	546	5662	2421	675	o352	2136	354	8o87	272o						
	826	1212	1925	793	o9o3	2o22	748	o8o3	213o	627	5257	2322	6oo	oo7o	2118	69o	o2e1	2133	521	6o72	2521						
	888	1613	1722	827	12o8	162o	839	16o5	2o21	763	11o3	232o	661	o254	1711	785	1oo5	2129	6o6	5457	2521						
	931	1712	1519	885	171o	1516	9o1	2oo9	2o11	779	11o6	2318	85o	21o4	2516	8oo	o9o7	2129	67o	o254	2419						
	975	1815	1219	933	1515	1313	925	1816	21o9	84o	1767	21o7	892	22o9	2713	872	1412	2323	833	14o4	24o8						
	987	1713	1118	973	1818	111o	935	1918	23o8	86o	151o	25o2	898	2215	2813	88o	1313	2322	988	2118	o6o6						
	oo8	1816	o9o9	o1o	2o18	o8o5	oo6	252o	28o5	978	2614	36o4	953	2617	36o6	oo3	2417	2e12	oo7	1918	oooo						
50..100		45o			448			448			446			443			448			448								50..100
100..200		447			45o			446			441			438			447			44o								100..200
200..500		638			636			637			634			639			633			636								200..500
500..1000		565			565			569			568			574			565			567								500..1000

Station	Schleswig 2700			Emden 2700			Hannover 2700			Stuttgart 2700			München 2700			Bitburg											
p hPa	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	21o7	o2		21e8	o1		21e7	o3		21e4	e3		21e8	o3													
100	1659	o2	2213	1659	o1	2118	166o	o2		166o	o8	2627	1666	o9	2519												
150	1396	o4	2131	1396	o1	2129	1398	o5		14o3	o5	2548	14o9	o6	2545												
200	1213	o5	2237	121e	o5	216o	1217	1a16	235e	1221	1o21	2239	1227	o8	233e												
300	948	9ooo	2251	944	9e95	2166	951	8999	2247	955	88o1	2135	96o	8706	2219												
400	746	7592	2143	741	7584	2158	748	7584	2347	751	7388	2136	755	7294	2113												
500	579	6187	2144	574	629o	2o54	581	6276	2135	584	6277	1927	587	6o83	2311												
700	313	o355	2o41	31e	o374	2o32	315	o45e	2129	318	o6o1	1814	319	o7oo	21o2												
850	152	14o7	2o21	15o	11o5	2125	154	1411	2119	155	1613	o311	155	2oo3	1ee7												
1000	e13	2o17	2312	o12	1716	2311	o14	2115	22o8	o14			e13														

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte							o21	97																			
							e28	o1		o2o	97																
							o3o	o1		o3o	o1																
							e41	o2		o4o	o4																
							o55	o4		o47	o2																
							o59	o3		o55	o4																
							o65	o4		o6o	o3																
							117	o5		o75	e7		e2e	99													
	e19	98					13e	o2		o86	o4		e3e	e2													
	o24	o1					143	o1		1o4	o9	2624	e75	e5													
	e3e	o1					159	o8		125	o5	223o	1o2	e9	252e												
	o44	o1					187	e8		138	e7	2354	196	o8	2331												
	e67	e3					199	1a17	235e	158	e4	245o	2o7	e7	2229												
	111	o2	2218	e2e	oe		317	8796	2245	198	11	224e	238	ee15	2e22												
	119	oo	2819	e3e	o1		466	6677	2234	415	7187	2138	437	6892	2114												
	173	e8	2234	e74	e3		595	5283	2136	43e	7183	2134	475	6287	2315												
	218	e714	2256	17e	o1	2137	635	e172	2137	575	5272	1921	486	6285	2314												
	563	5582	2o4e	221	e61e	2178	667	e154	2236	59o	5366	2021	618	e162	23e7												
	614	5172	2e41	25e	78e3	2177	7e7	e4ee	2128	61e	5e64	222e	63e	e161	23e5												
	665	5e55	2e43	455	6787	2157	758	e9ee	2125	62e	5256	2328	688	e656	21e2												
	743	e854	2e37	533	5987	2e51	771	e9e4	2125	65e	oe51	2322	7e3	e7e3	21e2												
	871	15e9	2e2e	555	5886	2e49	82e	12e8	2124	78e	15e1	1213	777	15ee	13e3												
	881	141e	2e2e	666	ee78	2e32	839	1311	2122	8ee	131e	e813	829	2e51	1ee6												
	9ee	1514	212e	772	e758	2e28	913	18e8	22e9	832	16e9	e512	882	22e8	11e6												
	947	1915	232e	813	e8e3	2126	942	1911	27e8	88e	1914	3611	9e2	2216	11e5												
	997	2117	2311	958	18e9	2315	993	2214	241e	95e	2214	33e8	936	2517	12e4												
	o1e	1818	22o6	e15	1716	23e4	o1e	1817	2ee2	98e	2e16	32e7	996	1816	13e4												
50..100		448			449			447			444			442													
100..200		446			449			443			439			439													
200..500		634			636			636			637			64e													
500..1000		566			562			567			57e			574													

Fortsetzung der Aufstiege

Hannover 2612		
	HHHH	TTTT dd
e16	9e	
e19	95	
e2e	95	
e21	97	
e24	97	

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG		26o6	2618	26o6	2618	26o6	2618
15.9 km		2324	2416	2216			
12.0		234e	2148	2142			
9.0		2239	2139	2e5e	2e47	2e31	2251
7.2		2328	2143	1835	2e76	1926	2138
5.4		2523	2142	213e	1951	2123	2238
3.0		2224	2e26	2e26	2137	2121	2126
1.5		161e	1925	1613	2e22	1916	2118
0.9		13e7	2e22	141e	2e2e	1814	2314

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Aachen		München		Stuttgart	
YYGG		2612		26o6	2618	26o6	2618
15.9 km				2318	2532	2e14	2116
12.0				2448	2413	2267	2147
9.0				2334	2522	2254	2336
7.2				243e	2523	2243	2237
5.4				232e	2311	2139	2326
3.0				1611	2711	1822	2226
1.5		223e		84e8	31e8	19e7	26e5
0.9		2218		25e8	32e6	13e4	99e6

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin		Berlin			
YYGG		26o6	2612	2618	27e8		
15.9 km		272e	2716	2618	2613		
12.0		2653	2338	2641	2638		
9.0		2725	2329	2735	2626		
7.2		262e	2326	2829	2428		
5.4		2521	2418	242e	2317		
3.0		2416	2422	2321	2213		
1.5		22e7	21e6	18e8	21e9		
0.9		19e6	14e2	14e6	1816		

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	hh	YYGG	Cddvv rr
761	26-e9	e87e3				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 240

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 27. August 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	CL/CM/CH	1dddH	3RRTTss
12	1oo02	8o717	96606	1o118	8o71+	17818	1o722	
15	1oo02	o1612	96o16	1oo19	oo9oo	18701	1o722	
18	1oo02	o2o16	96o26	11920	oo9oo	17219	12o21	3o3o4
21	1oo02	22o16	97o2o	13918	9++++	1722o	12o++	
00	1oo02	12314	97b2o	16o17	9++++	16221	123++	
03	1oo02	22509	97o2o	17317	9++++	15213	125++	
06	1oo02	91904	91434	17516	9+o++	16202	11941	39753
09	1oo02	91509	92454	19216	9+o++	16217	11521	
					FS Weser 53.9 N 07.9 E			
12	1oo03	8o714	96212	1o218	8o91+	18817	1o7+1	
15	1oo03	12112	97o12	1o921	oo9o1	2o2o7	121+1	
18	1oo03	12o1o	96o11	1212o	12500	19212	12o+o	3o1o4
21								
00								
03								
06	1oo03	61703	91464	17816	6o93+	16209	1oo+o	3oo52
09	1oo03	81507	96o24	19o18	8o92+	17212	115++	
					FS P8 54.3 N 07.2 E			
12	1oo04	8o623	97512	11o18	5752+	17816	1o632	
15	1oo04	81116	97o26	1o518	4752+	17705	11132	
18	1oo04	21811	58o16	11918	oo9o1	17314	11822	397o2
21	1oo04	31810	58o2o	14o18	9++++	17221	118++	
00	1oo04	32317	97o2o	15418	9++++	16214	123++	
03	1oo04	32311	97o2o	16918	9++++	16213	123++	
06	1oo04	42104	97o2o	17417	2o869	15106	12131	3oooo
09	1oo04	42107	97o2o	19218	3o991	15217	12121	
					FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E			
12	1oo05	8o917	97o22	12218	886++	17707	1o921	
15	1oo05	51615	97o11	1232o	5o97o	18201	11621	
18	1oo05	21609	97o1o	13o2o	2o94o	18207	11621	3ooo4
21	1oo05	21611	97o2o	15519	9++++	18225	116++	
00	1oo05	02311	97o2o	16818	oo9oo	17213	123++	
03	1oo05	22511	96o2o	18o17	9++++	17212	125++	
06	1oo05	92oo5	o5474	19116	9+o++	16211	12o2o	3oo52
09	1oo05	61407	58o22	2o417	6o97+	17213	1oo+o	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLj	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	OVapp	OTTTT	1dddH	1ddfH	QSSss
09	6o62o	33oo9	81524	7oo22	o9812	855++	oo714	oo41o	11545		
12	6o62o	33o12	71524	7oo12	o9412	75500	oo7o4	oo41o	11545		
15	6o62o	33o15	81424	58636	o8411	8o42+	oo71o	oo51o	11445		
18	6o62o	33o18	81428	4o616	o7111	8o42+	oo713	oo311	11446		+)7o272
21	6o62o	33o21	81428	5o5o6	o6412	863++	oo7o7	oo411	11456		
00	7o62o	33ooo	71530	6o6o6	o5712	6742+	oo7o7	oo411	11546		
03	7o62o	33oo3	81624	66o26	o6211	8+52+	oo3o5	oo411	11646		
06	7o62o	33oo6	8152o	58616	o7211	4742+	oo21o	oo411	11545		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	823o6	69616	9116o	7232+	oo2o3	o53o6	14945		
12	6o565	51o12	7145o	69156	923o8	7840o	oo112	o52o6	14945		
15	6o565	51o15	6o9o7	69o22	933o8	3243o	oo11o	o51o7	13246		
18	6o565	51o18	6o7o7	69o12	942o9	4244o	oo2o8	oooo5	1o349		
21	6o565	51o21	7o7o7	69151	947o9	7844o	oo1o5	o51o6	1o149		
00	7o565	51ooo	8o7o9	69o28	948o9	1257+	oo2o2	o51o7	1o149		
03	7o565	51oo3	7o213	69o22	95oo9	12531	oooo2	o51o7	1o149		
06	7o565	51oo6	3o212	69o21	9570o	1154o	oo3o7	o51o6	1o147		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o528	355o9	91623	o1456	oo713	9+o++	oo82o	ooo13	11546		
12	6o528	35512	9163o	o2456	98414	9+o++	oo624	oo414	11546		
15	6o528	35515	72732	69o24	o2112	6630o	oo337	ooo11	11545	12722	
18	6o528	35518	52922	69o24	o5612	554oo	oo136	o511o	11544	12723	
21	6o528	35521	62516	69o22	o8412	6540o	oo227	ooooo9	11544	12722	
00	7o528	355oo	22514	6ooi2	o9o12	25500	oo1o7	oooio	1464+3		
03	7o528	355o3	21617	59o2o	o8712	25500	oo8o3	oooii	14943		
06	7o528	355o6	21619	69o2o	o8312	2557o	oo6o3	oooio	11633		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	32912	72611	o9718	3140o	oo324	o5813	12136		
12	6o44o	41o12	529o8	72o31	11218	3151o	oo215	o5712	1496+6		
15	6o44o	41o15	627o3	78o22	11820	52560	oo2o5	o5413	13o46		
18	6o44o	41o18	527o9	77o11	11820	5250o	+++++	o5413	12446		
21	6o44o	41o21	22710	69o21	12o2o	22500	oo3o2	o5412	13047		
00	7o44o	41ooo	32517	72258	12419	31570	oo2o5	o5613	1496+7		
03	7o44o	41oo3	8251o	69138	11818	825++	oo8o7	o5713	1++++		
06	7o44o	41oo6	22712	69o28	11818	22500	oo4oo	o5713	1++++		

Position E 55.0 N 48.0 W

09	6o35o	48oo9	9o524	o1811	17423	9+o++	oo2o5	o5623	13237		
12	6o35o	48o12	8o517	56808	18322	825++	oo2o8	o5921	1o445		
15	6o35o	48o15	8o712	56808	17822	825++	oo8o5	o5921	1496+5		
18	6o35o	48o18	8o516	37808	17821	824++	oo4oo	o6121	13337		
21	6o35o	48o21	8o514	65258	17822	3147+	oo4oo	o5819	13337		
00	7o35o	48ooo	8o511	65o28	18523	2147+	oo3o8	o562o	13337		
03	7o35o	48oo3	1o512	65o11	17923	1140o	oo6o7	o5619	13336		
06	7o35o	48oo6	oo514	66o2o	17924	oo9oo	oo4oo	o5618	13336		

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	CL/CM/CH	1dddH	3RRTTss
			nicht auf Position				

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1oo08	71411	97o22	14118	7o92+	1734	114+o	3o4o2
1oo08	717o7	96o22	14918	9++++	1728	117++	
1oo08	o14o5	96o24	17518	oo9oo	1721o	114++	
1oo08	421o7	961o1	18818	oo9o1	17213	121+o	3ooo
1oo08	4oooo	961oo	19918	oo9o1	17211	1oo+o	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1oo09	8o9o9	58636	14118	6662+	17202	1o92o	
1oo09	71415	58959	14718	794++	18315	11421	3o4o1
1oo09	314o7	58o36	15118	9++++	1820 4	114++	
1oo09	718o7	5oo36	16118	9++++	1821o	118++	
1oo09	218o5	58o1o	17518	9++++	17214	118++	
1oo09	423o7	5o1o1	18817	oo9o1	17213	123+o	3o451
1oo09	22703	4oo2o	19818	2o9o1	1821o	127+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	8161o	96606	14218	1757o	18204	116+o	
1oo06	61o15	97o11	13620	2o971	18806	11o+1	
1oo06	71o16	96o32	13618	7o97+	174oo	11o21	391o1
1oo06	o1415	961o1	14419	oo9oo	18208	114++	
1oo06	o14o9	97o2o	15818	oo9oo	18214	114++	
1oo06	o19o7	951oo	17218	oo9oo	18214	119++	
1oo06	52706	961o1	18619	oo9o1	18208	127+o	3ooo1
1oo06	532o5	961o2	19619	oo9o9	18216	132+o	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLj	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	OVapp	OTTTT	1dddH	1ddfH	QSSss
	6366o	o19o9	73218	7oo28	15712	6947o	oo216	o53o7	13333	1o532	
	6366o	o1912	73221	7oo28	18711	75500	oo221	o54o5	13233	1oo+o	
	6366o	o1915	7312o	75o22	19311	75500	oo2o5	o54o4	13233	1oo+o	
	63659	o1918	73119	8oo22	2o511	78500	oo312	o53o6	13o33	1oo+o	+)791++
	63659	o1921	73o12	8oo22	21811	78500	oo213	o53o6	13o33	1oo+o	
	73659	o19oo	82813	8oo32	22911	885++	oo211	o54o5	13122	1oo+o	
	73659	o21o3	527o9	8oo12	2281o	4851o	oo711	o55o1	13o22	1oo+o	
	73658	o21o6	728o8	8oo32	2261o	75500	oo6o2	o55o7	12922	1oo+o	+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

	6o589	193o9	6o7o8	98o22	22o14	65500	oo2o6	o511o	1o532	149+o	
	6o589	19o12	7o4o2	98o22	23114	785++	oo211	oo112	1oo+o	149+1	
	6o589	19o15	5o7o5	98o12	22616	58500	oo7o5	oo413	1oo+o	149+1	
	6o59o	1911 8	6o9o5	98o22	22215	785++	oo7o4	oo112	1oo+o	149+1	
	6o59o	19221	712o7	98o22	22214	785++	oo5oo	o5o12	1oo+o	149+1	
	7o59o	198oo	818o8	945o2	27513	854++	oo1o5	o5113	11632	149+2	9o673
	7o589	193o3	814o8	96o25	22111	854++	oo7o4	ooo11	11632	149+2	
	7o59o	195o6	71412	97o25	21513	785++	oo7o6	o5113	11432	11o33	

Position J 52.5 N 20.0 W

	6o522	2ooo9	73oo2	98o22	2o214	756++	oo2o7	o5112	1oo+o	1o432	
	6o52?	2oo12	8o3o2	98o22	2o915	885++	oo2o7	o5o12	1oo+o	1o432	
	6o521	2oo15	831o4	98o22	2o816	885++	oo8o1	ooo11	1oo+o	1o432	
	6o521	2oo18	834o8	98o32	19515	5857+	oo713	o5113	1oo+o	1o233	
	6o521	2oo21	8oooo	98o22	2o115	856++	oo3o6	o5111	1oo+o		
	7o521	2o1oo	8oooo	98o22	2oo14	855++	1180 1	o5212	1oo+o	1o233	
	7o522	2ooo3	7o1o5	98o12	19514	756++	oo7o5	o51o9	1oo+o	1o434	
	7o522	2ooo6	7o6o3	99o22	18615	786++	oo6o9	o5o11	1oo+o	1o233	

Position K 45.0 N 16.0 W

	6o451	162o9	43619	8oo2o	16718	485oo	71219	o5o14	13545	12643	
	6o452	16112	33512	8oo1o	17718	2854o	oo21o	o5114	13543	12644	
	6o45o	16o15	33412	8oo3o	18017	3250o	oo1o3	o5215	13442	12643	
	6o45o	16218	33412	8oo2o	18018	3250o	7140o	ooo13	13442		+)7oo++
	6o45o	16321	233o8	8oo2o	19o17	2250o	7121o	o5215	13342		
	7o449	161oo	536o5	7oo11	19517	5850o	oo1o5	o5214	1oo+o	13342	
	7o449	161o3	434o4	7oo11	19117	4850o	oo8o4	o5214	1oo+o	13142	
	7o451	162o6	634o6	75o32	19217	6850o	7120 1	o5113	1oo+o	13142	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 240 — Sonnabend, den 27. August 1960

Meldungen vom 26.8.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNfff	QXapp	0TTTT	1dDPH	1dDPH	QSSSS	
6o592	oo3o6	913o7	91472	1o314	9+o++	oo218	o5o14	149+3	+++++	Meerkatze	
6o594	oo3o9	91oo7	92434	12614	9+o++	84223	o5114	149+3	+++++	Meerkatze	
6o593	oo112	835o5	96o24	14814	864++	31222	o5o13	149+3	+++++	Meerkatze	
63592	oo215	8o9o3	961o2	15814	863++	3221o	o5113	149+2	+++++	Meerkatze	
63592	oo221	8351o	954o2	17o17	863++	oo21o	o5o14	149+2	+++++	Meerkatze	
63511	oo5oo	2180 2	98o2o	o7515	3++++	oo22o	+++++	+++++	+++++	Frithjof	
63554	oo1o6	1oooo	98o2o	o9115	9++++	7240o	o51++	1ooo+	+++++	Frithjof	
6o557	oo512	1o9o2	98o2o	12916	9++++	oo2oo	+++++	1oooo	+++++	Frithjof	
63559	oo118	6o8o5	98o21	13o16	9++++	244oo	oo1++	1o8++	+++++	Frithjof	
6o627	o82o6	2o311	99o2o	2o2o9	215o1	342o9	o54o7	1o321	13632	Poseidon	
6o637	o8oo9	1o313	99o1o	22o11	116o2	44218	o5oo7	1o321	13632	Poseidon	
6o627	o8o12	oo413	99o1o	23o11	oo9oo	4421o	o53o8	1o433	+++++	Poseidon	
6o32o	3460o	ooooo	99ooo	22426	9++++	662o4	o5421	1++++		Havelland	
6o522	412oo	827o9	98o32	oo512	9++++	54235	o51o9	127+2		Bischofstor	
6o535	336oo	8143o	96646	o3812	875++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
6o235	461oo	1oooo	98oo1	17527	214oo	544o2	o5521	1492o		E.Essberger	
6o448	5180o	535o7	99o21	1oo14	9++++	1621o	o59++	135+1		Seven Seas	
6o449	416oo	83424	97256	99517	873++	187o8	o5416	13434		Bremen	
6o456	397o3	83321	975o5	o2o16	863++	18225	oo114	13324		Bremen	
6o459	387o6	83124	97255	o2218	863++	184o2	o5115	13134		Bremen	
6o584	o6oo6	8o53o	97o22	13o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
6o591	oo5o6	912o5	91454	12214	9++++	oo228	o53++	+++++		Schellfisch	
6o454	499o6	72711	988o8	o8o12	9++++	1671o	o64++	127+2		Seven Seas	
6o638	262o6	617o9	98o12	18o11	1174 2	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o657	297o7	818o9	97o22	16oo9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Stadt Herten	
6o594	o21o7	8o418	955o5	13112	+++++	+++++	o5o++	+++++		Witten	
6o631	211o7	731o5	98o22	22913	9++++	744oo	o53++	149+1		G.v.Heukelum	
6o587	o3oo8	811o5	96624	12o14	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Everling	
6o668	247o9	819o2	o2114	172o7	+++++	+++++	o12++	119+o		Jupiter	
63562	o45o9	624o2	98o22	13816	9++++	742o5	oo8++	1242o		Nürnberg	
6o384	11506	7330 9	98o31	1642o	+++++	+++++	+++++	+++++		Wahehe	
6o643	36339	814o9	961o2	1o61o	864++	+++++	+++++	12131		Hanseat	
6o633	24oo9	319o9	99o1o	21112	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran	
6o587	o6oo9	8o527	968o8	13o13	+++++	+++++	o52++	+++++		Chr.Homann	
6357e	o24o9	436o2	97o11	14512	+++++	+++++	o61++	113+1		Nordstern	
6o643	358o9	813o9	96525	11o1o	864++	oo711	o51++	149+2		Katfisch	
6o667	247o9	92oo2	941o4	187o8	+++++	+++++	oo9++	12o4o		Regulus	
6357o	o2oo9	4oooo	98o21	14o16	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Wiederkehr	
6o463	372o9	73o15	982o5	o6o17	763++	18323	o5114	13o34		Bremen	
6o593	oo1o9	816o3	971o4	12815	9++++	oo328	o51++	+++++		Karlsburg	
6o629	187o9	632o9	99o12	21913	+++++	+++++	oo2++	+++++		Fr.Busse	
6o629	o7oo9	5o213	98o32	2251e	9++++	oo222	o53++	1o2oo		Mainz	
6o617	o5oo9	8o413	98o22	19111	+++++	+++++	o51++	+++++		Essen	
6o587	o62o9	8o524	96565	15112	+++++	+++++	o55++	+++++		Bielefeld	
6o667	25oo9	918o5	94454	172o8	+++++	+++++	oo8++	168+1		L.Schweisfurth	
6o584	o5o11	8o53o	86812	14213	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
6o663	25411	818o5	98o22	18oo8	8o55o	+++++	++++	++++++		Frisia	
6o643	36312	813o9	96616	1o61o	864++	+++++	oo1++	12o32		Hanseat	
6o638	26212	81813	98o22	18112	+++++	+++++	+++++	118+3		Spitzbergen	
6o587	e6o12	8o527	961o2	14113	+++++	+++++	o52+4	+++++		Chr.Homann	
63572	oo612	5o1o5	98o21	14816	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Wiederkehr	
6o3o6	38212	219o2	99o2o	21o26	115+6	664oo	o522o	1182o		Havelland	
6o5o9	44312	72224	99o32	99512	9++++	54711	o59o7	122+4		Bischofstor	
6o515	425o6	53111	98o11	oo811	9++++	547o4	o57o8	131+2		Bischofstor	
6o583	o2312	211o5	98o1o	14614	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Everling	
6o359	34o12	523o9	988o2	21226	5o+7o	152o2	oo224	123+o		Blan'censtein	
6o643	35812	813o9	95626	1o31e	864++	oo7o7	oo1++	149+2		Katfisch	
6o591	oo612	816o5	94114	14o15	9++++	oo212	o52++	+++++		Karlsburg	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNfff	QXapp	0TTTT	1dDPH	1dDPH	QSSSS	
6o595	o1o12	9o4o2	92474	16415	9++++	oo213	oo1++	149+1		Regensburg	
6o633	24o12	71613	99o31	22o13	+++++	+++++	oo4++	+++++		Kormoran	
6o629	o6912	5o315	98o22	2391e	+++++	oo214	o53++	1e321		Mainz	
6o643	36e12	81513	97632	11112	+++++	327o9	oo4++	11522		Saarbrücken	
6o466	35612	62915	98o12	o8518	6o94e	18225	oo115	12933		Bremen	
6o666	24812	821o5	97o22	189o7	865++	+++++	o51++	+++++		Minden	
6o463	13812	63215	988o8	14718	637++	56213	ooo15	13231		Nordenham	
6o667	24712	821e3	98o24	185o7	+++++	+++++	o56++	+++++		Dortmund	
6o646	29712	818o9	97o22	16711	+++++	+++++	o6o++	+++++		Sagitta	
6o612	o4212	8o413	98o22	19313	+++++	+++++	+++++	+++++		Essen	
6o175	24912	836o2	98o22	12626	855++	+++++	+++++	+++++		H.Schröder	
6o361	o5112	o2513	98o2o	11821	oo9oo	652o6	+++++	1252o		Faust	
6o597	47412	81318	96474	979o8	9++++	65219	+++++	+++++		Nordland	
6o462	47512	32715	99o21	o8414	314++	26ooo	o52++	127+2		Seven Seas	
6o643	35915	811o9	96o22	o971e	864++	+++++	oo1++	12152		Hanseat	
6o643	53415	33424	98o31	o11o5	+++++	+++++	oo3++	+++++		H.Meins	
6o584	ooo15	9o4o9	93454	15115	+++++	+++++	o52++	+++++		Witten	
6o47o	34215	62813	99o21	o9816	655++	18213	oo216	12833		Bremen	
6o587	o6o15	8o624	97o22	15513	+++++	+++++	o53++	+++++		Chr.Homann	
6o534	29812	8153o	98o22	o8o14	875++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
6o579	oo816	2o7o5	98o2o	15115	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Everling	
6o242	48316	4o4o3	99o2e	1983e	21842	555o7	oo3++	+++++		S.v.Utrecht	
6o638	26218	81613	98o22	18212	116+3	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
6o354	39318	32218	99o2o	22o3o	+++++	+++++	+++++	+++++		Aries	
6o668	24719	82oo9	97o22	171o7	+++++	+++++	oo9++	12o+1		Jupiter	
6o633	24o18	71713	99o22	21513	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran	
6o643	35918	912o9	94535	o861o	+++++	+++++	oo1++	12153		Hanseat	
6o533	28818	81537	961o4	1o315	875++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
6o657	29718	82o11	97o22	15o11	+++++	+++++	+++++	+++++		Stadt Herten	
63572	o2118	811o5	97o22	15616	9++++	741o5	+++++	11121		Gelsenkirchen	
6o666	24818	822o3	98o22	182o8	748++	+++++	oo4++	+++++		Minden	
6o5o2	45618	62224	98258	98o11	9++++	5361e	o55o7	12225		Bischofstor	
63575	o2518	8o6o9	97o22	16215	9++++	742o6	oo7++	1o621		Nürnberg	
6o473	32718	426o9	99o1o	11o19	9++++	18212	oo315	12621		Bremen	
6o64e	35518	81113	97636	o9o13	9++++	3471e	oo3++	11123		Saarbrücken	
6o22o	49518	3o9o5	98o1o	15o3e	31400	5440 1	o512o	1o92e		K.Essberger	
6o577	oo738	6o9o9	98o22	16615	+++++	+++++	oo2++	+++++		G.Dahrendorf	
6o453	15718	43311	98o21	17o19	435++	56313	oo215	13331		Nordenham	
6o466	45618	62518	98o31	o7514	645++	264oo	o53++	12523		Seven Seas	
6o667	24718	92oo5	941o4	192o9	+++++	+++++	o55++	+++++		Regulus	
6o592	oo918	8o4o7	971o4	16214	9++++	oo2o5	o54++	+++++		Karlsburg	
6o4o7	1o518	333o9	98o2o	17o2o	+++++	+++++	+++++	+++++		Wahehe	
6358e	o1621	8o4o9	98o22	16815	9++++	742o6	oo7++	1o421		Nürnberg	
6o593	oo821	8o6o5	95284	18915	9++++	oo2o8	oo1++	+++++		Regensburg	
6o629	o6421	8e2o9	97o32	26o1e	9++++	oo214	o54++	1o2oo		Mainz	
6o595	oo721	8e511	97o22	18515	+++++	+++++	+++++	1o522		Haltenbank	
6o633	24o21	71813	99o22	22o13	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran	
6o628	o6821	811o5	97o21	1281o	+++++	+++++	o5o++	+++++		Köln	
63577	o1521	911o5	97o22	16216	+++++	742o6	o5o++	11121		Gelsenkirchen	
6o654	24721	819o9	98o22	19812	9+++	8471e	o51++	+++++		G.v.Heukelum	
6o477	31121	727o7	971o1	12216	755++	18212	ooe15	12721		Bremen	
6e634	34521	81215	97e22	e9o13	9++++	344oo	oo6++	11123		Saarbrücken	
6o587	o5822	7o824	98o22	18813	9++++	++2o3	o5o++	1o8+5		Tübingen	
6o668	24223	919o9	93454	178o8	+++++	+++++	oo8++	+++++		Passau	
63699	17o23	836o7	98o22	155++	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Fischer	
6o593	o1o22	8o411	98o22	17413	+++++	+++++	oo1++	+++++		Essen	
63574	o1923	9o413	96616	15115	+++++	+++++	o52++	+++++		Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...heint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

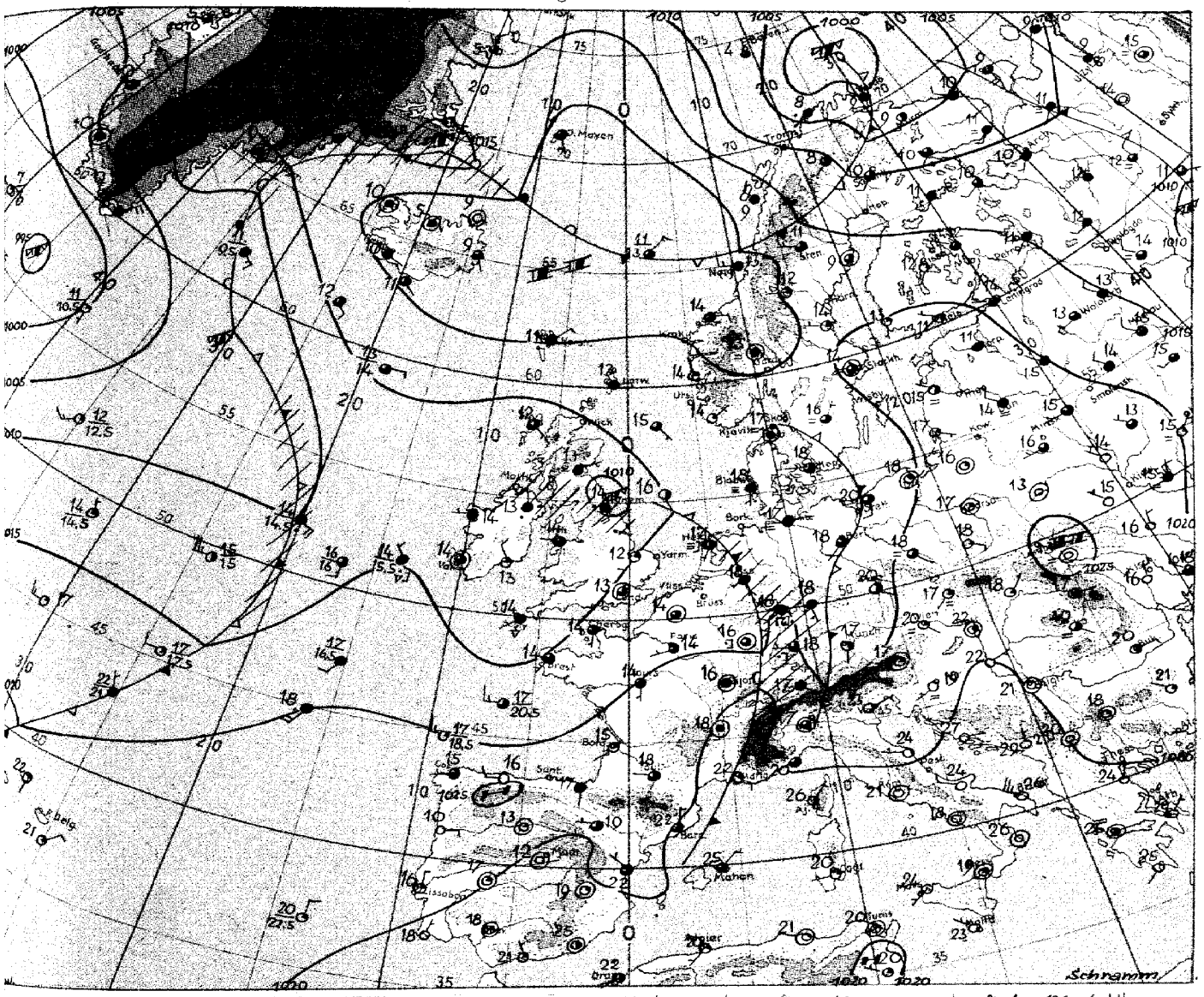
...hrgang 85

Teil A: Karten

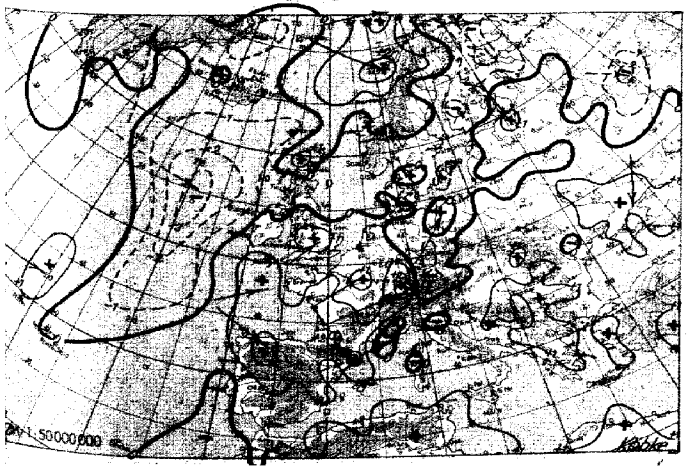
Sonntag, den 28. August 1960

Nummer: 241

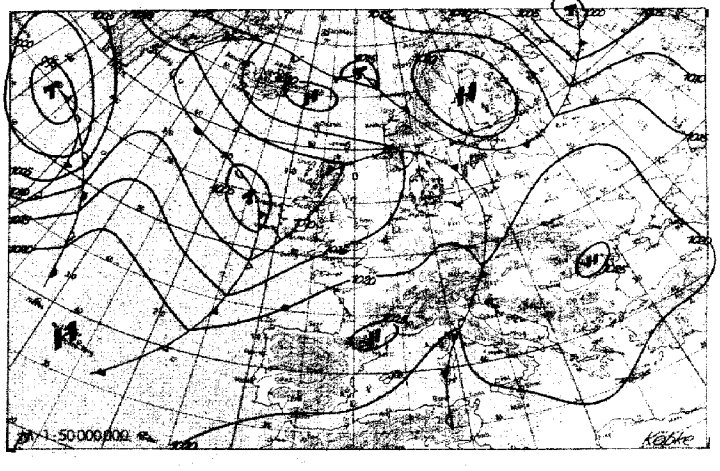
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

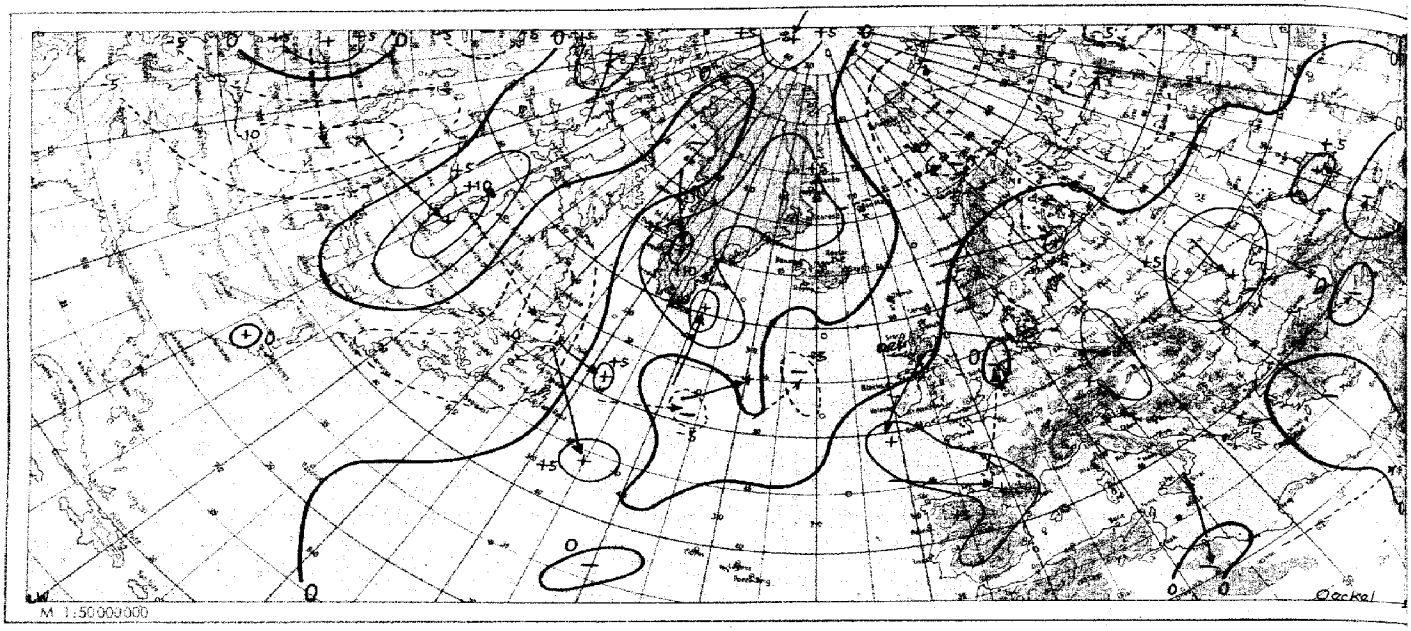


Vorhersagekarte für Montag, den 29. Aug. 1960, 6 Uhr

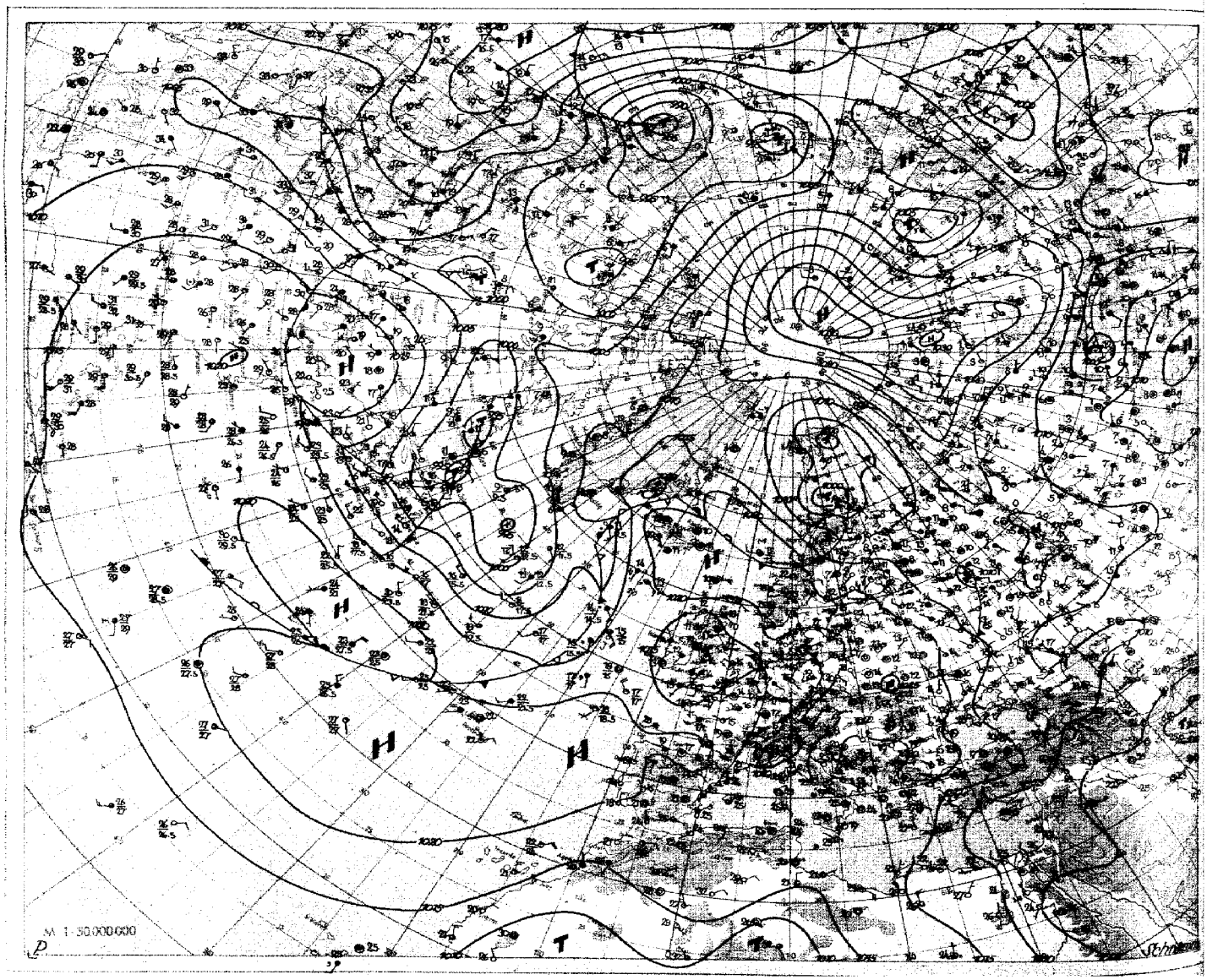


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag.

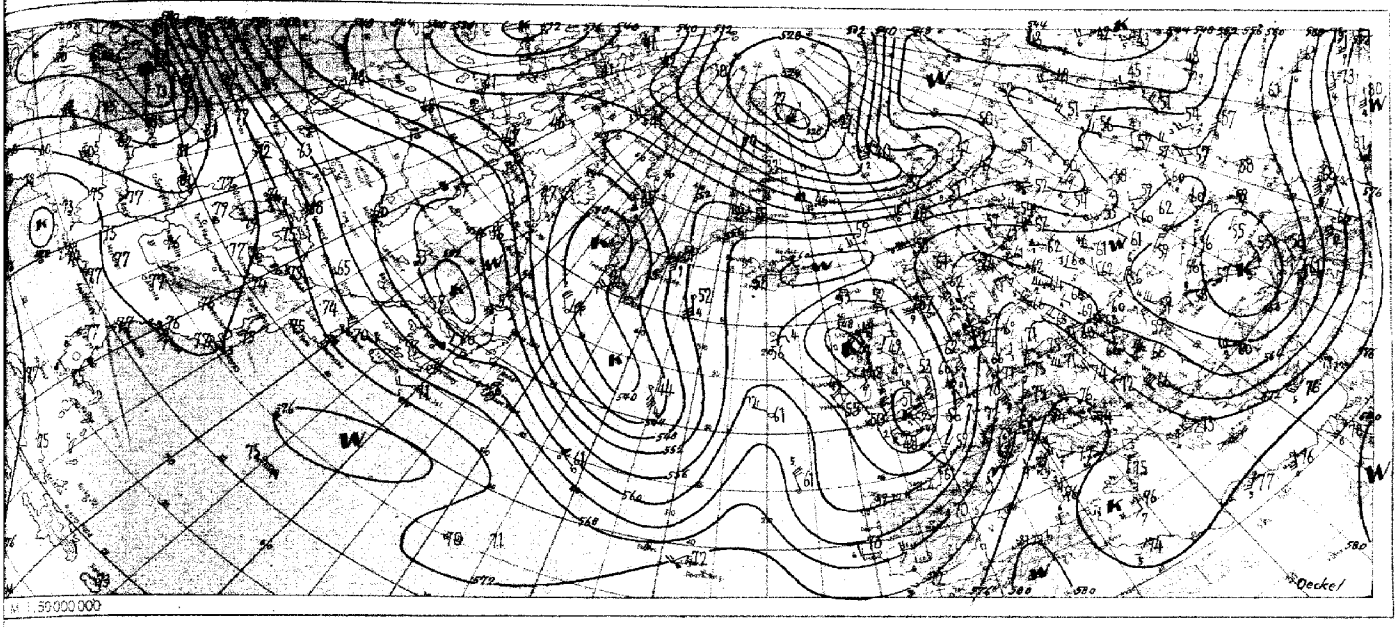


Wetterlage heute 0 Uhr.

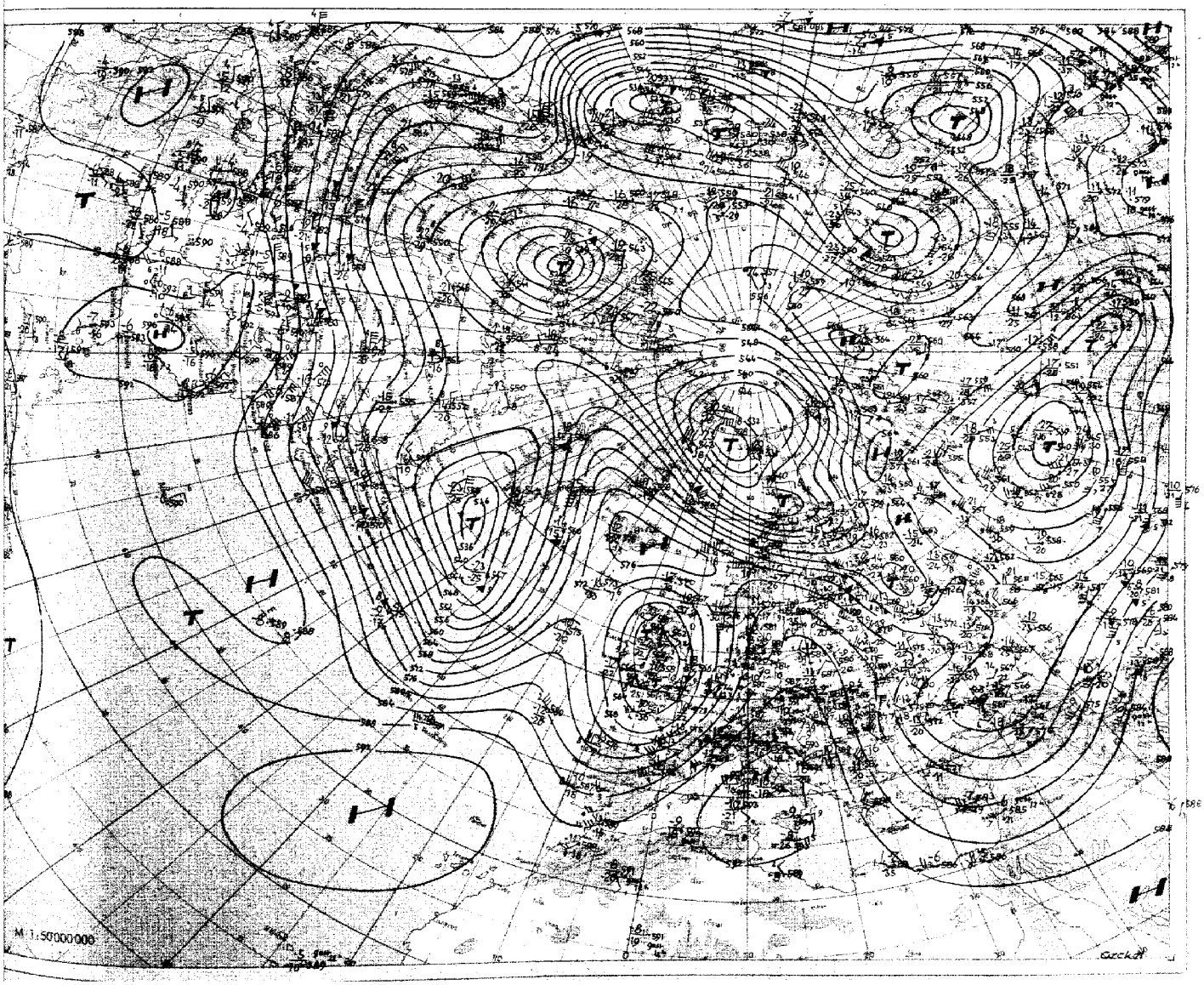


18. August 1960

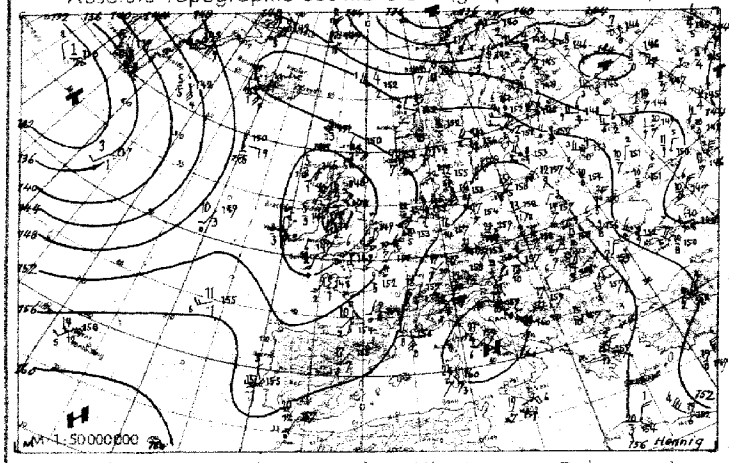
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



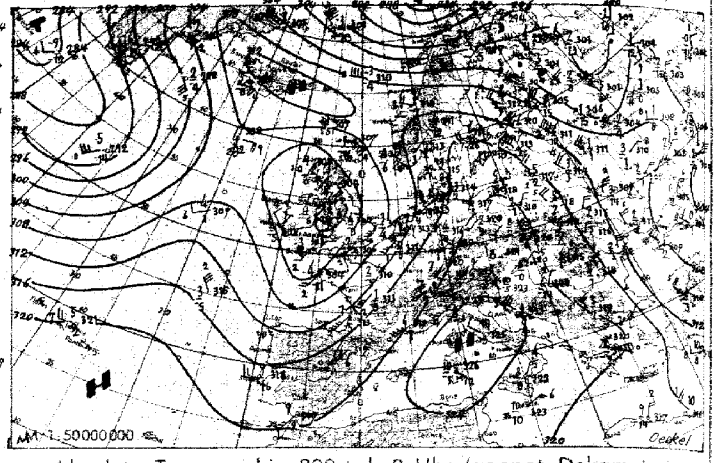
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



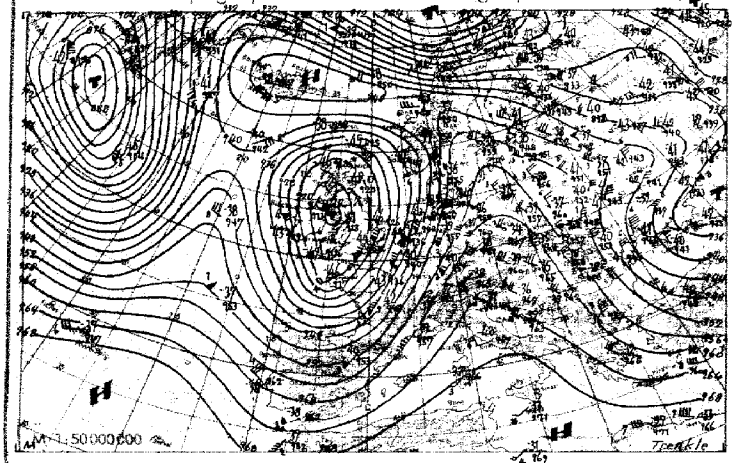
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



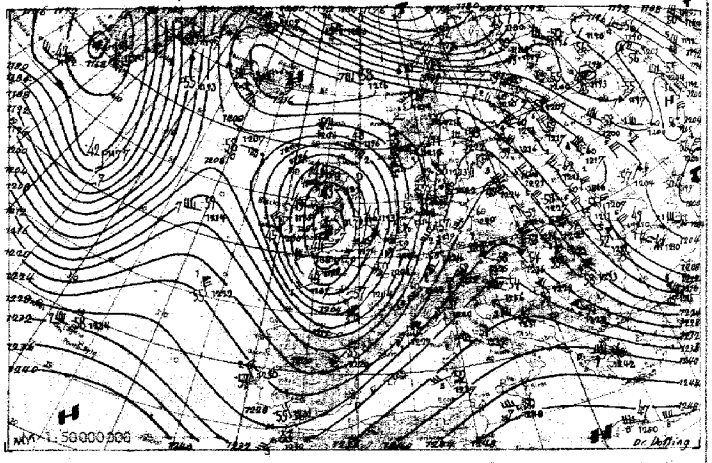
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



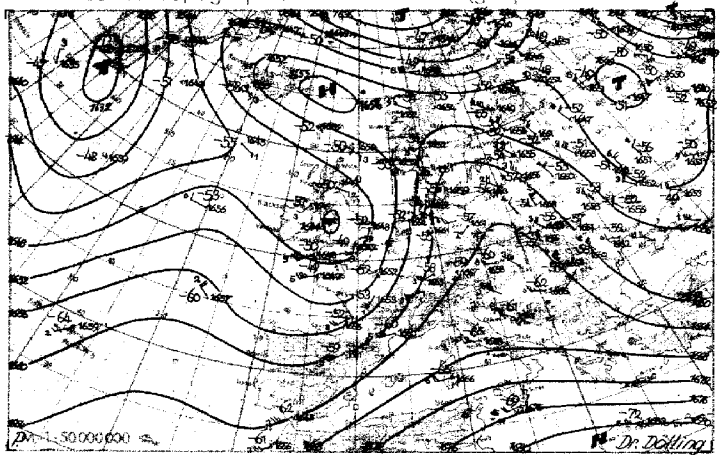
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



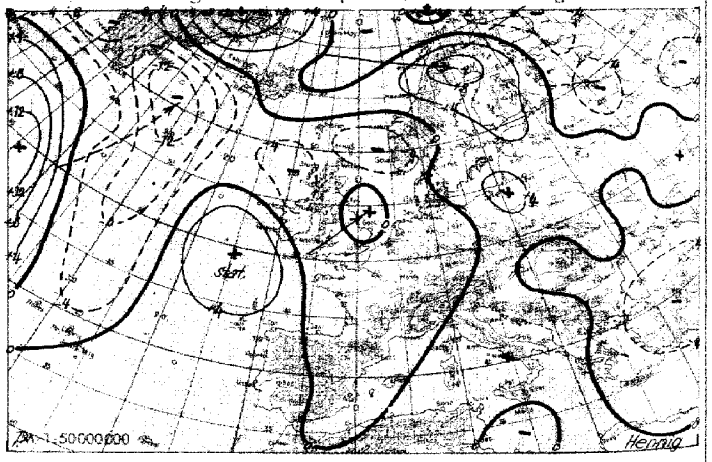
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Das bis in die Stratosphäre reichende Tief über den Britischen Inseln hielt die Zufuhr von Maritimluft zum europäischen Festland weiterhin aufrecht. Im Grenzbereich mit der vorgelagerten subtropischen Warmluft lebte die Gewittertätigkeit über Deutschland sehr stark auf, zumal sich zeitweilig bei den schwachen Luftdruckgegensätzen am Boden eine östliche Warmluftströmung in 1500 m durchsetzen konnte, die eine zunehmende Labilisierung zur Folge hatte. Die Niederschlagsergiebigkeit während der letzten 24 Stunden betrug in Rheinland-Pfalz und Hessen 20 bis 40 Liter/qm, örtlich sogar bis 60 Liter/qm. Dabei wurden Windgeschwindigkeiten von 70 bis 90 km/h gemessen. Auf dem Flugplatz Frankfurt wurde sogar Windstärke 12 erreicht. Im Zusammenhang mit dem anhaltenden Nachschub ozeanischer Luftmassen konnte sich über Westeuropa nochmals eine Störungszone ausbilden, die in den heutigen frühen Morgenstunden auch bei uns zu weiteren gewittrigen Regenfällen führte. – An der Nordflanke der Hochdruckbrücke zwischen Island und dem östlichen Mitteleuropa verstärkte sich die west-östlich orientierte Frontalzone, in der eine gestern bei Jan Mayen gelegene Wellenstörung rasch ostwärts zog und dabei frische Kaltluft aus dem Kältepol über der nördlichen Grönlandsee in ihren Strömungsbereich einbezog. – Der kräftige Warmluftstrom an der Südseite eines zur amerikanischen Ostküste gezogenen Tiefdruckwirbels brachte hochreichende Erwärmung von 6 bis 8 Grad über dem westlichen Atlantik, wobei das hier gelegene Höhentief und sein zugehöriger Trog unter Abschwächung ostwärts abgedrängt wurde. Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung füllte sich das vorgelagerte Bodentief weitgehend auf.

Köbke

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das britische Tief verlagert seinen Schwerpunkt durch die Annäherung neuer atlantischer Kaltluft etwas in westlicher Richtung. Dadurch bleibt die schwachgradientige Lage über Mitteleuropa erhalten. Auf der Vorderseite des nahezu stationären westeuropäischen Höhentroges können sich erneut schwache Störungen ausbilden, die Deutschland von Südwesten her überqueren.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 89 — Sonntag, den 28. August 1960 — Nummer: 241

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC n L MH	TTppdd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC n L MH	TTppdd	ff 1ff xx 99	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC n L MH	TTppdd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NCnCC n L MH	TTppdd	24 h Vorh.	12 h Vorh.	ff 1ff xx 99
Helgoland	5	015	61466	56402	19717	16472	16317	80908	56612	19118	6642–	16866							70211	56026	17218	3567–	16710	–0418			
Westerland	0	019	71304	60022	19218	15586	14212	70605	80022	19419	1557–	16002															
Sylt	16	020						80902	75022	26118	1577–	15009							70207	75029	18218	2577–	15508	–0118			
Husum	3	029	71603	58034	19519	16986	16211	80902	58614	19526	4552–	15000							70306	50216	17902	7097–	18516	80707	57616	17619	6562–	17703	–0321			
Schleswig	44	035	70901	56024	19120	00908	16167	80404	56614	19220	8097–	18001			70814	57296	16818	5967–	17523	80602	58619	17318	4567–	17005	–0422			
Kiel	3	045	40906	56034	19220	12532	18107	70906	58024	19621	6553–	18004			80612	56959	16918	7957–	17727	80906	58959	16718	6952–	16502	–1322			
Nordeney	13	113	72405	48104	19317	1577–	16118	70607	62604	18717	5721–	16506			70612	68026	17718	6567–	15510	70612	65036	17118	17541	15506	–9318			
Jever	7	122	80000	36284	19016	8097–	16108	80608	40636	17316	5572–	16817															
Bremerhaven	6	129	80701	32104	19417	6557–	16108	80707	34614	18419	3577–	17810			70706	58036	17122	18576	18713	83604	56036	17120	4857–	18508	–0222			
Cuxhaven	5	131	71202	40204	19418	3977–	16211	81208	56616	19319	4577–	15301			70503	30109	17421	4557–	19721	80207	46109	17219	6552–	18602	–0221			
Hamburg-F.	14	147	70403	58032	19122	45780	19208	83203	58616	19423	6567–	19203			70508	82809	16320	6867–	18531	72103	58619	16519	6953–	18002	–0724			
Lübeck	10	156	50403	56031	19022	31584	18107	73408	60032	18624	45676	18604			73604	65299	16318	3957–	16823	70000	60919	16818	4957–	17305	–2524	35		
Emden	9	202	81206	56284	19016	5567–	15214	80908	56214	18117	3577–	16509			80707	62032	17828	755—	17603	80605	58022	16620	35631	17512	–0126			
Cloppenburg	43	216	81105	40602	18918	3577–	16211	81209	57219	17619	3647–	18712			81207	75622	17221	2547–	18504	71203	70022	16620	4563–	18507	–0321			
Bremen	4	224	80000	35212	18818	2567–	17205	80807	48296	17119	5967–	18817			81403	70612	17521	2842–	17004	71605	65036	17420	1147–	18501	–0523			
Soltau	77	235	70803	58022	18621	757—	18002	83602	80979	19720	794—	20010			82306	60959	17719	894—	18720	51602	65019	16819	25782	18608	–1022			
Lüchow	38	253	63103	68032	18223	25731	18304	63607	62032	17027	25851	20811			70413	80179	16619	757—	17811	73301	70959	16318	795—	17003	–0427	49		
Jungen	21	305	80401	38602	18317	775—	19207	61304	62219	26920	32570	17714								52302	75822	16523	12642	17502	–0224			
Münster	64	313	81203	20956	18617	873—	16304	71302	60029	16720	625–2	18712			71604	65022	16921	757—	16303	61302	65032	16621	25742	18803	–0622			
Osnabrück	95	317	81202	28636	18417	2952–	16311	71304	75019	16819	52462	17516			71502	70022	17321	785—	17305	71502	65022	17120	30942	18503	–0622			
Gütersloh	70	320	82015	24956	20618	7952–	17322	72005	80029	16822	1567–	17636			71605	80028	17421	7097–	19004	61905	82028	17421	10932	16000	——22			
Salzuflen	98	325	82004	30616	18118	5722–	17505	71104	80019	16120	46521	17819			71303	85299	17018	6562–	17008						21			
Hannover-L.	52	338	70606	60028	18226	45772	17801	80309	60298	17118	3968–	17811	33		81004	58958	17919	3957–	18008	61503	65029	17419	23581	18505	–1021			
Braunschweig-V.	81	348	50305	62022	18322	20732	18004	73313	62179	16918	2577–	17815			82511	75179	17520	2952–	18007	22902	65019	17220	15631	18705	–0824			
Berlin-Dahlem	51	381	41106	45056	17427	00902	20001	41108	56026	16831	10932	21805			51308	59022	15332	12605	18715	61405	58032	14326	12723	19701	–0033			
Berlin-Tempelh.	51	384	51009	48051	17327	00901	20801	31411	60011	16831	00902	20804			31311	62020	15133	12702	19715	61306	65031	14130	19683	16811	–0033			
Düsseldorf	36	400	70503	25216	15917	45778	17807	81904	40056	15921	5852–	16001			62106	62032	16224	58582	17003	62702	59032	16323	32582	18201	–0124			
Bocholt	25	406	80904	30616	16117	4742–	16807	72702	45056	16022	1853–	17000			82004	50152	16323	43571	17203	62004	60022	15923	11531	18504	–0124			
Essen-Mülheim	120	410	70704	40216	16017	65778	16807	81805	65026	16120	5852–	16002			71907	60032	16522	68402	17105	52501	65032	16523	23502	17000	–0123			
Kahler Asten □	836	427	72810	65299	53013	755—	13004	82312	56959	52915	794—	15507			72407	65409	53316	771—	15303	72302	56029	53215	771—	15400	–3318			
Kassel	158	438	83204	30956	19121	5957–	16305	70205	70259	16919	70932–	17823			70203	56019	18220	6566–	18012	72203	67039	18020	12602	18501	- 1421			
Göttingen	150	444	70000	60034	17622	25782	17611	61404	82019	17020	4848–	18807	34		72203	84019	17720	4353–	17207	30000	82039	17619	00902	17502	–1822			
Braunlage	607	452	70806	70012	17322	00906	16101	60906	70018	17404	10936	17204	30							32507	82018	17218	18602	14703	–0224			
Aachen	202	501	70000	57026	15618	2575–	15704	72203	70026	15621	2257–	16203			72305	80022	15823	11572	17103	72007	80022	15822	10942	15400	–9424			
Nürburg	626	510	91610	05459	16915	9–0—	15620	81810	75259	16217	3737–	15801			62310	75022	17519	4547–	15317	72004	75022	17218	7097–	15804	–1219			
Wahnscheid	68	513	71505	60259	16518	54593	17708	81107	65609	16421	2557–	18801			71406	84026	16824	3502	18006	61606	80016	16822	12602	17602	–0624			
Koblenz	96	515	71607	75299	15719	23549	17805	81605	75299	17019	4947–	17212			60000	75022	16823	22472	18400	60000	68032	16624	60907–	18802	–2524			
Fuchskauten	653	523	73410	80299	16514	59593	13812	82020	30959	18615	891—	14021			81807	70029	18217	6939–	15301									
Gießen	185	532	60405	82299	17216	695—	15212	82515	62959	18317	893—	16212	48		72703	75039	17221	785—	18608	40000	66019	17122	20941	18400	–2522			
Bad Hersfeld	202	542	82514	56952	20221	794—	16320	80404	80029	17422	50987	17827	27		52802	80018	17423	35640	17001	42705	80018	18022	25641	18305	–0724			
Wasserkuppe □	921	544	92714	01478	54115	9–0—	14013	40814	62038	54821	31401	17508	32		52207	80032	55119	33401	17207	62207	80012	54918	21542	15302	–9723			
Trier-Petrisberg	265	609	73604	70172	17118	49093	17311	72505	65039	17120	634—	18303			72004	80012	17222	22582	18203	72008	80032	17321	3252–	17400	–0423			
Deuselbach	479	615	70000	60029	15618	2358–	16617	61413	62259	16017	43460	16001			72709	62022	16321	62562	17108	61802	70022	16620	33582	16001	–0722			
K. Feldberg/T. □	805	635	71606	89299	53318	755—	12211	82011	88299	52514	1557–	13202	50		72110	65032	54317	762—	16209	91408	07412	54417	9–0—	17201	–2819			
Frankfurt-Flugh.	110	637	70705	75299	16817	756—	17213	70903	75299	17519	3847–	18008	30–52		52202	65022	17227	31502	20400	20605	65012	17524	12602	20303	–2927			
Darmstadt	263	639	70708	86029	17017	754—	17116	53601	70299	17319	38483	19205	26		32006	75020	17325	12502	18106	32002	65020	17723	14641	19202	–1325			
Würzburg	259	655	53404	58032	16023	25730	18211	22704	62021	15528	1173o	19400			23013	68020	16227	11649	19305	42507	80030	17225	20931	16208	–0029			
Bad Kissingen	216	658	60104	67022	17124	1253–	18208	20504	65022	15928	20930	18808			43109	65020	16728	22601	18307	33004	80010	18125	20931	14212	–0029			
Bamberg	262	675	30000	58021	15625	00902	19304	11602	62011	15529	11600	21303			32508	70010	15731	12602	17303	72905	70020	17526	10963	17213	–0032			
Coburg	336	671	10501	58011	16325	00901	20305	11802	62021	15529	11601	20603			32507	68030	15330	32600	20601						31			
Hof	567	685	30902	40050	15524	00902	19400	21510	57030	14828	22600	19003			32011	68030	14629	23641	17400	42705	68020	16525	12671	15209	–0030			
Weiden	396	688	20912	62020	15126	00901	20603	10904	68020	14730	11601	19203			32306	68020	14831	13601	18003	32304	68030	15427	10941	18400	–0031			
Berus	383	704	82009	30959	17516	894—	16318	61604	62019	16819	62400	18802			62009	86032	16422	22486	17001	61812	80032	17120	12456	16303	–1023			
Tholey	569	706	71412	80179	16816	19473	15503	61612	60019	17517	52278	16208			71812	80032	17220	22446	18004						21			
Saarbr.-Ensh.	323	708	81009	57959	16718	4947–	15305	62109	65019	16621	32442	18004			72209	70032	16723	32586	17003	62107	70031	17821	12556	17308	–0724			
Neustadt/Weinstr.	161	723	50506	80012	16722	30981	17313	60000	75019	17323	22582	19307			62703	68022	16427	22672	18812	72703	60032	17124	11646	19104	–0227			
Weinbiet/Wstr.	553	724	50000	86012	15520	20981	15215	62306	82019	16320	32483	19007			62310	80022	16724	32585	18307	62310	75012	16821	12585	17101	–0425			
Karlsruhe	115	727	60704	58032	16823	1153–	17210	52507	58019	17624	11502	19208			62207	62032	17326	22632	18701	70000	65032	17525	22672	18400	–9727			
Mannheim	97	729	43606	70019	16921	11582	17520	70000	62029	17923	1157–	17211	25		41806	66012	17426	11642	19803	42005	64022	17625	14741	19101	–0227			
Stuttgart-Echt.	405	738	22201	56011	16422	11501	17316	52311	60031	15928	32662	16203			43307	60031	16926	14662	18307	71902	75021	18123	25672	15207	–0029			
Öhringen	248	742	33403	60011	16022	00902	17311	32709	58011	17225	30940	19215			23007	60010	17327	10981	19203	73307	72021	18024	15708	17204	–0027			
Ansbach	432	755	41802	50051	15624	10941	18108	12002	70011	15330	10941	18205			22710	70020	15829	10941	17104						30			
Weißenburg-Bay.	422	761	31401	62012	15525	00901	18216	31806	68022	15329	00901	18204			12908	68010	15730	10961	18205	32703	66022	17325	30982	18208	–0031			
Nürnberg	310	763	42504	56012	15824	00901	19211	41806	60011	15430	11601	20204			22710	75020	15430	11703	15701	63106	68030	17226	15746	18314	–0032			
Regensburg	388	776	31102	62030	16325	00901	20304	21102	65020	15430	00901	20803			32002	70030	15131	11701	19801	60000	68030	15928	00902	18304	–0032			
Gr. Feldberg/Ts. □	1307	791	10905	80020	56120	00901	15308	21809	75020	57326	12501	12207			12009	75020	57425	12501	13103	31806	70020	57121	00902	15400	–0027			
Trebur	252	803	72304	56012	18420	764—	18319	52906	60012	17027	20262	18805			52211	86258	18426	38632	16315	72701	86028	18824	14782	17807	–9728			
Freusburg-Stadt □	797	815																							23			
Kloppenheim □	973	818	52305	62030	54820	00902	15315	52109	65020	56122	11572	12110			62408	70032	56823	22542	14205	71606	70032	56119	14572	13002	–0024			
Tübingen	370	826	22703	56012	17022	10982	17311	62408	68032	17327	23572	17310			62709	82032	17427	11672	13302	63102	80022	18424	24646	15205	–0029			
Aalen	734	836	20901	57012	14422	00902	18213	22810	58022	16023	10982	17117			42912	75030	15526	11632	16301	72712	64020	17422	25682	13207	–0026			
Ulm	480	838	11604	57022	15922	00901	18113	22708	62020	15629	11501	18212			42505	82020	15430	20931	16400	72710	80021	17525	14638	14310	–0030			
Augsburg	480	852	12203	58010	16123	00901	18319	12906	65020	15628	00902	18106			53209	65031	15729	12702	18103	73401	65031	17227	22632	18309	–0030			
München-Riem	526	866	22002	65020	15725	00901	16211	13208	80020	15629	00901	16207			23109	80010	15830	00901	16104	72905	65030	17027	00906	17305	–0030			
München	401	875	21105	40104	16323	00901	20206	02202	58014	15429	00900	21400			43003	65030	15631	00901	20306	72901	70031	16327	00908	20400	–0032			
Passau	409	893	10000	50104	15225	00901	21301	01802	65010	14830	00900	19204			11802	80010	14730	12601	19400	30000	80010	15227	00901	21400	–0031			
Telgenkirchen-Low □	1486	908	62119	70032	54415	22368	13215	62020	75032	54816	32462	09204	29–40		72317	70038	55715	32362	12109	71714	84018	55415	14548	10802	–9718	24–29		
Konstanz	399	929	30000	58030	16523	10942	17209	32407	68020	17226	15742	17212			41501	70030	17227	15742	18302	72703	75801	18324	43662	18007	–9129			
Freiburg-Schnaten	401	934	21502	62030	17121	10941	16213	52404	62011	17826	00901	18215			51606	65031	18025	13653	19501	72402	80032	18524	53662	19306	–0028			
Kempten-Flugh.	705	946	10000	75020	16922	00901	15213	32209	70030	17726	11601	16218			23405	70011	17626	00901	17002	61805	75022	19524	15752	15210	–0026			
Oberstdorf □	810	948	11801	80020	54422	00901	15211	33004	70020	57128	00902	16212			23605	75011	57326	11741	17106	70000	80021	57522	70907–	17214	–0028			
Zugspitze ■	2960	961	12420	89020	18410	00901	55321	12409	88020	20512	12502	00116			21407	86010	20512	12–41	05000	61310	84401	20209	13561	08400	–0013			
Hohenpeißenberg □	977	962	12906	80021	55222	00901	16219	13604	80011	56925	11701	16210								72808	70032	57521	11878	16207	–0027			
Garmisch-Partenk.	704	963	10902	84020	14326	00901	15207	10110	83030	13829	12802	14302			63610	83021	14528	00902	16205	70205	80032	16825	65752	15216	–0029			
Wendelstein □	1735	980	12205	89020	57720	00901	07213	12001	89030	59022	11501	14213			20208	86030	59520	12501	14108	50207	82031	59617	10766	14202	–0023			
Berchtesgaden	542	997	11802	89010	15124	00901	17804	00707	89020	14329	00900	18304			10707	89030	14929	11801	17205	50201	89020	17024	00901	20308	–0031			

Wl.

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 28. August 1960 — Nummer: 241

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT mm	ff-ff xx dd	TTTTT mmm	RRsss dd
Helgoland	5	015	60509	65012	17918	25641	16365												91705	00454	17717	9-0—	17400	10017		17412	04017
Westerland	0	019																									
List	16	020	80402	65606	18018	855—	17802												91803	04474	17718	9-0—	17502	19116		17614	01612
Husum	3	029	50603	50016	17918	25570	17203							92702	02474	18117	9-0--	17001	91804	02434	18017	9-0—	16501	19317		17416	03823
Schleswig	44	035	71304	40106	17617	764—	17303	89901	20106	17917	862—	17203		99901	01455	17917	9-0—	17400	92104	01455	17917	9-0—	17400	10116		17714	05035
Kiel	3	045	52703	62019	17717	55500	16310							82305	56022	17917	864—	17101	82305	35102	17918	864—	17400	19715		17414	13035
Norderney	13	113	70707	65022	17818	766—	17107												91507	02454	17416	9-0—	16400	10016		16816	93014
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	51802	35101	17918	55600	18308	91905	01451	18317	9-0—	17004		91304	01454	18117	9-0--	17702	91102	02454	17915	9-0—	15702	10015		18415	02012
Cuxhaven	5	131	61103	40102	17719	60902	18305												61702	00444	17715	60970	14400	10014		18614	02013
Hamburg-F. +)	14	147	21505	40102	17918	20930	17214	02002	30112	18717	00900	17208		82304	12104	18518	862—	17802	91102	06454	18317	9-0—	17702	00016		18214	07024
Lübeck	10	156	30000	65016	17718	15730	17009												91202	02474	18417	9-0—	16400	19416		18815	25041
Emden	6	202	80502	60022	17217	856—	16206							91602	02454	17215	9-0—	14711	71803	30104	17316	757—	15101	10015		17513	01007
Cloppenburg	43	216	71302	56022	17317	756—	17207												81303	16104	17714	757—	14500	19114		17513	03008
Bremen	4	224	11502	06411	17817	00901	16204	00000	02464	18315	00900	15005		01102	07424	18214	00900	14601	70000	28284	18115	3577-	14501	10014		18012	05011
Soltau	77	235	01401	40101	18217	00900	17312												91402	05434	18514	9-0—	14400	10013		18012	10009
Lüchow	38	253	21201	15109	18117	25600	17017												61101	03424	18815	658—	15503	10214		18213	06062
Lingen	21	305	00000	70011	17219	00900	17106												81805	40102	18017	757—	16500	10016		18614	02—
Münster	64	313	71801	50022	17219	756—	18305	71401	50022	17917	756—	13205		01801	50012	17916	00900	15400	71801	40102	18316	657—	15304	10015		18814	06013
Osnabrück	95	317	70000	56022	17918	765—	18108	01603	56022	18617	00900	16207							80000	30100	18315	756—	15502	10014		18412	06015
Gütersloh	70	320	21206	69011	18318	00901	17209	01003	40111	18916	00900	16006		01005	23120	19016	00900	15501	80000	48586	19216	4567-	16304	-9715		———	———
Salzuflen	98	325																	80000	50210	18215	6552-	15500	19114		17513	18012
Hannover-L.	52	338	01104	30120	18515	00900	15210	01303	58020	18915	00900	15204		10903	50100	18415	10930	15705	71102	50251	18216	5577-	16802	29714		17612	10011
Braunschweig-V.	81	348	01806	56010	18917	00900	17316	02306	56010	18916	00900	15801		21404	57030	18716	25600	16802	71408	50101	18617	5577-	16501	10016		17813	08037
Berlin-Dahlem	51	381	63004	60299	18720	19520	18342	12804	57019	19318	10940	17106	32	30000	45101	19816	35600	16105	62102	40101	19717	5567-	17805	19516		23314	35096
Berlin-Tempelh.	51	384	52906	65299	18321	1253-	17239	22606	63019	19319	00901	16210		32503	62020	19917	35501	16205	72103	58011	19918	4563-	16101	09717		24213	97—
Düsseldorf	36	400	31403	60011	17020	00902	18207	21606	56031	17918	00902	17209		71605	50111	17618	30932	17603	81504	25501	17818	2577-	17302	19718		20114	01—
Bocholt	25	406	01802	40101	17018	00900	17311		2										72501	30102	17517	45732	16207	00016		19113	01044
Essen-Mülheim	120	410	41806	65012	17120	45500	17204	11806	60021	17918	00902	16208		71605	58021	17618	756--	16704	81506	40612	18118	4557-	17305	19217		19615	02034
Kahler Asten □	836	427	72011	56032	53614	771—	14106	92106	01454	54515	9-0—	15007		92207	01454	53615	9-0—	15808	92406	01616	53715	9-0—	15301	19314		14412	33005
Kassel	158	438	00000	56020	19317	00900	16311	30000	56030	19416	35500	15001		30000	40100	18816	35500	15807	80000	25101	18516	756—	16603	10015		17613	14030
Göttingen	150	444	30000	60010	19316	00901	15115							00000	15100	19214	00900	13803	70000	22102	18515	35771	15606	10014		17312	18022
Braunlage	607	452	02504	62010	20015	00900	15320												82801	82611	18816	856—	15607	09714		17610	92059
Aachen	202	501	01803	65012	18819	00900	15308												81808	65211	17118	7572-	16500	19717		19015	94048
Nürburg	626	510	22005	65012	18617	24500	15309		2										82009	40616	19315	871—	14000	10314		16614	14—
Kirchhahn/Hild	68	513	51306	75022	18319	35602	17215	11005	65012	18818	15700	17205		81304	58032	18717	857--	17702	81206	58616	18818	3852-	17002	19317		19714	06035
Koblenz	96	515							2										81802	57616	19018	3532-	17107	20517		195—	30037
Fuchskauten	653	523	00000	58101	19117	00900	16103												92005	02616	19315	9-0—	15500	10215		16212	39030
Gießen	185	532	30000	62020	17818	00901	17204							80000	56022	17916	755—	15703	81802	20614	18817	7742-	15210	19715		18014	25038
Bad Hersfeld	202	542	00000	86010	19317	00900	15208												90000	01454	18915	9-0—	15603	10015		18413	07036
Wasserkuppe □	921	544	11806	67010	55215	00901	13209	81809	67030	55616	757—	14004		70000	67032	55116	757—	11507	70003	70919	54317	795—	09608	19314		16612	93096
Trier-Petrisberg	265	609	22003	70012	18719	20940	17311	31801	65032	19117	35600	16203		80000	15616	18916	871—	16803	72304	07606	19216	7097-	16303	10516		18817	09018
Deuselbach	479	615							1										81807	60616	18716	3742-	14104	19915		18614	16055
Kl. Feldberg/T. □	805	635	21710	75014	54716	16001	16205	71910	82024	54916	7097-	12204		82010	84022	54316	60972	12808	92409	01632	53914	9-0—	14302	20613		18613	35037
Frankfurt-Flugh.	110	637	21804	60110	18419	00902	18206	71303	60031	19017	7097-	17005		30000	40116	18317	35700	16808	82405	30919	19918	874—	17317	20615		20014	35048
Darmstadt	263	639	22003	70010	18321	00901	18204												92504	07919	19517	9-0—	15310	21417		20916	27065
Würzburg	259	655	23305	70020	18621	00901	17109	40000	60020	19519	00902	17307		70902	28101	18218	655—	17813	73203	45258	18218	5557-	17500	09717		22316	97091
Bad Kissingen	216	658	00000	68020	19719	00900	16209												81503	62609	19318	5557-	17605	19217		20818	92083
Bamberg	259	676	01601	66012	19619	00900	16113		1					71601	56020	19516	7097-	15803	71602	58020	18616	12682	15609	00014		22114	00106
Coburg	336	671							0										60000	75018	18516	4563o	16607	09715		22813	97—
Hof	567	685	12604	68130	19819	00901	16117	03002	65020	20716	00900	15301							03403	01444	18816	00900	15810	00015		21311	00111
Weiden	396	688	02702	62020	19023	00900	16327		0					00000	58020	19617	00900	15601	20000	56030	18716	10931	14611	00015		23313	00112
Berus	363	704	72010	75032	18718	15596	16212												91808	01610	19516	9-0—	16207	21015		18314	19037
Tholey	569	706																	92014	00616	20015	9-0—	15205	20915		16813	17037
Saarbr.-Ensh.	323	708	71809	70022	18919	70991	18208	81202	62022	19316	7097-	15400		81803	20636	19316	872—	15400	82205	30616	20316	871—	15309	21116		19415	18005
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	80022	18622	1157-	17313							50000	75031	18318	50971	15805	80000	62006	19717	5747-	16313	21817		22616	20008
Weinbiet/Wstr.	553	724	72712	75032	18119	7097-	16307												92712	01258	18715	9-0—	14400	11514		19515	18004
Karlsruhe	115	727	62504	60022	17823	40932	17304		2										82206	58638	20718	5557-	17327	10318		22616	03008
Mannheim	97	729	70000	57022	18622	30932	19108		2										82904	28636	20518	874—	17206	10917		22016	11073
Stuttgart-Echt.	405	738	82102	75022	18920	50977	16303	71202	70012	19419	50978	17204		83601	60022	17918	50977	16717	72907	57216	19218	45678	17213	19717		22016	97—
Öhringen	248	742	00403	58021	18919	00900	17203												73203	40212	18918	60972	17310	09718		20716	97094
Ansbach	449	755							0										50000	30102	18917	12532	15101	00016		21915	00109
Weißenburg/Bay.	422	761	10402	62020	18321	10940	17003		0					22001	60020	19216	00901	15807	70000	62020	18117	10981	15509	00016		22115	00120
Nürnberg	310	763	73605	62022	19020	00902	17209	30000	60022	20217	00901	15207		50902	60012	19417	00902	16708	80000	56032	18317	50986	15509	00015		23414	00113
Regensburg	336	776	21402	62010	18723	00901	17221	00902	60020	18919	00900	17400		32702	58030	18917	00902	16805	30000	60030	17718	00902	16712	00017		23816	00106
Gr. Falkenstein □	1307	791	11407	65010	58319	00902	16314		0					11404	65020	57317	00900	12704	11211	75030	56417	00901	14711	00017		20812	00124
Freiburg	252	803	61505	65032	19421	45742	16311	32205	60011	18218	10942	16815		82104	57636	20018	4952-	16317	71503	60636	22017	6747-	16219	20817		21716	08053
Freudenstadt □	797	815																	82907	57612	55214	7737-	14310	10214		18513	02094
Klippeneck □	973	818	31805	70012	55617	35502	14502												93005	00456	55914	9-0—	14316	10114		18914	01080
Tübingen	370	826																	83106	68026	20317	56677	15216	19716		21215	97088
Slötten	734	836	71203	68132	17920	40982	17501												72602	65032	17517	55642	14304	00017		21014	00094
Ulm	480	838	52905	68012	18521	45662	18201	72705	65032	19719	756—	16208							52906	65022	18518	35542	16304	00018		22116	00113
Augsburg	480	852	71102	65022	17722	25632	18803	20203	65021	19420	00902	17111		83201	65031	19219	1567-	16805	70000	50101	18018	20932	16613	00017		23016	00115
München-Riem	526	866	22104	58012	19023	00901	18011	00000	57012	19919	00900	17400		01902	57020	19518	00900	16705	41701	56012	18417	00901	16713	10017		23614	00110
Mühldorf	401	875							1					10000	22100	19316	00901	16400	51002	02420	18416	00902	16807	10015		22514	00093
Passau	409	893	00402	60010	18822	00900	21126	00401	60000	19119	00900	18409		00502	65020	19218	00900	17804	30101	01444	18616	00901	16707	10016		23215	00102
Feldberg/Schw. □	1486	908	82012	86029	55815	35547	12305		8										93020	00638	55611	9-0--	11302	20711	32	15607	07074
Konstanz	399	929							2										82704	60012	19519	5567-	17312	10018		22216	91—
Friedrichshafen	401	934	23604	70011	18021	00901	18811	73002	65021	19021	50971	18210		20104	62011	17019	00901	17823	63001	62031	18919	15542	17319	00019		21515	00094
Kempten-Lenzfr.	705	946	21502	70012	19918	20942	15812	00000	70012	21616	00900	14309		20000	70030	20714	20940	14811	30901	82030	20613	10942	12506	00013		19511	00088
Oberstdorf □	810	948							1										82701	80031	53213	10942	11510	00013		18111	00088
Zugspitze ■	2960	961	31420	10411	20008	36-01	08802	12020	88024	20209	10841	01702	40	21622	88030	19409	10842	02807	11822	88020	19009	10842	02704	50007	45	093-	00127
Hohenpeißenb. □	977	962							1										31514	70011	54219	10949	14706	00018		22216	00119
Garmisch-Partenk. □	704	963	11501	70011	19521	128—	16013		0					12203	70020	19816	10940	15705	22201	80020	18217	10942	14515	10016		22514	00108
Wendelstein □	1735	980	20208	82011	60115	00901	14107		1					02507	89020	59018	00900	06000	21618	89010	58318	10841	06508	00015		17414	00117
Berchtesgaden	542	997							0										12401	89030	19415	00901	14810	00014		20512	00108

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

End.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 241

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 29. August 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadapap	1dd.PH	3RRTT
12	1ooo2	7o4o7	961o4	18117	7o87+	16811	1o421	
15 gestern	1ooo2	6o7l2	97o22	17918	3o931	167o2	1o721	
18	1ooo2	6o7o9	97o22	17818	3o931	167o1	1o721	3oooo
21	1ooo2	8o91o	98o22	18o18	9++++	163o2	1o9++	
00	1ooo2	413o7	98o2o	17517	9++++	168o5	113++	
03	1ooo2	411o7	96o2o	17o17	9++++	167o5	111++	
06 heute	1ooo2	814o8	951o4	17218	865++	173o2	114+o	397oo
09	1ooo2	823o8	951o4	18o18	8o92+	172o8	12321	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	1ooo3	811o9	99616	18717	8o42+	178o3	111+o	
15 gestern	1ooo3	8o311	97o26	17418	8o9+o	17713	1o3+o	
18	1ooo3	8o216	97o26	17o18	8o92+	167o4	1o2+1	3o2o1
21								
00								
03								
06 heute	1ooo3	917o8	9o454	17117	9+o++	174oo	117+o	3oo52
09	1ooo3	91706	91454	17917	9+o++	172o8	117+o	

FS P8 54.3N 07.2E

12	1ooo4	7o7o6	97611	18217	7o52+	1681o	1o721	
15 gestern	1ooo4	7o4o8	97o26	18817	734++	162o6	1o421	
18	1ooo4	6o612	97o22	17217	3542+	15716	1o621	39151
21	1ooo4	6o6o8	97o22	18216	9++++	1531o	1o6++	
00	1ooo4	3o6o6	97o12	18216	9++++	164oo	1o6++	
03	1ooo4	4o3o4	97o2o	17216	9++++	1561o	1o3++	
06 heute	1ooo4	9144o8	o547o	17417	9+o++	162o2	114+o	3oool
09	1ooo4	9116o7	o3454	17817	9+o++	162o4	116+o	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12	1ooo5	8o7o9	5o616	19717	8o52+	177o7	1o7+o	
15 gestern	1ooo5	73612	97o26	17918	7o91+	17718	136+o	
18	1ooo5	8o517	98o22	17718	1577+	167o4	1o5+o	3o1o1
21	1ooo5	2o5o9	98o12	18918	9++++	17211	1o5++	
00	1ooo5	118o9	96o1o	19o17	9++++	172o1	118++	
03	1ooo5	o23o5	96o2o	18217	oo9oo	177o8	1oo+o	
06 heute	1ooo5	918o9	o1454	18416	9+o++	162o2	118+o	39353
09	1ooo5	9116o9	o2454	19317	9+o++	162o9	116+o	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dd.PH	1dd.PH	QSSss
00	7o62o	33oo9	72214	7oo16	1oo1o	5656+	oo228	oooo9	11545		
12 gestern	7o62o	33o12	422o8	78o16	12311	2o961	oo223	oo3o9	12245		
18	7o62o	33o15	634o6	7oo31	13311	35561	oo21o	oo1o8	149++	11845	
12	7o62o	33o18	7o2o6	7oo32	11911	6o671	oo714	oo1o8	149++	11845	
21	7o62o	33o21	8o314	6o626	o941o	4742+	oo725	oo11o	1o334	11845	
00	1o62o	33ooo	81214	6o616	o8711	4742+	oo5o7	oo311	11234		
03	1o62o	33oo3	91216	o5476	o8711	9+o++	oo4oo	oo21o	11234		
06 heute	1o62o	33oo6	91216	o8455	o8711	9+o++	oo4oo	oo31o	11234		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	51oo9	73614	69o22	964o9	3844l	oo1o7	o51o7	1o146		
12 gestern	7o565	51o12	3o211	69o11	969o9	1251o	oo1o5	o51o8	1o146		
15	7o565	51o15	73612	69o22	97o11	52312	oo3o2	oo2o8	13636		
18	7o565	51o18	8361o	69o22	9721o	883++	oo2o2	oo1o7	13536		
21	7o565	51o21	63612	69o21	968o9	12435	oo8o3	oo1o7	1o236		
00	1o565	51ooo	5368o	69o21	971o9	2243o	oo3o2	o51o7	1o236		
03 heute	1o565	51oo3	5o2o7	69o21	971o9	1243o	oo4oo	+++++	1o236		
06	1o565	51oo6	229o7	69o21	971o7	1243o	oo3oo	o51o7	1o235		

Position C 52.7 N 55.5 W

09	7o528	355o9	31624	69o2o	o7413	2254o	oo81o	oo111	11634	
12 gestern	7o528	35512	61622	69o31	o5814	5257o	oo825	oo312	11635	
15	7o528	35515	31623	69o12	o5214	1254o	oo8o7	oo3l2	11635	
18	7o528	35518	81617	69o31	o4313	1247+	oo6o8	oo112	12555	11634
21	7o528	35521	71818	69o28	o3412	2257o	oo6o8	oooo1o	11634	
00	1o528	3550o	81812	69258	o4512	3257+	oo31o	o51o9	11634	
03 heute	1o528	355o3	22312	69o11	o5312	1257o	oo1o8	o51o8	11734	
06	1o528	355o6	32313	69o2o	o5912	2257o	oo3o5	o51o9	11934	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	52715	69o31	11918	2353o	oo2o2	o5713	12946	
12 gestern	7o44o	41o12	72711	72258	13o18	13573	oo11o	o5813	12746	
15	7o44o	41o15	62715	72o32	13119	6257o	oooo2	o5514	12836	
18	7o44o	41o18	62919	69o22	13919	315o6	oo2o8	o5513	12647	
21	7o44o	41o21	72922	69o22	15519	4157o	oo215	o5612	12859	
00	1o44o	41ooo	22712	69o11	16818	oo9o8	oo214	o5112	12859	
03 heute	1o44o	41oo3	225o5	69o1e	17219	2o92o	oo1o3	o5613	1++++	
06	1o44o	41oo6	o2717	65o2o	1722o	oo9oo	oo1o2	o54o9	1++++	

Position E 35.0 N 40.0 W

09	7o35o	48oo9	6o211	69o21	19224	2253o	oo314	o5515	1o124
12 gestern	7o35o	48o12	2o514	69o21	19824	125o2	oo2o5	o5415	1o124
15	7o35o	48o15	2o5o8	69o2o	2o425	126o2	oo1o7	o5316	1o124
18	7o35o	48o18	2o5o8	69o21	19825	126o2	oo7o7	o5316	13524
21	7o35o	48o21	7o5o7	69o31	19925	22572	oo1o2	o5416	13524
00	1o35o	48ooo	611o7	65o21	21424	22571	oo215	+++++	1o344
03	1o35o	48oo3	411o7	65o21	21424	1257o	oo4oo	o5718	1o344
06 heute	1o35o	48oo6	111o8	65o26	2o924	125oo	oo6o5	o5618	1o344

FS P12 54.0 N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12								
15 gestern								
18	1ooo8	827o8	97o29	18519	5752+	17517	127+o	3o7o2
21	1ooo8	823o5	96o29	18518	9++++	174oo	123++	
00								
03	1ooo8	912o5	92454	18317	9++++	164oo	112++	
06 heute	1ooo8	82oo7	96o24	18317	3752+	174oo	12o+o	3o151
09	1ooo8	823o7	96o22	18818	8o62+	173o5	123+o	

FS Kiel 54.5N 10.1E

12	1ooo9	834o8	5oo32	2oo2o	8o97o	1810z	134+o	
15 gestern								
18	1ooo9	81113	56959	16917	7652+	1771o	11121	32851
21	1ooo9	423o5	7oo19	17817	9++++	1721o	123++	
00	1ooo9	323o3	56o19	18o17	9++++	172o1	123++	
03	1ooo9	423o8	3o1o1	18117	9++++	172o1	123++	
06 heute	1ooo9	823o7	5oo31	18118	866++	174oo	123+o	3oool
09	1ooo9	824o7	58o22	18618	855++	182o5	124+o	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

12	1ooo6	7341o	961o3	1962o	oo97+	184oo	134+1	
15 gestern	1ooo6	82124	94979	18519	4942o	19811	12122	
18	1ooo6	96819	19o18	6642o	183o5	12o+o	317oo	
21	1ooo6	732o5	98219	17318	9++++	17817	132++	
00	1ooo6	122o6	98o11	17117	9++++	177o2	12?++	
03	1ooo6	814o3	961o1	18o18	9++++	173o9	114++	
06 heute	1ooo6	92?o9	94474	18o17	9+o++	164oo	122+o	31o51
09	1ooo6	825o5	96424	18317	4642o	162o3	125+o	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVapp	OTTTT	1dd.PH	1dd.PH	QSSss
00	73659	o22o9	72708	8oo22	22911	755oo	oo1o3	o54o8	12922	1oo+o	
12 gestern	73659	o2212	72417	82o22	22112	754oo	oo7o8	o53o8	12522	1oo+o	
18	73657	o2315	72418	84o22	21212	654o2	oo6o9	o52o9	12522		
12	73657	o2318	7262o	8oo22	19812	6847o	oo614	o51o9	12523	1oo+o	
21	73658	o2521	72716	8oo22	2oo12	6544o	oo3o2	o511o	12523	1oo+o	
00	13658	o26oo	62812	8oo32	21o12	6840o	oo21o	o521o	12723	1oo+o	
03	13658	o27o3	83515	7o5o2	2o714	804++	oo5o3	o521o	12623		
06 heute	13658	o27o6	7o213	75o25	21811	5554o	oo311	o54o7	13622	12733	

Position I 59.0 N 19.0 W

00	7o59o	192o9	7121o	97o22	21713	754++	213o2	o511o	11432	149+o	
12 gestern	7o59o	18912	814o8	98o22	21515	855++	227o2	o5211	11242	1oo+o	
18	7o59o	19o15	8131o	98o22	21514	855++	oo4oo	oo111	11243	149+o	
12	7o59o	19118	81212	98o22	2o112	885++	oo814	o5112	11242	149+o	
21	7o59o	19121	8121o	97158	19513	885++	oo6o5	o5211	11243	149+o	
00	1o59o	192oo	81113	96608	19413	855++	oo7o1	o5211	11243	1oo+o	
03	1o59o	192o3	81211	96o22	18313	855++	oo811	o52o9	11243	1oo+o	
06 heute	1o591	193o6	71oo9	96o26	16413	856++	oo819	o52o9	11o42	12642	

Position J 52.5 N 20.0 W

00	7o522	2oooo	8oooo	98o32	19414	7857+	oo3o8	o511o	1o234		
12 gestern	7o523	19912	6o4o3	99o22	19115	2157o	818o3	o5o12	1oo+o	1o453	1o26o
18	7o523	19915	6140 8	98o12	18416	28531	oo7o7	o5o12	11421	1o433	
12	7o524	2oo18	71512	98o32	17115	1153+	oo713	o5o11	11521	1o634	
21	7o524	2oo21	61515	98o12	16615	6o97+	oo7o5	o5o11	11522	1o634	
00	1o524	2oooo	71419	98o31	15515	656++	oo711	o5o12	11523	1o634	
03	1o525	2o1o3	71425	98o32	13315	5567+	oo822	o5o13	11444		
06	1o525	2ooo6	81320	97636	1oo14	67321	oo833	o5114	11433	149+4	

Position K 45.0 N 16.0 W

00	7o452	163o9	731o9	8oo32	2o117	38544	oo2o9	o5213	1oo+o	13243	12732
12 gestern	7o452	16212	72?o8	8oo18	2o519	28532	oo1o4	oo118	1oo+o	13233	12731
18	7o452	16215	629o9	8oo12	2o618	28542	oo3o1	oo013	1oo+o	13532	
12	7o452	16418	52808	8oo11	2o519	15642	oo5o1	oo213	1oo+o	13542	
21	7o451	16121	22?o5	8oo21	21617	1854o	oo211	o5213	1oo+o	13643	
00	1o449	161oo	11908	8oo21	22118	1564o	oo2o5	o5114	1oo+o	13643	
03	1o45o	161o3	21915	8oo3o	21217	2564o	oo3o9	o5215	11932	13643	
06	1o45o	161o6	82o2o	6o6o1	2o218	6847+	oo71o	+++++	11932	13643	

Nachträge u Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 241 — Sonntag, den 28. August 1960

Meldungen vom 27.8.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nhh	DXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss	
73555	00100	80913	96652	14515	9++++	3221o	+++++	++++		Frithjof	
73549	00706	40905	98011	14114	9++++	34400	053++	1o9++		Frithjof	
73556	00912	41805	98021	16516	9++++	74215	051++	118++		Frithjof	
73561	00118	41807	98021	16015	9++++	00400	052++	118++		Frithjof	
7o62o	05406	7o511	98027	22912	755++	00400	051o8	149+2		Poseidon	
7o62o	05409	5o512	98012	22912	22479	00400	051o9	149+2		Poseidon	
7o619	05215	8o515	98032	21212	856++	00710	051o7	1o522		Poseidon	
7o618	05218	8o419	98022	19512	856++	00717	051o9	1o522		Poseidon	
7o616	04321	8o42o	98022	18113	855++	24714	05111	1o533		Poseidon	
73592	00306	7o124	97022	13414	7726+	00706	05o12	13623		Meerkatze	
73593	00312	51428	98012	12515	334o8	81306	00113	149+3		Meerkatze	
73592	00415	41419	98031	14515	22563	4122o	00114	149+5		Meerkatze	
73593	00218	31214	96100	15215	3o76o	71307	00114	149+4		Meerkatze	
7o496	47000	82724	9 636	98209	9++++	53304	054o8	127+5		Bischofstor	
7o283	41600	12201	99000	19826	144++	66204	05221	119++		Havelland	
7o531	25700	81524	96255	14845	9++++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
7o213	5o400	3o905	98010	15018	31400	54401	05521	1o92o		E.Essberger	
7o48o	29400	92609	91475	12217	9++++	2840o	00415	12621		Bremen	
7o585	05561	9o418	94104	18114	+++++	+++++	050++	+++++		Kosel	
7o472	43500	42521	99021	07013	4++++	26400	051++	125+o		Seven Seas	
7o595	01006	7o518	97022	17014	+++++	+++++	050++	1o523		Haltenbank	
7o478	41206	42518	99021	06515	9++++	26400	052++	125+3		Seven Seas	
73556	04906	82109	98022	15916	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
7o584	06206	8o524	97022	18213	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
7o588	00306	8o213	97022	14014	9++++	00715	051++	1o222		Gelsenkirchen	
7o595	01006	8o313	97022	17114	9++++	00400	052++	+++++		Schellfisch	
7o486	26306	91809	91454	12816	9++++	28402	00015	11821		Bremen	
7o483	27703	91807	91474	13018	9++++	28208	00315	11821		Bremen	
7o638	26206	81713	96606	17112	117+3	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
7o667	24706	82007	97024	18008	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
73563	03807	82007	97032	15815	+++++	+++++	051++	+++++		Witten	
7o655	3o207	81311	95505	13811	+++++	+++++	001++	12334		Stadt Herten	
73543	05408	62007	97030	17019	41701	64220	00204	120++		Möve	
7o627	18709	81202	98022	23212	+++++	+++++	00204	+++++		Kormoran	
7o431	09406	39901	98031	18218	+++++	+++++	+++++	+++++		Wahehe	
7o667	24708	92705	96105	18906	+++++	+++++	00704	12240		Regulus	
7o643	35909	91109	93535	07010	+++++	+++++	0004+	12153		Hanseatic	
7o663	25408	82109	98022	18506	80450	+++++	+++++	+++++		Frisia	
7o613	04909	80609	97505	22412	9++++	34705	053++	1o600		Mainz	
7o597	01309	80426	97028	16213	9++++	74702	00504	1o454		Nürnberg	
7o587	06009	80521	97022	18214	+++++	+++++	052++	+++++		Chr.Homann	
7o6o1	04609	80412	98022	19913	+++++	+++++	051++	+++++		C.Wiederkehr	
7o632	29209	81518	97026	13014	9++++	34310	056++	11523		Saarbrücken	
7o6o2	05809	80311	97258	21812	+++++	+++++	055++	1o3+3		Nordstern	
7o6o8	03509	81011	97022	22513	+++++	+++++	050++	+++++		Köln	
7o596	00810	80427	97184	15014	9++++	00705	053++	+++++		Karlsburg	
7o488	24609	91513	93434	13516	9++++	28207	05116	11522		Bremen	
7o584	06211	7o618	98022	18515	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
7o638	26211	81419	98022	17112	11404	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
7o587	06212	80313	98012	19015	+++++	+++++	00l++	+++++		Bielefeld	

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nhh	DXapp	OTTTT	1dd P H	1dd P H	QSSss	
7o643	35912	81209	96616	09010	86+++	+++++	000++	11753		Hanseatic	
7o667	24712	82105	98022	19807	+++++	+++++	056++	+++++		Dortmund	
7o606	05312	80418	98022	20512	+++++	+++++	052++	+++++		C.Wiederkehr	
7o48o	48712	72611	98031	06012	9++++	54212	00209	12623		Bischofstor	
7o488	47406	42930	98011	02811	9++++	43229	053o7	12947		Bischofstor	
7o269	45512	21902	99020	18227	115+6	66206	05222	+++++		Havelland	
7o49o	23012	81413	98216	15016	854++	28215	00014	11422		Bremen	
7o382	09512	23513	98020	18420	21500	8523o	052++	13521		Faust	
73566	04612	71713	98012	17816	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
7o528	21212	51609	99011	17116	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
7o596	00912	80921	97024	13016	9++++	00720	050++	+++++		Karlsburg	
7o59o	00512	81018	97022	12215	9++++	00708	053++	1o223		Gelsenkirchen	
7o393	27812	71907	96424	21326	55+01	15314	00622	119+o		Blankenstein	
7o643	35812	82307	96216	09910	865++	00218	053++	149+5		Katfisch	
7o625	17512	80000	99022	24024	+++++	+++++	00404	+++++		Kormoran	
7o646	29712	81413	96515	15011	+++++	+++++	058++	+++++		Sagitta	
7o658	25712	82009	97022	19211	867++	+++++	000++	+++++		Minden	
7o611	05512	80415	97022	21012	9++++	34714	052++	1o421		Mainz	
7o63o	28012	81518	97022	15215	9++++	34322	052++	11523		Saarbrücken	
7o132	26612	73605	98031	11027	51602	+++++	+++++	+++++		H. Schröder	
7o423	21412	81705	99032	19521	845++	56000	05219	11720		Nordenham	
7o484	39012	42518	99021	07016	41+++	26400	00004	125+2		Seven Seas	
7o248	55212	70000	98251	18025	+++++	56400	058++	1oo+o		Vegesack	
7o606	57712	80011	97525	97006	866++	65000	+++++	+++++		Nordland	
7o643	35915	51705	98012	11109	453+5	+++++	051++	11753		Hanseatic	
73555	05815	71107	97012	19416	+++++	+++++	051++	+++++		Witten	
7o587	06015	7o418	98022	18014	+++++	+++++	051++	+++++		Chr.Homann	
7o493	21215	81611	99022	17017	824++	28220	00314	11621		Bremen	
7o214	53316	5o403	99151	16927	33741	555o3	054++	+++++		S.v.Utrecht	
7o613	03018	80524	97022	18113	+++++	74206	00504	1o554		Nürnberg	
7o638	26218	81413	98022	18012	+++++	+++++	+++++	1144+3		Spitzbergen	
7o375	33918	32615	99020	23029	+++++	+++++	+++++	+++++		Aries	
7o617	14718	80402	99022	23013	+++++	+++++	00204	+++++		Kormoran	
7o658	25718	81806	97022	20212	866++	+++++	051++	+++++		Minden	
7o41o	23718	61705	98022	19023	19023	56705	05121	11720		Nordenham	
7o238	56418	1o901	99010	18027	9++++	56710	053++	1o9+o		Vegesack	
7o595	01018	51515	98011	14014	9++++	00210	053++	+++++		Karlsburg	
7o476	50018	52418	98021	06819	9++++	53707	00213	124+3		Bischofstor	
7o486	36818	82513	98160	08016	85+++	26400	051++	125+2		Seven Seas	
7o192	54318	40709	98011	11030	41300	54702	05021	1o721		E.Essberger	
7o494	19618	61707	99012	17616	44546	28206	05012	11721		Bremen	
7o618	03621	80524	97022	19713	9++++	74216	00504	1o554		Nürnberg	
7o59o	00521	71718	98031	19814	+++++	+++++	001++	+++++		Köln	
7o615	13821	80509	98022	12012	+++++	+++++	000++	+++++		Kormoran	
7o495	18021	42003	98011	18015	21542	28204	05112	12021		Bremen	
7o623	23521	81311	97022	19015	9++++	34310	056++	11321		Saarbrücken	
7o667	24722	82102	97024	21606	+++++	+++++	006++	1oo+o		Regulus	
7o588	05823	89915	97585	11613	9++++	24400	052++	199+3		Tübingen	
73699	17823	72930	97262	065++	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Föcher	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

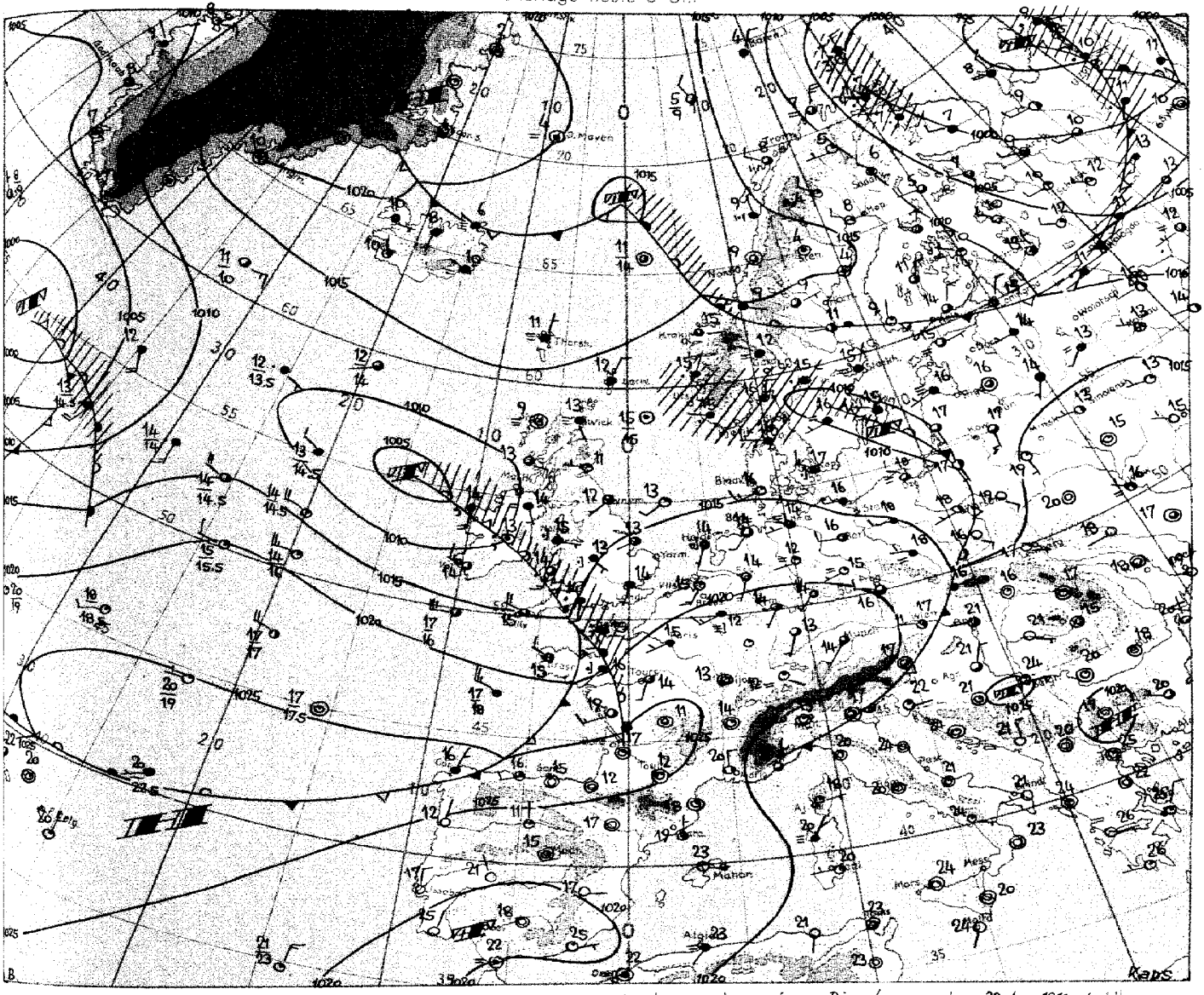
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...scheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten. — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

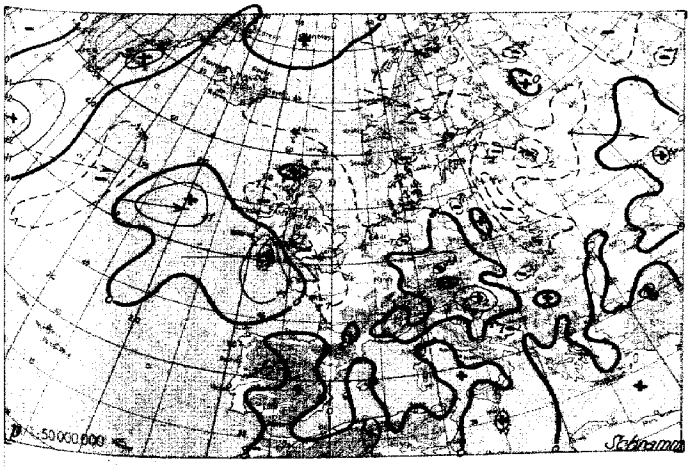
Jahrgang 85 — Teil A: Karten — Nummer 242

Montag, den 29. August 1960

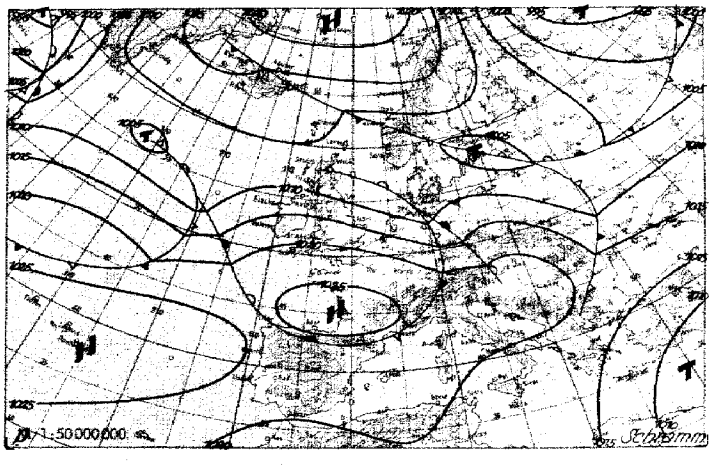
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

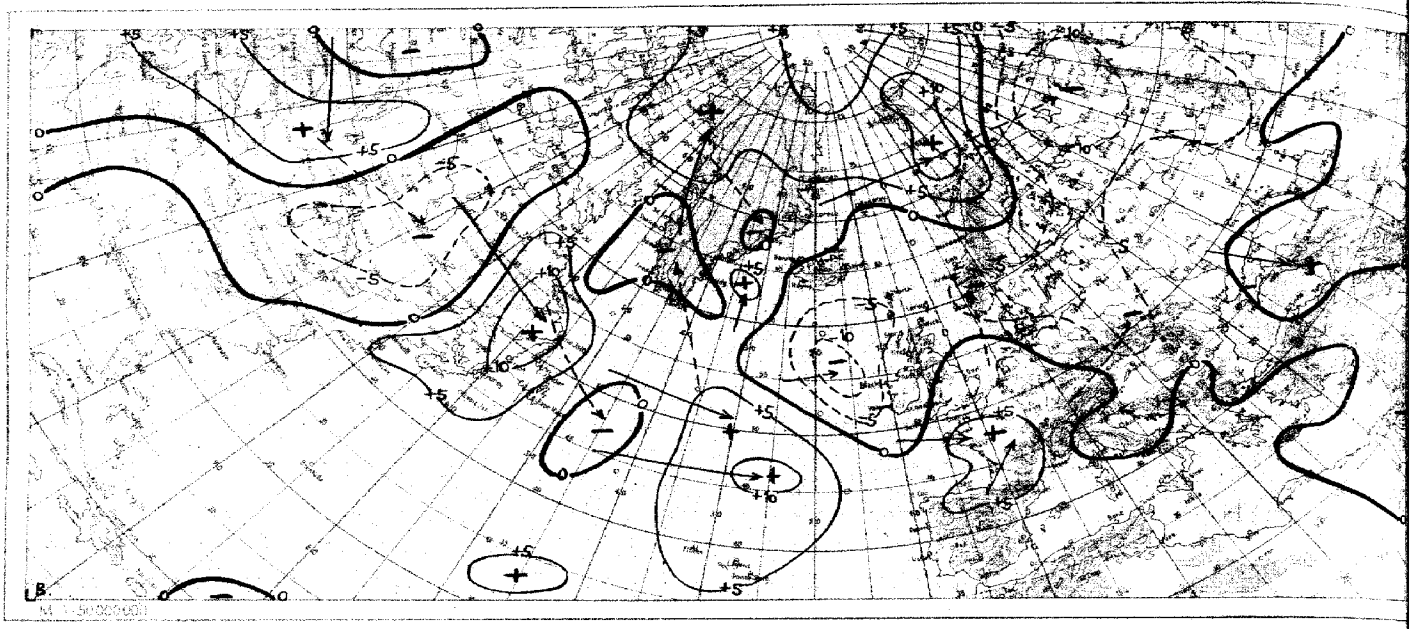


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *30. Aug. 1960*, 6 Uhr

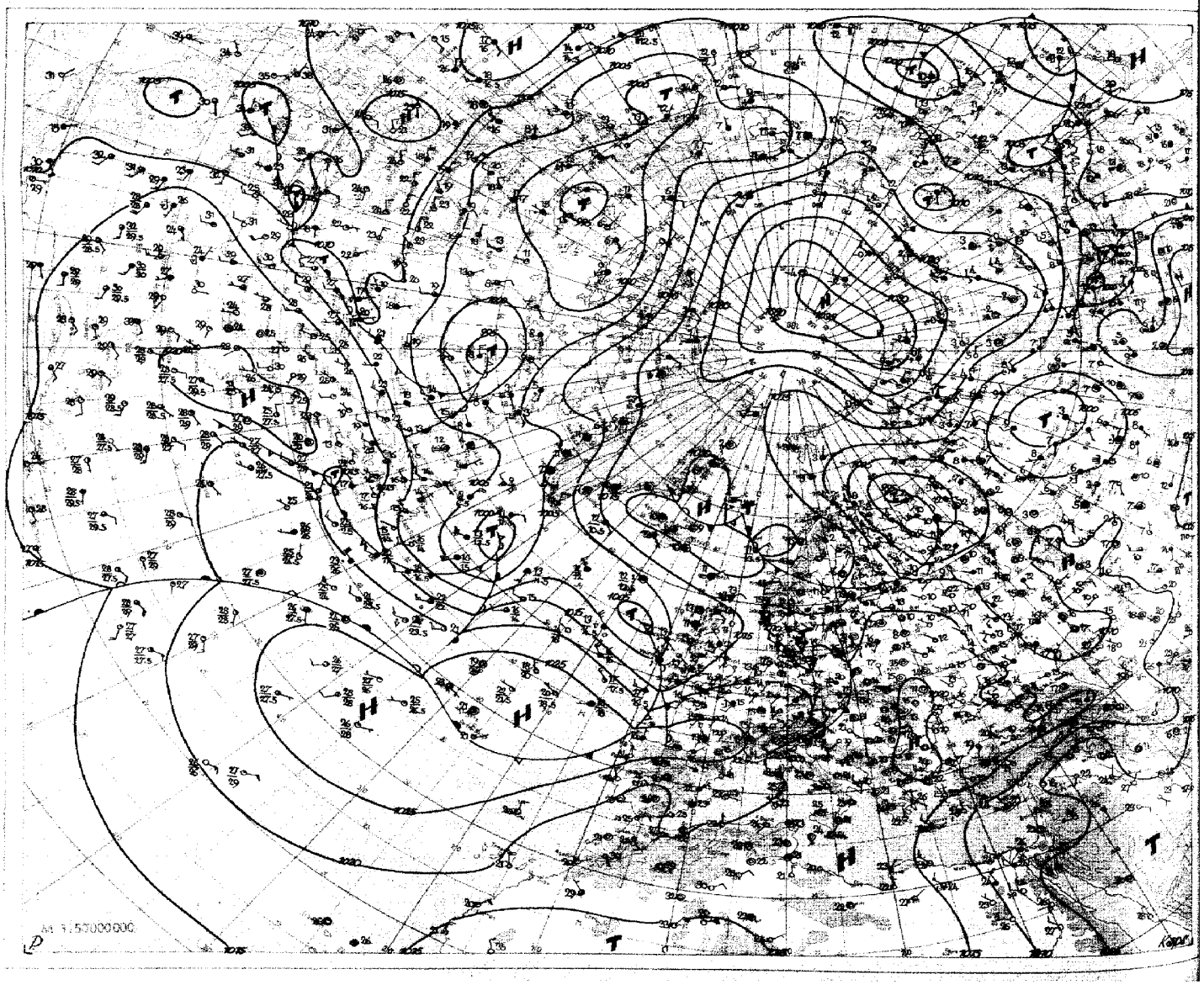


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag ,

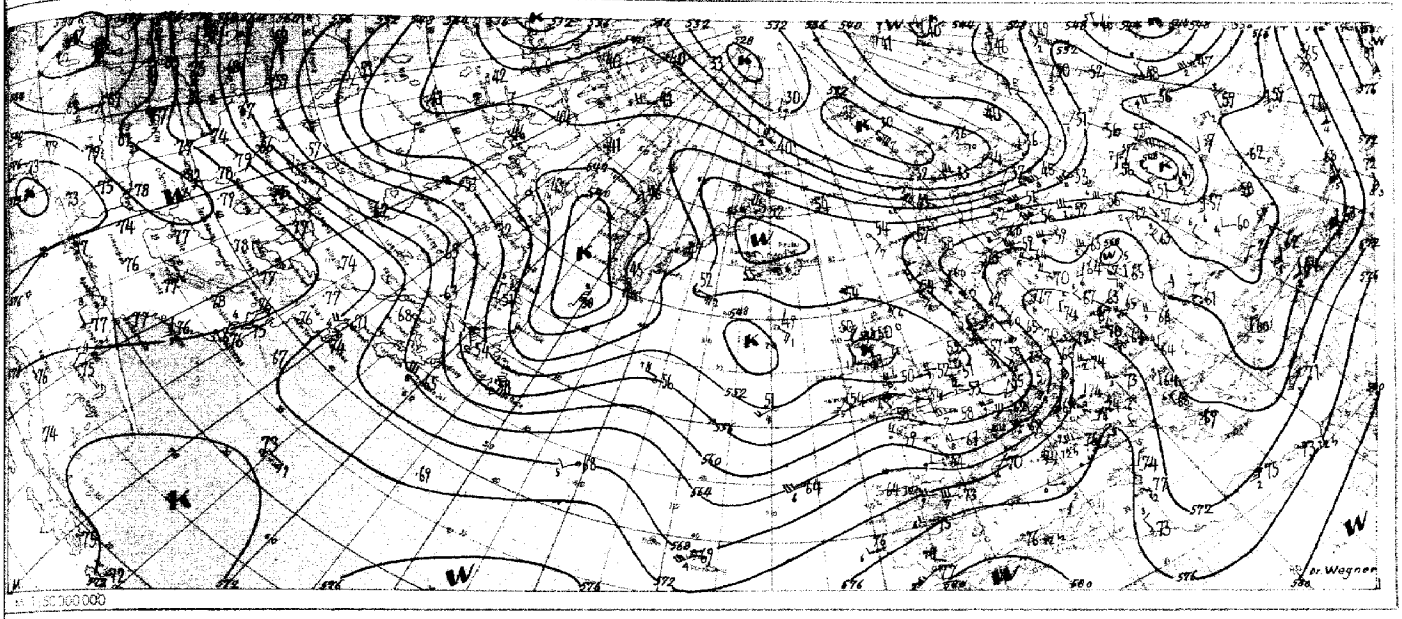


Wetterlage heute 0 Uhr

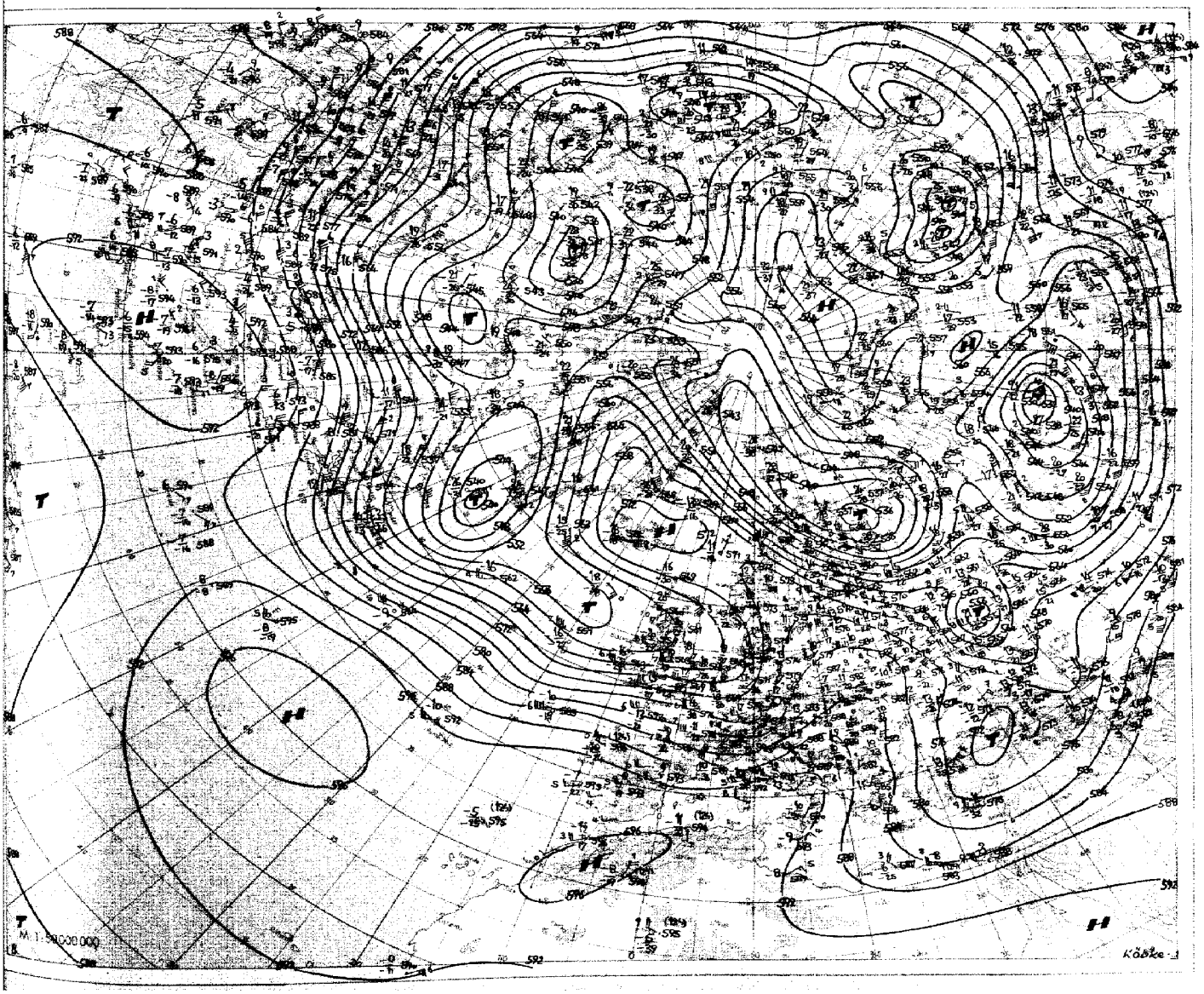


29. August 1960

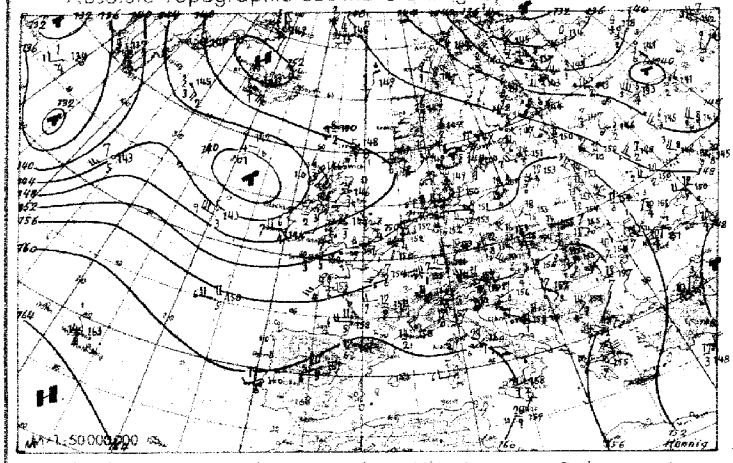
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



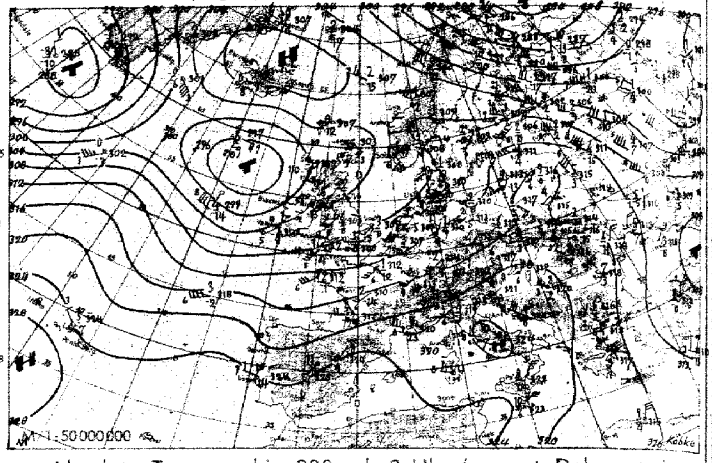
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



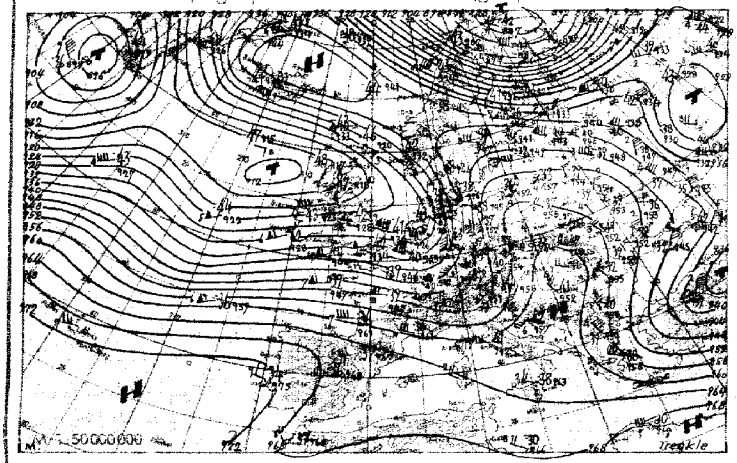
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



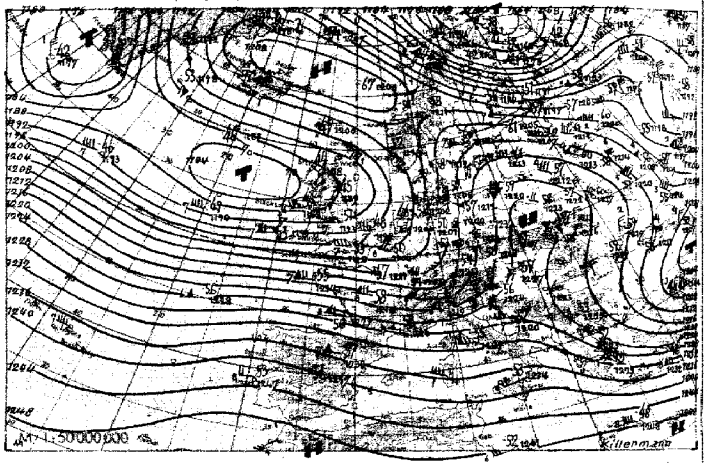
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



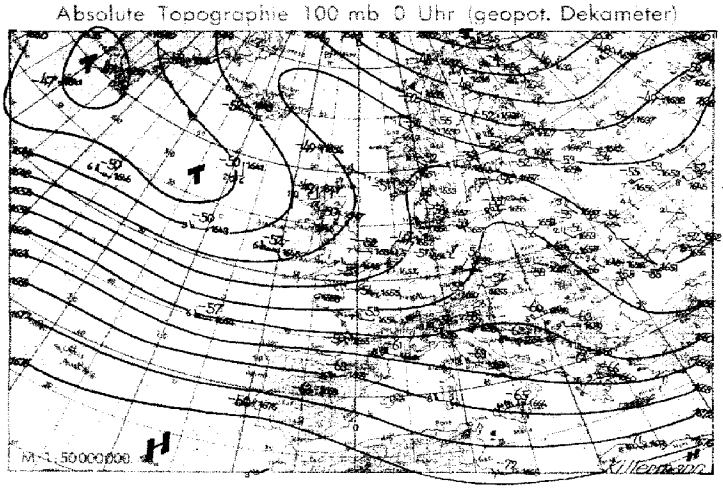
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



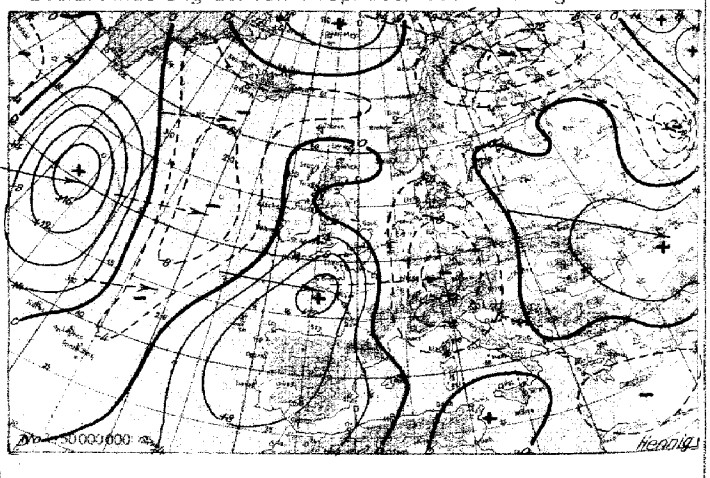
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Für den gestrigen Wetterablauf in Deutschland war der Einbruch hochreichender ozeanischer Kaltluft entscheidend, die in den Vortagen über dem Ostatlantik und den Britischen Inseln konzentriert war und nur langsam ostwärts an Raum gewonnen hatte. Über Süddeutschland rief diese Kaltluft einen Rückgang der troposphärischen Mitteltemperatur bis zu 6 Grad hervor. Verbreitet traten meist schauerartige, häufig von Gewittern begleitete Regenfälle auf, die ihre größte Ergiebigkeit an der Unterelbe mit 37 mm und in den Kammlagen des Bayrischen Walds mit 55 mm hatten. Daß der westeuropäische Höhentrog nach Westdeutschland vordringen konnte, beruht auf einer markanten Umstellung der atlantischen Zirkulation. Ihr gestern früh noch ausgesprochen meridionaler Charakter wurde durch den raschen Abbau des ostatlantischen Höhenhochkeils, an dessen Stelle ein Ausläufer des westatlantischen Zentraltiefs trat, zwischen 55 und 40 Grad Nordbreite in einen zonalen verwandelt. Der Höhenhochkeil wurde durch die Annäherung hochreichender atlantischer Kaltluft zerstört, an deren Vorderrand sich westlich von Irland ein neues Bodentief ausbildete. Die Warmluftadvektion auf der Vorderseite dieses Tiefs drängte den westeuropäischen Höhentrog rasch festlandeinwärts. Gleichzeitig setzte im Bereich des sich von Südskandinavien zu den Ostalpen erstreckenden Höhenhochkeils großräumiger Druckfall ein, der mit dem mitteleuropäischen Kaltlufteinbruch und einem nach Süden gerichteten Kaltluftstrom auf der Rückseite eines nordrussischen Tiefs im Zusammenhang stand. Durch diesen Druckfall entwickelte sich über Südschweden und über der Ostsee ein neuer Tiefkern, der durch eine Rinne mit dem ostatlantischen Tief verbunden ist.

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Schramm

Die vom Nordatlantik über Schottland bis zum Baltikum reichende Tiefdruckrinne bleibt erhalten. Auf ihrer Südseite ziehen in der gut ausgeprägten zonalen Frontalzone Störungen über Mitteleuropa hinweg. Damit hält die Zufuhr maritimer Luftmassen zum Festland hin an.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 29. August 1960 — Nummer: 242

Stationen	Höhe	Tiefe	Gestern 9 Uhr GMT: Ndd ff	Www	PPPTT	NCh CC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT: Ndd ff	Www	PPPTT	NCh CC	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT: Ndd ff	Www	PPPTT	NCh CC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT: Ndd ff	Www	PPPTT	NCh CC	TTapp	TTdT	ff ff	Stat. Tendenz: dp/dt	Tdt
Helgoland	5	015	9i7o3	o1454	18o17	9—o—	161o3	813o7	o5444	17718	86o—	178o3						83115	6o619	17517	2747-	1511o	-o619			
Westerland	0	019																								
List	16	020						717o3	5oo24	18219	6643—	181o4														
Husum	3	029	9i6o2	o3454	18717	9—o—	16oo7	716o4	4515o	18521	755—	188o2	815o3	451o2	1712o	764—	18614	82404	35636	16719	764—	188o4	-9321			
Schleswig	44	035	821o4	351o4	18517	862—	173o6	715o3	56o24	18119	6644-	176o4	812o2	58o32	16619	6647-	18615	8oooo	4o6o2	15819	764—	188o8	-972o			
Kiel	3	045	825o5	351o2	18618	864—	171o1	816o3	46212	18219	763—	180o2	8oooo	58o32	1682o	864—	18714	823o4	4o636	16o18	873—	177o8	-o22o			
Norderney	13	113	816o6	2o1o4	17818	8o97-	171o4	624o4	5oo24	17419	3o942	177o4	82914	5o616	17718	6567-	17363	72711	68216	17317	2842-	1586o	-o12o			
Jever	7	122																								
Bremerhaven	6	129	817o2	481o4	18318	8o97-	173o4	816o3	45106	18619	3553-	188o3	818o6	4o612	16819	5552-	18612	83o16	6o636	17618	775—	163o8	-o22o			
Cuxhaven	5	131	912o5	o4454	18117	9—o—	161o4	815o6	3o1o4	17819	855—	185o3	815o5	3o1o2	1662o	774—	18612	83o14	57219	16917	755—	15oo3	-252o			
Hamburg-F.	14	147	816o6	3o1o4	19118	862—	17268	816o4	56604	18419	8o97-	19607	819o1	28636	17320	863—	19611	816o3	56606	16617	5642-	1657	-312o			
Lübeck	10	156	817o4	2528d	18817	861—	163o4	814o2	56o26	19o18	754—	17oo2	811o3	5o616	17o19	763—	1872o	818o5	451o6	16319	7642-	186o7	-o219			
Emden	6	203	819o4	451o2	17818	8573-	17265	721o1	58o32	17622	4553-	186o2	829o6	58916	17618	4557-	174oo	73oo4	75o29	17716	5553-	1416i	-o222			
Cloppenburg	43	216	818o3	22616	18118	4562-	17265	814o5	4o1o6	18o2o	4857-	188o1	82507	62619	17518	5857-	1767	627o3	6o219	17717	4576o	1633	-o52o			
Bremen	4	224	815o4	4o612	19o17	3742-	16269	823o3	32612	18319	4742-	18667	8oooo	57606	1712o	4747-	18712	73466	58929	17717	4752-	1636o	-o72o			
Soltau	77	235	815o3	15636	19516	2745-	15311	714o4	3o1o6	18219	3557-	18813	822o2	58216	17419	4547-	167o8	72oo1	58o16	16718	5847-	1776	-o719			
Lüchow	38	253	82667	25614	2oo18	7752-	17313	833o1	4o616	17919	7557-	19821	86861	35665	17519	5557-	198o3	722o3	4o1o6	16619	784—	1851o	-o519			
Lingen	21	305	71863	56162	18619	4577-	17466	82565	35952	18426	794—	18365						62983	65o39	18518	48562	1526o	-o522			
Münster	64	313	715o2	4o216	18218	785—	18ooo	815o3	58296	18o18	795—	178o1	8oooo	58919	17518	673—	178o4	73461	7oo39	18418	58441	162o8	-o921			
Osnabrück	95	317	812o2	25216	18418	556—	18oo1	82oo3	28176	1812o	695—	188o3	8255o	56866	17918	724—	17563	72964	6oo19	18617	4846-	162o7	-o62o			
Gütersloh	70	320	81oo5	32616	18618	5467-	18oo7	82962	58o26	18221	5857-	1886	823o9	56959	18519	894—	173o3	821o5	241o9	18917	872—	172o4	-o922			
Salzuflen	98	325	8o7o1	35616	18418	6752-	17oo3	836o3	55826	18o19	6332-	185o3	824o2	58956	16919	6922-	18811					20				
Hannover-L.	52	338	82oo2	18638	19817	5557-	17216	899o1	57606	18226	4547-	19715	823o4	65806	17618	6857-	177o6	726o9	75256	17618	6847-	174oo	-o621			
Braunschweig-V.	81	348	81604	5o616	19918	5562-	17o14	823o3	57616	18219	6577-	18617	718o3	6oo16	1742o	5853Z	18807	718o4	62176	16819	53541	187o7	-o92o			
Berlin-Dahlem	51	381	521o1	6oo22	18621	5o93o	1761o	6366o7	7oo32	17624	18632	1781o	833o6	62952	17122	896—	187o5	8356o2	35619	16418	6957-	178o8	-o925			
Berlin-Tempelh.	51	384	6oooo	58o22	18622	3573o	18513	7351o	68o32	17425	15771	17811	833o8	6o951	16823	4962-	177o6	833o3	57619	16118	5532-	177o8	-2126	32		
Düsseldorf	36	400	8255o3	25956	18119	792—	183o3	826o6	4o959	1772o	794—	18504	726o7	65o29	1832o	48532	162o6	32oo1	7oo19	18619	13562	142o3	-2121			
Bocholt	25	406	718o2	5o6o6	17618	4577-	171o2	8271o	566o9	17619	774—	184oo	734o9	65o26	18o19	68532	162o4	627o5	7oo28	17919	33542	158o1	-o22o			
Essen-Mülheim	120	410	723o6	4o916	18118	694—	175oo	729o6	65299	1792o	784—	187o1	733o7	58158	18219	5857-	173o3	423o3	6o258	18418	33541	161o1	-112o			
Kahler Asten □	836	427	824o6	o5426	53615	771—	158o1	723o6	6oo26	53615	771—	15ooo	82o1o	7oo32	53116	6227-	147o8	93113	o1476	52713	9—o—	132o5	-o617			
Kassel	158	438	8oooo	12616	2o117	875—	17216	817o3	6oo26	18818	755—	17812	82oo5	64o22	1762o	5851-	178o8	7o4o3	66292	19o17	795—	153o9	-1321			
Göttingen	150	444	8oooo	3o628	19618	3567-	18o12	82oo2	58828	18818	3547-	175o8	72oo7	8oo12	1762o	1257-	1781o	8oooo	8o179	18417	895—	153o6	-o921			
Braunlage	607	452	722o3	6o299	19216	2537-	152o4	832o1	7o6o9	18317	7562-	167o7						722o4	81o26	17616	784-2	1566o7	-o517			
Aachen	202	501	62oo6	65216	1742o	38549	17oo4	822o4	68218	18117	4562-	143o5	723o6	7o299	18718	4562-	152o7	22oo4	65o19	18619	2256o	154oo	-9522			
Nürburg	626	510	81811	65o26	19415	871—	153o1	82o14	7o8o8	19616	872—	152o4	72311	8oo32	19o17	735—	148o1	427o3	75o19	2oo15	22583	143o4	-o318			
Bad-Bonn-Hild	68	513	6166o7	7oo26	19o21	58541	172o2	718o8	7o956	18323	735—	167o5	429o3	6o259	19120	4366o	162o6	3166o2	65o19	19918	146o1	162o8	-823			
Koblenz	96	515	716o2	7oo36	1922o	6844-	173o3	7181o	8o146	18922	795—	168o3	62oo6	8oo16	18522	48542	166o4	72906	8o298	1982o	34583	14112	-o224			
Fuchskauten	653	523	824o7	6o216	19216	78242	154oo	7221o	7oo26	19216	68342	152o3	72212	8oo28	18317	784—	158o9					18				
Gießen	185	532	814o3	58216	18617	5642-	177o2	718o6	8oo36	1862o	3357-	162o2	7186o6	75o22	17421	4553-	1553-	727o6	75o22	18319	4553-	133o8	-o922			
Bad Hersfeld	202	542	832o2	4o636	2o217	774—	16216	823o5	75216	19319	5747-	175o8						725o2	65o22	18419	58642	16604	-1421			
Wasserkuppe □	921	544	927o7	oo458	54814	9—o—	133o8	92oo9	oo476	54o14	9—o—	145o6	82316	15284	53613	861—	128o2	82214	4o1o4	53514	86o—	137o2	-o517	20		
Trier-Petrisberg	265	609	72oo5	7oo26	19417	784—	161o4	82o11	7oo26	19819	734—	172o5	72513	8oo38	19121	635o2	157o8	523o5	8oo18	19719	22562	152o4	-o122			
Deuselbach	479	615	618o5	6oo16	18916	434o2	15oo1	823o7	65o26	19717	834—	153o7	423o9	82o18	1822o	435o2	158e7	527o3	84o28	18918	13541	133o2	-942o			
Kl. Feldberg/T. □	805	635	921o8	o1416	54714	9—o—	142o7	92o12	oo456	54814	9—o—	142o2	62o14	62254	54115	683—	14511	7271o	62958	54415	693-2	132o4	-o316			
Frankfurt-Flugh.	110	637	723o3	62o26	19218	4627-	177o7	822o8	68o26	2o52o	3637-	18214	623o8	73o12	18522	625oo	17818	723o6	65172	18721	22598	173o1	-o423			
Darmstadt	263	639	719o2	75216	19717	75o7-	171o3	82oo7	25286	21o18	5532-	17313	4231o	8o216	19121	38542	16715	723o9	82o36	1932o	39542	174oo	-o521			
Würzburg	259	655	83415	82606	1921g	5857-	15211	83116	8oo26	2o418	3857-	17211	727o2	8oo26	19o21	22578	17811	5261o	82o16	19o2o	44631	1561	-o122			
Bad Kissingen	216	658	832o7	67o36	1972o	6557-	173o7	823o5	68216	2o419	5747-	192o7	824o3	77o28	1972o	4867-	158o7	621o1	7oo28	1932o	12682	167o4	-o121			
Bamberg	385	675	718o4	62o22	18921	1263-	183o8	7271o	64o32	18523	5863-	175o3	725o4	64258	2o519	5847-	17316	725o2	82o18	1942o	32448	16569	-o123			
Coburg	336	671	732o5	75o22	18521	4857-	161o4	732o6	84252	18521	785—	17ooo	727o8	7o258	19718	785—	17oo8					23				
Hof	567	685	4o9o6	45o54	16623	2o972	188o5	72511	65299	17122	5857-	173o3	8291o	758o2	19o19	4857-	15312	625o4	75o18	18616	48571	15711	-9625			
Weiden	396	688	127o4	62o1o	16923	oo9o1	186o4	8271o	7oo2o	17423	556o7	163o5	8271o	8oo32	19321	5562-	15216	729o2	8o212	19418	3557-	1555	-9726	2o-28		
Berus	363	704	82oo7	65o36	19517	874—	153o2	814o8	588o8	19717	884—	17oo2	7231o	82172	19119	784—	168o2	423o5	81o19	2o118	2346	153o7	-o821			
Tholey	569	706	92o14	o4416	19816	9—o—	165oo	82o2o	62816	2o515	822—	141o4	62o14	75258	19616	6936	167o4					17				
Saarbr.-Ensh.	323	708	723o6	7oo36	2o217	784—	173o2	8191o	66938	2o217	3557-	17ooo	624o8	75o36	19621	63562	177o2	729o4	7oo28	2o418	3256-	1534	-9621			
Neustadt/Weinstr.	161	723	7oooo	62o26	19918	752—	172o2	82oo5	82o26	2o62o	5857-	173o8	623o6	84o22	19723	32688	166o8	827o3	82o22	19721	19687	154oo	-o124			
Weinbiet/Wstr.	553	724	9oooo	o3436	19416	9—o—	153o7	7271o	82o36	2oo16	4827-	152o8	62318	86o32	17721	5252	15812	72712	84o22	18917	15963	154oo	-o121			
Karlsruhe	115	727	8oooo	58o36	2o218	4557-	178o6	7221o	7o256	2142o	5857-	17o14	4231o	8oo12	19923	21542	16714	725o8	8oo22	2o521	49522	163o5	-o223			
Mannheim	97	729	818o4	4o1o6	2o518	6742-	175oo	718o6	72o26	21426	3857-	17oo9	618o9	86o22	19623	42542	17616	725o6	86o22	19821	1457-	153o1	-o723			
Stuttgart-Echt.	405	738	813o4	566o8	2o817	5847-	16213	727o4	65618	21218	6547-	162o5	736o2	7oo16	2oo2o	5857o	178o8	727o2	82o26	2o219	5857-	1559	-o62o			
Öhringen	248	742	825o2	58252	2o218	4647-	17o12	827o6	75618	21618	4842-	16213	785o6	75o16	19921	48538	16813	727o2	82o36	2o12o	2562-	163o1	-o723			
Ansbach	440	755	725o8	65o32	19621	4853-	17215	825o5	586o8	2o319	7552-	172o3	627o5	68216	2o818	55531	162o3					22				
Weidenberg/Bay.	422	761	825o9	7oo32	18223	7o95-	17212	82712	65o22	19321	756—	173o7	827o3	8o216	21o18	755—	16311	73oo2	8oo26	2o818	755—	1551	-9623			
Nürnberg	310	763	729o6	65o32	18123	7o95-	173o5	7281o	7oo32	19o22	5857-	172o7	8266	62616	2o619	5742-	17212	627o2	75o26	1972o	2256o	1656	-o123			
Regensburg	339	776	625o1	63o2o	16924	1o932	194oo	629o8	68o12	17127	11632	173o7	827o9	75o32	19522	4867-	15216	729o3	8o252	19219	5557-	1686	-9727			
Gr. Falkenstein □	1307	791	2131o	7oo2o	5612i	oo9o1	146o4	32o11	6oo3o	56624	324o1	163o1	7252o	6oo2o	56o17	794—	134o9	82713	87o21	55415	2517-	o98o4	-o924	36		
Freiburg	252	803	821o2	6o616	21317	874—	168o8	7oooo	75o16	21619	5857-	19oo5	722o7	75o22	2o421	32678	167o9	721o6	8oo22	21o2o	48678	1636	-o623			
Freudenstadt □	797	815																				18				
Kappelrodeck □	973	818	818o5	7o6o6	55815	7o87-	117o3	719o8	8o216	56315	35472	13oo7	723o5	86o12	55916	5847-	137o7	82316	8oo22	55915	76o—	132o3	-o617			
Tübingen	370	826	824o3	686o6	21217	5757-	162o9	733o3	65616	22218	4747o	1611o										21				
Stötten	734	836	927o8	o76o4	2oo15	9—o—	15o16	92712	o1614	2o815	9—o—	15oo8	727o9	81o26	19417	61232	15808	8oooo	8oo36	19916	762—	153o3	-o218			
Ulm	480	838	62912	75o12	19621	35672	16217	825o8	7o6o2	21219	4567-	16212	725o7	84o16	1952o	21442	17715	823o7	8o616	2o319	884—	16oo5	-o122			
Augsburg	480	852	72713	59o32	18722	324o2	18315	72718	83o32	2oo23	6867-	14318	32	729o4	83216	2o219	7823-	168o9	722o3	828o6	2o819	7947-	1515	-o124	36		
München-Riem	526	866	72715	65o2o	18224	1o941	17113	62716	7oo3o	18826	11646	172o9	22-27	83o1o	8oo32	2o622	3577-	14oo8	829o6	82o22	2o319	7577-	1559	-oo26			
Mühldorf	401	875	3112o2	59o14	16825	oo9o2	195o3	53o11	62o34	17427	425o2	2o2o9	72911	82o32	19524	14778	16o16	73oo4	84o22	19321	7o87-	1666	-oo28			
Passau	409	893	218o1	62o24	16225	oo9o1	1971o	124o5	7oo24	15928	1154o	191o2	528o9	65o11	17126	536—	1831o	72606	75o32	17821	2956-	1649	-oo29			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92o19	oo616	55311	9—o—	118o4	9251o	o2436	55611	9—o—	113o4	24-28	72713	o2414	55411	43—6o	1o8o3	72313	o1414	5561o	52-68	1o3o3	-1512	29		
Konstanz	399	929	827o2	7oo12	21119	6557-	16215	712o2	65216	21818	4547-	16oo5	711o5	86o22	2o12o	6857-	17713	71712	86179	21818	6947-	15211	-o622			
Friedrichshafen	401	934	825o5	88o32	2142o	3857-	16124	825o1	7o616	22219	6747-	16oo6	715o5	89o26	2o321	58672	15714	71216	84619	21718	6857-	16oo8	-1024	29		
Kempten-Lenzfr.	705	946	625o9	75o22	2182o	25742	1523o	824o5	826o2	22819	4567-	142o9	626o9	86o16	2o921	35741	13814	82o1o	4o959	26914	894—	133	-o321			
Oberstdorf □	810	948	827o8	7oo11	57619	885—	14129	818o1	826o2	58o19	5567-	133o5	718o2	86o26	57o2o	2577-	14813	81804	56959	59714	896—	12348	-o421	44		
Ausserkirch ■	2960	961	614o9	88o11	194o9	11446	o3oo4	9oooo	oo474	187o8	9—o—	o86o4	91512	oo454	171o6	9—o—	o6713	93115	oo454	165o3	9—o—	o37o5	-oo1o			
Hohenpeißenb. □	977	962	627o1	65182	56519	28542	15222	82719	86182	57519	785—	1421o	24-39	83213	84959	56315	896—	133o1	-o321	31						
Garmisch-Partenk.	704	963	5o2o8	8oo31	16426	11842	142o8	836o3	75o31	18623	847—	13314	26	836o3	81o28	19321	7577-	12oo2	836o2	8o8o8	19819	888—	1456	-9726			
Wendelstein □	1735	980	132o8	89o1o	58717	oo9o2	112o5	81215	68o51	59216	4547	133o6		7322o	89o12	58912	755—	o8ooo	83o17	88o22	57912	755-7	o8512	-oo21	22-34		
Berchtesgaden	542	997	116o4	89o2o	15924	1o93o	16712	5o511	75o3o	16427	1186	183o9	8o5o3	65o22	18624	856—	15214	8oooo	7oo22	1922o	858—	1659	-oo27			
																									W1	

Jahrgang 85 — Montag, den 29. August 1960 — Nummer 242

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ff-ff	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTopp	ERRTT	ff-ff			
Helgoland	5	015	73106	65216	17317	7o97—	145o2												227o9	75o2o	16316	225o1	1471o	19616			17o14	o7oo1
Westerland	0	019						832o5	66o29	16816	364—	1430l		429o4	7480l	16o15	484oo	138o8	527o7	74o28	15116	524o2	147o9	———				
Sylt	16	020	82712	58919	16916	8o72—	153o2						23-3o						22514	82o28	15116	224o1	14712	16214			1731o	o2o13
Husum	3	029	83oo8	5o216	16316	8o82—	157o4												527o1	58o22	16916	556oo	158o2	328o2	7oo1o	16o16	125o2	147o9	1o115		17414	o2oo5
Schleswig	44	035	831o6	5o619	15916	762—	154oo	83107	5o619	16315	856—	14oo4		227o6	6oo16	16214	256oo	1470l	525o3	6o116	15614	32448	13806	1o813			17o17	o8ooo
Kiel	31	045	82908	6oo19	15616	48442	15704							424o5	68o12	16514	36941	144oo	62366	6oo12	15714	15542	14808	1o413			1763	o6ooo
Norderney	13	013	22407	75o16	17817	257o1	15365												72oo7	2o461	16615	762oo	14807	19715			17o14	o1o2
Jever	7	022						o2367	23108	18114	oo9oo	14104		82105	o9424	17813	862—	13703	42103	56284	17112	36931	12807	———				
Bremerhaven	6	029	32807	7oo17	17717	357oo	15361	62589	6oo36	18315	655—	14206		o25o9	o6461	17714	oo9oo	14806	82408	42104	17514	862—	13602	1o113			1731	o3ooo
Cuxhaven	5	031	63312	68o16	17o17	5564—	14301												72506	6oo22	17o15	774—	13400	16214			1731	o7o8o
Hamburg-F.+)	14	147	82804	5o6o6	16516	872—	15501	o25o5	3o1o6	17414	oo9oo	13209		32506	2510z	17814	357oo	13204	72506	3o284	17114	761—	13707	16612			173	3ooo5
Lübeck	10	156	82707	58516	15717	773—	14806												82708	3o1o4	16714	772—	13701	16214			17	o4oo5
Emden	6	203	02303	46101	18116	oo9oo	15104							o24o5	4o1oo	17814	oo9oo	14802	62308	62o3o	17114	6556o	13707	1oo13			1691	2311
Cloppenburg	44	216	02205	56o11	18415	oo9oo	15207												71803	56o26	17911	756—	11704	19116			158	o8oo4
Bremen	4	224	12505	62o16	18315	16466	14106	92504	o3436	18714	9-o—	14104		o2463	o3444	18212	oo9oo	12605	20000	6oo14	17911	26942	11703	16216			1556	o8ooo
Soltau	77	235	o2701	68o18	17416	oo9oo	15305												72403	1810—	18013	5643—	13602	19213			1661	o7oo8
Lüchow	38	253	32103	26152	16317	3556o	17703												42505	5oo12	17514	36402	14801	1oo14			1771	o5oo2
Lingen	21	305	21803	66292	17616	26946	15811												71802	3o106	18013	754—	12709	16111			1631	o6——
Münster	62	313	71206	58958	2o313	695—	11117	o2103	6oo29	19811	oo9oo	11607		42103	4o1oo	18811	457oo	11809	72104	35251	18413	785—	12603	1o21o			1561	11oo6
Osnabrück	95	317	33002	56132	19414	3546o	13208	o2603	6oo29	19113	oo9oo	11503							71802	2321l	18114	785—	13707	1o112			1660	o7ooo
Gütersloh	70	320	42604	11461	2o415	3566o	14313	o1808	56o18	2o213	oo9oo	13803		o1604	2811o	19612	oo9oo	12806	71505	311o1	19213	5563—	13704	—o211			-----	11—
Salzuflen	98	325																	6126l	351o6	18413	65531	13710	19112			1651	1oo1
Hannover L	52	338	823o4	56o28	18316	853--	15oo5	82406	4o1o8	18615	854--	1524		1oooo	5801l	18913	oo9o1	1330	32702	4o1o1	18512	3580o	11705	19711			1719	o6oo2
Braunschweig V	81	348	o2208	6o139	18115	oo9oo	15212	o22o7	56o19	18315	oo9oo	1424		o2706	2o1oo	18514	oo9oo	1420	12206	1810o	18413	1o941	13802	1o312			1701	12oo6
Berlin-Dahlem	51	381	72401	58026	17217	5452—	16oo8	82405	3310	17017	864—	1780		72707	56022	17316	763—	1630	72906	62022	17716	763—	1520	1o115			1901	1oo2
Berlin-Tempelh.	51	384	42805	53o16	17017	2557o	16oo8	52405	3o1o6	17017	564oo	17ooo		82912	62012	17417	863—	1520	72912	61o12	17816	754—	1420	19516			1921	22—
Düsseldorf	36	400	29903	6513o	19616	2360l	1420	11602	56o2o	19814	oo9o1	1410		41604	58o1o	19115	456oo	13607	72106	62038	18916	68682	13502	19712			1801	21—
Bocholt	25	406	5o9o1	6o139	19113	595—	12311			9									4180	3o1o6	17813	4666l	13707	1o712			1559	o6o2o
Essen-Mülheim	120	410	83207	58171	19516	894—	13211	11905	4o1o9	19514	164oo	1310		21807	56o2o	19314	2550o	1280	71907	57022	18814	755—	1370	1oo14			1721	11o16
Kahler Asten ⊔	836	427	92806	o1454	53312	9-o—	1228	o2805	o2424	53111	oo9oo	11101		o26o8	o6414	5231o	oo9oo	o98o5	92706	o1614	5181o	9-o—	1o704	19710			1360	o6oo2
Kassel	158	438	10ooo	57012	19515	oo9o1	1420	51602	57032	2o714	3650	1311		o2oo4	58012	2o313	oo9oo	o38o4	71903	4o1o2	19914	6658-	1370	1oo13			1641	11oo8
Göttingen	150	444	70ooo	65139	19214	755--	1420							11402	5602-	19814	1560o	1360	31806	58o3o	19713	1565o	1380	1o111			1626	1oo6
Braunlage	607	452	827o4	65o36	18814	854---	1320												1260	56o2-	19212	1540o	1180	19311			1479	o6ooo
Aachen	202	501	12006	65o26	19616	16946	12307												6221o	7oo2-	19015	4553-	1370	1o114			1721	o7o4o
Nürburg	626	510	12365	75o26	21613	oo963	12209			o									8236o	62o22	21o12	871--	1170	oooll			1451	o5—
Wahn Fmld	68	513	11304	62o1o	2o416	1o94o	1530	31404	65o3o	2o813	3570o	1220		71304	62036	2oo14	757—	1370	6170	7oo36	2o115	45532	1340o	19713			1711	o6o1
Koblenz	96	515								8									52004	6oo22	2o615	35549	1350	19114			163	o2o4
Fuchskauten	653	523	32205	8oo11	21412	24542	1230												9240	o3454	2o611	9-o—	1160	19711			1460	o3o1
Gießen	185	532	62506	7oo16	19816	555—	15211												90ooo	o6454	2o313	9-o—	1240	19712			1761	o9o1
Bad Hersfeld	202	542	70ooo	65o22	2o415	7o92-	15216												90ooo	o5434	2o812	9-o--	1140	1oo12			1641	14oo2
Wasserkuppe ⊔	921	544	9230	o3918	54212	9-o—	1131	82208	7o 39	54o11	564o7	1o4oo		922o9	oo472	53911	9-o—	1170	92008	oo454	53711	9-o—	1o4oo	1o21o			1270	o7oo2
Trier-Petrisberg	265	609	62oo2	7o132	21116	25642	14111	o23o5	65o12	22214	oo9oo	1330		723o3	58036	21714	1567—	1360	82307	62036	21714	864—	1340	19213			1741	o1421
Deuselbach	479	615																	8230	7oo22	2o913	863 --	1250	1oo13			1661	14o46
Kl.Feldberg ⊔	807	635	52713	8o139	53912	364o2	1120	o25o8	75o29	54612	oo9oo	1120		22507	7oo2o	54111	1440	1080	72308	7o251	53811	58482	1170	1o211			1300	o6o11
Frankfurt-Flugh.	110	637	72702	7oo22	2o817	3577—	15217	721o4	7oo22	21315	25771	1420		12003	62o2o	21114	1570o	1370	71904	6o6o1	21314	756—	1330	19714			1791	o1427
Darmstadt	263	639	72707	83032	21117	34562	14315												62308	68o22	21414	28581	1370	1oo14			1751	o6o28
Würzburg	259	655	72705	68o22	2oo18	655—	1630	83204	6oo22	2o916	3557-	1510		o36o2	64o11	21o15	oo9oo	1440	52102	8oo21	21315	26481	1330	oooll			1841	o1o2o
Bad Kissingen	216	658	83102	58616	21216	5757-	15316			6									62103	6oo21	21614	4743-	1320	1o113			1801	o2o15
Bamberg	239	675	42502	65o11	2o617	445oo	1620			9				22202	7oo11	21214	2560o	1340	3oooo	58114	21813	3554o	1320	1o212			1801	o3o27
Coburg	326	671								1									2oooo	3o1o8	21813	1553o	1220	19712			1820	23—
Hof	567	685	12510	68o21	19615	1o94o	1400	82406	62616	19815	874—	1510							12503	62o16	21o12	1o94o	1220	1oo11			1700	o2o31
Weiden	396	688	823o4	66o32	21o16	8o97-	15212			2				82304	7oo28	2o915	8o97-	1540	3251o	62o28	21515	324oo	1410	o9115			1831	91o27
Berus	363	704	52oo5	68172	21216	534oo	1520												5230	68o1-	21713	1547o	1270	1o112			1701	o9o27
Tholey	569	706																	92314	oo45-	22112	9-o—	1250	19112			1511	o5o21
Saarbr. Ensh.	322	708	42803	65172	22o16	4359o	15212	3oooo	62o39	22912	3o99o	1120		52205	57o11	22213	5o97o	1380	52304	58o11	22113	25470	1350	19612			1671	o1o4o
Neustadt/Weinw.	161	723	72503	8o132	2o619	2966—	1510							3oooo	65o12	21714	1o943	1200	72707	8oo31	21516	3857-	1350	1oo13			1921	o1o25
Weinbiet/Wstr.	687	724	62715	82132	19815	29563	1430												72718	8oo31	2o812	3837-	1140	1oo12			1611	o1o21
Karlsruhe	115	727	723o4	7o139	21219	4957-	1620			9									7221o	7oo32	22616	6853-	1430	1oo14			1901	o2o27
Mannheim	97	729	5250	75132	21o19	3557-	1521			2									7160	59o22	21915	48582	1430	1oo15			1921	o7o21
Stuttgart-Echt.	405	738	82506	74132	21917	5457-	15213	o2oo4	7oo19	23314	oo9oo	1320	29	o23o4	65o1o	23212	oo9oo	1280	71906	75o31	23213	25631	1130	1o512			1771	11—
Öhringen	248	747	62707	7o132	21518	4567-	15212												6290	8o232	22514	4550	1320	19113			1841	95o2
Ansbach	413	755								2									2oooo	7oo22	22415	1o941	1320	oooll			1771	o4o29
Weißenburg Bay.	422	761	8240	8o132	21717	8o97-	1620			9				32308	8oo16	22414	3550o	1350	2210	8oo26	23114	15642	1220	1o214			1731	o3o48
Nürnberg	310	763	8210	65o22	21217	5562-	15212	82404	65138	21217	3562-	1540o		ooooo	65o12	21316	oo9oo	1450o	1oooo	68o12	22o13	11441	1210	19413			1781	o1o42
Regensburg	366	776	8216	65612	21518	6557-	16219	82303	65619	21816	1557-	15ooo		6oooo	62o26	21416	655oo	1470	62004	7oo16	22415	654oo	1410	1o515			201	o5o67
Grafenstein ⊔	1307	781	82208	5o169	56913	852--	11316			8				92512	o1636	5511o	9-o—	1070	92508	o1488	5511o	9-o--	1o4oo	22509			1623	9o2o1
Freiburg	252	803	52502	82139	23118	49660	15217	41706	7o259	24017	3o932	1410		11906	82012	23516	1o94o	1480	7210	82o38	23417	38632	1340	19216			186	6o13
Freudenstadt ⊔	797	815																	72007	7oo22	55912	722--	1150	1o711			1485	6o17
Kappelrodeck ⊔	913	819	42209	7oo12	56413	2546	12216												71803	86o26	56511	2547-	o95oo	1o111			1446	6o17
Tübingen	320	828																	5310	82o21	24212	48532	1240	1o511			1832	13oo2
Stuttgart	734	836	821o8	81172	21o15	894--	1410	7											7230	81o31	22812	32406	1130	1o211			1582	14o31
Ulm	480	858	82oo4	8o139	22o16	855--	14oo9	72504	7o139	23414	764--	11111							7250	6o4o9	23513	16291	1210	1o311			1751	14o33
Augsburg	490	892	82oo6	8o218	23o15	896--	13113	72507	8o256	23515	794--	1310	29	22oo4	82o21	23413	2560l	1260	72207	84o21	23614	11443	1330	19613			1601	o7o42
München Flugh.	520	866	72214	7o619	23515	4577-	13o22	82312	65819	24114	6857-	1330	22-32	5210	65o19	24114	2564-	1340	72306	86039	24114	5854-	1240	1o813			1741	o8o4o
Mühldorf	401	871								6				7220	8o216	23214	3567-	1340	42206	84o36	23614	15641	1320	1o313			1921	1o7o
Passau	409	885	83202	6566	22o18	5757-	17331	8oooo	57216	22415	875--	1540		8oooo	5o636	22415	875—	1500	72402	65616	23114	67540	1420	1o914			1961	6o2o
Feldberg/Schw. ⊔	1486	896	62722	o1419	56110	29-6o	o91o4			9									92516	oo454	56108	9-o--	o87o2	1o3o7	22-27		1o4o6	14o45
Konstanz	399	924								2									4210	8oo18	24314	15542	1330	1o213			1871	08—
Friedrichshafen	401	934	7250l	86132	22417	5857-	1410	52901	848o2	24o16	4857-	15114	17-22	2250	87258	23715	2857o	1480	4oooo	82o18	24414	38532	1330	19414			1901	11o2o
Memmingen Flugh.	705	940	82209	58139	24513	895—	10827	81oo2	56619	26o12	874--	11212		816o2	56616	25512	874—	1180	51503	75o36	26212	48642	1130	1o612			1541	o9o2o
Oberstdorf ⊔	810	948								9									6180	84o32	56811	58660	1o3o3	1131o			1461	17oo7
Langenau ■	2960	961	93425	oo729	14751	9-o—	51713	92720	oo459	1540o	9-o—	oo3o6	3o-45	9252o	oo454	14551	9-o—	5180	92916	oo457	13951	9-o—	51705	7o551			o44--	16o61
Todtnauberg Schl.	2??	982								9									62815	88258	56611	54633	1o4oo	1111o	27	13916	1461	
Baumholder	704	991	81805	58819	26213	886--	12142			9				11702	7oo21	24512	1o94-	1o7o3	6160	8oo38	24912	48732	1o3o4	1o811			168	8o84o
Wendelstein	1838	98	82725	65639	59207	8o52-	o6219			9			3o-42	92718	oo639	57707	9-o—	o7606	72918	86419	58oo7	62142	o73o4	11107	3o	1150	11o7o
Berchtesgaden	630	997								8									7220	7o259	24613	722--	121o2	1o513			1961	1o5o74

R.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TaTaTa und bes: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Sonntag, den 28. August 1960 — Nummer: 241

Markante Punkte

Station	Schleswig 2712			Emden 2712			Hannover 2712			Stuttgart 2712			München 2712			Bitburg 2712			Berlin 2706								
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2116	02	0811	2112	02	1209	2106	02		2109	02		2103	05		2105	03		2106	02	0408							
100	1663	05	2111	1682	02	2916	1660	04		1666	08		1665	10		1658	03		1659	05	2512							
150	1401	03	2136	1399	00	2134	1461	07		1409	06	2455	1412	05		1398	04		1400	04	2525							
200	1219	07	2148	1214	1011	1857	1221	09		1227	09	2341	1229	0815	2443	1215	06		1219	10	2329							
250	953	8991	1939	949	8992	1675	955	8896		960	8794	2242	963	8997	2427	950	8992		954	90	2226							
300	749	7375	1828	744	7375	1656	751	7276	1934	754	7377	2232	758	7280	2530	746	7377		751	74	2223							
400	582	6263	1944	576	6165	1938	583	6167	1936	587	6168	2249	590	6170	2419	579	6264		584	62	2215							
500	316	0463	1633	311	0362	1627	317	0501	1944	320	0700	2243	321	0950	2727	314	0300		318	0459	2112							
700	156	1388	2121	152	1010	1389	154	1705	2130	157	1807	2324	156	2102	2615	153	1404		156	1713	1408							
850	017	2017	1404	015	1612	0709	014	1914	0511	015			014			015	1917		015	2319	0905							
1000																											

Maximalwinde

Station			
Emden	2706	0909	2073
Stuttgt.	2712	1309	2352
Emden	2712	0900	1676
Stuttgt.	2718	1245	2472
Schlesw.	2718	1226	1667
Emden	2718	1000	1967
Emden	2800	1000	2282
Hannover	2800	1040	2274
Hannover	2800	1230	2270
Stuttgt.	2800	1310	2464

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							019	94																			
							030	00																			
							056	02																			
				040	02	1209	064	05																			
				046	01	1210	074	05																			
				062	04	1204	092	03																			
	020	96	0414	083	01	1708	103	06		020	97																
	028	02	0405	119	01	2720	117	03		030	01																
	030	02	0403	132	04	2421	127	06		036	03								006	78	1010						
	057	04	1607	158	02	2038	157	09		043	00								016	93	0406						
	082	00	1905	171	00	2045	164	08		060	05		020	96		025	03		030	01	0405						
	096	01	2010	191	10	1953	168	11		058	02		024	03		030	02		036	03	0405						
	110	02	2215	360	7780	1755	187	09		103	09		030	03		038	02		056	01	0104						
	123	04	2119	463	6669	1829	207	0911		115	06		078	08		048	03		087	05	2508						
	141	02	2128	512	6063	1940	348	8082	1824	142	08	2542	092	11		068	02		116	04	2515						
	167	10	2032	537	6064	2044	363	7779	1824	160	05	2362	120	12		088	05		125	06	2519						
	192	07	2237	569	5561	2032	468	6475	2037	197	10	2340	165	05	2550	098	02		184	12	2328						
	208	0811	2153	593	5456	2021	507	6065	1929	345	7886	2241	188	09	2558	117	05		190	11	2328						
	522	5961	1942	635	5056	1920	553	5662	2035	352	7986	2157	193	08	2554	141	02		234	03	2229						
	625	5152	1634	655	5151	1821	576	5656	2033	550	5763	2351	463	6673	2627	170	09		456	67	2216						
	665	0101	1636	783	0707	1626	600	5456	2136	560	5759	2353	533	5667	2416	215	0711		607	51	2116						
	723	0504	1733	839	0909	1309	630	5252	2138	625	0054	2248	650	0456	2830	420	7074		630	52	2116						
	857	1309	2120	860	1111	1209	774	1206	1743	636	0053	2253	740	1357	2725	470	6567		721	0656	2111						
	868	1310	2219	873	1010	1110	864	1805	2126	725	0900	2240	770	1653	2717	650	5151		736	0604	2010						
	900	1512	2215	918	1308	1014	888	1907	2020	740	0902	2118	790	1652	2713	755	0950		800	1307	1909						
	970	1912	1506	957	1612	1012	940	2010	1618	895	2212	2416	865	2203	2515	770	0802		950	2415	1006						
	986	1917	1505	982	1607	0910	985	2013	0814	930	2018	2713	913	2313	2108	800	1101		977	2420	0906						
	015	2118	0000	017	1716	0508	011	1817	0309	982	2418	3608	957	2716	2701	008	2017		012	2218	0906						
		447			450			446			443			438			447			447								
		444			448			439			439			436			442			440								
		637			638			638			640			639			637			635								
		565			561			569			572			576			564			569								

Markante Punkte

Station	Schleswig 2800			Emden 2800			Hannover 2800			Stuttgart 2800			München 2800			Bitburg											
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2108	03	0605				2106	03		2105	03		2107	05													
100	1662	04	2017	1662	02	1719	1661	05		1663	08	2330	1667	09													
150	1399	05	2132	1400	02	1942	1401	05		1406	04	2450	1413	07	2454												
200	1216	07	1857	1214	03	2051	1219	0712	2238	1224	10	2259	1232	0914	2320												
250	950	8999	1948	948	9003	2164	955	8996	2262	959	9091	2358	965	8894	2434												
300	746	7382	2058	744	7596	2053	750	7180	2050	755	7374	2147	760	7178	2431												
400	579	6386	2040	578	6385	2040	582	6074	2131	587	6163	2046	591	6164	2323												
500	313	0353	2414	313	0262	2123	316	0458	2326	320	0700	1926	322	0902	2118												
700	153	1108	2209	154	1252	2213	155	1405	2317	157	1710	2502	158	1910	1209												
850	015	1716	1604	016	1717	1105	016	1816	1909	017			016														
1000																											

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							037	02																			
							060	05																			
							077	02																			
							093	07																			
							117	03		020	98																
							131	05		030	02																
							138	03		036	01																
							179	1015		044	05																
	025	01	0403				204	0612	2240	055	05																
	030	02	0403				220	0612	2268	060	03																
	038	00	0403				246	0106	2267	070	06																
	055	04	0803				252	0006	2268	076	05																
	089	02	1805	063	01	1502	324	8592	2255	095	09	2327															
	106	00	2020	080	02	1418	352	8087	2153	110	06	2336	024	02													
	180	05	1950	090	04	1617	408	7079	2051	121	09	2339	030	03													
	189	07	1855	115	00	1928	445	6673	2049	156	03	2450	074	05													
	203	0715	1857	125	03	1934	478	6374	2138	197	10	2200	110	11													
	240	9907	2041	160	02	1953	513	5974	2130	387	7475	2248	163	07	2458												
	251	0007	2133	175	04	1955	551	5569	2131	490	6165	2045	197	1014	2324												
	427	6982	2056	188	02	2061	573	5367	2134	520	5861	2149	375	7583	2433												
	483	6588	2046	195	0415	2053	588	5365	2236	535	5960	2242	420	6875	2327												
	576	5585	2133	257	9910	2278	652	0271	2338	575	5456	2142	550	5462	2520												
	666	0266	2318	359	7994	2065	679	0258	2332	585	5555	2042	572	5559	2517												
	683	0152	2316	586	5481	2134	714	0557	2325	715	0950	1924	786	1650	1418												
	750	0756	2516	685	0269	2225	758	0852	2218	730	0801	1924	814	1612	1314												
	813	1103	2507	720	0156	2121	777	0803	2216	665	1611	2904	830	1707	1313												
	932	1511	1906	856	1252	2213	867	1505	2317	890	1809	3404	895	2114	0811												
	950	1534	1907	908	1312	2210	928	1614	2410	910	1814	0305	918	2314	0206												
	990	1616	1706	988	1817	1307	973	2015	2310	960	2215	0702	948	2317	2706												
	013	1716	1202	018	1615	0902	013	1616	1605	981	2017	0000	959	1917	2106												
		446						445			442			440														
		446			448			442			429			435														
		637			636			637			637			641														
		564			562			566			570			575														

Fortsetzung der Aufstiege — Hannover 2800

019	98	
025	01	
030	02	

Stationen		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
		Schleswig	Emden	Hannover	Göttingen			
50	YYGG	2706	2718	2706	2718	2706	2718	
100		2014	2017		2316		2121	
150		2150	1657	2057	1952	2338	2040	
200		2153	1847	2069	1964	2148	2144	
250		1943	1941	2058	1961	1935	2140	
300		1938	1831	1944	1938	1837	2233	
400		2132	1935	1934	2123	2018	1927	
500		2121	1814	2010	2315	1912	2019	
700		2112	1810	1806	2110	0707	2214	

Stationen		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
		Aachen	München		Stuttgart		Köln	
50	YYGG		2706	2718	2706	2718	2706	2712
100			2528	2424	2222	3131		
150			2630	2551	2347	2468		
200			2323	2532	2230	2252		
250			2319	2325	2129	2345		
300			2218	2419	2235	2240		
400			1417	1812	1526	2131	1930	2120
500			1314	3508	1620	2312	2203	2217
700			1317	2908	1113	2910	1408	2213

Stationen		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
		Berlin		Berlin				
50	YYGG	2706	2712	2718	2800			
100		2515	2313	1420	2614			
150		2327	2116	2220	2424			
200		2224	2016	2125	2327			
250		2222	1922	2023	2532			
300		2215	1822	1930	2330			
400		2112	1721	1920	2226			
500		1308	1418	1618	2317			
700		1006	1320	1620	2418			

Wolkenzugmessungen

	YYGG	Cdaw	Cdaw		YYGG	Cdaw
675	27-13	32206		675	27-15	32206
671	27-15	02306		688	27-18	02718
688	27-15	03111		776	27-18	02307

Wk/Bet.

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 **Montag, den 29. August 1960** Nr. 242

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	2812			2812			2812			2812			2812						2806									YYGG			
hPa	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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	
50	2111	o3		2112	o3	0000	2111	o3		2109	o2		2099	o6					2105	o4	0105							50	Schlesw.	2806	1085
100	1664	o2		1664	oo	2117	1663	o4		1662	o5		1661	o8					1666	o6	2310							100	Emden	2806	0900
150	1401	o7	2031	1399	o1	2039	1401	o3		1402	o3	2042	1405	o8					1402	o6	2236							150	Hannover	2806	1100
200	1217	o9	1965	1212	o3	1962	1218	o6		1218	o8	2060	1226	1016	2132				1223	11	2231							200	Stuttgt.	2806	1240
300	953	8998	1964	946	8893	1980	953	8993	1961	953	9696	1962	961	8995	2137				958	90	2324							300	Stuttgt.	2812	1098
400	748	7276	1964	742	7478	1949	748	7276	2054	749	7376	1952	757	7381	2142				753	7382	2344							400	Emden	2812	0946
500	586	6064	1950	576	6471	2029	580	6169	2049	582	6163	1852	588	5968	2142				586	6263	2335							500	Schlesw.	2812	1150
700	314	0255	2012	312	0051	2018	314	0302	1930	316	0200	2520	320	0850	1720				319	0501	2028							700	Stuttg.	2818	1050
850	154	1202	2267	153	1107	2205	154	1109	1916	156	1108	2423	157	1514	2819				156	1806	2318							850	Schlesw.	2818	0920
1000	016	1817	2105	015	2017	3005	016	1918	1305	018			016						017	1816	2104							1000	Hannover	2818	1150
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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		Emden	2818	1015
																													Berlin	2900	0930
																													Berlin	2900	1150
																													Schlesw.	2900	0860
																													Hannover	2900	0960
	o13	89								o20	97																				
	o27	o2								o30	o1																				
	o30	o2								o39	o3																				
	o57	05					o15	91		o60	o2																				
	o65	o2					o28	o1		o76	o4																				
	o85	o2		o30	o4	o610	o30	o1		o85	o2		o20	o2																	
	o89	o4		o60	o4	0000	o77	o2		o96	o5		o30	o7					oo7	82											
	105	o1		o69	o1	0000	o94	o5		116	o3		o80	o7					o16	93	o610										
	110	o3		o88	o2	2111	128	o1		125	o5		o93	10					o30	o1	o406										
	125	o2	2024	182	o1	1954	173	o7		140	o2		188	1116	2131				o86	o3	2412										
	160	o2	2044	212	o3	1966	184	o5		180	o6	2042	206	1015	2133				111	o8	2510										
	204	1017	1966	221	o711	1969	215	o811	1973	186	o5	2045	268	9401	2041				125	o4	2416										
	216	o815	1973	336	8186	1975	260	9701	1966	245	o1	2074	277	9399	2040				138	o7	2329										
	448	6769	2051	487	6573	2031	356	7882	1856	382	7679	1958	336	8288	2237				185	15	2132										
	520	5951	1947	528	6267	2025	440	6771	2055	433	6971	2045	350	8188	2237				276	95	2325										
	585	5356	2038	570	5763	2021	482	6265	2054	708	0100	2518	463	6478	2043				352	80	2329										
	627	5252	1931	584	5759	2020	526	5859	2044	774	0803	2320	517	5765	2242				389	7385	2338										
	665	0052	1917	632	5356	2020	553	5659	2043	800	0806	2321	540	5571	2244				508	6162	2339										
	715	0252	2010	763	0402	2109	581	5455	2046	830	1106	2422	586	5268	2245				515	6153	2342										
	797	1050	2008	808	0801	2106	729	0403	1923	840	1006	2423	611	5158	2231				631	0053	2033										
	823	1102	2107	865	1209	2305	806	0905	2013	864	1311	2324	750	1204	1815				656	0154	2031										
	938	1615	2306	894	1312	2405	875	1211	1812	890	1312	2416	813	1312	2816				750	0907	2124										
	964	1816	2206	932	1712	2605	953	1614	1407	920	1514	2411	832	1410	2919				895	2007	2308										
	978	1716	2205	977	1817	2905	971	1818	1407	930	1414	2408	860	1616	2819				924	1811	2305										
	o13	1817	1504	o18	2217	3105	o12	2018	1304	985	1817	0000	959	2516	2725				o14	1817	2103										
50/100		447			448			448			447			438						445								50/100			
100/200		447			452			445			444			435						437								100/200			
200/500		637			636			638			636			638						637								200/500			
500/1000		564			561			564			564			572						569								500/1000			

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg														
YYGG	2900			2900			2900			2900			2900																	
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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff			
50	2103	o4	3406	2107	o3	3404	2101	o3		2099	o4	2606	2102	o5																	
100	1654	oo	2006	1657	99	2116	1654	o1		1654	o2	2622	1660	o5																	
150	1396	oo	1923	1391	97	2118	1396	oo		1392	o2	2526	1399	o2																	
200	1202	o1	1945	1200	96	1938	1201	o1		1205	97	2528	1213	0408	1930																
300	935	9200	1869	928	9307	1951	936	9397	1874	936	9300	2236	946	9095	2050																
400	733	7785	1861	730	8297	2335	735	7785	1951	737	8082	2124	743	7576	1936																
500	565	6675	1825	568	6987	2329	571	6786	2121	574	6774	2526	578	6565	1932																
700	308	5151	2112	309	5255	2517	310	5159	2424	314	5254	2626	316	5152	2718																
850	150	o807	2803	152	o703	2513	152	o902	2718	156	1008	2916	157	1105	2623																
1000	o14	1512	3018	o15	1514	2416	o16	1514	2305	o19			o19																		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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			
	o23	o1	o108																												
	o3o	o4	o210																												
	o49	o2	o507																												
	o74	o2	2108																												
	o80	o4	1905																												
	115	99	2520							o15	95																				
	129	o2	2019							o30	o3		o30	o2	o306																
	164	oo	1924							o45	o3		o60	o3	2605																
	212	oo	1858							o69	o4		o72	o5	2808	o32	o2														
	225	0309	1765	n20	o1	o405	o84	o3		110	o5	2527	o38	o5																	
	250	0006	1662	n30	o3	o106	o89	oo		140	o1	2529	o60	o4																	
	278	9502	1766	o60	o2	3304	112	o2		181	o2	2520	o80	o8																	
	334	8694	1868	n86	o1	2107	188	99		240	9906	2638	164	oo																	
	379	7987	1864	117	98	2416	223	o308		336	8792	2023	187	o5	1924																
	416	7787	1845	130	oo	2217	254	9702	1960	347	8788	2029	195	9509	1907																
	460	7176	1835	230	94	1936	277	9701	1975	454	7376	2227	220	0103	2035																
	549	6274	1932	298	9307	1955	363	8387	1868	512	6674	2525	229	0103	2141																
	575	5969	1923	317	9005	2045	422	7687	1944	631	5757	2718	262	9798	2056																
	600	5861	2123	346	9003	2241	442	7489	2034	673	5457	2627	345	8385	2050																
	624	5761	2122	693	5973	2422	521	6485	2227	722	5051	2724	592	5757	2310																
	658	5454	2116	612	5856	2420	643	5466	2423	730	5051	2724	626	5555	2722																
	730	0101	2211	673	5358	2418	662	5266	2423	800	0703	2815	649	5555	2824																
	805	0505	2605	772	0251	2515	724	0059	2624	813	0704	2815	734	0151	2416																
	890	1109	2808	807	0552	2513	916	1209	2715	925	1515	2718	745	0202	2416																
	906	1109	2910	923	1209	2514	935	1210	2615	935	1515	2617	921	1705	2223																
	983	1608	3021	988	1513	2412	969	1513	2511	958	1714	2414	953	1312	1907																
	o11	1514	2906	o18	1515	2304	o12	1515	2304	986	1613	2106	962	1312	1906																
50/100		449			450			447			445			442																	
100/200		452			457			453			449			447																	
200/500		633			632			630			631			635																	
500/1000		555			553			555			555			559																	

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten			ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Gemünden				
YYGG	2806	2818	2806	2818	2806	2818				
15.9 km		1916								
12.0 "	2060	1760		1850	2067	1862				
9.0 "	2160	1069	2078	1663	2058	1867				
7.2 "	2058	1956	1960	1641	2053	2238				
5.4 "	2041	2038	1928	1738	2045	2218				
3.0 "	1918	0902	1916	2427	2018	2318				
1.5 "	2308	3004	2116	2807	2018	2618				
0.9 "	2309	2604	2116	3018	2018	2618				
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart					
YYGG	2806	2812	2806	2818	2806	2818	2806			
15.9 km			2122		2225	2216				
12.0 "			2037	2140	2160	2128				
9.0 "			1934	2156	2143	2049				
7.2 "			2237	2254	2149	2149				
5.4 "			2231	2136	2241	2148				
3.0 "			2324	2319	1933	2525	2514			
1.5 "	2012	2518	1406	2615	1912	2513	1910			
0.9 "	2216	2615	1606	2614	1709	2606	2010			
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin									
YYGG	2806	2812	2818	2900						
15.9 km	2512	2112	2114	2216						
12.0 "	2230	2139	1534	1958						
9.0 "	2324	1939	1945	1778						
7.2 "	2343	2038	1941	2056						
5.4 "	2341	1938	1934	2032						
3.0 "	2028	1735	2322	2620						
1.5 "	2317	1616	2317	2716						
0.9 "	2104	2404	1308	2613						

Wolkenzugmessungen

Hi	YY-GG	Cddvv	Cddvv	Hi	YYGG	Cddvv	Cddvv
688	28-06	32004					

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 242

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 29. August 1960

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

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_aT_aT_aT_dT_d$	1dd.P.H	3PPTT $_{ss}$
12	gestern	10002	72808	95102	17918	7o97+	17801	128+1	
15		10002	82714	96606	18217	865++	16303	12721	
18		10002	72703	98026	18117	756++	14801	12321	39651
21		10002	52309	98022	18217	9++++	14301	123++	
00	heute	10002	52312	98022	17917	9++++	14803	123++	
03		10002	22308	98021	17317	9++++	15706	123++	
06		10002	52313	97022	16316	2290i	15710	12321	30053
09		10002	52312	97022	15917	2o931	15704	12321	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	gestern	10003	81008	95104	17420	4552+	19705	11o+o	
15		10003	82207	96959	16817	4742+	17706	100+o	
18		10003	83216	96619	17217	8052+	16104	132+1	30951
21									
00	heute								
03		10003	92310	92434	16214	9+o++	14707	123+o	30152
06		10003	42308	96034	16017	2+932	15702	123+o	
09									

FS P8 54.3N 07.2E

12	gestern	10004	81608	03454	17818	9+o++	17400	116+o	
15		10004	82711	20104	16918	8052+	17709	127+o	
18		10004	72707	97024	17217	4742+	16603	12731	30251
21		10004	72302	97022	17417	9++++	16202	12321	
00	heute	10004	22610	97017	17417	9++++	15400	126++	
03		10004	32610	97020	17116	9++++	15703	12[illegible]++	
06		10004	42607	98031	16116	3659+	14710	12621	30051
09		10004	52615	97036	15517	3250?	15706	12621	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12	gestern	10005	61409	95104	18718	6o97+	18706	114+o	
15		10005	81608	95102	17419	8o97+	18713	100+o	
18		10005	82920	97029	18417	8o97+	17210	12921	30800
21		10005	63607	98026	17918	9++++	15705	136++	
00	heute	10005	12713	98010	18917	9++++	14210	127++	
03		10005	22713	98020	17818	9++++	15711	127++	
06		10005	72517	93474	17316	9+o++	15705	12522	39700
09		10005	62312	58021	17015	664++	14703	12321	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vs_{pp}	$0T_wT_wT_wT_w$	1dd.P.H	1dd.P.H	9SSss
09		10620	33009	91214	00455	10211	9+o++	00115	00110	12234		
12	gestern	10620	53012	81216	56636	10312	8732+	00201	00211	11234		
15		10620	33015	91218	10475	11111	9+o++	00208	00110	11244		
18		10620	33018	81220	62015	11412	863++	00203	00310	11234		
21		10620	33021	81220	64022	12112	863++	00207	00311	11234		
00	heute	20620	33000	81216	66022	13312	864++	00212	00310	11233		
03		20620	33003	81116	64606	13611	4742+	00203	00110	12233		
06		20620	33006	61116	70032	13411	4646o	00802	00210	11133		+)798++

Position B 56.5 N 51.0 W

09		10565	51009	63208	69022	97908	2544o	00306	05206	13634		
12	gestern	10565	51012	82706	69032	98809	2547+	00208	00007	10336		
15		10565	51015	72905	69022	9941o	1147+	00207	00107	10636		
18		10565	51018	83209	69022	99809	2157+	00204	00007	10646		
21		10565	51021	72109	69022	01009	21530	00212	00006	10445		
00	heute	20565	51000	72708	65022	02309	72400	00214	00006	10346		
03		20565	51003	82309	58512	02308	8044+	00400	05208	10346		
06		20565	51006	72907	69025	02808	7097+	00305	05207	10346		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		10528	35509	12314	69020	07612	11500	00317	00010	12556		
12	gestern	10528	35512	12320	69020	09613	11501	00220	00210	12556		
15		10528	35515	32017	69020	10213	3094o	00307	00215	12556		
18		10528	35518	71812	69031	09712	7097+	00805	00011	12555		
21		10528	35521	61615	69022	08912	5557o	00708	00211	12155		
00	heute	20528	35500	81818	69022	08013	6557+	00808	00312	11855		
03		20528	35503	82018	65026	06813	8554+	00812	00413	11955		
06		20528	35506	82020	59616	06413	8554+	00605	00312	12055		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		10440	41009	62515	69021	18420	31708	00210	05413	12956	12522	
12	gestern	10440	41012	62318	69022	19021	51508	00207	05214	12956	12522	
15		10440	41015	72319	69022	19023	21508	00400	00016	12445		
18		10440	41018	62520	69022	18522	52508	00607	00018	12456		
21		10440	41021	82312	69022	18422	24508	00400	00018	12336		
00	heute	20440	41000	62325	69021	18522	17501	00102	00018	12335		
03		20440	41003	12316	69021	18122	10902	00805	00018	12335		
06		20440	41006	12322	60022	17422	10902	00607	00019	12335		

Position E 35.0 N 48.0 W

09		10350	48009	90606	60021	22426	13532	00315	05404	10144
12	gestern	10350	48012	20707	69021	23326	12530	00108	05417	13644
15		10350	48015	20505	69020	23526	10931	00102	05417	13444
18		10350	48018	61105	69021	22926	60980	00505	05417	13444
21		10350	48021	71105	69022	23826	13580	00308	05418	13444
00	heute	20350	48000	61104	69022	24828	60979	00110	05317	13444
03		20350	48003	71105	69022	24525	7097+	00603	05516	13443
06		20350	48006	71407	65028	23525	7097+	00610	05619	13443

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12	gestern	10008	81608	96102	16917	8o82+	16705	116+o	30052
15		10008	82718	97636	16216	9++++	15707	127++	
18									
21		10008	82813	97606	16216	9++++	15308	128++	
00	heute	10008	53012	97016	15516	0o902	15806	130+o	31354
03		10008	52513	97022	15317	4250?	15702	12521	
06									
09									

FS Kiel 54.5N 10.5E

12	gestern	10009	80000	56616	18818	855++	18002	100+o	
15									
18		10009	80000	20616	16318	855++	18709	100+o	30401
21		10009	82813	62026	15717	9++++	16706	128++	
00	heute	10009	82913	70216	16117	9++++	17204	129++	
03		10009	82714	70036	16516	9++++	15204	127++	
06		10009	72710	70036	15815	12585	15707	12721	30355
09		10009	62313	68022	15718	52542	15701	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	10006	81803	96606	18818	8o97o	17205	118+o	
15		10006	81406	96606	17617	865++	18712	114+o	
18		10006	81506	96516	16217	865++	17714	115+o	30250
21		10006	83205	97626	15517	9++++	17707	132++	
00	heute	10006	82308	97216	15217	9++++	17703	122++	
03		10006	82725	97022	14817	9++++	15704	127++	
06		10006	62815	98011	15016	22506	15102	12722	31553
09		10006	32515	98011	15217	12505	16202	12522	

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vs_{pp}	$0T_wT_wT_wT_w$	1dd.P.H	1dd.P.H	9SSss
09		13567	02609	60404	75022	22512	5554o	00207	05306	11023	12822	
12	gestern	13656	02712	60408	85032	22412	15631	00601	05405	10422	12822	
15		13655	02715	70706	85022	22012	25602	00804	05405	10422	12822	
18		13653	02418	40206	85012	20812	35642	00712	05407	10221	13222	
21		13654	02221	20118	85020	20611	15640	00802	05407	10132		
00	heute	23655	02100	40214	82030	20011	25540	11606	05507	10132		
03		23656	02103	20208	82020	18812	15540	11612	05506	10132		
06		23658	02106	60000	82031	18211	15546	11606	05605	11032		+)700++

Position I 59.0 N 19.0 W

09		10590	19109	70911	97022	15413	7544+	11710	05209	11042	12642	
12	gestern	10589	18912	80912	98022	13714	855++	32717	00011	11042	149+2	
15		10589	19215	71012	98022	12913	785++	00608	05111	11042	10742	149+2
18		10589	19218	80811	97152	11113	885++	00818	05211	10742	11042	
21		10589	19221	80503	96606	10013	854++	00711	05211	10642	149+2	
00	heute	20589	19300	80000	95586	10012	864++	00400	05312	10642	149+2	
03		20589	19303	61606	97012	10513	654++	00205	05112	149+1		
06		20589	19306	72302	98022	10312	5847+	00702	05412	149+2		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		10525	20109	81425	97616	08714	6732+	00733	05114	11433	12134	
12	gestern	10526	20012	82630	97036	05914	855++	00608	05213	149+3		
15		10526	19915	82635	98022	05214	855++	00303	05112	12534		91145
18		10526	19718	42737	98011	07614	5550?	00314	05111	12545		91145
21		10526	19621	72832	98032	08814	755++	00212	05112	12846	12243	
00	heute	20526	19400	83027	97808	10713	824++	00219	05313	12846	12243	
03		20525	19303	42927	98028	11314	425??	00106	05212	12836		
06		20525	19206	22530	98028	12514	28500	00212	05111	12742	133++	

Position K 49.0 N 16.0 W

09		10451	16009	82126	60026	20619	8744+	00702	00218	12133	11832	
12	gestern	10452	15912	82324	56616	20719	872++	00307	00218	12334	12742	
15		10452	15615	72816	70016	21619	4554+	00209	00117	12734	12343	
18		10451	15818	72916	80016	22418	5544+	00208	00016	12833	12343	+)797++
21		10451	15821	63011	70028	24018	3540o	00216	00016	12943	13242	
00	heute	20452	15700	72608	70036	25118	785++	00211	00016	12342	12941	
03		20452	15703	32702	70012	24918	3850?	00802	00016	12342		
06		20452	15706	20000	70021	24717	12540	00702	05116	12942		+)700++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 242 — Montag, den 29. August 1960

Meldungen vom 28.8.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/N/n	QVapp	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSSS	
13561	oo1o6	81413	98o22	13916	8++++	oo4oo	ooo++	114++	+++++	Frithjof	
1o561	oo312	81713	98o22	13o16	9++++	oo4oo	o5o++	117++	+++++	Frithjof	
1o558	oo518	61813	98o22	13o16	9++++	44ooo	oo1++	118+-	+++++	Frithjof	
13594	oo2o6	81oo9	98o22	17314	885++	oo4oo	ooo13	1494+2	+++++	Meerkatze	
13594	oo2o9	7o912	98o22	17815	7144o	oo2o5	oo113	1o92o	149+1	Meerkatze	
13597	oo612	7o812	98o22	17215	78ooo	13706	oo213	1o82o	149+1	Meerkatze	
13600	o1115	8o8o8	98o22	17315	8o77+	144o1	oo112	1o82o	149+1	Meerkatze	
13600	oo118	6o311	98o22	16115	45761	oo712	ooo14	149+o	+++++	Meerkatze	
1o612	o 606	92oo5	93471	19o14	9+o++	2440o	ooo13	1o533	149+1	Poseidom	
13606	oo312	71oo5	98o24	19215	755++	34400	ooo13	149+2	+++++	Poseidom	
13561	oo1oo	418o7	98o2/	15516	9++++	oo4oo	o52++	118++	+++++	Frithjof	
1o184	554oo	1o5o9	98o22	11427	213oo	54400	o5o21	1o521	E.Essberger		
1o25o	48912	4ooo0	98o31	17926	24462	66214	o5323	+++++	Havelland		
1o47o	51700	52213	98o21	o5o15	+++++	545o2	o5113	12223	Bischofstor		
1o495	16300	ooooo	98ooo	18518	ooooo	272o5	oo411	1o653	Bremen		
1o491	342oo	227o9	99o2o	1oo14	2++++	26400	o57++	127+1	Sevenseas		
1o319	53600	7o5o9	98o22	2oo26	7153+	16+++	o5417	1o5++	Blexen		
1o496	14603	425o5	98o31	18518	oo941	27400	oo415	12521	Bremen		
1o597	oo5o6	811o5	96o22	19o14	+++++	oo2o5	o52++	+++++	Schellfisch		
1o584	o62o6	312o9	98o2o	14313	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
1o493	318o6	333o5	97o1o	12o14	+++++	262o5	o51++	149+1	Sevenseas		
1o667	247o6	82oo2	98o22	2111o	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
1o628	o9oo6	8o7o5	97o22	21113	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
1o497	13oo6	7313o3	97o31	17o16	5253+	27815	oo112	13121	Bremen		
1o59o	oo5o6	522o5	97o22	18o15	9++++	oo4oo	oo2++	11221	Gelsenkirchen		
1o655	3o2o7	81118	97o22	18o11	+++++	+++++	oo1++	+++++	Stadt Herten		
1o475	o61o6	62813	97o11	17116	+++++	+++++	+++++	+++++	Wahehe		
1o587	o6oo9	6o8o5	98o22	14o14	+++++	+++++	oo2++	+++++	Chr.Homann		
1o668	247o9	818o3	98o22	2o5o6	+++++	+++++	+++++	118+o	Jupiter		
1o624	o58o9	81o13	97o22	2o314	9++++	642o2	oo8++	11o32	Nürnberg		
1o518	158o6	818o2	98o22	14o15	856++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
13562	o29o9	813o9	968o8	17218	9++++	74 o3	oo4++	11321	Frankf.a.M.		
1o6o3	o9oo9	7o924	99o12	15o14	+++++	+++++	oo3++	+++++	Kormoran		
13582	oo3o9	81213	97o28	16515	+++++	3473	o5o++	112oo	Mainz		
1o616	121o9	8o313	98o22	19411	+++++	+++++	o5?++	+++++	C.Wiederkehr		
1o6oo	o73o9	81115	97o22	15115	856++	34+++	+++++	+++++	Falkenstein		
1o643	359o9	911o9	93534	1161o	+++++	+++++	oo1++	149+2	Regulus		
1o626	168o9	5o9o7	98o11	2o812	+++++	+++++	o54++	1o9+1	Nordstern		
1o497	113o9	825o2	97o22	17218	864++	274o2	oo315	1252o	Bremen		
1o596	oo9o9	714o5	98o12	17o16	+++++	oo4oo	oo1++	+++++	Karlsburg		
1o584	o6211	4o9o9	98o21	14315	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangan		
1o638	26212	81113	98o22	18112	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
1o667	24712	822o2	964o2	2o8o7	+++++	+++++	o59++	+++++	Dortmund		
1o643	35912	9o913	93534	12111	+++++	+++++	oo1++	149+2	Hanseat		
1o663	2548	8o2o2	971o2	21oo7	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia		
1o599	o8o12	7o918	99o22	15114	+++++	+++++	oo4++	+++++	Kormoran		
1o616	13812	8o513	98o22	18512	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/N/n	QVapp	0TTTT	1dPPH	1dPPH	QSSSS	
1o588	o6212	81113	97o31	14915	+++++	-+++-	ooo++	+++++	Bielefeld		
1o59o	oo512	811o9	97o22	17215	+++++	oo7o5	oo2++	11122	Gelsenkirchen		
1o587	o6o12	71o11	97o22	14115	+++++	+++++	oo2++	+++++	Chr.Homann		
1o426	2o212	7229	98o32	25o21	+++++	152o8	oo22o	12742	Blankenstein		
1o46o	54912	22413	96424	o8516	9++++	64236	oo115	12334	Bischofstor		
1o464	53406	92115	96454	o4216	9++++	54711	oo315	12222	Bischofstor		
1o432	o9712	6oooo	98o32	26119	65400	85224	ooo++	13521	Faust		
1o515	13512	817o9	98o22	13815	5663+	+++++	+++++	+++++	Welheim		
1o598	oo612	8o7o7	98o22	17215	9++++	oo4o2	o51++	+++++	Karlsburg		
13371	23712	oo3o9	98ooo	18o25	+++++	+++++	+++++	+++++	Aldebaran		
1o646	29712	812o5	98o22	1951o	+++++	+++++	o57++	+++++	Sagitta		
1o232	51812	41113	98o31	16528	315+2	667o5	ooo23	11o21	Havelland		
1o38o	29o12	325o5	99o21	24825	312++	562o6	oo223	1252o	Nordenham		
1o658	26712	715o5	98o22	2oo11	+++++	+++++	oo3++	+++++	Fr.Busse		
13565	o2412	513o9	97o11	15318	9++++	7402	oo3++	11323	Braunschweig		
1o658	25712	715o5	98o32	2o912	+++++	+++++	ooo++	+++++	Minde		
1o612	17312	8o913	98o22	18o14	9++++	34709	o56++	1o921	Saarbrücken		
1o496	29512	o23o5	99o1o	16o17	9++++	2623o	ooo++	149+1	Sevenseas		
1o619	68112	8oooo	99o12	oo6o3	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordland		
1o587	o6312	71o13	97o22	14516	+++++	+++++	oo3++	+++++	Chr.Homann		
1o614	14615	8o518	98o22	17o12	+++++	+++++	o52++	+++++	C.Wiederkehr		
1o654	55315	3345	98o11	1o9o6	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Meins		
1o643	35915	91o13	93534	1341o	+++++	+++++	ooo++	149+2	Hanseat		
1o638	26218	81211	98o22	18112	+++++	+++++	ooo++	112+2	Spitzbergen		
1o373	31118	325o5	99o21	24825	3o4oo	56ooo	o5124	1252o	Nordenham		
1o398	28618	2o6o9	99o1o	27523	+++++	+++++	+++++	+++++	Aries		
1o658	25718	716o2	99o22	2o711	747++	+++++	o52++	+++++	Minden		
1o593	o5618	8o913	98628	14o14	+++++	+++++	oo3++	+++++	Kormoran		
1o655	3o218	815o5	98o22	18712	+++++	+++++	oo1++	+++++	Stadt Herten		
1o657	26718	6oooo	98o11	1991o	+++++	+++++	oo6++	+++++	Fr.Busse		
1o51o	14518	81515	97258	1o514	874++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
1o456	56418	32611	98o2o	1o517	9++++	64213	oo116	12623	Bischofstor		
1o438	27o18	12713	99o7o	17o22	9++++	2621o	oo2++	1274+1	Sevenseas		
1o668	24318	72oo2	99o24	2o41o	+++++	+++++	oo8++	12o+2	Jupiter		
1o67o	24718	6oooo	98o11	21211	+++++	+++++	oo6++	122+3	Regulus		
1o599	oo419	7o8o5	98o24	16o15	9++++	oo7o4	o51++	+++++	Karlsburg		
1o163	58518	3o5o7	98o21	11628	32300	54oo2	o5421	1o521	E.Essberger		
1o6o7	13821	8o911	97o22	13915	9++++	34409	oo6++	1o921	Saarbrücken		
1o627	11221	8o7o9	97o22	19912	9++++	+++++	oo4++	1o721	Nürnberg		
1o611	12121	8o913	92o22	16113	856++	7444	+++++	+++++	Falkenstein		
1o657	26621	7oooo	98o31	19911	+++++	+++++	o5o++	+++++	Fr.Busse		
13563	o3621	81711	97o22	16716	9++++	34201	o51++	11700	Mainz		
1o578	o1o23	813o9	97o22	12918	9++++	74213	oo1++	11323	Braunschweig		
13576	o1222	3162	97o11	15215	+++++	+++++	ooo++	1162o	Bonn		
1o591	oo823	71213	98o22	15715	+++++	9120	o52++	113+2	Tübingen		

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

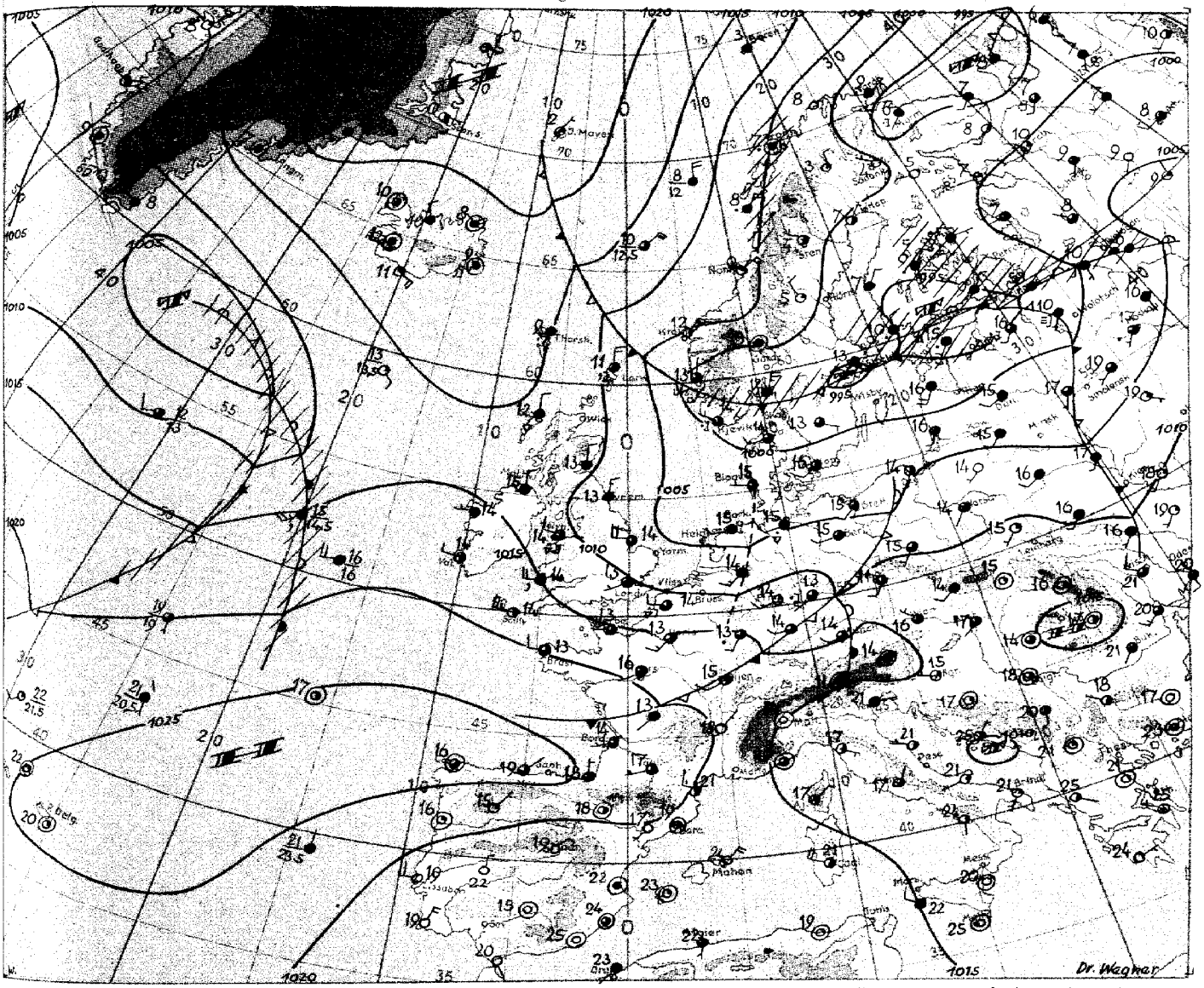
Jahrgang 85

Teil A: Karten

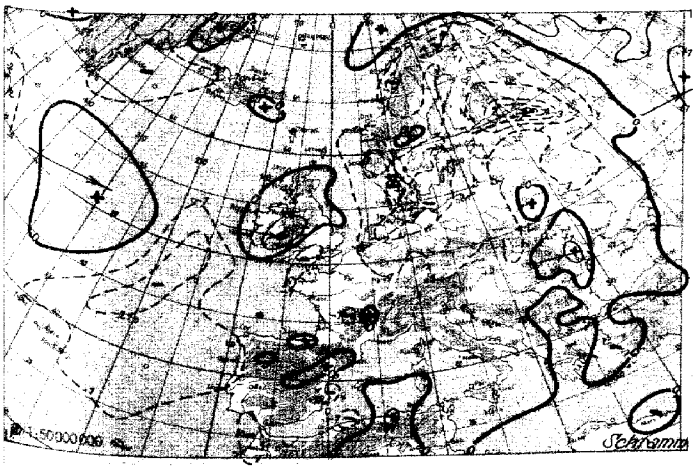
Dienstag, den 30. August 1960

Nummer 243

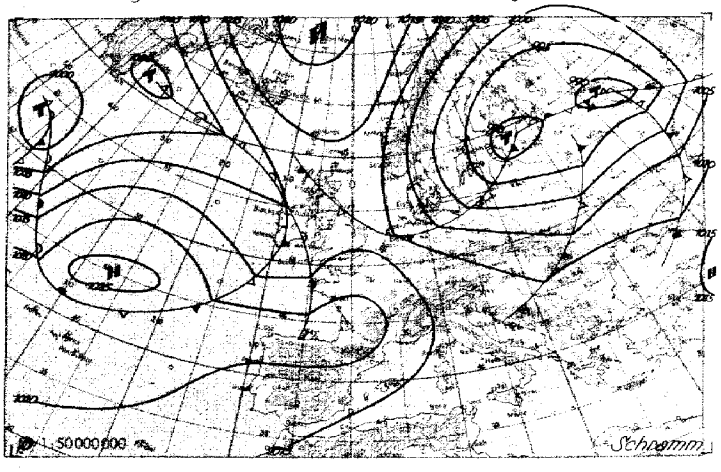
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

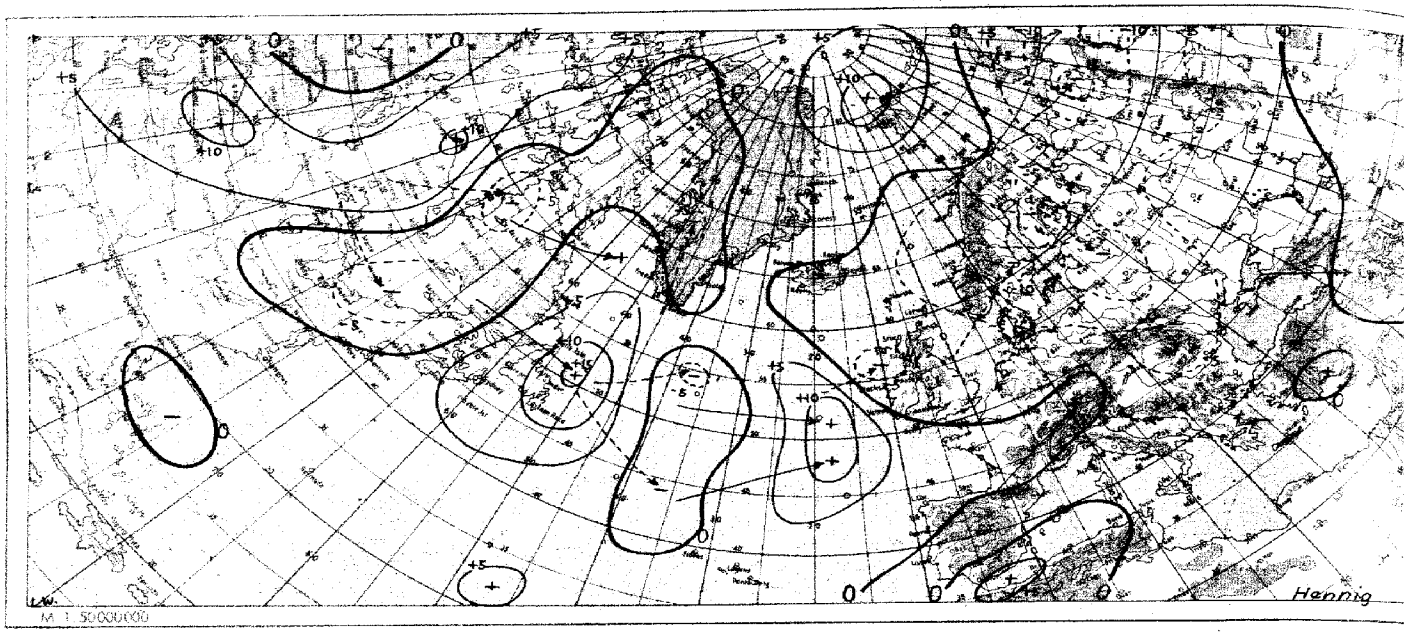


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 31. Aug. 1960 6 Uhr

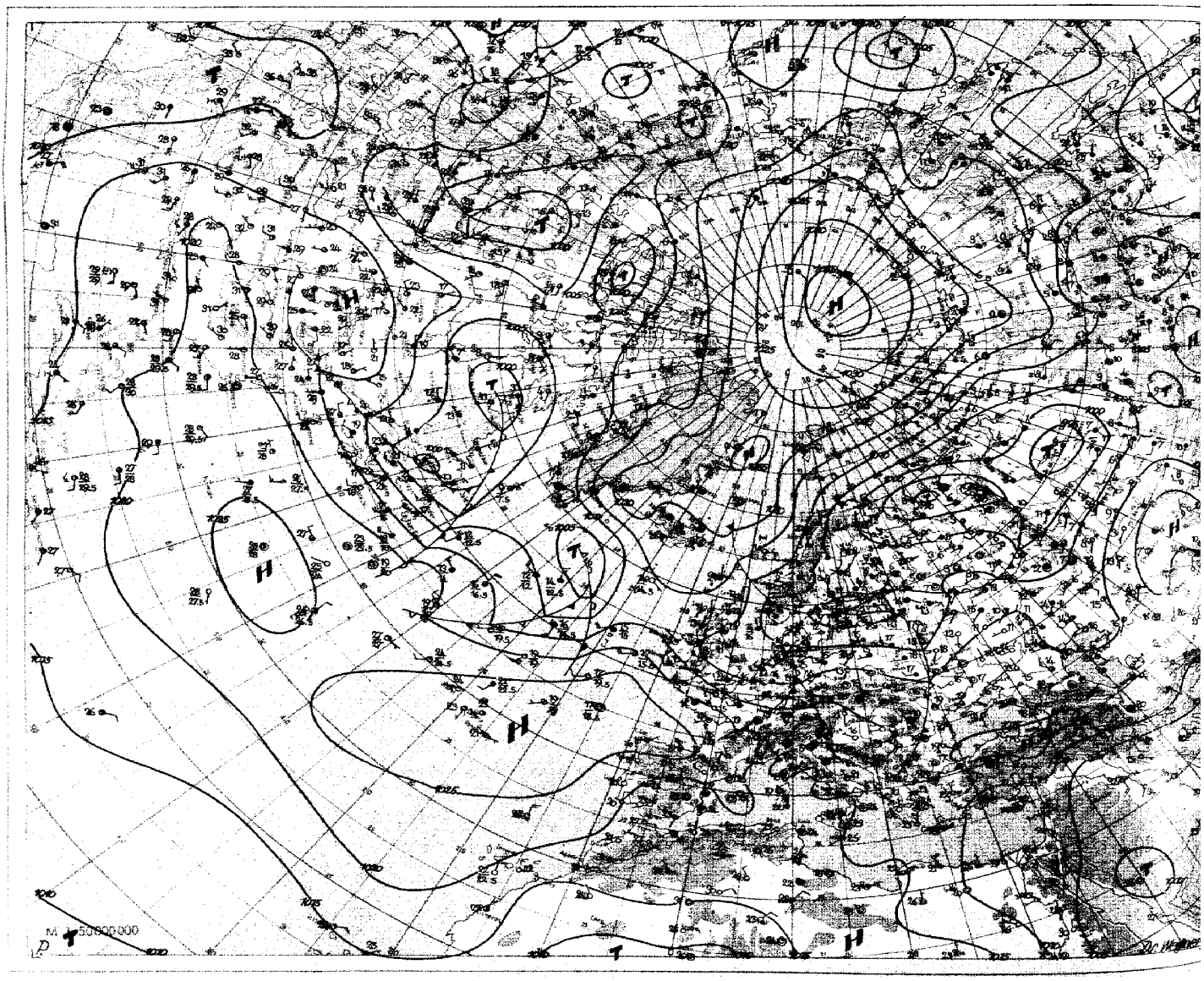


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag.

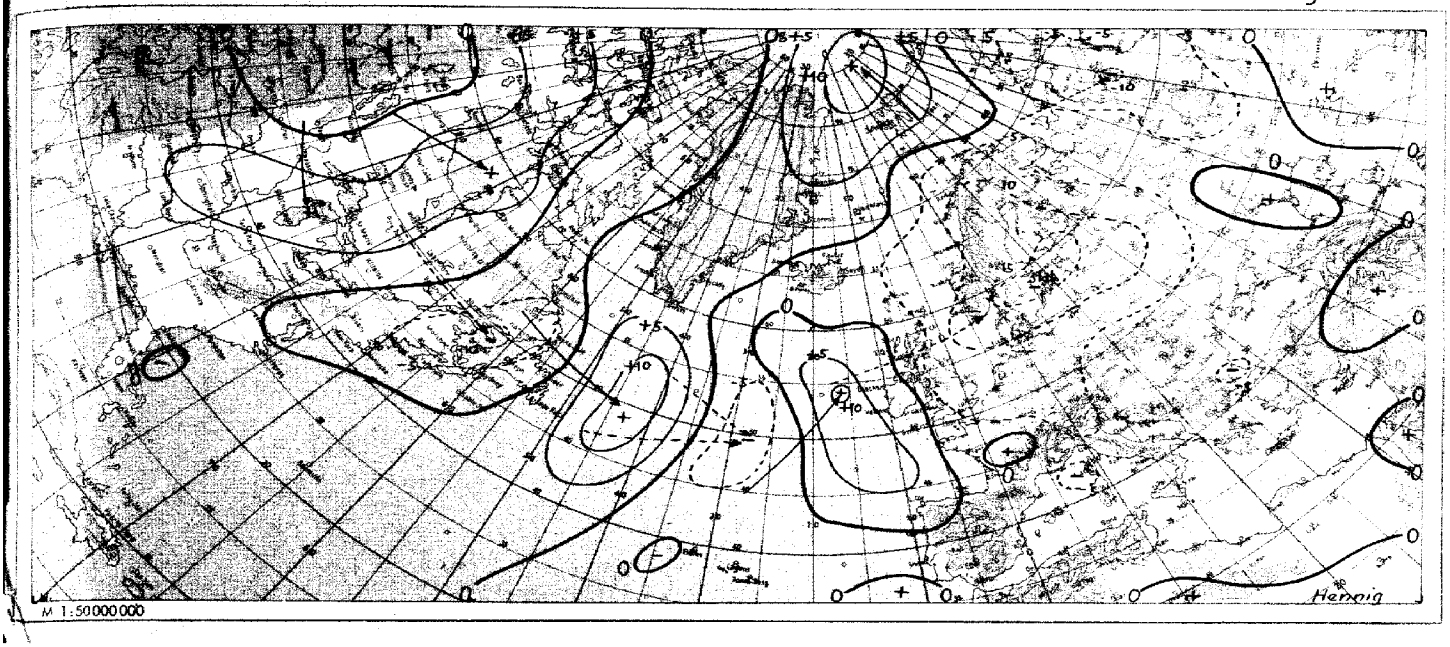


Wetterlage heute 0 Uhr



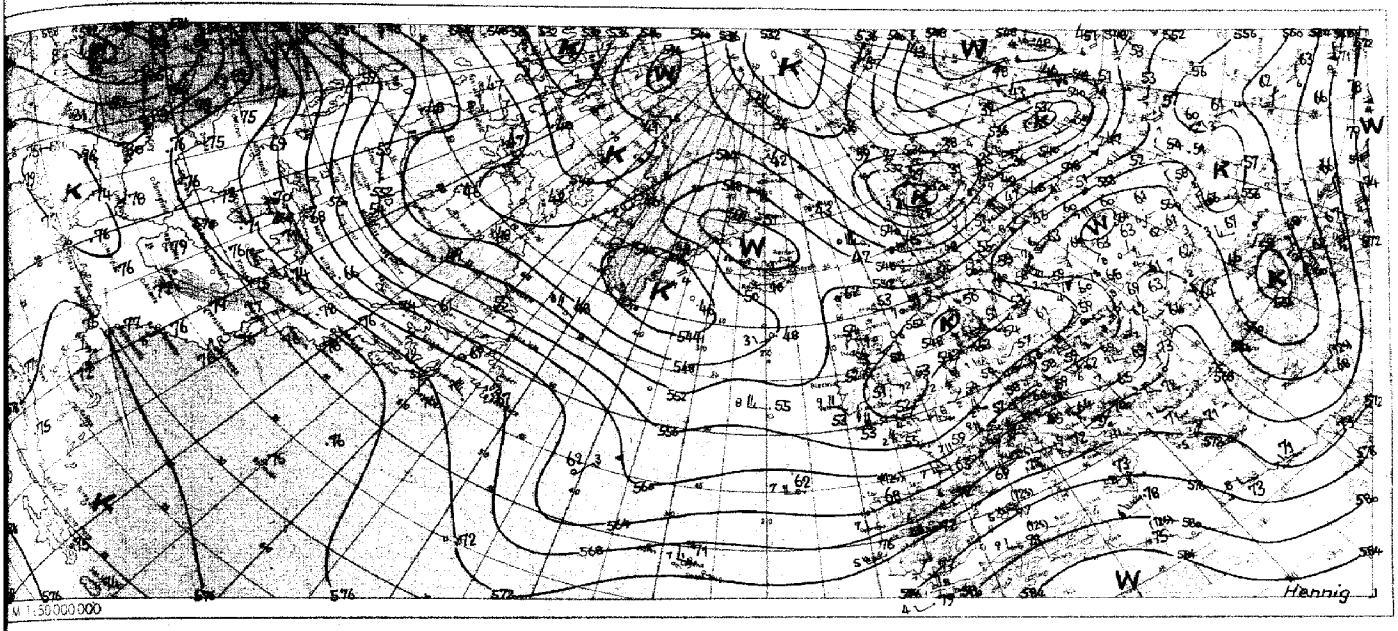
Ersetze im Tägl. Wetterbericht vom 30.8.60 die Druckänderungskarte auf Seite 2 oben durch diese

Dienstag.

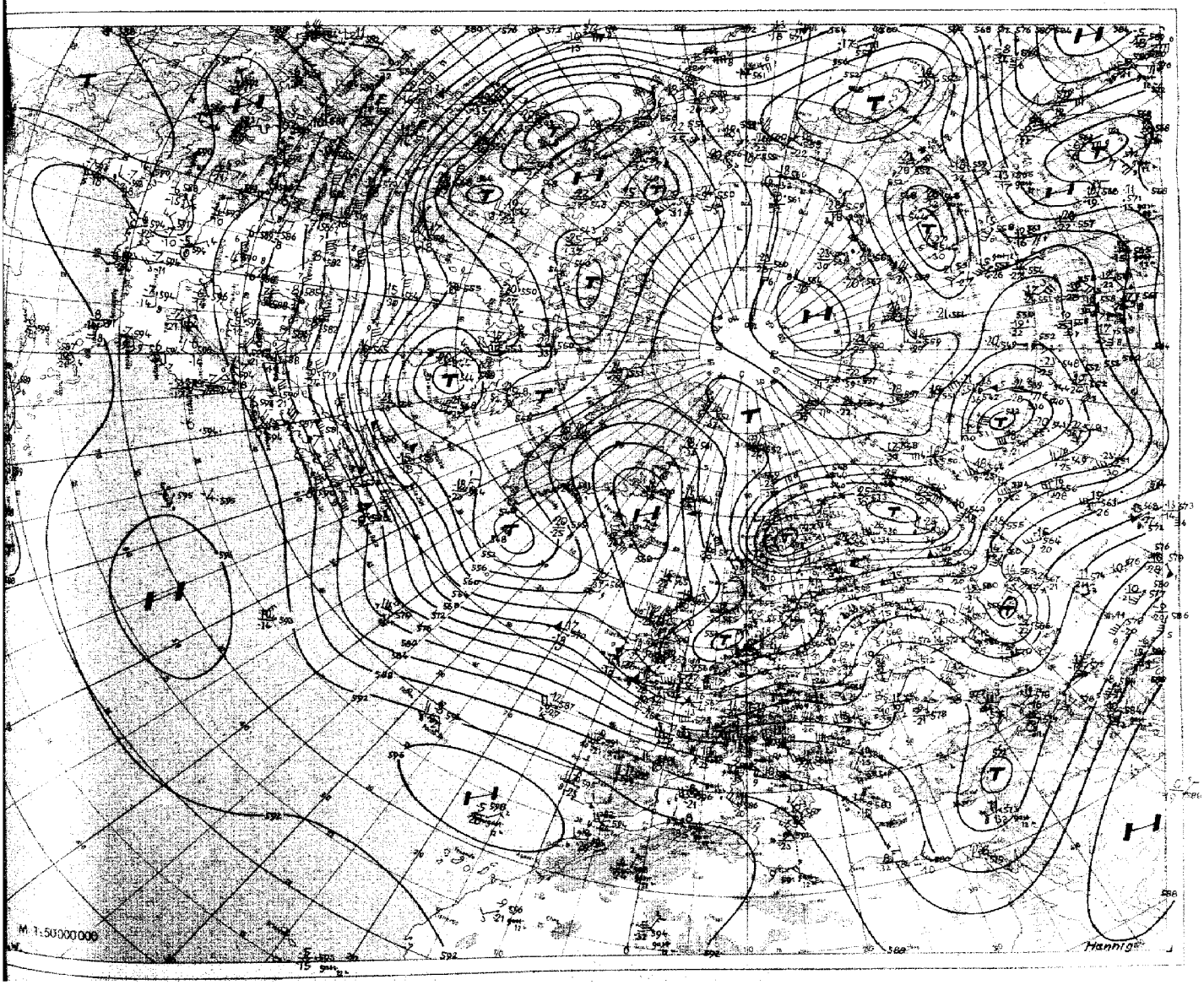


30. August 1960

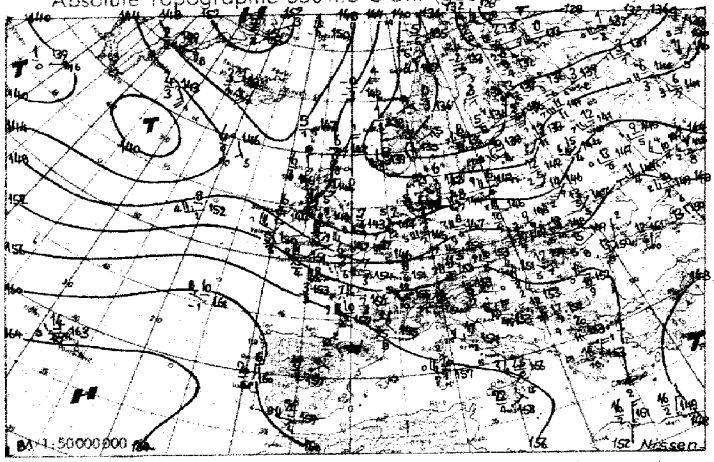
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



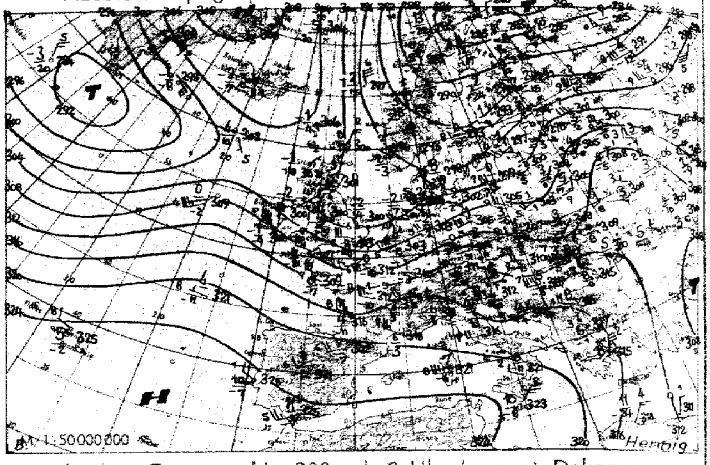
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



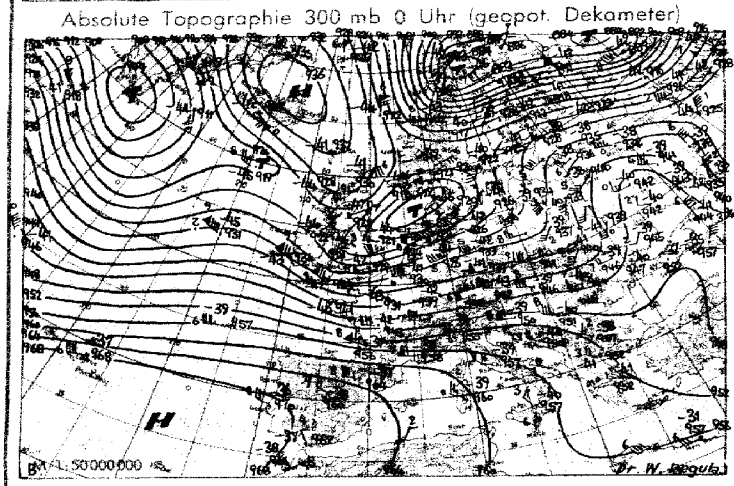
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



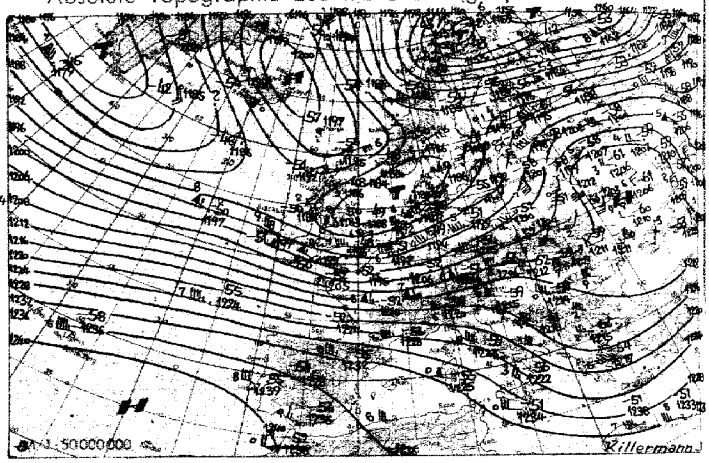
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



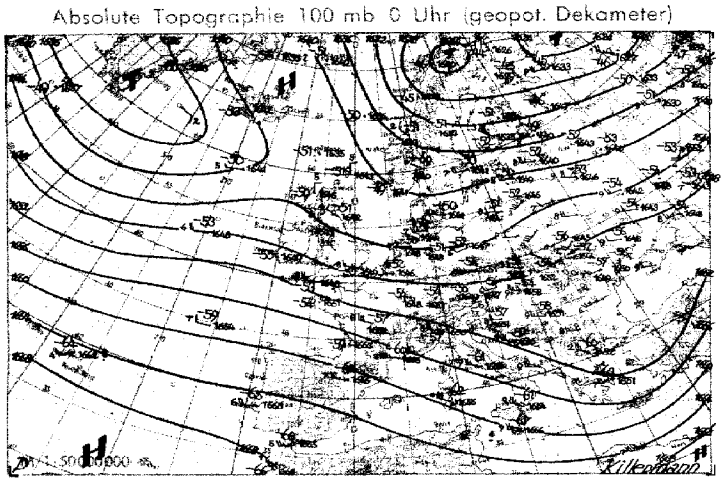
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



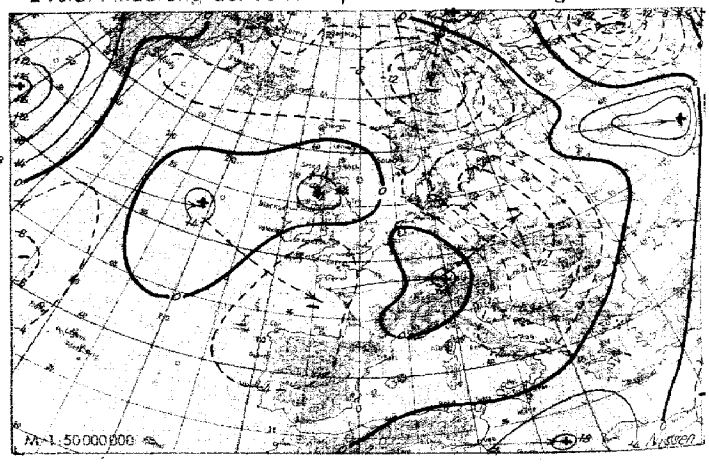
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Der großräumige Druckfall über dem Festland setzte sich in den vergangenen 24 Stunden fort. Der stärkste Druckfall trat mit 20 mb im Gebiet des Bottnischen Meerbusens auf. Einen wesentlichen Anteil daran hatte der Ausbruch arktischer Polarluft auf der Rückseite des intensiven nordrussischen Tiefs, das sich längs der Küste der Barents-See noch in westlicher Richtung ausdehnte. In der Höhe bildete sich bereits über dem nördlichen Skandinavien ein selbständiger Tiefkern aus. In seinem Bereich sank im 500 mb-Niveau über Bodö die Temperatur von -16 auf -29 Grad ab. Begünstigt wurde der Kaltluftausbruch durch den über Ostgrönland seit mehreren Tagen anhaltenden Druckanstieg, der das polare Hoch vorübergehend auf 1025 mb verstärkte. Einen weiteren Beitrag zu dem großräumigen kontinentalen Druckfall lieferte die von Deutschland ostwärts vordringende Kaltluft atlantischen Ursprungs, die unter verbreiteten Gewittern Westrußland und Rumänien erreichte. Dem neuen zyklonalen Schwerpunkt über dem Bottenbusen gliederte sich als Ausläufer in der Nordsee das gestern vor Irland gelegene Tief an. Sein Frontensystem überquerte in der vergangenen Nacht mit meist nur leichten Regenfällen Norddeutschland. Stärkere Regenfälle bis 24 mm traten im Bereich des von den Britischen Inseln zur Nordsee vorangekommenen Kaltlufttropfens auf. - In den Breiten zwischen 55 und 40 Grad Nord blieb über dem Atlantik die Westdrift erhalten. Die in diese Drift eingelagerten Störungen besitzen jedoch nur geringe Energie. Seit gestern überwiegen im atlantischen Raum an Umfang und Intensität die Drucksteiggebiete. Der vor der irischen Küste angelangte 24-stdg. Druckanstieg verstärkte die gestern bereits angedeutete Brücke zwischen dem polaren und dem subtropischen Hoch.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der Schwerpunkt des nordeuropäischen Tiefs verlagert sich zum westlichen Rußland. Auf seiner Rückseite dringt polar-maritime Luft nach Mitteleuropa ein, die von Westen her unter den Einfluß eines Zwischenhochkeils gelangt. Im weiteren Verlauf wird wahrscheinlich eine neue atlantische Störung über die Britischen Inseln nach Ostsüdost wandern.

Dr. Wagner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 30. August 1960 — Nummer: 242

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT						Vom 24.–28.8.60		
			Ndeff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	Happ ed	Ndeff	VVwwA	PPPTT	NChCC h t Mh	Happ ed	Ndeff	VVwwA	PPPTT	NChCC	Happ ed	Ndeff	VVwwA	PPPTT	NChCC	Dauer	RRRT			
Heegeland	5	015	42313	62031	15916	484o1	156o4	42413	75031	15118	22441	15808	62511	68031	13617	48472	15715	724o8	68022	12017	38472	15716	–oo18		178	145	o9
Westerland	0	019	52609	80021	14818	51471	148o3	62411	80021	14119	524o2	16707	725o8	62258	12517	59462	16716	725o8	62o28	1o717	42432	14718	–o42o				
Er	16	020	42513	82o3o	15417	42500	143o3	32415	82o1o	14519	325o2	14809	723o9	75258	13216	4257–	14713	623 1o	7oo29	11o16	52539	14722	–o22o		177	15o	o4
Husum	3	029	325o7	75o2o	15918	32500	138o1	4251o	7oo11	15119	4250 4	13708	4271o	7oo32	13519	42552	14716	725o5	7oo22	11717	15552	15718	–oo2o		177	114	13
Flensburg	44	035	627o9	80021	15117	22508	147o4	52511	80251	14119	42562	14711	52711	81o21	12818	42562	12712	725o5	75032	11o17	58631	14718	–9319		175	116	13
Schleswig	3	045	62412	65o18	19617	624oo	147o1	42713	75o28	14720	325o2	1371o	7251o	65252	13219	6253o	14715	727o3	658o8	11717	4357–	15715	–972o		18o	154	43
Kiel	13	113	62307	66032	15917	48441	147o7	42269	57o12	15019	32440	15709	624o6	75158	13818	3356–	15712	81811	5o618	12516	694—	15713	–o619		179	124	13
Norderney	7	122	62oo3	58102	16516	1648–	147o6	723o8	66032	15519	785—	1571o	72oo5	62258	14217	4357–	15713	819o2	48618	12716	3552–	16715	–o22o				
Jever	6	129	522o6	68024	16616	55600	13769	7241o	7oo34	1552o	795—	15711	72616	628o2	14o18	795—	14715	825o8	66518	12616	3567–	15714	–942o		187	157	1o
Bremerhaven	5	131	22206	65o12	16418	28500	148o6	821o8	7oo32	15519	5857–	137o9	72709	56632	13917	794—	14716	723o8	6o616	12216	6466–	15717	–o619		185	165	16
Cuxhaven	14	147	625o8	62o12	16917	6540o	147o2	6241o	75032	1542o	52660	13715	722o7	6o258	13918	43562	13715	727o5	63919	12715	795—	14712	–o821		189	172	26
Hamburg F.	10	156	727o8	58012	16316	773—	147o4	3251o	65022	1552o	3240o	147o8	7261o	75032	1342o	785—	14721	827o6	75o22	12318	755—	16709	–oo2o		193	2o6	41
Lübeck	15	203	721o6	62o26	16316	785—	146o8	72412	65026	15219	784—	14711	72705	65159	13818	735—	15714	8251o	626o9	12716	3567–	14711	–1319	37	181	1o7	o5
Emden	43	216	4191o	4o1o6	17117	22441	157o7	52314	62256	16219	5850o	148o8	723o9	7oo32	14619	5253–	14716	82412	65608	13716	3747–	13709	–9121		182	131	o7
Cloppenburg	4	224	52366	5oo12	17418	1573o	147o5	52511	6o252	16219	42560	13512	42412	75o12	14321	32560	13719	725o8	68808	13118	5856–	13712	–9121		189	176	12
Bremen	77	235	32405	62o3o	17318	11540	148o5	62312	6oo28	16319	625–1	157o9	42312	68038	1452o	425o1	1272o	72312	68o18	13o18	3563–	14714	–9721		188	165	31
Sottau	38	253	62506	65032	17518	61500	144oo	722o7	7oo32	15921	785—	14814	5222o7	7oo12	14321	5853o	14717	62208	7oo32	12918	68566	14714	–oo22		194	2o1	o8
Lüchow	21	305	62308	56022	17416	42501	147o5	42308	75012	16619	48500	13707						8230 5	65608	13616	5567–	14713	–9220		189		o7
Lingen	64	313	72109	65022	18317	785—	1586o	8211o	65252	17716	785—	13705	724o9	65o22	15719	785—	13718	823o5	62212	14816	6552–	13711	–942o		188	2o5	1o
Münster	95	317	7231o	3o1o6	18o16	7555–1	146o1	42513	75o36	17o2o	42500	1386 9	7261o	75o22	15718	5255—	13713	829o5	58618	14716	6742–	14710	–o32o		189	182	26
Osnabrück	70	320	721 1o	56o16	18917	3643–	15ooo	72418	59o26	18o19	785—	14609	72517	65o31	16619	746—	13714	72519	5866 1	15516	2563–	13511	–9320				
Gütersloh	98	325	825o7	56032	18216	764—	1470 1	7251o	65o28	1682o	733—	14712	725o9	68o22	1562o	785—	13712					2o			189	217	31
Salzuflen	52	338	726o9	57o31	18117	7853–	147o4	62413	6oo18	17o19	68500	147o9	72412	6o252	15419	68631	13716	72509	58o28	14217	6563–	14713	–972o		19o	213	25
Hannover-L.	61	348	127o6	59o3o	17918	1243o	1570 4	725o9	61o11	16919	5853–	147o9	627o8	62032	1532o	3583–	13715	723o6	61032	14o18	3477–	13714	–oo21		193	23o	11
Braunschweig-V.	51	381	729o8	65022	18117	785—	142o4	32607	65o21	17o2o	326o1	1371o	723o5	75031	15521	735—	14715	722o3	65o28	14617	7563–	1671o	–o523		2o6	3oo	o3
Berlin-Dahlem	51	384	72711	68032	18217	714—	13304	42711	7oo12	1732o	42501	13808	725o7	68031	15322	6863–	1172o	718o3	58o28	14117	5577–	15713	–o423		218		95
Berlin-Tempelh.	36	400	62412	65031	18717	5853o	137o2	62411	65o18	17818	68500	13808	825o9	8o612	16718	2857–	13711	818o5	58036	15o16	6847–	14718	–o22o		2o1		3o
Düsseldorf	25	406	820 1o	6oo32	18116	4857–	152o4	72511	6oo18	17o17	784—	14811	82113	6oo32	15519	6853–	14715	8211o	6o6o6	14416	4557–	13712	–942o		188	238	o7
Essen-Mülheim	120	410	7231o	658o2	18717	6846–	14500	7231o	65o18	18417	784—	147o3	82511	7oo32	16618	785—	13717	719o7	58216	15215	755—	14816	–o22o		194	26o	31
Kahler Asten □	836	427	925o9	o1436	52212	9–o—	127o2	62oo9	7oo36	52213	622—	12706	724o8	75o36	51114	4843–	o9712	924o8	o1614	49511	9–o—	11712	–o216		194	259	15
Kassel	158	438	62oo4	62o12	19217	5864o	157o5	723o5	73032	17719	785—	13813	427o6	81o18	16221	3860 1	12713	825o3	81o38	15119	3867–	11712	–9122		194	259	15
Göttingen	150	444	622o8	65o38	18918	4243o	146o5	72311	8oo38	1752o	785—	13813	725o5	84o28	1612o	795—	13713	727o2	8oo38	14619	745—	13715	–9121		191	257	19
Emmelage	607	452	623o7	82252	18215	584o2	127o1	725o6	81258	17215	785—	118o9	523o7	84258	15915	5853o	11711	427o5	82o18	14814	2853o	11713	–o117	25	175	287	o2
Aachen	202	501	72111	7oo22	18916	754—	134oo	72212	75022	18o19	785—	11807	822o7	59638	17315	5742–	14711	72oo9	65o18	15116	754—	1372o	–o119	3o	191	284	1o
Nürburg	626	510	72313	7oo22	2o613	773—	127o1	72715	8oo32	19116	783—	11707	823o8	65808	18514	883—	12709	72712	75258	17213	753—	12716	–o116		172		21
Wintrich	68	513	62oo6	7oo22	19918	6860o	144oo	627o8	8oo32	19o2o	58605	13709	825o5	82162	17220	3967–	14718	713o3	6oo16	16716	686—	15807	–o121		198	274	2o
Koblenz	96	515	723o5	66o22	2oo17	754—	147o6	62oo9	8oo32	18621	58582	12711	723o7	82032	1752o	4857–	12713	818o2	7o218	16917	3742–	1370 7	o2222		2o7	32o	39
Fuchskauten	653	523	8251o	3o284	2o312	861—	124oo	72212	8oo24	19114	784—	11805	72512	8oo22	17716	53562	11608					17			171	272	56
Gießen	185	532	62oo4	58o26	19216	4553–	138o8	625o8	8oo16	18218	32532	12708	6221o	8oo22	1652o	38564	11715	827o6	75o38	16o17	5557–	1370 8	–9721		198	283	56
Bad Hersfeld	202	542	723o8	65034	19817	785—	147o5	62213	65o24	18121	52540	14711	622 12	75o22	17221	42644	13709	822o7	62612	16418	4757–	14711	–9722		189	321	o7
Wasserkuppe U	921	544	92o13	oo456	53511	9–o—	1170 3	72o16	62o26	52912	772—	11708	26 72115	82022	52113	78462	o9611	72o14	7oo22	5o812	754—	11713	–o214		167	387	96
Trier-Petrisberg	265	609	7231o	6oo22	21216	5243–	147o3	72314	7oo32	19618	6253–	13812	82316	8o152	18417	7357–	13713	82312	7o258	18o15	3357–	1380 7	–9419	16–27	192	229	27
Deuselbach	479	615	72507	7oo22	2o414	724—	127o2	725o5	8oo22	19216	52562	11707	823o9	8oo22	16516	6357–	11706	723o9	6o258	17514	6346–	1271o	–o118		184	293	33
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92411	o3412	52911	9–o—	1170 8	927o9	o2458	53o12	9–o—	12704	625o8	7oo24	52514	5354–	11711	924o9	o1638	5o611	9–o—	11714	–o216		168	251	56
Frankfurt-Flugh.	110	637	72oo7	65o26	2o817	6844–	148o4	72415	75o28	19221	58541	15613	724 14	82022	17421	5857–	14718	824o9	62616	17o17	845—	1570 8	–9122		2o3	324	44
Darmstadt	263	639	72oo7	63032	21o16	785—	147o1	7251o	78038	19818	785—	15709	723o8	81o22	1782o	785—	13718	825o9	62616	17218	4557–	1570 8	–922o		211	344	27
Würzburg	259	655	52712	81o22	2o219	28542	138o7	72819	82038	19319	785—	11608	627o9	82258	1782o	48672	12813	629o7	8oo38	16819	4577–	13712	–9721		213	418	97
Bad Kissingen	216	658	5270 8	68o12	2o717	4253o	138o5	72208	8oo22	19719	786—	11509	625o5	8oo22	18719	32631	12709	722o2	8oo22	16819	5567–	11718	–oo2o		2oo	392	92
Bamberg	259	675	5251o	7oo31	2o919	32531	138o3	62512	82o31	19321	48670	12713	6271o	84o12	18421	48670	11709	5oooo	82o12	17219	38531	12713	–oo21		2o3	441	oo
Coburg	336	671	723o5	7oo21	2o818	785—	138o3	723o4	75o28	19718	785—	1570 9	725o7	75o22	18519	6853–	12711					21			2o5		97
Hof	567	685	72312	68o3o	2o215	725—	128o1	62512	75o21	18318	68500	11711	42514	84o12	16817	48500	1o716	3251o	8oo12	16515	15742	11608	–oo2o		195	457	oo
Weiden	449	688	5270 8	7oo1o	2o817	425o2	138o3	6231o	81o31	19419	585—	13711	525 12	82032	1792o	3264o	1o712	323o6	82o12	16618	1o941	11715	–oo21		2o6	516	96
Berus	363	704	52511	75o22	21o15	22450	137o3	62512	8oo32	19817	32450	13708	82514	75252	19116	5847–	12709	82513	75o28	17915	2557–	11713	–9719		192	22o	36
Thaley	569	706	92314	oo454	21613	9–o—	136o3	72316	81o24	2o215	52442	12706	82318	818o2	19315	5257–	1271o					17			177	221	34
Saarbr.-Ensh.	323	708	62608	6oo32	21815	624oo	134oo	62709	65032	2o119	52552	13812	727o8	75o32	19218	5257–	1371o	827o7	75o38	18416	7o97–	1271o	–9719		196	33o	33
Neustadt/Weinstr.	161	723	427o5	75o12	2o818	22580	157o5	727o5	82o31	2o221	32662	13705	723o7	85o22	18722	68531	12713	727o7	82o18	18118	5857–	1370 8	–9222		217	326	23
Weinbiet/Wstr.	553	724	62718	81o12	19916	52341	134oo	72713	82032	19o17	68441	12807	72718	82022	17419	58541	14712	727 18	75o18	16815	4847–	1371 3	–9719		192	351	21
Karlsruhe	115	727	7221o	82032	21619	6853–	148o7	52512	82012	2o221	3853o	13712	62712	82022	18722	48532	12715	722o7	8oo18	18319	6853–	1370 6	–9723		219	391	11
Mannheim	97	729	42oo9	65o12	2o92o	42540	148o8	5221o	8oo12	2o222	58500	12707	6221o	8oo32	18922	38531	12713	72oo6	7o212	17919	1567–	14711	–9723		219		97
Stuttgart-Echt.	405	738	224o9	8oo31	21818	22540	138o4	42507	84o31	19821	3850 5	12716	733o5	84o32	18421	68506	12713	828o5	8262	18o18	6857–	1270 8	–9722		2o8	458	97
Ohringen	248	742	727o9	8oo38	22o16	6256–	138o1	5251o	84o18	2o22o	48560	11715	727o8	83o22	18721	4863–	11713	82909	62612	18319	4752–	14607	–9122		2o6	461	oo
Ansbach	449	755	627o6	7oo22	22o16	38641	1350 1	72510	7o252	1972o	735—	12813	627o6	75o28	18521	22642	1o712					21			2o6	515	oo
Weißenburg Bay	422	761	727o9	8oo32	22o17	48642	138o5	722o7	82032	19919	725—	12716	83oo7	82032	18321	68541	12712	2oooo	8oo12	17718	2o951	11712	–oo21		213	487	97
Nürnberg	310	763	726o9	7oo3o	21219	68542	138o1	627o9	82o21	19322	6464o	11716	629o8	82o22	18421	58641	117o8	52905	82o12	17319	22641	11714	–oo22		22o	477	oo
Regensburg	388	776	427o6	8oo32	21719	18546	138o1	629o6	82o31	2o121	43532	14713	735o6	84o22	18621	6863–	14714	429o4	82o12	1712o	12642	13716	–oo23		213	557	94
Gr.Falkenstein□	1307	797	9271o	o1458	55511	9–o—	1113 7	7251o	82o28	54812	732—	11807	62oo8	84o22	54o12	41370	117o8	625o7	75o22	53o12	42342	11711	–9113		184	385	o8
Freiburg	252	803	321o8	82o11	2212o	1266 4	1370 9	72111	89031	2o422	426o2	12713	724o5	89o22	19223	32678	1271 2	721o7	89032	1842o	68678	13711	–oo23		226	433	o4
Freudenstadt □	797	815	627o5	8oo22	56o15	62300	138o5	6251o	84o22	55817	42402	11713	625o5	84212	54615	52431	12706					17			188	426	o1
Klippeneck □	973	818	523o6	86032	56213	5240 4	o871o	725o6	86022	55115	425o4	o9713	72712	86o32	54316	42472	o7711	827o6	86032	53214	1447–	o97o9	–oo17		189	426	o1
Tübingen	370	826	323o7	82o11	22519	22541	1470 7	429o5	84o11	2o621	3160 1	11715	7271o	84o32	1952o	3267–	12612	729o5	75612	19118	5552–	1370 6	–9723		212	4oo	97
Stötten	734	836	727o8	82o32	21615	784—	1180 4	32613	84o11	18818	28462	11716	731o8	83o11	17618	3250 6	1o711	727o5	75252	18315	785—	1270 3	–9719		2o1	392	o4
Ulm	480	838	525o8	75o22	22617	3244o	1480 3	522o8	81o12	19621	4254o	11719	629o7	82o22	18722	48532	12715	734o8	7oo32	17619	4567–	1170 9	–oo23		21o	436	oo
Augsburg	480	852	323o9	82o21	22117	2244o	1380 8	731o7	84o31	1992o	42561	11714	723o4	82o22	17822	42563	1o717	731o4	82o22	17219	48578	1371o	–oo23		212	438	o2
München-Riem	526	866	526o9	82o38	23o18	4254o	138o2	427o7	86o18	2o62o	32544	12719	5261o	86o22	18122	22506	11720	827o6	86o22	1762o	25747	1271o	–9122		216	475	o6
Mühldorf	401	875	525o6	82o21	23117	32541	1580 1	52604	82o22	2o521	52670	14716	626o5	84o22	18523	22676	13714	728o3	84o22	1742o	2o946	14717	–oo23		214	463	o3
Passau	409	893	524o3	68o16	22316	425o1	1580 3	427o5	8oo26	2oo2o	435o1	14716	528o4	83o21	1872o	2266–	13713	428o1	84o11	17319	12661	13715	–o123		213	468	o1
Feldberg/Schw. □	1486	908	62616	15414	555o8	52–61	o77o6	72614	8oo24	553o9	532o2	o9702	22–27 72516	86o22	54616	42468	o77o8	72721	868o2	5329	6336–	o7714	–9711	22–28	151	4o4	o7
Konstanz	399	929	329o3	8oo3o	22319	2252o	1381o	43oo3	86031	2o722	3252o	14711	728o6	82o32	18422	12546	1272o	727o3	82o32	17621	756—	13711	–oo23		213		91
Friedrichshafen	401	934	3216o1	87o3o	22718	22542	137o9	523o4	83o3o	2o322	12642	13717	723o3	83o32	18822	12606	13714	723o4	73o32	1782o	745—	13713	–oo23		213	465	91
Kempten-Lenzfr.	705	946	427o3	82o22	23517	38642	11813	32906	82021	21o19	22602	1o716	625o4	82o21	1922o	22608	11713	524o4	75o11	18918	12652	127o9	–oo21		19o	458	91
Obersdorf □	810	948	3o9o2	82o22	56918	22601	12818	433o3	84o31	56o2o	12656	12716	736o4	82o22	55421	22648	1371o	736o2	82o22	54118	22638	127o5	–oo21		179	411	91
Zugspitze	2960	961	6271o	o5414	14251	82–92	5110 3	5271o	89o24	13800	42–o2	5o6o4	727o8	o4414	137o2	72——	o27o2	72718	89o24	127o2	32–74	5170 8	–oo03		o75	519	o1
Hohenpeißenb. □	977	962	427o8	86o31	56814	32619	1o712	432o7	89o31	56318	32644	1o7o8						632o9	86o32	53916	33644	o9208	–oo19		199	524	91
Garmisch-Partenk.	704	963	434o1	84o22	22o17	42641	11711	6o3o5	84o32	1952o	62604	1o718	7o2o6	83o22	17621	22602	12712	7o4o1	84o22	17219	3462	12611	–oo22		2o6	473	94
Wendelstein □	1735	980	5271o	89288	57908	12–42	o68o2	43oo8	89o18	57311	4242	o6669	734o5	88031	56511	7241	o9669	832o8	83o31	554o9	1447	o871o	–9713		162	494	o1
Berchtesgaden	542	997	79ooo	82o12	22916	32762	1470 8	5o5o8	86o22	2o32o	52700	12717	5o1o5	86o22	18621	4372	11715	7o5o3	8oo32	18217	11606	14712	–oo21		2oo	479	94

Berichtigung zu FV Nr. 241 vom 29.8.60

Öhringen 742

–o823

Dei.

Jahrgang 85 — Dienstag, den 30. August — Nummer 243

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
		Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Ndd#	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	T T	
Helgoland	5	015	82211	58216	16416	864—	14716												73204	75159	02415	5846—	14724	22314		16617	23036
Wertinsel	9	019						62211	66422	06316	463—	14724							82508	66216	03715	364—	14726	72804	56258	01715	4333—	14726	—8114			05—
List	16	009	2221o	70021	09616	22502	14714												72806	70028	02315	6243—	13716	10515		16214	07082
Husum	3	025	82205	65032	10416	8097—	15813												81805	65216	04814	864—	13730	82003	15656	02514	7737—	14723	20414		16814	04104
Schleswig	44	035	821o4	65602	10015	6657—	14710	82306	60616	07115	871—	14829							82304	57216	04614	861—	14725	82403	50816	02014	7227—	14726	20314		16013	07081
Kiel	3	045	82306	62612	10316	865—	15714												72004	61216	05114	765—	12728	82308	56216	02815	872—	14723	10414		16214	04067
Norderney	13	113	82211	58638	16716	756—	14718																	83407	75156	03315	5857—	13611	11715		15814	23039
Jever	7	122	82004	48616	11115	856—	14716	82006	23216	07915	474—	14732							81905	19102	05314	663—	13726	82108	56102	03514	663—	14618	—8114			07—
Bremerhaven	6	129	82511	67216	11416	4747—	14712	82112	50636	08215	774—	14732							82217	62036	05315	774—	14729	82416	66026	03515	773—	14617	10715		15814	08035
Cuxhaven	5	131	82106	66616	11016	8092—	15712																	82107	57026	03215	773—	14730	10714		16414	13035
Hamburg-F. +)	14	147	82404	58026	11316	854—	14714	82207	60026	08815	873—	12825							82208	36216	06115	863—	13727	82210	25816	03815	872—	12723	20314		15617	11044
Lübeck	10	156	82208	78628	11315	855—	14710																	82006	56626	03914	864—	13726	20214		16113	02058
Emden	8	243	82205	56626	11115	773—	13716												82008	58666	05215	773—	13732	82412	58616	03415	773—	15618	11114	26	15114	24618
Cloppenburg	43	216	82007	62626	12315	8097—	14715																	82114	58616	04814	772—	13626	10214		15613	02049
Bremen	4	224	82207	65218	12215	755—	14709	82209	57608	09515	854—	14727							82310	60026	06715	764—	13728	72312	62806	04815	774—	13719	19214		15913	93061
Soltau	77	235	82304	65038	12016	855—	13709																	82313	50026	05114	772—	13724	10114		16413	01066
Lüchow	38	253	72106	65032	12116	756—	14708																	32110	57016	05814	3850o	13718	19613		16612	96075
Lingen	21	305	82005	58216	12315	774—	14816																	72310	62016	09614	773—	13717	10114		16613	01—
Münster	64	313	82105	58212	13315	754—	14714	71204	58026	10315	754—	14736							82307	58022	08715	764—	12716	52307	62012	06914	45446	12717	19214		15813	96031
Osnabrück	95	317	82305	36536	13515	6732—	13712																	72312	65016	06714	6745—	12720	10114		15413	00435
Gütersloh	70	320	82010	59026	14116	854—	13716	82113	66026	11516	555—	14725							82314	62031	09914	854—	12716	72115	58021	08014	6543—	12719	—9114		———	94—
Salzuflen	98	325																						82310	58026	07014	674—	12714	10214		15813	02041
Hannover-L	52	338	82306	56618	13415	755—	14708	82107	65026	10915	754—	13725							82108	65031	08315	857—	13725	72210	58211	06314	755—	13720	19414		16312	94071
Braunschweig V.	81	348	72709	55031	13117	2563—	12709	82108	62036	10615	854—	13725							82108	62022	08215	855—	13724	72309	65036	06614	7543—	12716	19114		16913	91088
Berlin-Dahlem	51	381	12105	60011	13614	1073o	14711	82103	57031	11214	5562—	13724							82306	50606	09214	8052—	14726	72207	57016	07314	755—	14719	10113		16611	00668
Berlin-Tempelh.	51	384	12103	59011	13315	0090I	14808	72204	60031	11314	5565—	13719							82307	57506	09115	855—	14722	72408	58016	07315	755—	13718	10114		17011	04—
Düsseldorf	36	400	72109	80012	13716	756—	14712	72310	82038	11915	755—	12718							72311	80012	10215	755—	12717	72313	65012	08515	754—	12617	19314		16813	02—
Bocholt	25	406	61808	50015	12716	654oo	14716			2														72313	60216	07214	563—	13718	19314		16212	01024
Essen-Mülheim	120	418	72109	62022	13715	755—	14714	32313	70016	11814	35600	13619							82312	75022	10414	856—	12716	82416	65032	09014	852—	12713	19413		16113	02025
Kahler Asten ⊡	836	427	924o9	01456	47910	9—o—	10715	92413	01456	46110	9—o—	10721							92416	01456	43808	9—o—	08720	92515	01456	42109	9—o—	09719	10308		11008	04029
Kassel	158	438	82304	68216	15315	865—	13701	61803	65016	13414	65500	13720							72404	65022	11214	755—	13721	71803	62032	10012	756—	10712	10312		16009	01055
Göttingen	150	444	81805	65216	14315	5567—	13806												71803	60012	09714	755—	13720	72007	75031	08713	5553—	11611	19712		16211	91048
Braunlage	607	452	825o7	60612	14113	6557—	10709																	72410	8002—	07811	784—	09621	19111		13211	01061
Aachen	202	501	82009	65632	14115	774—	13711																	72212	60502	09613	783—	11720	19313		15812	01036
Nürburg	626	510	82710	70022	15902	874—	11713			6														81809	65616	11910	871—	09611	10216		12710	02—
Weiden i. Bayern	68	513	41906	65012	15116	45600	13716	52506	70028	13615	55700	13715							62005	65022	11914	655—	12716	62206	62022	10514	655—	12714	10314		16913	04036
Koblenz	96	515								6														62007	75026	10915	68500	11615	10214		176—	01034
Fuchskauten	653	529	92212	02456	16311	9—o—	11713																	92515	04436	11010	9—o—	10715	10309		12609	05026
Gießen	185	532	71804	70018	15215	3557—	13709												82510	66028	11214	865—	13722	61605	75038	10313	5557—	11710	10812		16011	08053
Bad Hersfeld	202	542	82504	62026	16015	756—	14807																	72303	70026	10513	774—	11608	10513		15812	05066
Aachen	202	501	82009	65632	14115	774—	13711																	72212	60502	09613	783—	11720	19313		15812	01036
Wasserkuppe ⊡	921	544	92220	00616	49410	9—o—	10712	92119	00616	47610	9—o—	09719	30	92018	00616	45610	9—o—	10723	92415	00216	44308	9—o—	08709	10708	30	11006	08018
Trier-Petrisberg	265	609	72009	60216	16714	3747—	14813	82412	50616	14614	872—	14620							42412	62016	14113	45500	12707	72309	62036	13212	67372	10509	10212		15111	02020
Deuselbach	479	615								6														72709	58022	12311	6346—	10707	10311		14110	05042
K. Feldberg T. ⊡	805	635	82410	70026	49510	861—	10708	92212	00456	47911	9—o—	11720							93018	00634	45410	9—o—	10725	72518	05416	44409	760—	08607	10209	27	11508	04009
Frankfurt-Flugh.	110	637	82006	68606	16215	855—	14709	72112	65016	14116	754—	14721							82408	58638	12414	3742—	14618	12213	70018	11614	15700	13708	10813		16312	08038
Darmstadt	283	639	82309	72206	16415	865—	13710																	2221o	75206	12313	15541	13802	10413		16112	04036
Würzburg	259	655	83004	72036	16716	3567—	13704	82808	80026	14715	756—	13720							72513	75012	12415	756—	13723	43016	75026	11913	25679	11507	10213	28	17213	07344
Bad Kissingen	216	658	82202	65022	16716	755—	13703																	52504	65216	11713	25070	11506	10513		15912	05034
Bamberg	238	675	70000	58032	17017	3567—	13704			2									72506	70028	13415	785—	13719	82210	60618	11514	855—	13719	10314		17114	03048
Coburg	336	671								6														82308	30616	11214	674—	13718	10213		16313	02—
Hof	467	685	82507	70030	16314	8092—	12704	82308	58026	14613	864—	12717												82310	68612	10013	774—	12727	19313		14911	91085
Weiden	438	688	81806	68610	16915	775—	11803			6									82108	65616	14113	775—	13718	71808	68026	12614	755—	12718	19213		16211	92066
Berus	382	704	72314	75026	17214	3547—	13708																	82510	6286—	13812	884—	11712	10411		14711	04043
Thalfang	569	706																						92320	00456	14011	9—o—	11609	10211		12911	02023
Saarbr. Ensh.	320	708	722o7	62012	17315	3567—	13812	82309	60032	15015	753—	13722							827o9	65026	14813	773—	12604	82509	56616	13713	772—	12712	19412		15412	94043
Neustadt	161	729	52710	70602	17517	1567o	12707												32310	70212	13616	35500	13620	42708	75036	13515	32540	11703	19115		17617	97050
Wendelstein/Mfr.	558	774	62721	75012	16213	25572	11711											35						32726	75011	12411	22341	10607	19311		14416	93050
Karlsruhe	116	727	82207	65028	17717	5567—	14705			8														82207	60036	14015	6747—	13705	10214		18313	02059
Mannheim	97	729	82006	75022	17718	4552—	12803			2														52310	60036	13616	42540	11302	10115		18413	01064
Stuttgart-Echt.	405	736	82504	70026	18216	885—	13701	82103	65026	15415	856—	13719							82110	70022	14215	3577—	12721	62409	80026	14414	58540	10500	19113		16412	91—
Öhringen	248	742	82507	60616	18116	875—	14705																	62509	65016	13714	61400	13500	10314		17211	01068
Ansbach	423	758								2														82506	62616	13114	3757—	13719	10214		16910	02070
Weißenburg Bay.	422	761	727o2	68600	17716	5557—	14703			6									82212	62616	14414	865—	14726	82414	60616	12714	5757—	13716	19214		16613	92086
Nürnberg	310	763	82605	70022	17217	2567—	12703	82304	60216	15816	5562—	13717							82002	62032	14015	855—	12717	82409	56216	12414	4827—	13516	10214		17813	02078
Regensburg	340	776	82902	65030	17516	3557—	14702	82501	65026	16216	4562—	13712							82001	62026	15114	856—	13713	72306	62036	13015	755—	14719	10414		17413	84083
Gr. Falkenstein ⊡	1307	791	52510	65022	58310	24472	09605			2									92410	00616	48909	9—o—	09712	92513	02636	47709	9—o—	09616	20408		16015	84032
Feldberg	252	803	82112	89032	18619	5562—	13400	62110	70012	17417	35672	12813							82112	70032	15817	5567—	12716	60000	86028	15516	62500	13704	19715		19314	97081
Freudenstadt ⊡	782	815																						52507	75028	48710	42330	09603	10710		13410	07055
Klippeneck ⊡	970	816	527o9	80012	52613	25572	08604																	82710	80626	48710	770—	09607	10310		13109	01070
Tübingen	370	826																						52305	68016	15614	55640	12503	10113		17117	02070
Stuttgart	234	836	82905	67618	18813	855—	12801																	72720	82216	14711	772—	11607	10811		14417	08053
Ulm	480	848	822o2	65026	17716	3557—	13804	82204	58026	16715	8092—	13712												52713	70018	14114	3850I	10504	19414		17713	94078
Augsburg	580	854	63206	65212	17817	4563—	13001	62305	80026	16816	6093—	12713							22309	80011	15514	2093o	11716	72312	80021	13815	45538	12715	09414		17713	94076
München-Flugh.	526	866	72606	70022	18417	3577—	13003	82904	65212	17116	4577—	14713							82409	65216	16115	5567—	12611	72308	84036	14614	25748	12727	19714		17411	91065
München	515	879								2									82502	01535	15415	874—	14729	72304	60025	14914	37478	13705	10214		16813	03097
Passau	302	894	1o402	70010	17615	1094o	14706	83002	65032	16114	865—	14714							62702	65012	15314	62500	13708	70802	58602	14114	755—	14711	19214		16417	01075
Leibstadt ⊡	350	908	72524	60808	52908	732—	07703			8								27-30						92822	02588	49205	9—o—	05703	10705	29-40	08406	07047
Konstanz	399	924								6														72504	70216	15215	774—	13517	10414		16611	04—
Feldberg/Schw.	1493	944	82608	80258	18419	6557—	15004	82506	75638	18516	6752—	13605							62207	80016	16116	65500	14721	62313	82258	15516	68500	13608	10216		19614	09—
Napf/Schw.	1406	948	71603	70032	20015	655—	13003	82605	60606	18815	675—	13713							62209	70216	18413	65500	12709	72209	75006	16813	675—	12614	10112		15811	22097
Chasseral	1609	965								8														7140j	70216	49912	756—	12617	10512		15412	96080
Lugano	276	980	82715	84022	12301	8097—	51703	92706	00454	10302	9—o—	02718	22	92925	00626	08501	9—o—	01715	92725	00458	07100	9—o—	00713	50450	35	01—	04603	09
Rünenberg ⊡	1578	992								8														62516	80258	49313	46502	11518	19110		14410	91085
Säntis ⊡	2500	026	71702	82022	18416	4576o	12103			2									83202	60638	16614	7732—	12704	83201	68506	14914	6737—	13717	20514		16614	05024
Wendelstein	1838	049	82708	84032	54909	8097—	08500			2									92712	00616	51907	9—o—	07714	72920	89286	15707	78172	05714	10606	33	09306	00658
Berchtesgaden	542	067								1														80000	59612	15614	5732—	13606	10313		14810	01074

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 243

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 30. August 1960

FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	TTdldlpdp	1dd.P.H.	3RRTR
12	gestern	10002	52312	97022	15019	13584	15769	12322	
15		10002	62713	97022	13118	45631	14719	12722	
18		10002	62514	97216	45631	12017	14711	12522	39750
21		10002	82214	96616	10915	9++++	14711	122++	
00		10002	72019	97606	06216	9++++	15747	126++	
03		10002	83405	98216	04316	9++++	14719	134++	
06	heute	10002	83110	97036	03317	3891+	13710	13121	30851
09		10002	73414	96216	03117	5263o	13702	13421	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	10003	42112	97014	14818	32501	18712	121+o	
15		10003	82513	97026	13317	8052+	16715	125+1	
18		10003	82312	97026	11617	2742+	16715	123+1	30251
21									
00									
03									
06	heute	10003	82617	96636	02016	5742+	15722	126+1	31054
09		10003	73010	98022	02317	755++	16203	130+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	10004	52513	98022	15018	21790	15705	12531	
15		10004	52612	97022	13219	31890	15718	12632	
18		10004	52611	97022	11718	39481	15715	12622	30102
21		10004	82310	97022	10217	9++++	15715	123++	
00		10004	82208	97636	07516	9++++	14727	122++	
03		10004	82105	97636	04816	9++++	14727	121++	
06	heute	10004	82902	97026	02516	5456+	15723	12931	30351
09		10004	73310	97022	02217	51780	14603	13332	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	10005	42313	98011	16117	12738	15709	12321	
15		10005	72709	97022	14417	2697+	16717	12721	
18		10005	72512	98022	13017	33574	15714	12521	30058
21		10005	82315	97616	12216	9++++	15712	123++	
00		10005	82313	96656	09315	9++++	14729	123++	
03		10005	42320	98136	05816	9++++	14735	123++	
06	heute	10005	72320	97256	02915	4946+	15729	12332	31354
09		10005	83209	98022	02917	854++	15400	13222	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YOLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	DTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss
09		20620	33009	41114	76022	13811	39560	00304	00210	11133		
12	gestern	20620	33012	81114	76022	13812	39574	00400	00410	11134		
15		20620	33015	81014	60606	13111	47424	00807	00310	11033		
18		20620	33018	90716	40616	12111	9+12+	00710	00310	10733		7010+
21		20620	33021	80718	50505	10711	8614+	00714	00011	10743		
00												
03	heute											
06												

Position B 56.5 N 51.0 W

09		20565	51009	83409	56806	04409	72374	00317	05108	10336		
12	gestern	20565	51012	63215	60158	05409	72300	00008	00008	10334		
15		20565	51015	83210	69028	06109	8544+	00208	00107	10344		
18		20565	51018	63208	69208	06910	65500	00007	00007	10533		
21		20565	51021	63611	60022	06608	64500	00602	00307	14944		
00	heute	30565	51000	70206	69808	07309	74400	00307	00308	14944		
03												
06												

Position C 52.7 N 35.5 W

09		20528	35509	81813	18106	05813	8624+	00705	00312	12255		
12	gestern	20528	35512	92018	05478	05613	9+04+	00602	00213	12054		
15		20528	35515	52523	63284	06213	25532	00305	00212	17254		
18		20528	35518	62318	65024	06913	66400	00107	00212	12356		
21		20528	35521	82318	65282	08412	8544+	00315	00011	12255		
00	heute	30528	35500	62720	69031	10212	65600	00119	00009	12444		
03												
06												

Position D 44.0 N 41.0 W

09		20440	41009	72315	69021	17422	38458	00500	05118	12655	12333
12	gestern	20440	41012	62317	69031	17423	10978	00400	00320	12235	
15		20440	41015	72514	69022	17723	42478	00003	00320	12355	
18		20440	41018	73213	65028	17722	7544+	00400	00119	12556	
21		20440	41021	82915	69022	18421	15471	00207	00017	12844	
00		30440	41000	52912	69032	19919	52500	00215	05216	12844	
03	heute	30440	41003	13213	69021	19819	10970	00000	05313	1++++	
06											

Position E 55.0 N 40.0 W

09		20350	48009	71806	69022	24025	12572	00305	05519	13144
12	gestern	20350	48012	83404	63802	25723	8254+	00117	05617	13144
15		20350	48015	81820	63618	24923	17574	00508	05821	14942
18		20350	48018	81818	65618	23625	8854+	00612	05321	14943
21		20350	48021	81815	65806	24024	8254+	00103	05423	14943
00		30350	48000	53310	65148	24624	32570	00007	05521	14943
03	heute	30350	48003	72312	65132	24425	52570	00602	05420	14943
06		30350	48006	42314	65131	23825	32500	00507	05419	14943

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	TTdldlpdp	1dd.P.H.	3RRTR

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern	10008	72909	97028	11917	11691	14715	12921	30151
15		10008	42513	97011	10617	9++++	14713	25+++	
18									
21		10008	82312	97612	05915	9++++	14713	123++	
00		10008	82409	97026	02814	865++	14831	124+o	30156
03		10008	72507	97016	01616	22661	13612	125+o	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	gestern	10009	62810	70022	14818	63500	14709	12821	
15									
18		10009	62710	70022	11818	42548	14714	12721	30000
21		10009	82613	65616	10517	9++++	15713	12621	
00		10009	82411	62026	07616	9+157	29125	125++	
03		10009	82513	65026	05015	9++++	14726	125++	
06		10009	82314	56616	02915	875++	15721	12321	30755
09		10009	82314	60606	01215	3747+	15617	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	10006	32512	98020	14718	12502	16805	12522	
15		10006	62408	97808	13218	47422	16715	12420	
18		10006	62414	98028	11517	12570	16717	12422	30151
21		10006	82514	98616	10017	9++++	16715	125++	
00		10006	82216	97616	07716	9++++	15723	124++	
03		10006	82419	97606	05116	9++++	14726	12422	
06		10005	72213	97606	02815	37420	14723	12221	30154
09		10006	62218	97018	01016	48562	15718	12222	

Position M 66.0 N 02.0 E

		YOLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	DTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss
09		23658	02109	73008	85022	16911	55640	41713	05506	10040	13532	
12	gestern	23658	02012	73212	84022	15712	78500	00712	05307	13032	10040	
15		23657	02015	82814	70805	14111	8944+	00716	05410	13032	10040	
18		23656	02118	33322	80018	12012	38400	00621	05307	13233	10040	797++
21		23657	02121	70219	80158	11111	59470	00609	05405	10133		
00		33656	02100	50428	75018	11711	58500	81306	05507	10234	10040	
03		33654	02103	50428	75022	11610	58500	41502	05605	10346	10040	
06	heute	33652	02406	60426	75152	11510	59502	41501	05505	10336	10040	

Position I 59.0 N 19.0 W

09		20589	19407	71007	98022	11414	5843+	00211	05012	11042	10444	
12	gestern	20590	19112	51007	98018	11515	28542	11101	00212	11042	10443	
15		20590	19215	51901	98032	13216	48531	00217	00213	10040	14942	
18		20590	19118	40803	98022	13514	11531	21103	05012	10040	14942	
21		20590	19121	32003	98011	14113	14504	00206	05112	10040	14962	
00		30589	19100	01205	97011	14714	00900	00106	05113	10040	14942	
03		30590	19003	11705	98020	14313	15600	00804	05112	10040	14942	
06	heute	30589	19106	11409	98020	14113	14500	51602	05113	11642	14943	

Position J 52.5 N 20.0 W

09		20527	19409	52927	98031	14314	52500	00218	05111	12947	
12	gestern	20526	19312	32720	98011	16714	32500	61224	05111	12835	13045
15		20525	19515	72618	98031	17515	7854+	61108	05013	12835	
18		20526	19518	72520	98025	17615	7564+	61201	00013	12735	
21		20526	19621	72320	98602	17715	7554+	51201	00014	12535	
00		30525	19700	82220	97022	17215	8644+	51505	00014	12335	
03		30525	19803	82220	97022	16016	8644+	61812	00014	12235	
06		30525	19806	82223	96506	15015	8644+	00810	00115	12533	

Position K 45.0 N 16.0 W

09		20452	16109	22907	80020	26318	18540	62316	00016	10040	12942
12	gestern	20451	16112	33410	80021	27219	28504	00209	00115	13121	12942
15		20451	16115	43208	80031	28118	28504	00209	00114	10040	13052
18		20453	16118	23406	80010	28318	18501	00202	05113	10040	13042	70044
21		20451	16221	33405	80020	29317	35500	00210	05213	10040	13242	
00		30451	16100	10000	75020	28917	15500	00704	05313	10040	13352	
03		30450	16203	30000	75030	27716	35500	00712	05313	10040	13251	
06		30450	16306	30000	75030	26617	35500	62711	05212	10040	13352	

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 243 — Dienstag, den 30. August 1960

Meldungen vom 29.8.1960

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVapp	0TTTT	1ddPM	1dPPM	QSSss
23596	oo1o6	7o8o2	98o22	12o15	6o671	oo72o	oo114	149+o	+++++	Meerkatze
23597	ooo12	432o3	98o12	11o14	25532	817o8	o5o12	149+1	+++++	Meerkatze
23597	ooo15	8361o	97o32	1oo14	886++	oo71o	o5113	149+1	+++++	Meerkatze
23597	ooo18	8o214	975o8	o9o14	864++	oo71o	o5o12	1o22o	149+1	Meerkatze
2o597	oo221	8o218	98o22	o9114	864++	614o1	o5111	1o222	+++++	Meerkatze
23588	o42o6	o99o2	97o22	12o15	oo9oo	3471o	o5115	149+1	+++++	Poseidon
23584	o52o9	824o3	96606	11215	5732+	34608	o5115	149+1	+++++	Poseidon
23579	o6418	73o15	97o22	o7116	5837+	63715	o5213	13o22	+++++	Poseidon
2o555	oo1oo	118o2	98o2o	13516	1++++	oo2o5	o52++	118++	+++++	Frithjof
2o556	oo2o6	824o5	98o21	13514	9++++	oo4oo	o53++	124++	+++++	Frithjof
23556	oo112	227o2	98o2o	12115	9++++	oo3o5	o51++	127++	149++	Frithjof
2o552	o1118	413o5	97o31	1oo15	9++++	5471o	o51++	113++	1oo++	Frithjof
2o451	582oo	227o7	98o2o	15o17	+++++	6523o	oo113	12732		Bischofstor
2o215	549oo	21213	98o11	16627	11691	662o4	ooo26	11124		Havelland
2o5o1	2466o	o27o9	99ooo	2oo14	+++++	6223o	o58++	127+1		Seven Seas
2o155	6oooo	2o5o7	98o1o	1o428	223oo	544o2	o552o	1o52o		E.Essberger
2o591	o15o6	8o9o9	97o22	12513	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
2o597	oo7o6	8o4o9	97o22	13514	9++++	oo714	o52++	+++++		Schellfisch
2o5o2	235o6	127o9	98o1o	2o515	1o94o	624oo	o51++	127+1		Seven Seas
2o665	2416o	7o4o5	98o31	2o2o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund
2o655	3o5o9	7o7o5	98o12	19111	7o92+	+++++	oo1++	11732		Hanseat
2o575	oo1o9	6oooo	98o12	12216	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran
2o662	251o9	6o3o9	98o12	2o3o9	653oo	1o3+3	+++++	+++++		Nordstern
2o668	2459o	9o5o2	91114	2185o	+++++	+++++	oo5++	1o5+o		Regulus
2o6o9	2346o	8o513	97o22	12213	+++++	+++++	oo1++	+++++		C.Wiederkehr
2o622	1736o	8o7o9	97o22	16213	866++	74+++	+++++	++++		Falkenstein
2357o	o3oo9	724o9	98o22	13216	+++++	+++++	o54++	124+o		B.Grundmann
2o597	o92o9	8o911	97o25	12315	9++++	34708	oo4++	1o911		Saarbrücken
23575	o27o9	818o5	97o24	12516	9++++	35715	o52++	+++++		Karlsburg
2o591	o1oo9	412o3	96o21	12516	+++++	+++++	+++++	+++++		C.Romann
2o594	o1o11	7o9o5	97o22	12o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
2o589	o3811	8oooo	97o24	14114	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
2o591	oo811	499o2	98o11	11915	+++++	9171o3	oo3++	199+o		Tübingen
2o663	25411	635o1	99o21	2o2o3	+++++	+++++	+++++	+++++		Friesia
2o638	26212	899o5	98o22	17812	199+1	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
2o667	24711	836o3	98o24	2o3o4	+++++	+++++	o52++	+++++		Dortmund
2o6o7	25112	811o9	96o22	12o12	+++++	+++++	oo1++	+++++		C.Wiederkehr
23572	oo812	6oooo	98o22	11517	+++++	+++++	o52++	+++++		Kormoran
2o597	o1o12	4o4o5	98o11	13119	+++++	+++++	oo8++	+++++		Bielefeld
2o457	12312	131o9	98ooo	26819	1170o	1511o	oo514	131+1		Blankenstein
2357o	o3312	818o5	98o22	12o16	9++++	3570 5	o52++	+++++		Karlsburg
2o478	o6o12	22613	98o2o	22919	215oo	154oo	ooo++	12621		Faust
2o355	35612	42oo5	99o21	26226	1245o	oo2o5	ooo24	12o2o		Nordenham
2o442	61912	2oooo	98o2o	19519	9++++	65215	oo116	1oooo		Bischofstor
2o447	6oooo	326o5	98o3o	17817	9++++	65221	oo116	126+1		Bischofstor
2o5o3	19312	22713	99o1o	22o17	21+++	624oo	oo1++	127+1		Seven Seas
23365	18412	o99o1	98o2o	17o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
2o591	o9912	o31o3	98o2o	1o516	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
2o595	o5512	8o7o9	97o22	11515	9++++	744oo	o51++	1o723		Braunschweig
23571	oo612	424o5	971o1	11815	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn
2o658	25712	8o2o7	99o22	2o21o	+++++	+++++	o53++	+++++		Minden
2o646	29712	9o5o2	9o454	2o5o6	+++++	+++++	oo1++	+++++		Sagitta
2o591	oo814	5o4o2	98o32	11215	9++++	++7o7	oo3++	1o4+1		Tübingen
2o623	81o12	82418	975o2	94804	866++	+++++	+++++	+++++		Nordland
2o658	29615	899o1	97124	2ooo7	5642+	+++++	oo2++	149+1		Hanseat
2o59o	o1215	6o6o5	97o21	11514	+++++	+++++	oo1++	+++++		C.Homann
2o629	51815	5oooo	98o11	o97o7	+++++	+++++	oo6++	+++++		H.Meins
2o59o	o1o18	8o2o9	97o22	1oo14	9++++	oo71o	ooo++	1o222		Gelsenkirchen
23561	o4518	721o5	98o22	o9516	9++++	35712	o52++	+++++		Karlsburg
2o668	24518	9o5o5	961o4	2o9o6	+++++	+++++	oo8++	1o5+o		Regulus
2o656	29818	8o3o9	96606	2ooo7	+++++	+++++	ooo++	+++++		Stadt Herten
2o35o	34918	321o5	99o2o	26226	9o5oo	56ooo	ooo22	1212o		Nordenham
2o632	21o18	813o9	97o22	17812	9++++	644oo	oo4++	11321		Nürnberg
2o419	23317	311o5	99o1o	31o23	+++++	+++++	+++++	+++++		Aries
2o638	26218	8o7o9	98o22	17212	1o7+2	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
2o635	23818	8o7o7	97o22	17112	+++++	+++++	oo6++	1o7+0		Jupiter
2o579	o1318	999o2	93474	o9813	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn
2o596	o6218	7o4o2	98o22	14o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
2o592	12718	6o6o5	98o31	11516	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpazific
2o438	63518	o2411	99o2o	18819	9++++	65812	oo114	124++		Bischofstor
2o5o3	16918	32713	98o2o	22816	31+++	6221o	o52++	127+1		Seven Seas
2o155	63417	6o4o3	99o22	15929	22824	555o6	oo2++	+++++		S.v.Utrecht
2o589	o4321	8o9o9	98o32	12o15	9++++	344oo	oo4++	1o91o		Saarbrücken
2o6o6	o9521	8o7o9	97o22	14215	9++++	74212	oo1++	1o723		Braunschweig
2o6o5	o9522	8o713	96o31	15613	9++++	743o7	o52++	1o722		Frankfurt/M.
23598	o1322	4o313	97o21	o7814	+++++	+++++	o51++	1o321		Bonn
2o591	oo823	5o413	98o22	o9614	9++++	9171o2	ooo++	1o4+2		Tübingen
2o593	154oo	7o8o5	98o22	1oo14	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific

Nachtrag:

2o552	o1118	Frithjof	9o2+7							

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

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

scheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

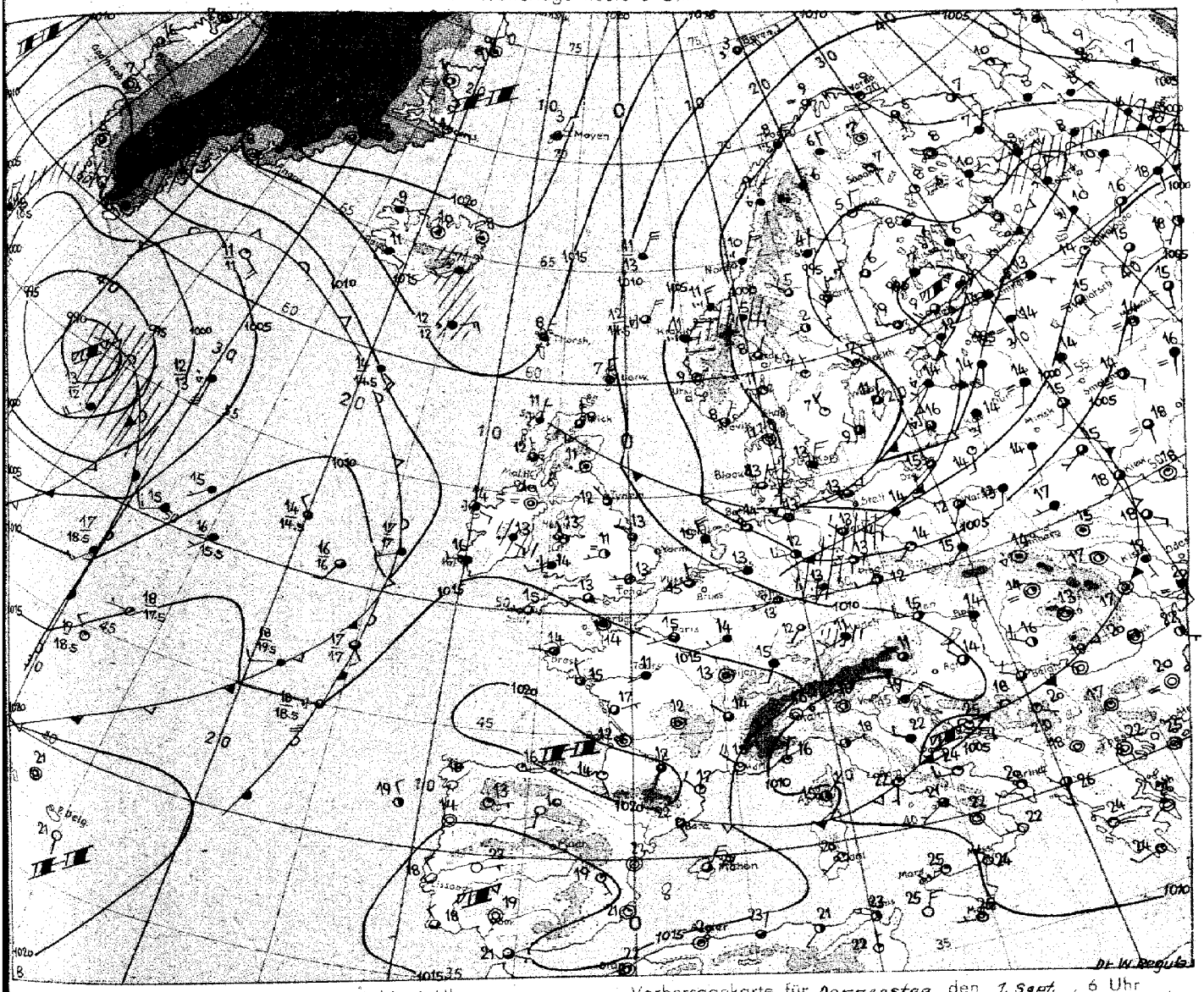
Jahrgang 85

Nummer 247

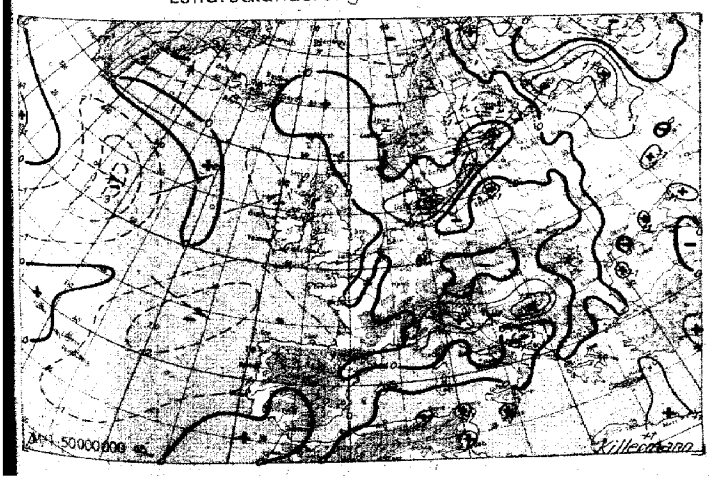
Teil A: Karten

Mittwoch, den 31. August 1960

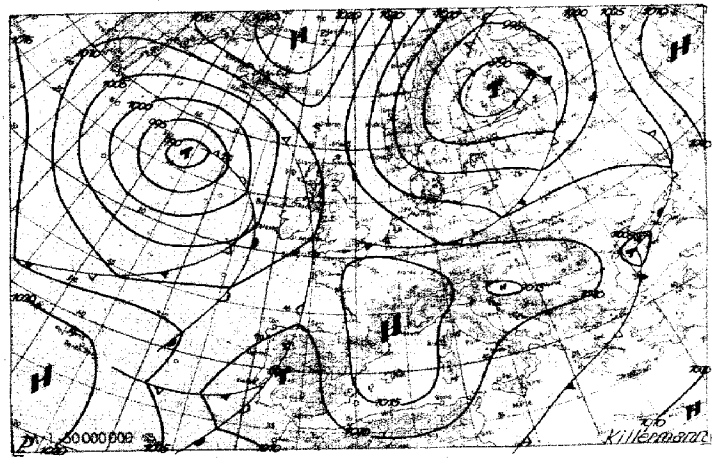
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

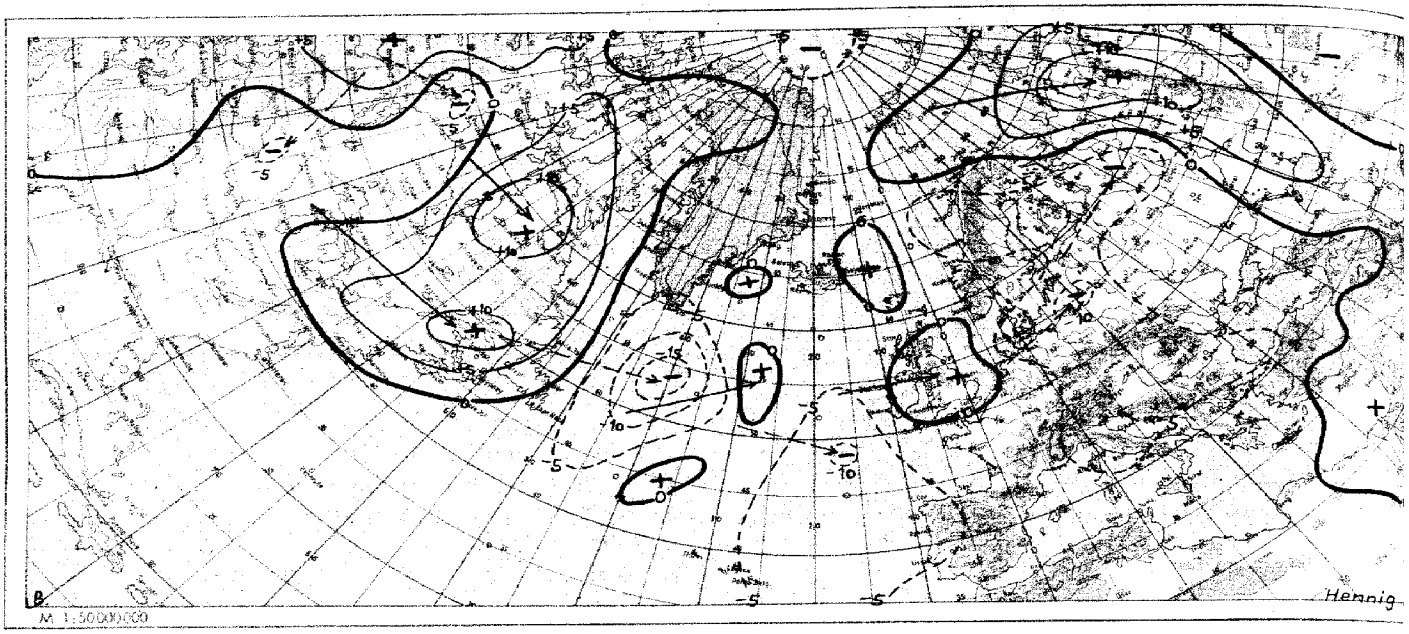


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *1. Sept.*, 6 Uhr

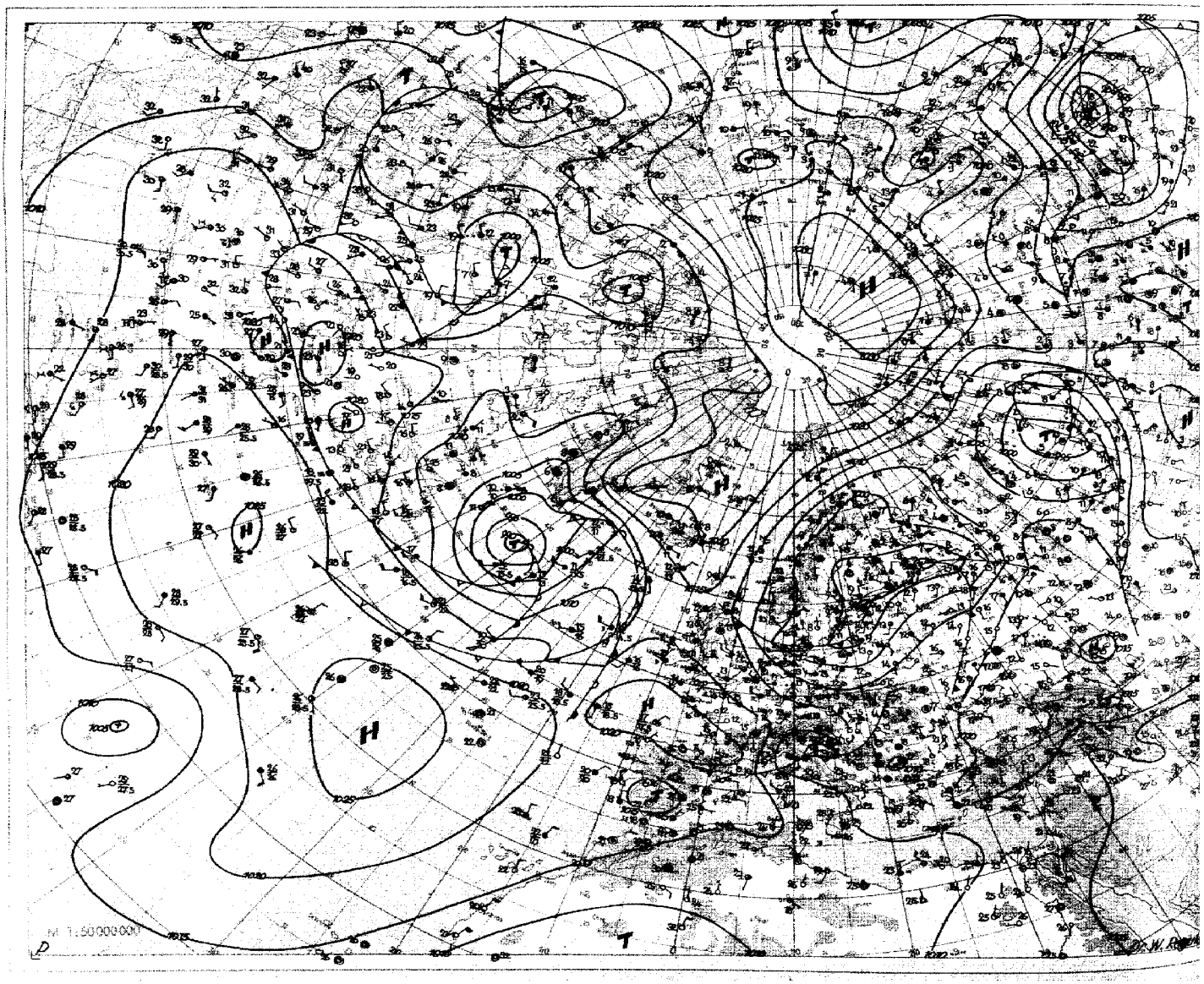


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

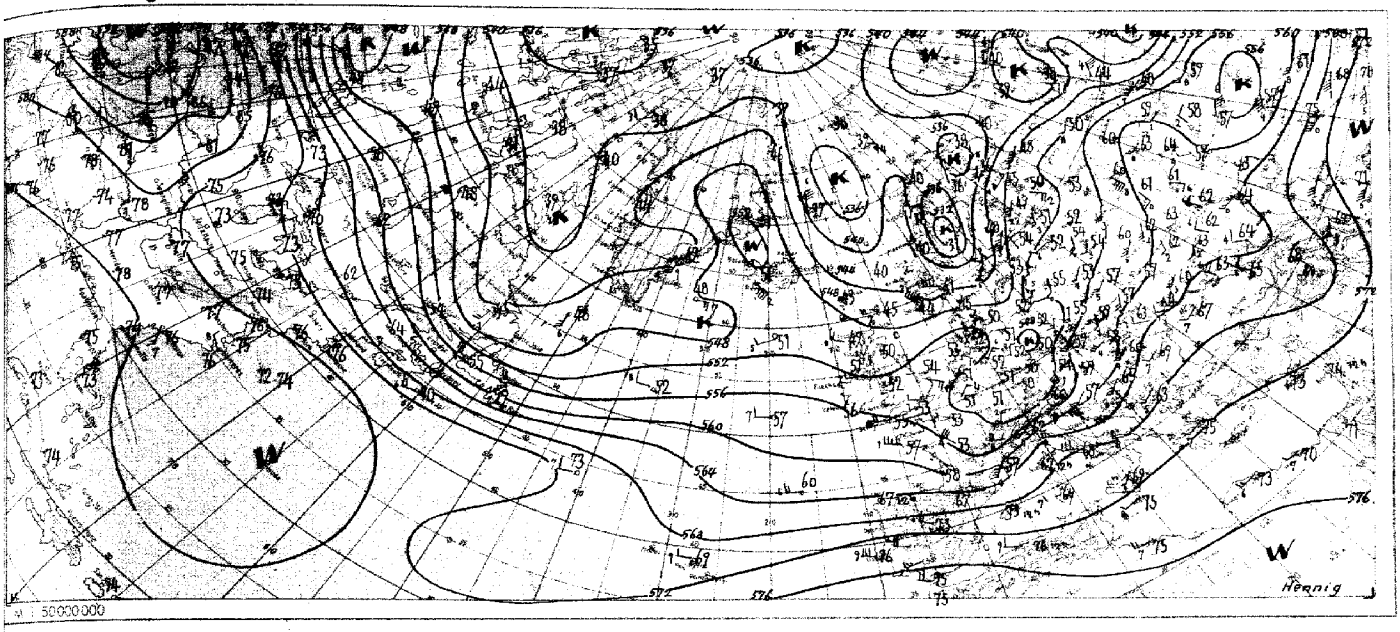


Wetterlage heute 0 Uhr

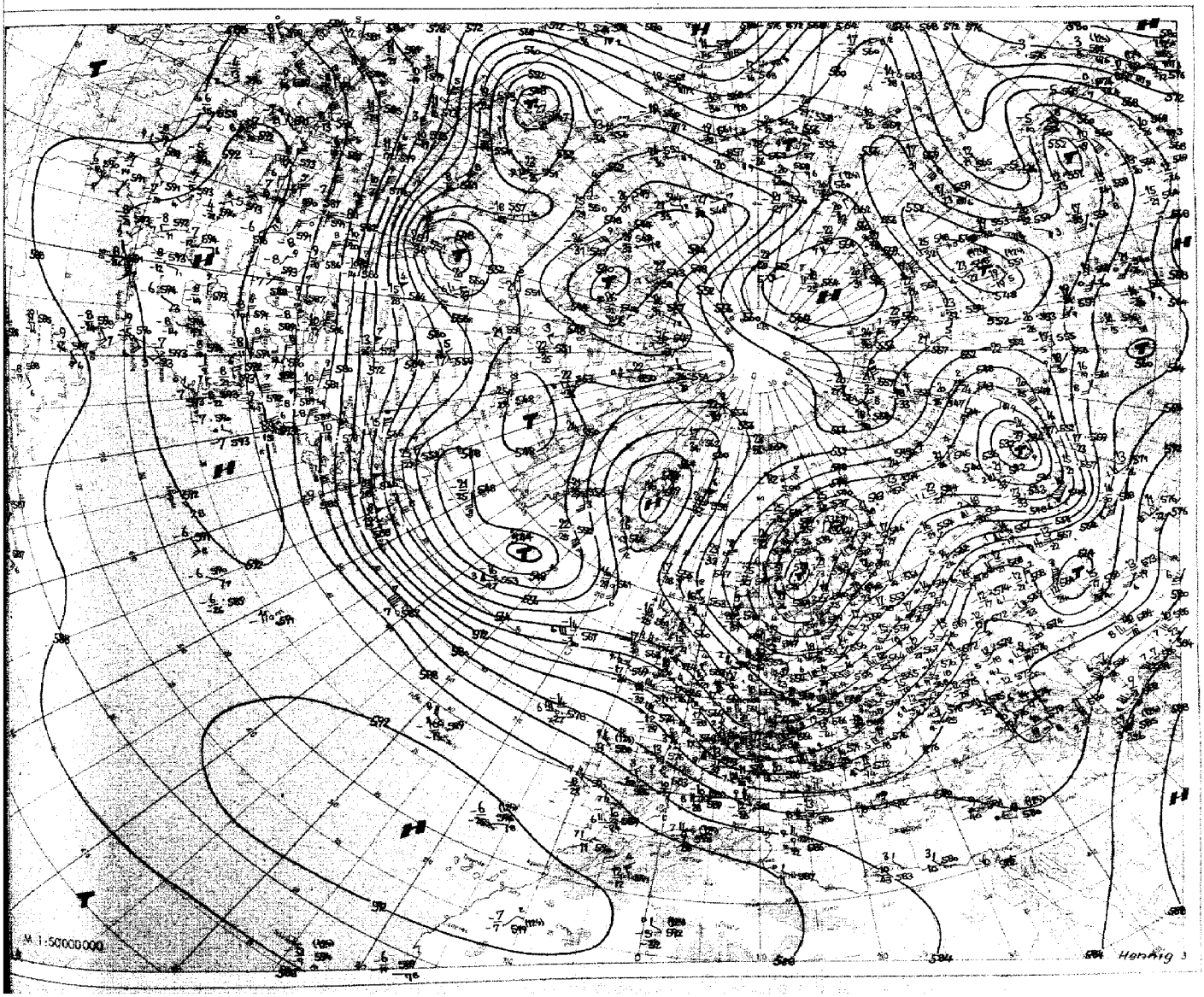


31. August 1960

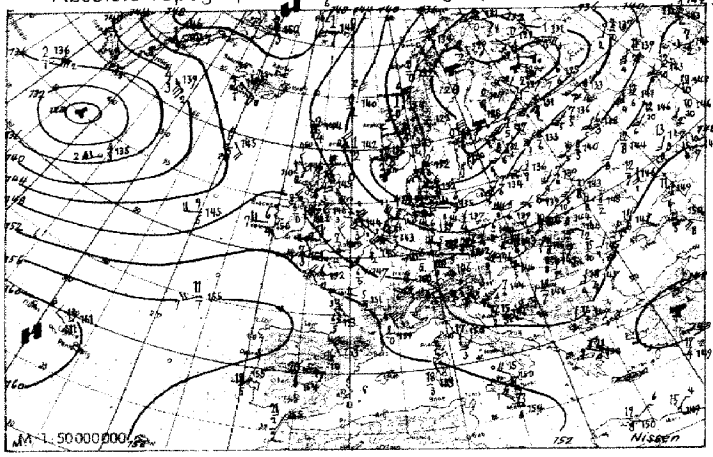
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



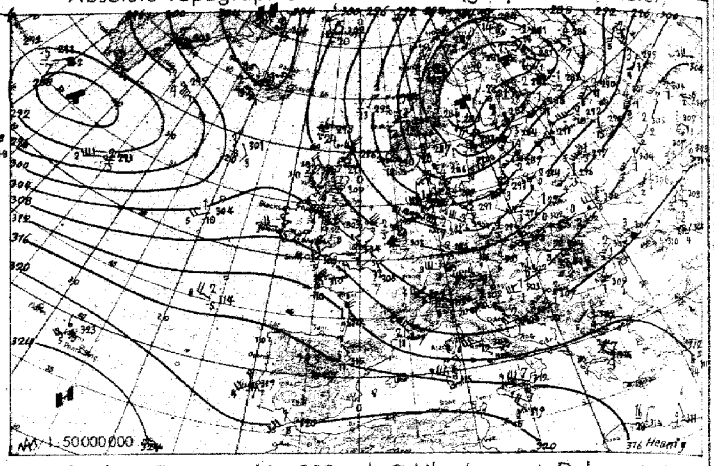
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



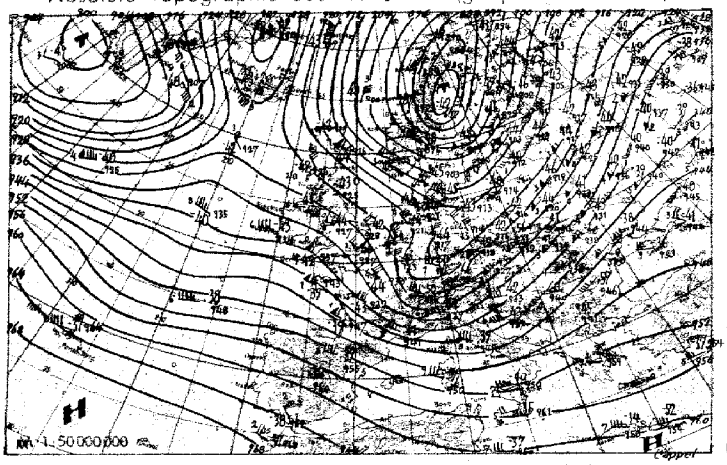
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



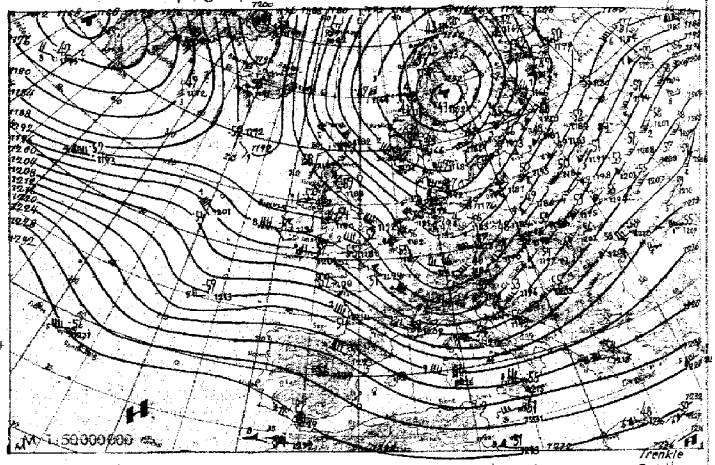
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



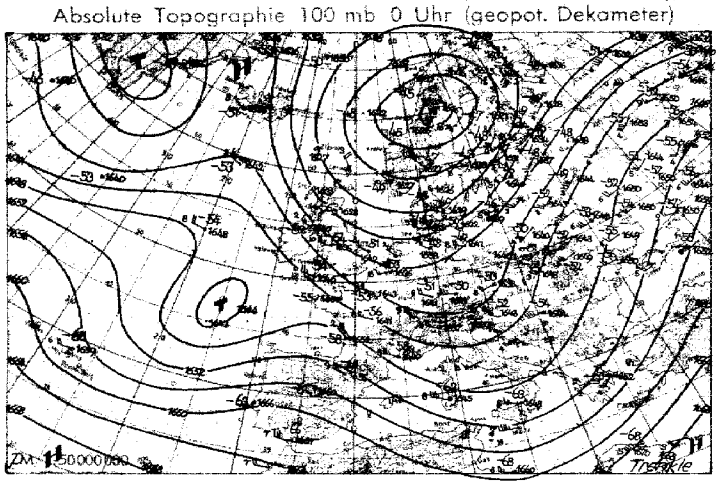
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



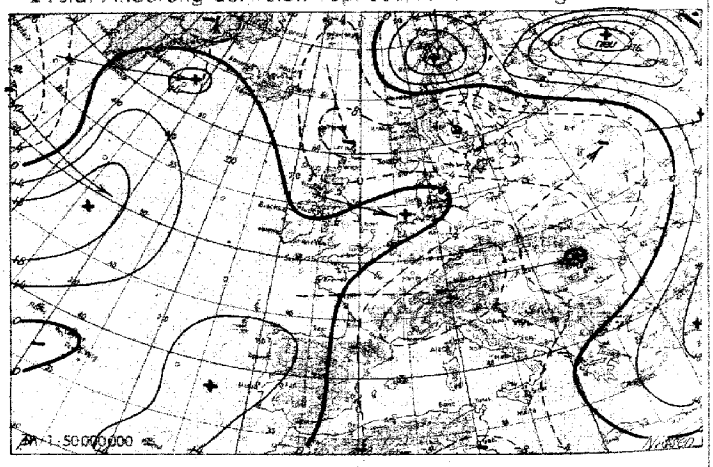
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. August 1960

Die Vordergrenze der aus Westen vorgedrungenen maritimen Polarluft hat Weißrußland erreicht und in diesem Gebiet einen hochreichenden Temperaturrückgang von 2 bis 4 Grad hervorgerufen. - Eine weitere Störungsfront, die gestern in ganz Deutschland wiederum verbreitete und zum Teil abermals sehr ergiebige Regenfälle auslöste, wurde mit der westlichen Höhenströmung nach Polen gesteuert. Auf ihrer Rückseite schwenkte der von Mittelnorwegen bis zur westlichen Nordsee reichende Höhentrog ostwärts nach Mitteleuropa. Gleichzeitig verlagerte sich mit der anhaltenden Kaltluftadvektion auf der Rückseite des nordosteuropäischen Tiefdrucksystems das nordskandinavische Höhentief und der zugehörige Kaltlufttropfen südwärts nach Mittelschweden. In diesem Raum erniedrigte sich dadurch in den letzten 24 Stunden die Mitteltemperatur in der unteren Troposphärenhälfte um 6 bis 8 Grad. Der Vorderrand dieser Polarluft hat heute früh die deutsche Ostseeküste erreicht.

Die Fronten eines südöstlich von der Südspitze Grönlands gelegenen schwachen Tiefs wurden in der west-östlich verlaufenden Frontalzone ostwärts geführt. Durch den mit dieser Verlagerung verbundenen Luftdruckfall wurde die kräftige Hochzelle westlich von Portugal unter Abschwächung in den Golf von Biskaya abgedrängt. - Eine weitere, energiereichere und bei Neufundland angelangte Zyklone ist unter starker Vertiefung ostwärts gezogen. Bei ihrer Annäherung ist der Luftdruck beim C-Schiff in den letzten 6 Stunden um 9 mb gefallen.

Killermann

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das finnische Tief hat den Höhepunkt seiner Entwicklung erreicht. Auf seiner Rückseite läßt die Zufuhr maritimer Kaltluft nach Deutschland langsam nach. Gleichzeitig stößt die Hochzelle von der Biskaya nach Mitteleuropa vor. Im weiteren Verlauf werden Randstörungen des mittelatlantischen Tiefs auf den Westen und Norden Mitteleuropas übergreifen.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Dienstag, den 30. August 1960 — Nummer 243

Seite 1

Stationen: Schleswig 2912 | Emden 2912 | Hannover 2912 | Stuttgart 2912 | München 2912 | Bitburg 2912 | Berlin 2968

Markante Punkte

PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff
2100	03	0000	2103	02	3104	2107	03		2104	04		2093	05		2099	04		2097	02	3102
1652	00	2608	1653	02	2610	1658	00		1657	04		1653	06		1652	03		1650	02	2509
1387	97	2419	1388	98	2636	1393	00		1395	00		1395	04		1390	00		1388	02	2419
1197	97	2436	1198	98	2641	1204	99		1210	0615		1212	07		1204	05		1200	00	2033
928	91	2664	931	9298	2748	936	9298	2528	945	9100		947	90	2851	939	9205		932	91	2131
728	8892	2630	730	7882	2741	735	7682	2739	743	7587		745	7485	2845	738	7791		732	8090	2236
565	6877	2426	567	6871	2522	570	6675	2730	577	6280	3048	578	6369	2841	573	6581		569	6981	2327
306	5255	2518	307	5252	2520	309	5254	2524	312	5059	2620	314	0160	2722	310	5163		308	5257	2724
148	0705	2516	150	0705	2418	151	0806	2520	155	0807	2416	156	0907	2712	152	0606	2525	151	0703	2728
012	1612	2612	013	1713	2210	014	1814	2216	018			018			016	1811		015	1513	2814

Maximalwinde

Station			
Emden	2906	0900	2970
Schleswig	2906	0970	1764
Hannover	2906	0950	2965
Stuttgart	2906	1080	2769
Schleswig	2912	0902	2655
München	3000	1080	2668

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						082	03		020	98							
						086	01		030	01							
						103	02		048	04							
						108	01		064	02							
						115	01		073	05							
						126	99		079	03							
						146	01		102	05					010	87	
						160	99		117	01					030	01	0105
020	98	0000				180	99		132	01					035	04	3504
030	03	0111				188	98		140	02					055	02	2903
040	02	0000				207	99		146	09					030	02	2608
067	02	2706				219	0108		167	04		015	98		080	02	2511
080	03	2606				239	9906		173	03		022	00		092	04	2515
134	00	2317				244	9805		190	08		026	05		110	02	2028
168	99	2423				261	9804		225	05		030	05		123	04	2031
220	95	2429				278	9602		250	98		127	07		156	00	2057
242	0109	2744				315	8995	2530	265	98		160	02		270	9810	2148
263	9805	2749	028	02	0206	440	7278	2733	330	8596		213	0615		338	8599	2141
357	8394	2751	030	03	0216	458	7077	2732	340	8695		253	0009	2857	348	8596	2237
371	8394	2746	075	01	2808	526	6481	2730	572	5471	2940	323	8695	2846	495	6683	2234
413	7991	2527	166	97	2639	598	5872	2627	590	5565	2839	332	8693	2844	556	5862	2230
463	7282	2430	207	0210	2641	637	5465	2522	600	5455	2837	490	6371	2841	595	5562	2326
541	6572	2325	262	9806	2751	675	5166	2524	621	5563	2734	520	6266	2839	610	5661	2424
600	5867	2420	460	7276	2635	747	0151	2425	678	0108	2624	588	5678	2628	678	5170	2422
660	5363	2525	529	6470	2531	765	0201	2422	698	5160	2621	675	0176	2727	689	5163	2621
727	5050	2518	571	6172	2526	778	0302	2422	716	0156	2618	721	5152	2623	720	0161	2621
808	0404	2518	678	5256	2420	807	0404	2421	742	5152	2620	743	0150	2625	770	0200	2726
865	0706	2516	690	5353	2520	920	1310	2515	819	0702	2316	824	0803	2716	780	0202	2728
977	1608	2516	956	1311	2317	960	1513	2518	832	0606	2318	839	0806	2713	842	0705	2918
009	1714	2708	015	1813	2308	011	2014	2112	984	2112	2808	961	1911	2405	010	1911		012	1713	2808
	448			450			449			447			440			447			447	
	455			455			454			447			441			448			450	
	632			631			634			633			634			631			631	
	553			554			556			559			560			557			554	

Markante Punkte

Stationen: Schleswig 3000 | Emden 3000 | Hannover 3000 | Stuttgart 3000 | München 3000 | Bitburg

PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff
2097	02	3206	2098	02	3406	2097	02		2099	00		2094	03				
1646	00	2717	1648	00	2710	1648	01		1651	04		1649	05				
1380	97	2621	1382	98	2620	1383	99		1390	06		1390	04				
1189	98	2630	1192	98	2636	1194	99	2433	1206	02		1206	06	2660			
921	9598	2345	924	9298	2830	926	94	2545	939	9206		942	9100	2649			
722	8083	2544	724	8083	2640	727	79	2644	738	7687		740	7593	2638			
560	6872	2636	561	6776	2325	564	67	2635	572	6676		574	6570	2637			
300	5252	2518	301	5257	2425	303	5252	2520	310	5153		311	0050	2633			
143	0703	2515	143	0706	2422	145	0707	2529	151	0806		152	1108	2715			
007	1513	2307	007	1514	2213	010	1513	2110	014			014					

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
						056	02										
						087	02										
						096	00										
						099	01										
						108	00										
			036	03	0115	129	01										
			045	01	3510	159	99										
			054	03	3305	181	99										
			059	02	3205	191	00										
			084	01	2809	216	99	2437									
			132	99	2617	236	00	2438									
			224	99	2640	266	99	2542									
016	93	0707	237	99	2640	279	95	2545									
020	99	0606	245	0007	2740	303	94	2545									
030	01	3614	272	9703	2834	338	87	2545									
045	03	3307	332	8694	2730	411	77	2542	072	04		030	01				
070	00	2909	356	8691	2735	430	76	2532	082	01		034	03				
080	02	2908	387	8186	2640	495	67	2634	111	05		122	07	2646			
185	97	2527	408	7982	2639	538	64	2632	125	02		226	0512	2667			
247	97	2536	468	7178	2429	583	5860	2627	148	06		390	7695	2638			
260	9904	2534	528	6573	2322	649	5455	2621	257	99		443	6883	2619			
282	9500	2540	570	6173	2320	670	5455	2620	550	5974		460	7172	2638			
292	9699	2444	617	5862	2326	682	5354	2620	565	5972		534	6069	2633			
372	8488	2542	718	5156	2423	757	0101	2522	650	5067		554	6061	2632			
428	7779	2644	744	0101	2421	799	0404	2526	675	5455		671	5052	2733			
519	6670	2636	828	0606	2421	844	0707	2530	745	0101		712	0000	2624			
753	0000	2513	897	1108	2428	922	1111	2430	765	2029		773	0655	2532			
900	0907	2413	923	1110	2430	963	1310	2326	810	0505		809	0804	2622			
976	1411	2310	993	1514	2315	994	1513	2214	900	1208		913	1413	2912			
003	1514	2304	008	1514	2210	005	1513	2005	980	1612		956	1612	2507			
	451			450			449			448			445				
	457			456			454			445			443				
	629			631			630			634			632				
	553			554			554			558			560				

Farbtrennung der Aufstriege

Hannover 2912	Hannover 2912	Hannover 3000
019 95		
030 00		
031 01		
041 03	013 85	
061 01	015 91	040 02

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
hPa	2906	2918	2906	2918	2906	2918		
	2511	2713	2606	2814	2511			
	1920	2639	2620	2637	2429	2631		
	1756	2535	2970	2549	2958	2545		
	2026	2643	2633	2639	2334	2639		
	2216	2536	2526	2531	2323	2639		
	2419	2525	2523	2528	2621	2621		
	2620	2515	2520	2517	2718	2622		
	2717	2515	2415	2618	2614	1623		

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
hPa	2906	2912	2906	2918	2906	2918	2906	2912
				2719				
			2740	2754	2756			
			2852	2746	2655			
			2952	2631	2754			
			2936	2729	2932			
			2825	2632	2621	2428		
	2526	2532	2815	2608	2713	2415		2524
	2520	2520	2719	2609	2411	2717	2620	2521

Station	Berlin		Berlin	
hPa	2906	2912	2918	3000
	2511	2612	2617	2514
	1938	2334	2636	2538
	1853	2440	2641	2540
	2037	2639	2631	2538
	2217	2636	2637	2533
	2516	2726	2524	2624
	2821	2824	2519	2523
	3021	2851	2512	2621

Wolkenzugmessungen

776	29-09	22708					
688	29-15	32413					
688	29-18	02710					

Bm1 / ... B

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 31. August 1960 — Nummer: 244

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	3e12			3e12			3e12			3e12			3e12			3e12			3e06									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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	HHHH
50	2e95	e2	3le6	2e94	e2	32e6	2e98	e1		2e95	e1	31e7	2e94	e5		2e95	e1		2e86	e3	29e6							50	[illegible]	3e06	11e0
100	1644	ee	2913	1642	ee	2914	1645	oo		1645	e1	2525	1648	o3		1643	98		1637	e1	261e							100	Stuttgart	3e12	1e53
150	1376	97	2716	1375	97	2817	1378	97		1385	oo	2734	1387	e2		1376	97		1373	ee	2521							150			
200	1185	97	2816	1183	96	2815	1187	96	2426	1194	97	2645	1197	97		1186	96		1185	99	2543							200			
300	918	9298	2523	914	9598	28le	919	93oe	2327	927	94e2	2643	931	93e2	2567	916	95ee		919	95	2534							300			
400	717	7882	2722	717	8285	2717	719	8e87	2218	728	7991	2648	731	789e	2556	179	8386		721	7994	2534							400			
500	554	6772	2623	554	6972	2812	556	6872	2417	564	6778	2627	567	6778	2545	558	7e72		559	6886	2547							500			
700	294	5254	272e	295	5295	3e15	297	5354	2624	3e4	5257	2535	3e6	5e53	2542	299	5457		299	5261	2735							»700			
850	137	e7e6	3e14	138	e7e5	3114	14e	e6e5	2632	147	e7e5	2624	149	e9e2	2732	144	e6e4		142	e6e4	2524							850			
1000	ee01			ee2	1613	3oe3	ee4			e11			e11			ee8			ee8	1513	241e							1000			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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				
50										e2e	95																				
100	e14	94	eeee							e3e	99		e24	96																	
150	e18	e2	e4e6							e57	e1	3e12	e3e	ee																	
200	e21	e1	e1e8				e25	96		e63	e3	29e9	e6e	e8																	
300	e27	e4	35e5				e3e	ee		e96	99	2424	e74	e5					e68	79	1e12										
400	e3e	e3	3405				e31	e2		12e	e3	2725	e87	e2					e3e	e1	34e										
500	167	98	2714				e77	e1		131	ee	2729	12e	e2		e25	99		e44	e3	29e4										
700	184	96	2815				112	98		139	e2	2732	132	e5		e3e	99		1e9	e1	2811										
850	225	98	2719				188	96	2434	162	97	2735	2e8	97		e48	e2		114	e2	2611										
1000	24e	e2e7	2521				231	ee	2421	17e	99	2642	232	e3	2577	e88	99		17e	e1	254e										
	422	7582	2728				244	99e7	2224	193	96	2647	25e	e2e9	2575	e87	e1		8e4	98	2542										
	535	6471	2519				262	98e6	223e	2e4	ee	2643	265	e1e8	257e	225	94		33e	e3	2548										
	58e	6e6e	2417	e3e	99	e2e6	349	8691	2129	213	97	265e	32e	9eee	2566	26e	97e4		274	98	254e										
	6e5	58e	2518	e3e	e2	35e5	434	7585	2329	246	e1e9	2662	368	8391	2558	32e	8599		315	94	2532										
	623	5757	2519	e8e	99	3e12	511	6770	2416	346	8696	2641	425	7491	2554	48e	7875		348	88e1	2536										
	686	5353	2718	178	95	2816	578	6667	2417	352	8796	2656	517	6677	2545	52e	687e		467	7893	2533										
	71e	5255	2823	236	97	27e8	638	5875	2518	465	7e84	2643	533	6566	2545	61e	6e65		443	7584	2532										
	738	e152	2819	265	99e3	1386	668	5672	2517	476	7178	264e	61e	5866	2542	62e	6e61		453	7581	2530										
	795	e1ee	2817	342	8992	22e7	642	5765	2516	586	5972	2634	668	5258	2542	68e	5455		582	6574	2828										
	778	e2e2	2918	364	879e	24e9	681	5496	2524	6ee	6e65	2637	688	5152	2542	71e	5558		629	5667	2826										
	8ee	e4e2	2917	472	7195	2812	724	5151	2724	733	ee52	253e	7e7	5e54	2542	74e	5354		64e	5765	2634										
	816	e5e4	2915	623	5758	29e5	745	eeee	2528	74e	5e5e	2531	722	5151	2642	8ee	e35e		72e	536e	2734										
	929	12e8	2911	712	5256	2916	797	e4e1	2532	781	e3ee	2734	8e3	e5e1	2736	8e9	e2e1		759	5e51	2731										
	95e	131e	291e	768	e1e1	3e15	921	11e9	2534	792	e2e2	2733	855	1ee1	2731	87e	e7e5		886	1ee8	2415										
	972	141e	29e8	929	1111	3214	953	131e	2425	856	e6e6	2524	893	11e4	2723	88e	e7e7		961	1412	2414										
	995	1514	27e3	ee3	1614	29e2	998	1712	2419	976	1611	2612	953	16e9	2715	eee	1813		ee2	1514	24e6										
50/100		451			452			453			45e			446			452			449									50/100			
100/200		459			459			458			451			451			457			452									100/200			
200/500		631			629			631			63e			63e			628			626									200/500			
500/1000		553			552			552			553			556			55e			553									500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg														
YYGG	31oo			31ee			31ee			31oo			31ee																	
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2e87	e1	31e5	2e92	e2		2e91	e1	2812				2e86	e4																	
100	1635	98	2817	164e	ee		1638	99	2915	1641	e2	282e	1639	oo	2726																
150	1368	99	2921	1373	99		1372	98	2918	1375	99	2829	1376	e2	2631																
200	1178	99	3123	1185	ee	354e	1182	99	3219	1185	96	2826	1186	97	244e																
300	915	95e2	323e	921	9496	344e	917	94e2	e125	916	e1e5	2924	92e	96e2	2444																
400	716	789e	324e	721	7883	3426	718	7989	362e	722	8386	3127	721	8e91	2624																
500	552	6871	3128	557	677e	3325	555	6881	3122	561	7e73	2827	56e	7177	2724																
700	292	5167	2821	296	ee75	313e	296	5257	2925	3e3	5353	2832	3e2	5455	2829																
850	135	e5e1	2925	14e	e6e4	313e	139	e6e5	2829	146	e5e5	2736	146	e5e3	2514																
1000	eee			ee4	1411	2911	ee3			e11			e1e																		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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				
50																															
100																															
150																															
200																															
300																															
400																															
500																															
700																															
850																															
1000																															
50/100																															
100/200																															
200/500																															
500/1000																															

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Göttin
YYGG	3oo6	3o18	3oo6	3o18	3oo6	3o18 3oo9
15.9 km	2807	2912	2811	311	2511	3015
12.0 „	2624	3128	2526	3326	2634	2812
9.0 „	2446	o131	2433	o235	2525	o115
7.2 „	2628	3623	2628	3422	2532	3o24
5.4 „	2515	2818	2817	3115	2435	2826
3.0 „	2514	2721	2716	2926	2622	3o26
1.5 „	2417	2921	2525	2926	2529	3128 273e
0.9 „	2412	2826	2621	3o24	2528	3o24 273e

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	Köln
YYGG			3oo6	3o18		3o18 3oo6
15.9 km				2722		2828
12.0 „			2625	2546		2651
9.0 „			2566	2456		2731
7.2 „			2648	2548		2727
5.4 „			2539	2544		2729
3.0 „			2737	2835		2725
1.5 „			2618	2838		2731 2727
0.9 „			2514	2924		2726 2732

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	3oo6	3e12	3e18	31oo		
15.9 km	2618	2727	2715	2824		
12.0 „	2538	2526	2524	2827		
9.0 „	3431	2525	2428	3225		
7.2 „	2428	2431	2224	3124		
5.4 „	2431	2526	2322	2824		
3.0 „	2529	2421	2624	2826		
1.5 „	2527	2621	2625	2827		
0.9 „	2523	2523	2628	2824		

Wolkenzugmessungen

Hi	VV-GG	Cddvv	Cddvv	Mi	YYGG	Cddvv	Cddvv

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 244

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 31. August 1960

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

	Iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$T_dT_dT_dT_dp_Hp_H$	1dddPH	3RRTss
heute	1	63115	97026	03517	61600	14304	13121	
	2	63120	97022	03417	21480	13801	13801	13132
	2	83225	97696	03916	29374	12205	13233	39154
	2	73224	98216	04116	9++++	12202	132++	
	2	73124	98256	05015	9++++	12209	131++	
	2	63125	98036	04116	9++++	11809	131++	
	2	62923	98808	05115	595++	11310	12910	12935 39356
	2	73122	98028	05915	7052+	11208	13135	

nicht auf Position

FS Weser 55.9N 07.9E — FS Flensburg 54.8N 09.9E

heute	3	63214	97028	02017	625++	15703	132+1		
	3	53118	97251	01816	535++	14702	131+1		
	3	63119	98038	01815	534+1	14400	13121	30155	
	8	52920	97038	00017	42601	13400	12921	30152	
	8	82814	98251	00014	9++++	13400	128++		
	8	72714	97026	98914	9++++	12811	127++		
	8	83017	97035	00614	855++	12317	13021	39757	
	8	63212	98011	02414	52502	08218	13221		
heute	3	63024	98258	02515	525+1	13207	13033	39355	
	3	72923	97022	04217	4242	13217	12934		

FS P8 54.3N 07.2E — FS Kiel 54.5N 10.5E

heute	4	63013	98022	02418	69500	12302	13022		
	4	63017	98022	01917	62500	13705	13022		
	4	73223	98612	02315	4342+	13304	13223	39755	
	4	63021	98025	02816	9++++	12205	130++		
	4	73024	97028	02815	9++++	11400	124++		
	4	73226	97022	02415	9++++	11804	132++		
	4	73223	98022	02915	22561	11205	13223	39553	
	4	73222	97022	03916	4156+	10310	13223		
	9	72606	65036	00517	6957+	14707	12620		
	9	52818	70018	00017	24504	13400	12821	30451	
	9	82818	75618	00016	9++++	13400	12821		
	9	32817	75018	99915	9++++	12801	128++		
	9	82817	75021	98914	9++++	11710	128++		
	9	82819	60216	00014	875++	13211	12822	30257	
	9	63213	70018	02214	59505	10222	13221		

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

gestern	5	83215	97022	02417	5856+	15705	13221		
	5	73214	97022	02417	535+2	14400	13222		
	5	62922	98022	02016	555++	14704	12923	30053	
	5	82920	98626	02715	9++++	13307	129++		
	5	43225	98016	02915	9++++	11702	132++		
	5	83021	98022	02316	9++++	11706	130++		
heute	5	63024	98022	02116	5969+	11702	13025	39253	
	5	72924	97022	04316	755++	12222	12925		
	6	72515	97216	00016	75500	15710	12521		
	6	32517	98011	99018	22530	15710	12521		
	6	52615	97011	98517	23590	15705	12621	30351	
	6	72721	98032	98516	9++++	14400	12722		
	6	82922	98216	98316	9++++	12802	12922		
	6	52824	98012	97515	9++++	13708	128++		
	6	73415	98602	98414	4752+	13309	13422	39556	
	6	53416	98016	00615	22502	11202	13421		

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

		YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	D_Vs_{app}	$0T_dT_dT_dT_dp_Hp_H$	1dddPH	1ddd'PH	$g_Ss_Ss_s$
gestern	0	36620	33009	70820	72012	08411	69564	00705	00310	10834		
	0	36620	33012	80820	70606	07512	87500	00709	00410	10834		
	0	36620	33015	81024	40606	06512	66324	00710	00311	11045		
	0	36620	33018	81024	40616	06012	66224	00705	00211	11045		+)70384
	0	36620	33021	81024	40636	05512	47226	00605	00111	11056		
heute	0	46620	33000	81024	56636	04712	47324	00708	00211	11046		
	0	46620	33003	51410	70022	06011	29470	00013	00109	14904		
	0	46620	33006	51215	74022	06011	19570	00500	00008	11234		
	3	33650	02009	60322	80022	11610	59501	41001	05604	10336		
	3	33650	02012	60129	75802	11411	69500	81602	05311	10236	10000	
	3	33649	02115	73622	80258	19711	79500	81707	05405	10236	10000	
	3	33649	02218	70221	80252	10010	79504	81707	05406	13636	10000	+)79704
	3	33646	02321	80222	75252	09410	59574	42606	05605	10236		
	4	43644	02300	53626	75018	08112	48530	81713	05306	10236	10000	
	4	43644	02303	63630	70162	07711	59460	81806	05507	10145		
	4	43647	02206	80130	70022	07111	59424	82806	05408	10145		+)70004

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

gestern	0	30565	51009	80722	61808	01309	88304	00717	00008	10834		
	0	30565	51012	80713	63158	01110	85404	00602	05108	10645		
	0	30565	51015	80724	64022	00611	65471	00805	00008	10646		
	0	30565	51018	80421	63022	00610	68314	00500	05208	10646		
	0	30565	51021	80520	63808	01310	84404	00307	05109	10646		
heute	0	40565	51000	80236	61618	03310	67424	00220	05009	10544		
	3	30559	18909	11407	98630	15014	22500	51309	00114	11541	14903	
	3	30559	18912	11411	98010	14016	12540	00710	00312	11431	14902	
	3	30589	19015	11513	98020	13716	11501	00703	00214	11331	14902	
	3	30590	19018	11413	98020	12815	12501	00709	00112	11331	14902	
	3	30590	19121	41214	98051	12214	31530	00705	05114	11342	14901	
heute	4	40589	19100	71515	98031	11814	70974	41804	00112	11432	14901	
	4	40589	19003	81217	98032	11014	80974	00708	05009	11332	14902	
	4	40589	19106	81220	95592	10114	67204	21709	05113	11232	14902	

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

gestern	0	30528	35509	72512	69031	10412	22574	00103	00009	12445		
	0	30528	35512	72320	69022	10312	11574	00502	00111	12445		
	0	30528	35515	82021	65616	09212	17424	00610	00111	12444		
	0	30528	35518	81825	63616	05812	87404	00634	00111	12443	11822	
	0	30528	35521	81828	65026	02913	47474	00629	00212	12443	12822	
heute	4	40528	35500	81832	58616	99613	80424	00734	00212	11845		
	4	40528	35503	81830	56626	9++13	80424	00752	00144	11846		
	4	40528	35506	82022	37616	93713	80424	00617	00212	11846		
	5	30526	19909	82119	96513	14615	86304	00604	05015	12234		
	5	30525	19812	82315	95515	14715	86304	00301	05115	12233		
	5	30525	19815	82207	92625	14415	86104	00803	05115	12221	12545	
	5	30526	19818	82014	94536	13315	57204	00711	05015	12022	12544	
	5	30526	19821	82218	93535	12115	86204	00612	05015	12222	12544	
heute	4	40526	19800	82720	94515	11814	86204	00703	00114	12534		
	4	40527	19703	82618	95205	11014	56204	00808	05114	12534		
	4	40526	19606	63112	97035	11414	68504	00304	05114	13032	12544	

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

gestern	0	30440	41009	72910	69011	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		
	0	30440	41012	72510	72022	20720	31508	00802	05216	12832		
	0	30440	41015	72316	69022	20021	61507	00607	00117	12832		
	0	30440	41018	72516	69022	18922	61508	00512	00017	12632		
	0	30440	41021	32518	69011	17121	32500	00717	05117	12434		
heute	4	40440	41000	22520	69011	16521	24500	00707	05217	12434		
	4	40440	41003	12517	69010	15423	24500	00612	05218	12504		
	5	30451	16209	22502	80010	26718	25500	00301	05112	10000	13252	
	5	30451	16312	31904	80030	26121	25540	00706	00414	10000	13252	
	5	30450	16315	52104	80031	25419	55540	00707	00014	10000	13153	
	5	30451	16218	42009	80031	23719	28441	00717	05115	10000	13052	+)70004
	5	30451	16121	61710	70021	22318	15541	00714	05116	10000	13062	
heute	4	40451	16100	61812	70032	20318	25740	00720	05117	13162		
	4	40452	16003	82018	50616	17917	85504	00724	05316	11921		
	4	40452	16006	73926	60216	15218	77404	00727	+++++	+++++	+++++++	+)70404

Position E 55.0 N 48.0 W — Nachträge u. Berichtigungen

gestern	0	30350	48009	32511	69020	23825	22460	00500	05322	12622		
	0	30350	48012	42512	69010	24925	45500	00210	05221	12522		
	0	30350	48015	22710	69020	24326	22500	00805	05221	12622		
	0	30350	48018	42512	69020	23226	42500	00710	05221	12522		
	0	30350	48021	23206	69020	23426	22500	00102	05121	12822		
heute	4	40350	48000	13209	69020	23626	12500	00102	05221	12822		
	4	40350	48003	13207	69020	22725	12500	00810	05321	12822		
	4	40350	48006	13206	69020	22025	30500	00610	05322	12922		
	3	30620	33000	80818	54515	09012	62+++	00717	00311	10834		
	3	30620	33003	80816	64606	10011	8+92+	00010	00111	10834		
	3	30620	33006	80818	64606	08911	47324	00711	00310	10834		
	3	30565	51006	60918	69808	20909	64400	00724	00308	10834		
	3	30526	19815	90463	90738							

+)7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 244 — Mittwoch, den 31. August 1960

Meldungen vom 30.8.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	QX,app	0TTTT	1dqPM	1dqPM	QSSSS
3o594	oo4o6	83626	98o28	o7o13	885++	oo7o3	o521o	1o245	13622	Meerkatze
3o593	oo5o9	33521	98o12	o7513	28531	412o5	o521o	1o245	13622	Meerkatze
3o591	oo512	73321	98258	o7513	52466	42ooo	o52o9	1o255	13633	Meerkatze
3o588	oo415	73321	98o22	o7o14	78600	416o5	o51o8	1o255	13633	Meerkatze
3o586	oo318	63318	98o22	o7o12	52660	41400	o5oo9	1o255	13634	Meerkatze
33578	o53o6	o3217	9866o	ooo14	5532+	oo6o4	o5512	13233	+++++	Poseidon
33578	o53o9	8322o	98o26	98816	5242+	oo712	o5111	13233	+++++	Poseidon
33571	o5612	73225	98o26	99115	5836+	44263	o5111	13234	+++++	Poseidon
33567	o5815	63225	98o12	99515	58362	442o4	o5113	13235	+++++	Poseidon
33561	o6o18	73225	98o22	ooo15	783++	442o5	o5212	13235	+++++	Poseidon
3o552	oo512	63624	98o21	o9o14	9++++	144oo	o53++	136++	+++++	Frithjof
3o555	oo218	63524	98o22	o9516	9++++	82 4oo	oo1++	135++	+++++	Frithjof
3o343	38 oo	322o5	99o2o	26o26	33500	56ooo	ooo24	1222o		Nordenham
3o5o2	142oo	327o9	98o2o	24o15	9++++	26215	o52++	127+1		Seven Seas
33586	oo3o6	83624	97o22	o7o14	9++++	3471o	o54++	+++++		Schellfisch
3o5oo	11806	12711	99o2o	22115	114++	2671o	o51++	127+1		Seven Seas
3o595	o1oo6	83521	98o22	o9513	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
3o627	o95o6	814o5	97o22	16112	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
3o582	oo2o7	73627	98o32	o8112	9++++	917o2	o54++	1o2+5		Tübingen
3o597	o63o9	73613	98o22	13713	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
3359o	oo3o9	63624	98o22	o7115	+++++	+++++	oo1++	+++++		Chr.Homann
3o588	oo1o9	63618	97o12	o7814	9++++	oo2o6	o5o++	13623		Gelsenkirchen
3o574	oo1o9	83124	97o22	o8o15	9++++	3472o	oo3++	13121		Saarbrücken
33597	oo8o9	73624	97o22	o6713	+++++	+++++	o56++	136+3		B.Grundmann
3o595	o1o11	83524	98o22	o9413	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
3o612	12411	332o2	98o2o	18o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
3o59o	ooo11	7363o	98o22	o7313	9++++	917o8	o51++	135+6		Tübingen
33597	oo512	73624	98o22	o6o15	+++++	+++++	o52++	136+3		B.Grundmann
3359o	oo212	73512	98o22	17o15	+++++	+++++	+++++	+++++		Chr.Homann

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/H	QX,app	0TTTT	1dqPM	1dqPM	QSSSS
3o597	o1o12	83618	98o31	o9612	+++++	+++++	o55++	+++++		Bielefeld
3o496	o9312	42815	98o11	22o16	31608	642o8	o5o74	12832		M.Leonhardt
33370	12612	12911	98o1o	13126	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
3o6oo	o7512	7o1o9	98o22	15213	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
3o641	23o12	81403	99o22	18213	865++	+++++	o5o++	+++++		Minden
3o668	24612	2o7o9	97o12	2o1o6	+++++	+++++	oo6++	1o7+3		Nordstern
3o456	12o12	527o2	98o12	25218	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
3o327	41912	217o4	99o2o	24927	21400	56ooo	oo123	11431		Nordenham
33587	oo115	73524	98o22	o7o15	+++++	+++++	oo1++	+++++		Chr.Homann
33595	oo518	63618	98o22	o7814	+++++	+++++	o54++	136+3		B.Grundmann
33592	oo218	53618	17o22	o6814	+++++	oo4oo	o5o++	13623		Gelsenkirchen
3o6o1	o9618	7o1o7	98o22	o6312	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn
3o635	23818	711o9	98o21	15613	+++++	+++++	oo6++	111+1		Jupiter
3o632	24618	81113	98o22	15o13	+++++	+++++	+++++	111+3		Spitzbergen
3o596	23918	81213	97251	o9o13	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
3o633	2o718	811o7	98o22	17513	865++	+++++	o51++	+++++		Minden
33561	o2918	73527	98o12	o5217	9++++	3471o	oo3++	13521		Saarbrücken
3o586	ooo19	63518	98o22	o8215	9++++	91213	oo1++	1344 6		Tübingen
3o319	43918	218o4	99o2o	23129	23500	565o9	oo323	18o2o		Nordenham
3o445	16621	82oo9	99o31	25o19	+++++	+++++	+++++	+++++		Aries
3o63o	2o521	8o9o9	98o22	15613	857++	+++++	+++++	+++++		Falkenstein
33558	o3921	53427	98o11	o4917	+++++	347o3	oo4++	13421		Saarbrücken
3o628	18823	8o5o5	98o22	15513	9++++	747o7	oo4++	1o522		Braunschweig
33594	oo222	63618	97o32	o7813	+++++	+++++	o51++	13622		Bonn
3o629	18622	8o7o5	98o21	17213	9++++	747o4	o51++	1o711		Frankfurt/M.
33547	o6823	83227	98o22	o1913	9++++	75400	o58++	13224		Essen
3o586	oo223	63615	98o22	o9114	9++++	912o9	+++++	135+5		Tübingen
33547	o6423	43224	97o18	o2814	+++++	+++++	oo5++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 31. August 1960 — Nummer 244

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h l Mh	Tlapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h l Mh	Tlapp dd	ff ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h l Mh	Tlapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h l Mh	Tlapp dd	TRRT	TTTT	TgTg
Hegelsom	5	015	73105	65258	02316	6846—	14501	23111	62018	02117	12540	14602		23017	70011	02017	22500	13801	73217	75021	01616	785—	12504	-9317			
Westerland	0	019	53208	58652	00917			63112	60018	00618	52402	13703		52911	60022	99817	52500	13708	83212	60802	99814	6846—	12801	-9718			
Sylt	16	020	62969	58612	01617	52431	13607	52915	60011	00917	52400	13707		42620	60031	00617	42501	12703	72920	83158	00515	5847—	11602	-9118	22-30		
Husum	3	029	72906	62016	01616	3253—	14609	52909	58028	00918	52501	12707		43014	60012	00418	42500	12705	62812	62032	00316	52551	12801	-0219			
Schleswig	44	035	72504	70258	00215	4243—	14719	52603	75258	00216	53560	13001		53113	70018	99817	42561	12704	52908	62258	99816	43661	14000	-0218			
Kiel	3	045	82307	57216	01315	763—	14715	62509	62016	00218	55530	09711		62306	60018	99717	52430	14705	32506	62018	00015	10962	13303	-0819			
Neumünster	13	113	83209	58812	03315	5247—	14406	53313	65028	03317	52540	13406		23119	62018	02917	28501	13604	73219	68808	02916	784—	13406	-0117	24-28		
Hamburg-Fuhlsbüttel	7	122	82408	50616	02815	5722—	14607	72405	58808	02216	6347—	15706		32916	66018	02318	32500	13301	62709	62808	02516	694—	13002	-2118			
Hamburg-Weser	6	129	82415	59636	02715	773—	14608	82712	59606	02116	7232—	14506		33117	70038	02017	23431	14601	52919	72038	02017	3340l	13400	-1117			
Cuxhaven	5	131	82608	70256	02315	884—	14609	52906	68258	02116	68400	11702		53014	62012	01817	42561	11603	72914	65252	01716	53564	12801	-1618			
Hamburg-Stadt	14	147	82311	58218	02515	873—	14613	82512	56818	02616	853—	14705		72608	59258	01116	6844—	14709	32707	58618	01616	28531	15501	-0817			
Lübeck	10	156	82610	56616	02615	864—	14719	72610	58026	01116	754—	14709		72208	60028	00116	6836—	14710	62308	65018	00116	49461	14400	-0517			
Lübeck	60	902	82408	60606	03015	5737—	14604	73003	62218	02816	73406	15602		43113	68022	03118	42500	13103	63314	70031	03316	63406	13302	-0718			
Klopperberg	43	216	82212	68026	04615	773—	13708	82313	75028	03116	754—	13609		72406	65256	03316	6833—	14500	72508	58258	03715	784—	14104	-0317			
Bremen	4	224	82314	65038	04015	854—	13608	82514	68258	02816	884—	13712		82707	68258	02615	6847—	14602	42908	65018	02816	48541	13302	-0317			
Soltau	77	235	82315	56258	04215	783—	13709	72315	70158	03016	784—	13711	32	82506	60255	02214	5847—	13709	72508	58588	02415	4737—	13302	-9517	34		
Lüchow	38	253	82612	59216	04315	755—	13714	82416	68256	03017	885—	12514	28	72516	62022	02118	785—	13608	82509	62258	02114	7843—	13701	-0219			
Uelzen	21	305	72312	70608	04615	6747—	13616	82516	78616	03313	773—	13607	25						72703	75039	04914	6256—	12202	-1116			
Celle	64	313	72512	65022	05815	664—	12712	72515	70258	05115	784—	12607		72506	75018	05216	785—	13301	72707	70258	06014	785—	12208	-0317			
Celle	95	317	82515	56632	05714	6732—	13610	72717	62256	04414	5246—	12713	29	72812	65216	04814	754—	13304	72510	60616	05313	754—	12205	-0216			
Celle	70	320	82323	58026	07516	554—	12604	82423	56808	06015	884—	12715	46	72614	59018	05615	5843—	14604	72412	56258	06513	3637—	13109	-0416			
Salzgitter	98	325	72313	62802	06215	785—	13608	72516	60258	04816	785—	12813	29	82507	58258	04114	6222—	13508						16			
Hannover, L.	52	338	72215	62012	05716	5153o	11706	72313	62252	04516	786—	13712	21-31	72518	40808	03414	785—	12711	72511	58808	03714	783—	14203	-0117	27		
Braunschweig-V.	81	348	62312	70012	05517	5853—	12710	52516	65012	04218	42530	11712	24	82313	80028	03016	785—	11713	82710	58218	02914	754—	13602	-0119	38		
Berlin Dahlem	51	381	62308	62022	05717	5844o	14715	72511	62022	04619	78541	12711		62310	70022	03517	22531	12711	52508	76018	03015	45642	11704	-9719	25		
Berlin Tempelh.	51	384	62510	61022	05818	5853o	12714	72614	65012	04418	785—	10714		62515	65018	03718	48541	09707	62710	70258	02815	48541	10710	-9720	26		
Düsseldorf	36	400	72515	70022	07916	684—	11806	82612	60618	07215	6542—	12607	25	82813	56616	07315	5735—	13301	82612	40616	07914	784—	13206	-0616	26		
Essen	25	406	72318	60806	06115	784—	13711	82404	60818	05414	674—	13707	30	52410	70018	06116	19503	13307	83010	60808	06515	884—	13204	-0417			
Essen-Mülheim	120	410	82418	70022	08114	884—	13708	82515	60618	07914	672—	13703	27	82412	50606	07914	672—	13500	82613	50806	08214	783—	13203	-0315	26		
Kahler Asten	836	427	92420	01606	41809	9-o—	09604	92718	08618	41109	9-o—	09809		92617	01618	38909	9-o—	09723	92815	01458	40808	9-o—	08121	-1409			
Kassel	158	438	62309	68012	08815	68500	12611	72310	81258	07416	785—	10812		82306	70609	06714	6552—	11708	62103	64019	06714	37460	12500	-0317			
Göttingen	150	444	72214	80632	07616	72531	12508	62516	80016	06417	685—	11811		82307	62809	05814	895—	11708	72206	65029	05414	6853—	12504	-0118			
Braunlage	607	452	82506	81032	07011	884—	09607	52507	82258	05712	58500	09711	31	72510	81258	05211	784—	10709	82708	56618	04516	874—	10707	-0614	35		
Aachen	202	501	72415	70035	09315	624—	11603	82317	62805	08415	794—	11808	34	82608	56618	08813	773—	12303	82209	50218	05713	673—	12103	-0817	34		
Nürburg	626	510	72315	80016	11516	772—	09604	72318	80806	09912	753—	09710		82518	81038	09012	753—	09708	52709	60618	10310	871—	10307	-0313	28		
Mannheim-Feudenheim	68	513	62412	68802	09915	5858—	12706	72413	75038	08317	786—	10715	27	82712	58618	08615	784—	13303	82608	50608	09214	5542—	13105	-0518	28		
Koblenz	96	515	72613	80632	10317	4857—	11605	52618	81012	09619	42542	11813		72310	80802	08118	5358—	11710	82902	63618	09214	5432—	13010	-0319	26-26		
Fluchtkuten	653	523	72522	80014	09711	783—	10608	72522	80258	08812	794—	10805		82718	78808	08411	893—	09707						13			
Gießen	185	532	72210	75032	09715	784—	10704	42414	80012	08015	424o2	10716	32	72219	75021	06817	785—	10610	82512	70258	07214	6857—	11201	-9718	34		
Bad Hersfeld	202	542	72312	75022	09615	5857—	11607	72510	80258	08216	785—	11713		82706	80808	07017	5857—	12711	82510	70218	07614	5742—	12303	-0418			
Wasserkuppe	921	544	92219	00454	43709	9-o—	08608	82220	60258	41109	771—	09807	20-37	72222	80422	42311	68442	08612	92216	01618	42208	9-o—	08400	-0411	23-39		
Trier-Petrisberg	265	609	72516	70808	12514	6345—	10804	72515	70028	11815	5847—	07707	29	72313	70258	11214	43482	12707	82515	60818	11313	6747—	12400	-0416	37		
Deuselbach	479	615	72713	62808	12112	734—	10500	82713	65258	10913	6347—	10807		72315	70808	10412	7347—	11707	82713	75808	10312	7346—	10702	-0114			
Feldberg/T.	805	635	72413	60288	44409	760—	09704	72516	83038	43811	7858—	07810		72518	83028	42911	52562	08610	82517	80608	42510	762—	09801	-9112	30		
Frankfurt-Flugh.	110	637	62316	75022	11316	58569	12802	72517	84168	09817	785—	10714	27	72520	84158	08618	32678	11711	82412	82028	08816	5557—	11001	-9319	23-32		
Darmstadt	263	639	72312	67022	11913	785—	12702	72512	82258	10215	785—	10716	26	72515	84032	09415	785—	10706	82511	81612	09814	5552—	11101	-9716	30		
Würzburg	259	655	62722	68031	11316	5860z	10803	62920	75251	09917	58509	11712		63122	80028	08417	48602	09715	72820	80808	08815	4857—	09303	-9118	26-35		
Bad Kissingen	216	658	72708	77022	11315	5257—	10703	72717	65812	09716	4367—	10713		62510	82018	08217	42671	10713	72312	70808	08415	5257—	10301	-9119			
Bamberg	239	670	72513	82036	11716	7254—	11204	82513	82256	10416	885—	11712		52913	82258	08918	28662	08613	72712	75038	09016	6857—	09601	-0118			
Coburg	336	671	42307	70016	11315	4250l	11103	72310	82036	10017	786—	10811		72512	84022	08517	58531	10713						19			
Hof	567	685	52914	80016	09713	52500	10503	72514	80026	08614	785—	09808		52510	80022	07014	52500	09715	52510	80028	07113	25642	09601	-0116			
Weiden	396	688	42412	80016	11714	22540	11603	72520	81026	10016	785—	10812	20-28	62518	81012	08417	52601	09713	72510	80028	08714	12672	09603	-0117	20-28		
Zeitz	363	704	72517	70038	13313	784—	11503	62520	80258	11516	684oo	11813		72520	81038	11215	774—	10504	72514	68258	11712	784—	12201	-0216			
Plauen	569	706	72322	64286	13611	722—	10504	82522	75256	12712	823—	10705		72522	75808	11911	724—	16609						13			
Saupsdorf-Kmsh.	323	708	72612	60026	13513	5845—	11801	62715	65026	11716	42570	09713		72713	70038	11415	6857—	09504	72509	65258	12013	5847—	11102	-9517	27		
Meiningen Wetterw.	161	723	52715	70212	13116	32540	11803	52718	80016	11919	48340	09811		82718	84182	09117	2857—	09708	72710	81025	10916	28549	10117	-9719			
Wetterw. Wstr.	553	724	72520	75212	11812	6824—	11804	72521	80026	10315	6843—	10708	35	72726	75032	09313	5847—	10712	72722	70216	09216	38372	10400	-9116	35		
Koltzsche	115	727	82512	70212	13615	5747—	12704	72518	80026	12217	4847—	11812		62315	80038	11417	2257—	11710	62515	81018	11516	38541	09302	-9119			
Marienheim	97	729	72008	60012	12916	785—	13507	72510	68022	11618	6854—	10712		72514	70022	10618	4857—	09709	62508	75016	10916	24542	10101	-9718			
Stollberg/Erzgeb.	405	738	72410	82031	13616	785—	10704	82611	75808	12616	885—	11709		62315	70028	11416	48560	10711	72512	82028	12114	4847—	09103	-0317			
Chemnitz	248	742	82910	68808	13415	884—	12803	52914	75018	11617	48501	11815		72514	80028	10318	725—	10612	72510	84028	11514	4547—	11007	-0218			
Annaberg	4110	755	62510	70026	12715	58541	10701	82510	70026	11716	2867—	10709		62506	75028	10116	52640	09715						17			
Weickelsdorf b. Burg Bay	422	761	32715	82016	12916	2554o	11205	72612	70256	12314	5557—	12509		72310	84018	10915	785—	10612	72615	84038	10914	2557—	09801	-0317			
Leipzig	310	763	62611	82022	12316	62500	10400	72512	80028	11416	785—	10708		42413	84022	09318	38541	09717	72410	80252	09913	6854—	11000	-0118			
Oschatz	387	776	62710	86028	12216	58579	11607	72913	85038	10818	6857—	09710		52703	80018	10117	38570	13708	52705	82018	09815	3857o	09706	-0219			
Bad Lausick	1307	791	92720	01636	46709	9-o—	09511	92517	03436	46509	9-o—	09704	36	82715	58804	45007	891—	07612	82315	01458	44208	89—	07708	-0410			
Leipzig	252	803	72110	76862	15316	785—	14701	72410	82158	14018	69560	12511	32	52312	86258	13717	38563	10604	72310	86808	13816	59583	09400	-9119			
Eilenburg	797	815	82510	50632	48211	771—	10707	82710	60625	47310	772—	09707		72911	65256	46910	5333—	09604						11			
Schkeuditz	973	818	72616	86022	48310	783—	08706	72713	86168	47011	783—	08716		72415	86258	46810	723—	08801	62515	82038	46910	53460	06001	-9412	31		
Bad Düben	370	826	72510	80032	14317	785—	12708	82705	82258	13715	6957—	12709		62309	84258	12815	42540	11708	52707	84028	13414	42476	10203	-0417			
Delitzsch	734	836	72716	84022	14313	784—	10501	92712	01618	13811	9-o—	11709		72514	84216	12511	755—	09711	72520	84806	12411	794—	08601	-0613	20-35		
Leipzig	480	838	62508	80038	12917	41440	10807	72917	80808	12415	735—	11511	30	72914	84258	11915	785—	07704	72912	84808	12114	684-1	09000	-9720	28		
Leipzig-Holzh.	480	852	72309	75216	14214	4857—	12303	72314	82026	10918	7853—	11823	28	73415	70028	11316	22563	10500	72712	70808	11814	4254—	09000	-0218	35		
Merseburg	526	866	72915	82258	14714	724—	11301	72912	82028	12517	785—	09715		73212	82252	11715	52562	12711	22710	82018	11914	14541	10400	-9519			
Merseburg	401	875	62910	80012	13517	58571	13608	52910	81038	12019	58571	12709		63110	82258	11716	58532	11508	42606	80018	11315	38502	11704	-9720			
Bad Lauchstädt	409	893	83103	70032	12916	6852—	14708	52606	82022	10619	32641	11717		73405	60812	08518	794oo	10719	41902	82018	10114	28541	12306	-0220			
Halle	1486	908	92633	01458	47806	9-o—	06715	82529	06818	47606	83—	06602	33-46	92810	00808	47205	9-o—	05505	72621	86808	47505	73-6—	04203	-0608	35-47		
Köthen	399	929	62909	84252	15216	6856o	12002	72915	80808	12718	63563	11721	25	42818	86158	12219	32563	10504	52811	86258	13116	33562	09204	-9120	22-34		
Bernburg-Strenzfr.	401	934	72607	82022	15216	785—	12601	72409	82052	13018	4957—	12818		62609	80158	12118	49562	11708	72708	84158	12817	5356—	08104	-0120	30		
Cöthen	705	946	72410	70158	15915	785—	11603	72711	80258	14116	78502	10815		72712	68808	13215	635—	11711	72408	68158	13714	785—	08103	-0116	26		
Oschersleben	810	948	71802	82258	50415	786—	13701	62002	80018	49015	68541	11714		73602	80258	47815	785—	10712	72702	80258	47813	785—	09204	-9716	26		
Magdeburg	2960	961	92715	00454	06400	9-o—	00606	92710	00457	05200	9-o—	00711	25	73210	00884	04500	9-o—	00606	93130	00458	02751	9-o—	51716	-0300			
Magdeburg-Frohse	977	962	62718	86108	49013	68500	11803	62721	88188	48015	68502	09715	23-42						42912	80258	46812	42561	08304	-9715	26-44		
Genthin	704	963	73402	62215	14415	6737—	13601	73301	80258	11916	724—	11818		70105	80802	09817	786—	09519	73602	70258	11614	775—	08210	-9519			
Genthin-Parchen	735	980	92923	00604	50206	9-o—	06604	82720	75026	49506	852—	06807	24-38	82719	80022	48606	852—	06709	73622	00626	47806	9-o—	05708	-0107	26-40		
Barby	542	997	80000	57612	14915	7742—	14604	82501	66612	13415	6752—	13814		80501	59636	12114	774—	13614	80501	66616	12013	774—	12503	-1015			

Bei.

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 31. August 1960 — Nummer 244

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff		
	m					h Min	°C				h Min	°C					h Min	°C				h Min	°C	mm			
Helgoland	5	015	83017	70252	02015	885—	121o4						27						73122	75032	02415	58541	1o3o4	19314	28-35	15721	96069
Westerland	8	019						83018	58808	99115	884—	o98o4	31	83215	32638	99613	873—	13305	70503	69808	00913	783—	12213	-1o12		——	1o—
List	16	020	72923	84022	00215	785—	09502						23-34						70107	80028	01113	62402	11214	1o212	28-43	15812	02077
Husum	3	029	82912	60606	00514	874—	12002							83117	62605	00014	876—	11606	83113	65616	01213	3552—	11312	1o412		15412	06060
Schleswig	44	035	72806	65258	99813	786—	12801	82807	65038	99713	856—	11400		82917	56801	98813	782—	11809	73308	70608	00512	7527-	11317	1o112	29	14212	03047
Kiel	3	045	72710	60808	00314	785—	11303							72508	65022	99213	755—	10806	72710	62808	00113	783—	12309	1o112		15412	09031
Norderney	13	113	83221	70038	03315	884—	11104						24-33						73225	68258	04115	58438	11304	1o313	32-44	15812	04050
Jever	7	122	72709	62258	03113	784—	12106	82710	58108	03513	857—	11004		52709	62258	03312	557oo	11702	72908	66808	04213	784—	1o3o9	—o211		——	23—
Bremerhaven	6	129	83121	78808	02615	734—	13306	72817	80018	02714	784—	12101	21-28	72722	80038	02614	724—	11601	72927	78808	03114	784—	11305	1o913	29-36	15312	20024
Cuxhaven	5	131	82912	70028	02115	4552-	11104												62917	70028	02215	48441	09310	19513	21-32	15611	17034
Hamburg F.+)	14	147	52509	58631	01414	2573o	12104	82709	58808	01513	854—	12101		72609	80808	01313	786—	11702	72512	82158	01613	78541	1o3o3	1o412		14310	12004
Lübeck	10	156	72310	60030	00314	26300	13002												82512	60215	00112	762—	11500	1o312		14611	07000
Emden	60	203	82910	58818	03914	734—	12206						30	72810	58021	04114	625—	09804	73010	70028	04614	6844-	1o305	1o213	28	15511	08042
Cloppenburg	43	216	82708	58218	04613	764—	13209												62507	81038	05212	45530	1o206	1o212		14011	05007
Bremen	4	224	72711	68252	03514	7834-	12207	72712	68258	04013	785—	11105		72712	68021	04013	4857-	10406	62613	80018	04413	68441	1o204	19512		14211	04001
Soltau	77	235	12410	58016	02614	16446	12203												72512	75018	03412	58431	11202	19612	25	14411	01001
Lüchow	38	253	22306	58012	02613	25401	13304												72513	80028	02713	68482	11302	19212		15211	02016
Lingen	21	305	82709	70022	05914	755—	12216												72706	75258	06813	784—	11204	19412		14111	11—
Münster	64	315	82706	60038	06413	755—	12204	82703	58618	06513	674—	12201		82902	58026	06513	774—	12400	82506	65216	07613	774—	12211	1o312		13912	05009
Osnabrück	95	317	72510	58026	05913	754—	12205												72911	68622	06912	3855—	11306	1o312		13211	05007
Gütersloh	70	320	82418	58622	06914	564—	13004	82614	56606	07213	364—	12202		82613	32616	07313	472—	12301	82808	59506	07912	762—	12306	—o212		——	06—
Salzuflen	98	325																	72909	72026	06812	755—	11309	19412		14212	02002
Hannover-L	52	338	52413	60018	04413	55600	12107	82512	60618	04513	873—	12201		72512	70016	04312	754—	11702	72615	70026	05012	754—	11306	1o212		14511	03014
Braunschweig V.	81	348	72709	56031	04113	755—	12212	82709	58031	03913	754—	11802		82709	60252	04013	874—	12400	72711	80018	04612	756—	1o306	1o112		14611	02025
Berlin-Dahlem	51	381	72509	70032	02814	755—	11603	82610	61025	03015	864—	12102		82509	65022	02514	854—	11805	72708	58218	03113	774—	12306	19313		15311	93046
Berlin-Tempelh.	51	384	82411	70031	02415	864—	10804	82713	70016	02715	864—	12203		72511	70012	02414	754—	11805	73012	70616	02813	784—	11304	19713		15812	97—
Düsseldorf	36	400	82709	57616	08414	5732-	13205	82710	60026	08814	854—	12204		82810	65212	08713	854—	12601	72708	60026	09513	4543-	12308	1o413		14212	1o—
Bocholt	25	406	82710	60258	07014	754—	12205			8									82410	50616	08013	773—	12203	1o313		14511	07009
Essen-Mülheim	120	410	82710	50618	08613	873—	13204	82809	60616	08913	874—	12203		82809	60216	08813	854—	12701	82710	56026	09613	773—	12208	2o313		13612	06001
Kahler Asten ⊡	836	427	92718	03608	41308	9-o—	08305	93016	00608	41108	9-o—	08801		93016	00624	40808	9-o—	08603	93218	01604	41108	9-o—	08303	2o9o8		08507	23000
Kassel	158	438	81603	60216	07313	875—	11105	82002	60616	07313	875—	11400		82502	56606	07213	874—	10501	72504	62016	07613	775—	11304	1o112		13712	04030
Göttingen	150	444	70000	60606	06713	757—	11311							82302	57606	06413	874—	11400	72807	62216	07012	6547-	11305	1o212		13811	03024
Braunlage	607	452	82709	57606	06010	854—	09313												72906	82216	06009	774—	08308	1o809		1o209	14015
Aachen	202	501	82707	50616	09912	773—	11207												72507	56028	10212	662—	1o204	11312		13011	2oo25
Nürburg	626	510	82707	57616	1o910	871—	09105			6									82707	57022	11309	872—	09400	1o409		1o509	07—
Köln-Bonn	68	513	82407	40636	09314	774—	13002	82709	40606	09314	854—	13400		82908	56216	09713	854—	12104	72708	40216	10213	754—	12105	1o713		14412	13010
Koblenz	96	515								6									82502	57606	08914	4547-	12305	1o513		155—	07041
Fuchskauten	653	523	82720	20606	09510	872—	09305												82713	30286	09609	871—	09400	1o709		1o009	10015
Gießen	185	532	82208	66022	08413	5552-	11111							82507	66606	07713	2552-	11807	82506	58616	08312	4552-	11305	1o112		14411	01010
Bad Hersfeld	202	542	32504	60016	07912	35600	11101												82206	64216	08413	5742-	11305	19212		13611	04030
Wasserkuppe ⊡	921	544	92413	00606	42408	9-o—	08205	92717	00456	42008	9-o—	07602	32	92718	00616	41708	9-o—	08604	92413	00616	42008	9-o—	08303	1o7o7	32	08907	12016
Trier-Petrisberg	265	609	82508	56618	11613	774—	13103	82505	60616	11813	774—	13201		82305	58026	11512	874—	12603	72406	58026	12212	4747-	11307	1o312		12812	07024
Deuselbach	479	615								6									72709	62022	11111	6624-	1o305	1o511		11610	06022
Kl. Feldberg ⊡	805	636	92514	00456	43209	9-o—	09307	92714	00616	42909	9-o—	09802		92715	00616	42408	9-o—	08604	92715	00456	42808	9-o—	08304	1o408	28	09408	04016
Frankfurt Flugh.	110	637	82410	65215	1oo14	855—	12310	82308	55216	09713	855—	13804		72408	68026	09413	3557-	12602	72208	62256	10113	5557-	12307	1o113		15212	01059
Darmstadt	268	639	82309	70616	10513	871—	12205												82307	62606	10512	5722-	12207	1o212		13611	02008
Würzburg	259	655	82718	78038	09414	4557-	10204	82712	70028	09813	6552-	11203		82712	68022	08913	755—	11808	82713	80026	09513	5552-	1o305	19212		14211	93079
Bad Kissingen	216	658	82305	60618	09513	774—	11208												82403	57606	09313	6747-	11303	1o312		14211	03053
Bamberg	239	675	82514	68258	09614	4567-	10304			8				82506	65258	09413	6567-	11705	82504	62028	09613	6557-	11303	1o112		15012	02044
Coburg	336	671								6									82507	30606	09112	4742-	11500	1o210		14009	03—
Hof	567	685	82513	70612	07911	5562-	10304	82712	68026	08011	4657-	09201							82611	65022	07911	5742-	09601	09710		12510	01070
Weiden	438	688	82516	75028	09212	8097-	10101			8				82308	65026	09411	864—	10805	82306	62616	09111	774—	10603	19411		13411	04043
Beras	383	704	82715	60616	12212	873—	12304												72510	56028	12412	7097-	11302	1o311		12911	05029
Tholey	569	706																	92716	00405	12510	9-o—	1o302	21010		11111	13011
Saarbr.-Ensh.	323	708	82710	56616	12013	772—	12400	82709	56616	12013	872—	12400		82807	50636	11612	872—	12804	72905	25106	12012	772—	12304	1o312		13212	03024
Neustadt Weinw.	161	723	82715	65616	11414	864—	12104							82707	65026	10914	864—	12703	73015	70026	11114	3547-	11302	1o313		15412	03039
Weinbiet Wetr.	553	724	82724	65616	09711	872—	10400						35						92921	03456	10010	9-o—	10400	1o410	39	12210	04041
Karlsruhe	115	727	82210	75612	11714	855—	11201			6									82308	62026	11814	872—	13304	1o413		15003	04022
Mannheim	97	729	82506	58606	11515	3552-	12205			6									72204	56016	11214	6552-	12306	1o314		15413	03018
Stuttgart-Echt.	405	738	62307	80038	12812	2557-	08003	82212	70618	12213	5562-	09805		82408	65636	11711	5562-	10605	72308	70026	12412	5567-	11305	1o511		13011	07—
Öhringen	248	742	72712	70022	11813	754—	10103			6									82909	58616	11213	873—	12307	20612		14312	09033
Ansbach	410	755								6									82502	58218	10712	854—	10302	1o711		13411	07059
Weißenburg Bay.	422	761	72314	75022	11513	4568-	09104			2				82207	70616	10611	755—	10709	82410	58618	11011	754—	10304	1o110		13810	04058
Nürnberg	310	763	52409	70018	10413	1554o	10105	82610	65602	10613	854—	10400		82306	60616	10012	874—	11605	82509	65016	09913	873—	11601	19212		14011	01049
Regensburg	339	776	32706	68012	10813	2554o	09007	72705	65021	11412	755—	09304		72708	65022	10712	755—	09807	72704	70212	10412	6747-	10603	19311		13711	02041
Gr. Falkenstein ⊡	1307	791	92518	01454	44507	9-o—	06303			8				92312	01598	43606	9-o—	06607	92515	01516	43306	9-o—	06503	1o506		07706	09016
Freiburg	252	803	82113	86808	14615	795—	09307	82113	86258	14014	785—	10807		82115	80022	13114	865—	11708	82112	50636	13513	6742-	12303	1o213	26	15712	02029
Feldberg/Schw. ⊡	792	815																	82708	65258	14616	721—	09309	22808		09508	42005
Klippeneck ⊡	973	818	52515	80012	46808	44560	06003												92511	00614	46008	9-o—	08302	1o108		09007	01049
Tübingen	370	826																	72306	81216	13112	4647-	11204	1o711		13010	11039
Stötten	734	830	62518	84038	13109	6550o	08201						2o-31						92616	00616	12209	9-o—	09303	1o209	30	1o108	18015
Ulm	480	838	22507	80018	12913	2560o	08305	82208	75608	12911	865—	09804							82906	45616	12211	873—	1o305	1o511		14010	05052
Augsburg	488	852	22311	80018	12812	1553o	08106	62309	80038	12512	656—	09803		82308	65616	11711	6567-	09710	82309	57616	11911	7737-	1o302	1o411		13711	09051
München-Riem	526	866	12409	80010	13712	1o960	09212	32512	80016	13013	3570o	10604		82614	62616	12411	867—	10711	82615	60636	12511	874—	11302	1o211		14009	02051
Mühldorf	401	875								8				82606	70602	12112	4567-	10704	82404	63506	12012	874—	11501	1o211		15410	02059
Passau	409	873	72705	75030	11514	4567-	11111	82708	70032	11613	876—	10400		82606	70022	11012	865—	10806	82706	65212	10712	6552-	11604	19211		1521	02046
Freiburg/Lu. ⊡	1286	908	92630	00818	47505	9-o—	04400			8			32-45						92720	00808	46705	9-o—	05303	21904	27-38	04804	24002
Konstanz	399	929								2									72709	75032	13313	4547-	12304	1o913		15611	91—
Friedrichshafen	401	934	52312	80931	14714	5850o	10214	72306	80931	14314	785—	10705		82108	80602	13314	565—	09709	82409	89258	13413	6847-	10509	19513		15811	02062
Kempten Lenzfr.	700	946	72209	80022	16411	735—	09216	72213	75022	15411	755—	09408		82409	70606	15210	855—	09705	82409	50616	15110	774—	09603	20210		1240	03040
Oberstdorf ⊡	810	948								8									82902	68616	47409	6752-	08602	1o609		1100	06013
Zugspitze ⊡	2960	961	93126	00717	03154	9-o—	54303	92726	00717	02254	9-o—	54707		93324	00717	01554	9-o—	54707	92724	00457	01554	9-o—	54301	90454		518—	06003
Hohenpeißenb. ⊡	977	962								2									82720	65636	45508	4522-	07502	19508	24-33	1o707	95047
Garmischpartenk.	708	963	71801	65258	14411	786—	07118			8				61603	70028	13410	686—	08806	71501	80218	13210	756—	08602	19610		1360	01009
Wendelstein ⊡	1838	968	92722	01626	48104	9-o—	04104			6			26-40	92918	00616	46903	9-o—	03607	92724	00606	46503	9-o—	03504	1o403	24-38	05203	05000
Berchtesgaden	542	969								6									80000	65616	12511	7722-	1o606	21510		1321o	25000

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte + Tm Tm Tm und sss; Observatorium

Klimatologische Werte für August 1960

(Vollständige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur: Mittel °C	Abweichung	Höchster Wert °C	am	Tiefster Wert °C	am	Sommertage	Heiße Tage	Frosttage	Eistage	rel. Feuchte Mittel %	Niederschlag: Summe mm	%	Höchst. Wert mm	am	Tage mit ≥ 0.1mm	≥ 2.5mm	fest	Decke	Sonnenschein Std.	% d. mögl.	Heitere Tage	Trübe Tage	Gew. mit Reif	Wind Tage mit Beaufort 12	Bft
Helgoland	5	015	10.3	16.2	+0.1	20.3	26.	11.3	19.	.	.	.	.	84	180	209	27	19.	24	13	.	.	168	83	.	15	10		
Kap Arkona	16	020	9.7	16.0	+0.2	20.6	28.	11.0	19.	.	.	.	.	82	173	222	68	2.	20	12	.	.	196		.	9	11	13	.
Wyk/Föhr	7			16.0	+0.2	21.9	1.	10.2	14.	.	.	.	.	83	172	179	81	2.	22	10	.	.	179	88	.	8	6		
Husum	3	029	9.9	15.7	-0.1	25.3	1.	6.0	14.	1	.	.	.	84	179	178	46	2.	25	16	.	.	157	82	.	12	6		
Schleswig	43	035	9.4	15.1	-0.2	25.7	1.	7.6	14.	1	.	.	.	86	157	192	37	4.	25	14	.	.	150	76	.	14	14	.	.
Kiel	3	045	9.3	15.8	-0.2	26.7	1.	7.3	14.	1	.	.	.	84	210	246	47	4.	25	16	.	.	148	72	1	16	8		
Norderney	13	113	10.6	16.3	+0.1	23.1	22.	11.7	14.	.	.	.	.	82	158	170	23	1.	23	14	.	.	123	63	.	16	7	9	.
Bremerhaven	6	129	10.3	16.0	-0.1	24.0	26.	10.4	17.	.	.	.	.	84	184	200	36	2.	22	14	.	.	142	73	.	11	8	8	1
Cuxhaven	5	131	10.1	16.2	-0.1	25.5	26.	9.4	14.	1	.	.	.	82	237	257	38	1.	27	15	.	.	169	83	.	12	7	7	.
Hamburg (Obs. II)	14	147	10.2	15.5	-0.2	27.0	1.	5.6	14.	3	.	.	.	85	236	271	55	4.	25	17	.	.	134	66	.	17	10	.	.
Lübeck	16	156	9.7	16.1		29.3	1.	8.4	14.	5	.	.	.	83	171	219	35	4.	22	14	.	.	144	65	.	13	8	1	.
Lingen	08	205	10.6	15.8		23.7	22.	10.9	18.	.	.	.	.	88	149	167	33	1.	24	14	.	.	107	55	.	18	7	.	.
Cloppenburg	43	216	11.0	15.2		25.3	26.	7.8	14.	2	.	.	.	87	141	181	25	2.	25	14	.	.	107		.	15	7		
Bremen	4	224	10.7	15.6	-0.6	26.5	26.	7.5	14.	3	.	.	.	84	168	236	27	4.	28	14	.	.	107	54	.	11	4	.	.
Jever	77	235	10.4	15.6		27.5	26.	5.4	14.	2	.	.	.	86	148	183	29	2.	26	12	.	.	111	56	.	16	7	1	.
Norden	21	253	10.2	16.0		29.8	1.	5.6	14.	4	.	.	.	82	74	111	20	4.	22	7	.	.	141		1	12	5		
Emden	21	305	11.4	15.6	-0.5	25.8	22.	9.0	17.	2	.	.	.	84	181	226	63	1.	25	12	.	.			.	15	7		
Aurich	64	313	11.6	15.7	-0.4	25.7	22.	8.4	17.	2	.	.	.	84	168	213	54	1.	24	16	.	.	117	62	.	20	8		
Quakenbrück	95	317	11.7	15.7		25.9	22.	8.9	14.	2	.	.	.	83	161	185	23	7.	22	16	.	.	106	58	.	20	8		
Bad Salzuflen	98	325	11.5	15.7	-0.6	26.5	26.	6.5	14.	3	.	.	.	85	154	200	15	1.	25	17	.	.	104	59	.	13	9		
Hannover-Langenhagen	52	338	11.2	15.7	-0.7	27.2	26.	7.6	14.	3	.	.	.	84	168	239	41	4.	22	13	.	.	133	66	.	20	11	1	.
Braunschweig-Völkenrode V.	81	348	10.9	16.0		29.2	26.	7.6	14.	3	.	.	.	81	108	146	27	2.	22	13	.	.	147		.	14	9		
Berlin-Dahlem	51	381	10.9	16.6	-0.1	32.6	27.	6.9	14.	6	2	.	.	80	62	108	10	29.	21	8	.	.	167	73	.	10	6	1	.
Berlin-Tempelh.	51	384	10.5	17.4		33.3	27.	8.0	14.	6	2	.	.	71	63		22	29.	18	7	.	.			.	8	6	2	.
Potsdam	25	406	11.4	16.3	-0.2	27.6	22.	8.8	17.	2	.	.	.	83	120	152	23	1.	24	12	.	.	141	72	.	12	4		
Potsdam-Müncheberg	120	410	12.1	16.0	-0.6	26.6	22.	8.9	13.	1	.	.	.	82	150	174	22	1.	25	18	.	.	126	70	.	14	9	1	.
Lindenberg, Aerol.	836	427		11.4	-0.8	22.0	25.	4.9	14.	.	.	.	.	90	230	190	35	1.	25	17	.	.	101		.	17	9		
Cottbus	158	438	12.5	15.9	-0.4	28.6	26.	5.1	14.	5	.	.	.	81	152	237	43	1.	23	14	.	.	133	69	.	17	8	.	.
Berlin-Tempelhof	150	444	12.0	15.6	-0.4	28.2	25.	3.7	14.	3	.	.	.	82	111	166	20	1.	23	14	.	.	125	66	1	12	11		
Frankfurt/Oder	607	452	11.8	12.8	-0.5	25.0	26.	3.2	14.	1	.	.	.	85	126	116	18	16.	25	13	.	.	137	73	.	14	7	1	.
Guben	202	501	12.0	16.1	-0.5	27.8	22.	9.9	13.	3	.	.	.	79	105	135	20	31.	23	11	.	.	159	80	.	14	7	.	.
Görlitz	626	510	12.9	13.6		24.0	22.	6.9	13.	.	.	.	.	84	144	197	32	1.	24	16	.	.			.	14	8		
Köln-Bonn *)	68	513	12.6	16.6		28.0	22.	8.3	17.	4	.	.	.	80	151	206	27	1.	25	16	.	.	151		.	10	9	.	.
Aachen-Reichsautob.	653	523	12.9	12.9	-0.7	23.5	25.	6.2	20.	.	.	.	.	88	205		38	28.	22	16	.	.	150	71	.	17	7		
Aachen	185	532		16.2	-0.6	28.2	25.	5.6	14.	5	.	.	.	78	146	239	39	27.	20	10	.	.	164	78	.	15	4	.	.
Bad Hersfeld	202	542	12.8	15.4	-0.6	30.2	26.	5.4	14.	5	1	.	.	82	119	170	18	2.	23	13	.	.	138		.	12	5		
Kassel-Kaufkuppe	921	544		11.8	-0.6	23.8	26.	4.3	14.	.	.	.	.	88	179	167	24	2.	22	17	.	.	132	69	.	19	5	16	5
Kassel-Petrisberg	265	609	13.3	16.0	-0.2	27.6	25.	7.6	3.	3	.	.	.	83	121		19	9.	21	13	.	.	137	70	.	17	6	2	.
Wasserkuppe	479	615		14.8	-0.3	25.7	22.	7.9	3.	2	.	.	.	81	141	185	27	1.	24	14	.	.	163	74	.	16	6		
Fulda-Rasenheim	109	628	13.2	16.8	-0.7	28.2	25.	8.3	14.	5	.	.	.	79	128	247	35	27.	20	9	.	.	132	63	.	10	6	1	.
Gießen	376		12.7	14.8		26.5	26.	6.5	20.	4	.	.	.	83	183	254	36	28.	21	13	.	.	136	66	.	12	7		
Marburg, T.	805	635		12.4	-0.8	22.5	25.	6.8	20.	.	.	.	.	87	209	213	47	13.	20	16	.	.	120	62	.	15	9		
Frankfurt-Flugh.	110	637	12.8	16.9	-0.4	28.4	25.	5.8	14.	6	.	.	.	81	126		39	28.	21	11	.	.	146		.	16	7	5	1
Frankfurt Stadt	103	638	12.9	17.6	-0.2	29.0	26.	8.9	14.	7	.	.	.	77	135	196	46	28.	21	15	.	.	149	72	2	14	8	.	.
Offenbach	99	640	12.6	17.0		29.0	26.	8.4	14.	6	.	.	.	79	138	206	33	28.	22	15	.	.	152		.	15	9	.	.
Darmstadt	263	639	12.8	16.6	-0.5	28.6	26.	10.0	14.	6	.	.	.	81	119	167	30	28.	20	11	.	.	142	60	.	16	5	.	.
Würzburg	259	655	12.7	16.8	-0.1	30.3	26.	5.3	14.	6	1	.	.	76	55	98	9	18.	20	8	.	.	162	75	1	11	8		
Bad Kissingen	216	658	13.1	16.2	-0.2	30.1	26.	5.6	14.	6	1	.	.	79	62	84	17	1.	18	9	.	.	146	68	.	8	4		
Schleißheim	389	675	13.2	16.5	+0.3	31.8	27.	4.4	14.	6	2	.	.	79	87	136	15	1.	21	14	.	.	160	72	1	13	8		
Coburg	336	671	13.3	15.7	-0.2	30.6	27.	3.4	14.	6	2	.	.	82	60	80	12	21.	17	8	.	.	162		1	13	4		
Hof	567	685	12.7	14.4	+0.3	29.6	27.	3.8	14.	3	.	.	.	81	76		21	3.	18	6	.	.	174	86	1	9	5	2	.
Weiden	396	688	13.1	15.6	+0.5	31.2	27.	3.4	14.	6	2	.	.	79	97	129	26	10.	22	11	.	.	166	74	2	11	7		
Regensburg	363	704	13.0	15.7	-0.4	27.2	22.	7.9	13.	3	.	.	.	84	140		19	28.	18	12	.	.	153	65	.	12	9		
Straubing	569	706	13.6	14.2	-0.7	24.7	25.	8.0	13.	.	.	.	.	89	144	177	20	1.	22	12	.	.	145		.	9	8		
Landshut	323	708	13.4	15.9		27.3	25.	7.8	20.	3	.	.	.	84	137		20	18.	19	11	.	.	170		.	13	9		
Neuhaus (Schwarzw.)	161	723	13.1	17.4		29.5	25.	8.5	14.	7	.	.	.	76	110	208	21	28.	18	12	.	.	140		.	12	8		
Freiburg (Schwarzw.)	553	724	13.0	15.1	-0.5	27.4	22.	8.3	14.	4	.	.	.	84	98		19	28.	22	12	.	.	154		.	16	9		
Karlsruhe	115	727	13.4	17.9	+0.1	30.0	25.	9.8	14.	7	1	.	.	77	119	152	17	13.	19	12	.	.	168	73	.	14	12	2	.
Mannheim	97	729	13.3	17.7	-0.3	30.0	25.	8.6	14.	7	1	.	.	78	117		18	2.	22	12	.	.	159	69	.	13	7		
Stuttgart Stadt	305	737	13.9	17.4	-0.9	30.9	25.	9.5	4.	8	1	.	.	74	117	175	17	1.	21	13	.	.	184	81	1	7	7	.	.
Stuttgart-Echterdingen	405	738	13.7	16.6	-0.7	29.4	22.	7.4	4.	7	.	.	.	78	146		29	1.	23	14	.	.			.	15	8	2	.
Schnarrenberg	401		14.0	16.1	-0.8	28.8	22.	6.9	4.	7	.	.	.	80	151	207	25	1.	21	14	.	.	179	78	.	9	7		
Ulm	248	742	13.6	16.7	0.0	29.6	26.	6.8	14.	8	.	.	.	80	135	188	26	1.	22	14	.	.	182	79	.	12	8		
Augsburg	463	755	13.6	16.3	+0.1	29.8	27.	4.6	14.	6	.	.	.	78	136	197	20	19.	22	12	.	.	180	75	3	10	3		
Weihenstephan, Bay.	472	761	13.5	16.2		30.5	27.	4.3	14.	7	1	.	.	79	93	119	25	19.	23	11	.	.	195	81	1	11	6		
Nürnberg	310	763	13.2	16.7	-0.3	32.4	27.	3.6	14.	7	2	.	.	78	117		20	12.	23	12	.	.	175		.	14	8	2	.
Regensburg	340	776	13.6	16.8	+0.3	31.7	27.	5.9	14.	7	2	.	.	79	119	167	23	2.	22	12	.	.	171	77	1	14	4		
Fichtelberg/Sachsen	1307	791		11.1	+0.1	27.0	27.	3.5	14.	2	.	.	.	88	158	90	26	19.	22	16	.	.	160	75	2	13	8		
Erfurt	252	803	14.1	18.5		31.5	25.	10.0	17.	10	2	.	.	72	138	147	32	1.	19	14	.	.	192	82	1	11	9	.	.
Dresden-Klotzsche	797	815		13.9	-0.8	28.0	25.	7.0	13.	3	.	.	.	84	270	237	42	31.	23	19	.	.	182	86	1	17	6		
Klippenstein	973	818		13.6	-0.4	27.1	25.	6.4	13.	4	.	.	.	76	214		69	1.	21	15	.	.	193	83	2	11	5		
Schleiz	370	826	14.8	16.6	-0.4	31.2	25.	6.9	4.	7	3	.	.	79	186	234	49	1.	21	13	.	.	165	73	1	13	7		
Plauen	734	836		14.6	-0.3	26.5	25.	7.8	3.	5	.	.	.	82	177	169	23	1.	21	16	.	.	166	78	1	16	6	5	.
Zwickau	480	838	13.6	16.3	0.0	30.2	27.	6.4	14.	7	1	.	.	79	133	159	30	6.	22	13	.	.	180	79	1	10	7		
Annaberg-Buchholz	480	852	13.8	16.3	-0.2	30.0	27.	7.0	14.	7	3	.	.	78	134	160	25	1.	25	13	.	.	174	74	2	16	8		
München-Flughafen	526	866	14.5	16.4	+0.2	29.8	27.	5.7	14.	8	.	.	.	77	106	104	19	19.	23	15	.	.	183		3	8	7	4	.
München	401	875	14.1	16.4	+0.1	31.9	27.	5.9	4.	8	3	.	.	84	95	97	21	19.	21	12	.	.	183		1	15	9		
Fassing	409	893	13.5	16.1	-0.5	31.4	26.	7.3	14.	7	2	.	.	85	136		33	13.	22	13	.	.	177	79	2	8	7		
Feldberg/Schwarzw.	1486	908		9.6	-0.6	21.8	25.	2.3	13.	.	.	.	.	87	361	230	53	13.	21	18	.	.	143	76	.	18	10	14	2
Garmisch	398	929		16.7		30.6	25.	7.0	4.	7	3	.	.	79	143	158	23	12.	17	12	.	.	203	86	.	13	7		
Zugspitzgipfel	2964	961		1.6	-0.2	13.0	25.	-4.8	20.	.	.	21	5	91	160	125	23	13.	23	17	19	14	159	91	2	18	6	22	5
Hohenpeißenberg	977	962		14.2	-0.1	27.4	27.	7.5	14.	6	.	.	.	77	126	97	26	6.	20	11	.	.	201	91	1	12	8	5	1
Oberstdorf	704	963	14.1	15.6	+0.6	29.1	27.	6.9	4.	7	.	.	.	77	159	98	30	19.	22	15	.	.	165	86	2	12	7		
Bad Tölz	654	971	14.7	16.4	+0.9	29.9	25.	6.1	14.	8	.	.	.	74	174	95	32	19.	21	12	.	.	177	83	2	14	7	.	.
Wendelstein	1735	980		9.6	0.0	22.7	27.	2.4	20.	.	.	.	.	83	333	134	50	13.	21	17	.	.	152		3	16	8		
Berchtesgaden	542	997	14.6	15.2	-0.1	30.5	27.	6.9	4.	8	2	.	.	84	239	135	61	13.	22	16	.	.	173	95	4	12	5		

*) Köln-Bonn

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 8)

00—03 keine besonderen Erscheinungen	
04—09 Dunst- oder Staubtrübung	∞
10 feuchter Dunst	=
11—12 Bodennebel	≡
13 Wetterleuchten	↯
14 Fallstreifen	↓
15—16 Niederschlag im Gesichtskreis	(·)
17 Ferngewitter	ß
18 Böen	∨
19 Tromben	)(
20 nach Nieseln	◁
21 nach Regen (siehe auch ww in Spalte 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	⌈ß⌉
96, 99 Gewitter mit Hagel oder Graupel	⌈⁂⌉
98 Gewitter mit Staubsturm	⌈⊰⌉
— Hurrikan	ß

Bei den Fronten wird die Temperaturänderung am Boden (ausgefüllte Symbole) von der in der Höhe (offene Symbole) unterschieden. Dies ergibt folgende Möglichkeiten:

a) Kaltfront:

	in allen Schichten
	nur am Boden
	nur in der Höhe
	maskiert

b) Warmfront:

c) Okklusion:

ohne Temperaturänderung am Boden
mit Abkühlung am Boden
mit Erwärmung am Boden

d) Entgegengesetzte Luftmassenbewegung in verschiedenen Höhen:

quasistationäre Front oder gegenläufige Warmfront

e) Sonstiges

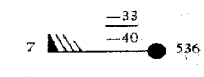
——————— Konvergenzlinie

Ferner enthält die **Seite 1** die dreistündige Bodendruckänderung vom 6-Uhr-Termin mit Isallobaren im Abstand von 1 zu 1 mb und die Vorhersagekarte für den 6-Uhr-Termin des Folgetages. In der Druckänderungskarte werden die Fallgebiete durch gestrichelte Linien, die Steiggebiete durch ausgezogene Linien dargestellt. Die Pfeile geben bei der dreistündigen Luftdruckänderung die Verlagerung während der letzten 12 Stunden an.

Seite 2 enthält oben die 24-stündige Bodendruckänderung von 5 zu 5 mb vom Vortag bis zum Berichtstag 0 Uhr. Für die Darstellung der Fall- und Steiggebiete gilt dasselbe wie für die dreistündige Änderung. Die Pfeile geben wie auch in den übrigen 24-stündigen Änderungskarten (Seite 4) die Bewegung in den letzten 24 Stunden an. Im unteren Teil der Seite 2 wird die Bodenkarte eines großen Teils der Nordhemisphäre zum 0-Uhr-Termin wiedergegeben. Für die Eintragungsweise gilt das oben Gesagte.

Bei den auf den **Seiten 3 und 4** veröffentlichten aerologischen Karten sind alle Isolinien in geopotentiellen Dekametern (nahezu identisch mit geometrischen Dekametern) angegeben. **Seite 3** enthält die Karten der relativen Topographie 500/1000 mb und der absoluten Topographie der 500 mb-Fläche, in die die Einzelwerte in Dekametern, bei der relativen Topographie unter Fortlassung der Hunderter-Ziffer, eingetragen werden. Auf der linken Seite der Stationen stehen, durch einen Bruchstrich getrennt, die Angaben für die Luft- und Taupunkttemperatur in °C. Die Höhenangaben stehen auf der rechten Seite. Neben den Richtungspfeil des Windes wird als kleine Zahl die Zehnerzahl der Windrichtung gesetzt, und die Windgeschwindigkeit wird wie in der Bodenkarte dargestellt.

Dieses Eintragsschema gilt ebenso für die in der Karte der relativen Topographie eingezeichneten Scherungswinde, das sind die Windänderungsvektoren zwischen den in 850 mb und 500 mb gemessenen Winden. Es bedeutet also z. B.



absolute Topographie 536 geopot. Dekameter, Wind aus 270° mit 75 Knoten, Temperatur —38°, 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 = L, 7 = \, 8 = ↖

C_L = 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 Sc fr., 7: St fr. oder Cu fr., 8: Cu und Sc, 9: Cb cap., -: nicht erkennbar.

C_M = Mittelhohe Wolken

0: keine, 1: As tra., 2: As op. oder Ns, 3: Ac tra. oder Ac perl. in einem Niveau, 4: Ac tra. oder Ac perl. in verschiedenen Niveaus, 5: Ac tra., 6: Ac cug., 7: Ac dupl. oder Ac op. mit Ns, 8: Ac cast. oder Ac floce., 9: chaotischer Himmel, -: nicht erkennbar.

dd = Windrichtung in 36-teiliger Skala

00: Windstille. Addition von 50 zur Windrichtung bedeutet, daß zu der angegebenen Windgeschwindigkeitszahl 100 Knoten zu addieren sind.

D_s = Schiffskurs

0 = liegt fest, 1 = fährt nach NE, 2 = fährt nach E usw.

$d_w d_w$ = Richtung, aus der die Wellen kommen (01-36)

E = Erdbodenzustand

1: feucht, 2: naß (mit Pfützen), 3: hartgefroren und trocken, 4: Glatteis, 5-7: nasser Schnee (5: weniger als die Hälfte bedeckend, 6: mehr als die Hälfte bedeckend, 7: geschlossene Schicht), 8-9: trockener Schnee (8: mehr als die Hälfte, 9: vollständig den Boden bedeckend).

ff = Windgeschwindigkeit in Knoten

(siehe Bemerkungen zu dd)

$f_g f_g$ = Größte während der letzten 6 Stunden registrierte 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 = Hohenangabe in Dekametern

H_w = Wellenhöhe

0: weniger als ½ m, 1: ½ m, usw. 9: 4 ½ m. Wird 50 zu $d_w d_w$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe 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 C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_5 T_5$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_5 T_5$ 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), 50-59: 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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Jahrgang: 1950 | Nachträge und Berichtigungen: | AUGUST | Nummer: 8

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

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland o7181-- 43211 / Husum 16212-- 8o132 / 2oo91-3 222o9 8oo18 o9715 / Schleswig 18211-- 832o6 / 2o152-- 65298 / Kiel o1185-- 173o3 / o6182-- 6o258 / 12o67-- 15814 / 21o61-- 223o5 / 24121-- 723o7 / Norderney o2o91-- 83o19 / o4182-- 75o2o / o6o68-- 17o15 / 12o91-- 8o7o3 / 12211-- 73323 / 15123-- o5o15 / 16187-- ---27 / 18o68-- 15711 / 22153-- 1o723 / 29184-- 794-- / Bremerhaven o4oo6-- 29-32 / 22154-- 55736 / 23o32-- 75o39 / 26154-- 38582 / 28o35-- 157o2 / 28212-- 7oo16 / Cuxhaven o6o78-- 16113 / o6o93-- 11616 / Hamburg-Fu. o6o91-- 729o5 / 23215-- 151o7 / 24o91-- 525o7 / 26124-- 6966- / Lübeck o8o68-- 1621o 2o121-- 72312 / 21184-- 5o938 / 21154-- 525oo / 24121-5 7231o 7oo32 14721 48561 1464 / 241514- 7231o 4853- / 31215-- 1135 / Emden o2151-- 331o9 / o7212-- 4o1o1 / 191889- 188 o2 / 241889- 172 22 / Cloppenburg o4o94-- 6847- / Soltau 15o69-- oo065 / Lüchow o5o61-- 72oo4 / o5185-- 147o3 / 12o91-- 722o5 / 13o68-- 11211 / 15182-- 75o29 / 21211-- 323o5 / 29184-- 685-- / Lingen 15o68-- 142o9 / 16o65-- o92o6 / Münster 18154-- 772-- / 3oo1-- 727o4 / Bad Salzuflen o2o63-- 16213 / o4o65-- 124oo / 12o62-- 566o9 / 23o62-- 5o1o9 / 28124-- 6322- / Hannover o6o69-- 92o38 / 11181-- 82oo3 / 14214-- 156ooo / 19o32-- 5o1o2 / Braunschweig o4212-- 59o32 / 26oo4-- 2567- / 27oo1-5 o2oo3 2510l 16519 oo9oo 181o8 / 27185-- 187o3 / 28o35-- 1650l / 29154-- 3853- / 3oo69-- 91128 / Berlin-Da. 19o619- 828o8 o5o1o / Berlin-Tph. 2o184-- 6857 / Düsseldorf 1o151-- 72oo8 / Bocholt o9o69-- 92113 / 13o65-- o9315 / 2oo91-- 823o9 / 27o68-- 19511 / Essen-Mü. o9o92-- 251o6 / 22o689- 16314 o1oo9 / 3o126-- ---31 / Kahler Asten o3o669- 2o5o8 o5o15 / o4oo4-- 2561- / 13o68-- 111o7 / Kassel o3212-- 58o26 / o5oo3-- 13113 / 15212-- 65o2o / Braunlage 23o94-- 415o2 / Aachen 151545- 695-- 11113 / 18o95-- 1461 / 24o61-- 619o5 / 25155-- 155o5 / Nürburg o8o95-- 117o1 / 11183-- o2416 / 19185-- o6212 / 21o92-- 2o614 / 22151-- 61811 / 25153-- o9123 / 25215-- 163o5 / 31o95-- 1o312 / Köln 14oo5-- o87o3 / Koblenz 15o92-- 75o26 / 3o187-- -o32o / Fuchskauten 15152-- 82158 / Bad Hersfeld 11151-- 818o5 / 18o68-- 13713 / 24o67-- 18612 / 27212-- 8oo1o / Wasserkuppe o7124-- 584oo / Deuselbach 14o68-- 1o8o7 / 14122-- 62618 / Kl. Feldberg 1o155-- 1o712 / 11o63-- 44311 / 21215-- 112o7 / Darmstadt o8186-- -9721 / 12o62-- 63o26 / 13183-- 1o414 / 15182-- 84259 / 2oo63-- 17411 / Würzburg o5o69-- 91123 / o5124-- 5268- / 13o65-- 11223 / 13o95-- 1o225 / 19123-- o9916 / Bad Kissingen 182135- oo717 16305 / Bamberg o71826- 65o18 -9723 / 11156-- 13726 / 18186-- -9224 / 19o69-- 18615 / 23185-- 1953 / 28126-- 177o5 / 28181-- 625o2 / Weiden 15154-- 13500 / 22151-- 51806 / 23123-- 16326 / Berus Juli 31212-- 68036 / Aug. 141835- o5813 13317 / 14215-- 12139 / Tholey 1o153-- 13813 / 13o95-- o8211 / 14o689- 1o8o6 ooo58 / Saarbrücken o1o66-- 1o613 / o1o92-- 35214 / o8oo2-- 4o1o1 / 11o66-- oo011 / 12122-- 68258 / 13oo5-- 11222 / 18o912- 72411 68216 / 21o32-- 5o1o6 / 21o64-- 862-- / 23214-- 35780 / 24183-- 16715 / 24215-- 17612 / Neustadt o1o94-- 7722- / 11211-- 81803 / 17o92-- 68o1o / 22212-- 8oo11 / 23o32-- 8oo2o / 26155-- 172o5 / 28o92-- 62o36 / 3o124-- 4854o / 3o211-- 82712 / Neustadt/W. 01094 7722 -/ 11211-- 81803 / 17092 -- 68010 / 2221-- 80011 / 23032-- 80020 / 26155-- 17205 / 28o92-- 62o36 / 3o124-- 4854o / 3o211-- 82712 / Weinstraße-W. o1211-- 425o6 / o4124-- 626oo / 17183-- o5915 / 27153-- 16o24 / 28184-- 19563 / 3o183-- o9512 / Karlsruhe o1o61-- 823o8 / o2122-- 68298 / 11o63-- 1o113 / 12122-- 75o36 / 16o64-- 7854- / 28o95-- 175o6 / 3oo62-- 7oo36 / Mannheim o1154-- 4742- / o2123-- 18117 / 13o61-- 732o7 / 27o95-- 17320 / Stuttgart-E. 26o68-- 23o14 / Öhringen 28186-- -o823 / 31211-5 729o4 58o31 14213 764-- 112o8 / Ansbach o4o93-- 14918 / o4122-- 75o3o / 11o68-- 153o8 / 3o121-- 827o8 / 23o69-- oo1o2 / 31o64-- 274-- / Weißenburg 17o69-- 93o56 / 28152-- 8o212 / 29211-- 827o2 / 3p853-- 1o715 / Nürnberg o4151-- 52404 / o9212-- 6oo32 / o6oo5-- 1540o / 121812- 7171o6 8oo26 / 3o212-- 7oo12 / Regensburg o9o3134 5oooo 1o912 2567o / Gr.Falkenstein 1o214-- 293o3 / 24o925- 8oo32 132o9 / 24214-- 1o982 / 27182-- 8oo22 A 29o62-- o1458 / 3oo31-- 92513 / Freiburg o2153-- 18118/ 25o62-- 8oo1o / Freudenstadt 13o61-8 82912 448o4 4o612 772-- o8228 2o8o8 119o8 21o14 / Klippsneck o6o68-- 1351o / o6151-- 52712 / o7185-- 117o8 / o9188-- 132 / 1oo68-- 122o4 / 11o68-- 13103 / 14188-- 122 / Tübingen o3186-- -9321/ o8183-- 1o515 / Stötten 18126-- ---33 / 19o69-- 1oo51 / Ulm 31212-- 3olo2 / Augsburg o5212-- 65639 / 1o212-- 8oo22/ 11211-- 73205 / 12o32-- 65636 / 12124-- 1732- / 13126-- ---28 / 15o34-- 756-- / 22068-- 15109 / 24oo2-- 7o292 / 24o32-- 7oo11 / 24o62-- 3o251 / 24182-- 6o298 / Mühldorf 28o69-- oo095 / Passau o1154-- 474-- / o2184-- 1252- / o6152-- 1o969 / 13152-- 6oo28 / 17o69-- o1o82 / 25o92-- 6oo2o / 25122-- 8oo2o / 25182-- 8oo3o / Feldberg/Schw. o2152-- o84o8 / 15093-- 475o5 / 16o69-- o8o31 / Konstanz o4182-- 82o3o / o6181-- 3oooo / o7186-- -oo24 / 11126-- streichen/ Friedrichshafen o4o69-- oo135 / o8186-- -o317 / o9o92-- 81o38 / 15oo1-- 72oo3 / 3o122-- 8o252 / Kempten 1o2134- 17o14 757-- / 28185-- 13338 / Oberstdorf 14184-- 42740 / 24o69-- 93o96 / Zugspitze o3121-- 93404 / 1o152-- 89284 / 12o91-- 91415 / 16153-- o67oo / 17091-- 32425 / 18121-- 71417 / 19oo1-- 9182o / Hohenpeißenberg 23o659- o62o6 / oo131 / 25o63-- 51719 / 25o95-- 14400 / 26o63-- 5o321 / Garmisch-Partenkirchen o2182-- 8o258 / o2214-- 44400 / o6o68-- 14812 / 19o64-- 3722- / Wendelstein o4o92-- 89o3o / o5215-- o83o4 / 16oo2-- ----8 / 24212-- 68139 / 3o181-- 93o22 / Berchtesgaden o5o62-- 7o6o2 /

LIBRARY OCT 20 1950 WEATHER BUREAU

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen			Markante Punkte	
YYGG	PPP	HHHH TTTT	ddff	PPP TTTT	ddff
0112	700	309 0358	1428		
0300				statt PPP=620	
				590 5767	1121
0400				440 7487	0439
0412				284 9703	0139
1100				017 94--	1405
				030 95--	1404
1700				030 98--	0304
2300				800 1008	2335
2400				236 9909	2673
2412		füge ein:		280 9601	2882
				318 8893	2887
				472 6784	2753
				574 5975	2737
2500				414 7373	2630
2800				253 0007	2154

Emden

0112				statt PPP=637	
				537 5960	1336
		füge ein:		083 99--	1619
0312				758 5151	2909
				877 0805	2608
0912	300	923 9597	2112		
1412	850	142 0600	1814		
1512				005 1412	2406
1812	850	136 0705	----		
1900	150	1371 96--			
2000				statt PPP=099	
				079 97--	2412
2500	850	148 1111	1816		
2700				250 9803	2177
2912	500	567 6871	2533	030 03--	0206
3012	300	914 9598	1810		
3100				933 1009	3027
3112	700	297 5559	2924		

Stuttgart

Temp	Hauptdruckflächen			Markante Punkte	
YYGG	PPP	HHHH TTTT	ddff	PPP TTTT	ddff
0700				statt PPP=255	
				225 99--	2748
0800				958 1813	1102
0912				061 00	2308
1000	200	1193 01--	2745		
	100/200	455			
	200/500	625			
1212	200	1188 96--	2147		
1900	850	140 1209	2515		
2112				statt PPP=920	
				917 1211	2711
2800	100/200	439			

Köln

2912	850	streiche: und Bitburg in Köln	2525	010 89--	----	

Hannover

1100				statt PPP=201	
				208 01--	----
1200	700	298 0150	2327		
1300	300	921 9302	2066		
1312				565 6279	2714
				604 5783	2812
1412				statt PPP=020	
				024 97--	----
2412				705 0255	2725
				719 0254	2723
		ergänze:		020 91--	----
3112				statt PPP=738	
				748 5252	2930

München

Temp	Hauptdruckflächen			Markante Punkte
YYGG	PPP	HHHH TTTT	ddff	PPP TTTT dd
0112	Tropopause nicht bei			215 mb, sonde
				224 0009
0200				354 8593
0312				956 1709
0512				164 99--
0712				947 1709
0812				statt PPP=
				639 5356
1000	050	2106 99--		
	50/100	454		
1100				954 1412
1200				895 2207
1300	100	1648 96--	2320	
1312	200	1189 97--	2014	streiche:
				PPP=011 m
1500				780 0500
1712				806 0851
1800	200	1209 0813	2677	
2112				streiche:
				PPP=077 m
2300				statt PPP=
				639 0376
				streiche:
				PPP=644 m
2312	850	157 1614	2720	
2612	300	957 8895	2243	032 03
				070 06
				111 10
2712	700	321 0956	2727	
2912				675 0166

Berlin

0506			040 02---
1106			472 7074
1906	füge ein:		020 93--
2706			721 0654

Piloten, Änderungen und Nachträge

Station	Köln							München			Hannover	Maximalwinde			
YYGG	0112	0218	0506	1012	1118	1312	1418	0218	0518	3006	0918	Station	YYGG	HHHH	ddff(f)
15.9 km												Göttingen	2409	0630	2860
12.0 "		ändere Aachen					ändere Aachen	2527	2347	2655		Berlin	1300	1120	2076
9.0 "									2355			"	1700	0980	2872
7.2 "									2441			"	1800	1080	2790
5.4 "		in					in		2330			"	1912	1100	2075
3.0 "		Köln	3010				Köln		2623			"	2318	1160	2896
1.5 "			3208	2527		2814			1804		1918	"	2412	1038	3084
0.9 "	3220		3306	2423	2222				1404			Emden	1918	0850	2967

Station	Aachen	Göttingen			Berlin						Schleswig	Emden		
YYGG	1412	0909	1709	0418	0512	0618	1406	2418	2818	2912	1718	0306	2118	2406
15.9 km						2518					2730	0915		
12.0 "		2622		2620			2311				2751	0927		
9.0 "		2522									2777	0860		
7.2 "		2420									2745	0838		
5.4 "		2410	2630					2846			2639	0508		2852
3.0 "		2810	2516		2217						2522			
1.5 "	1806	3006	2510						2510	2817	2522			
0.9 "		2806	2510								2517		2611	

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

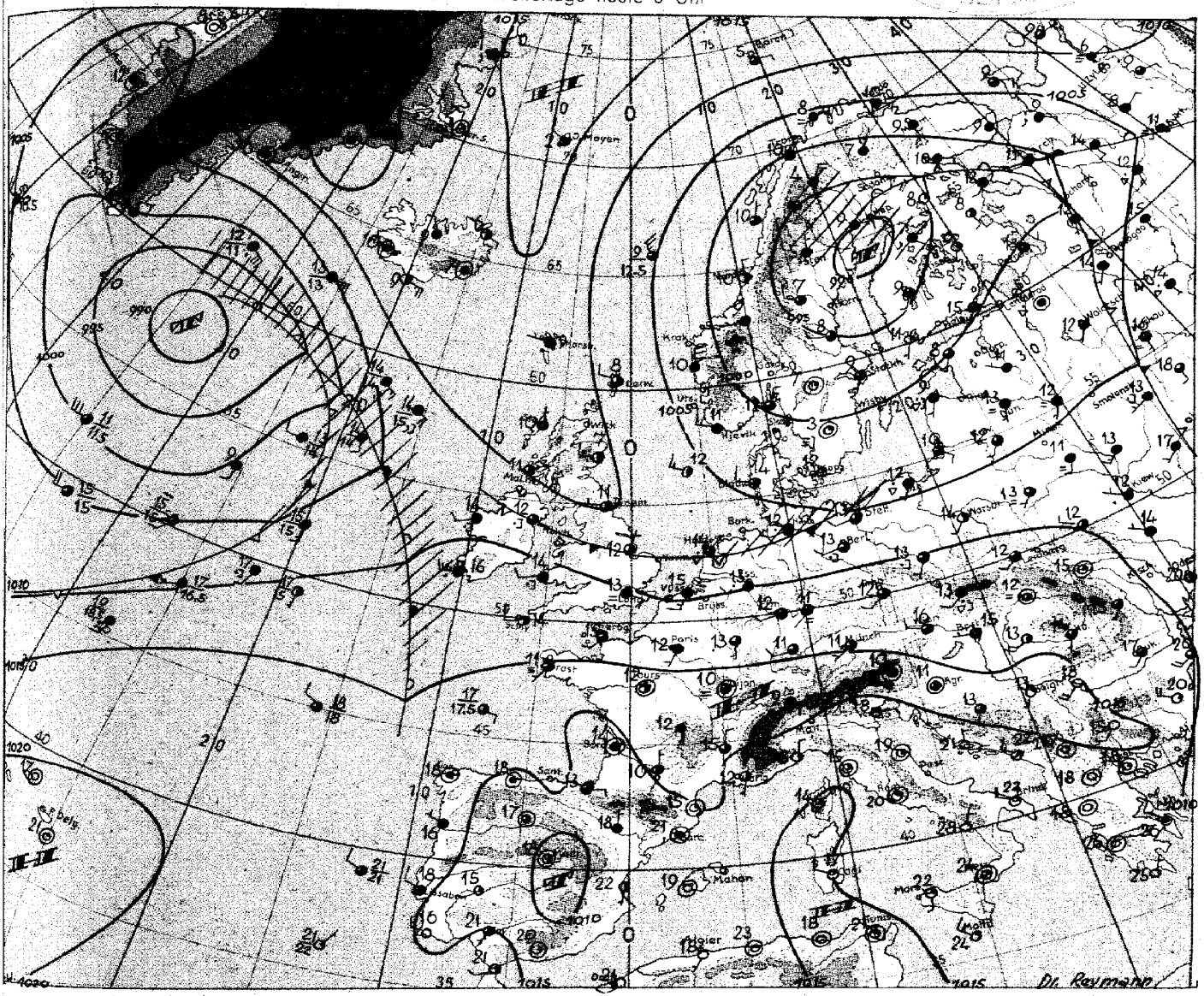
Teil A: Karten

Jahrgang: 85

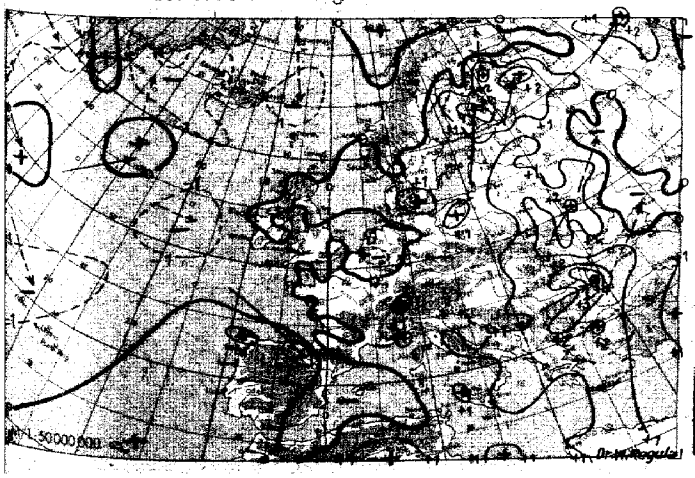
Donnerstag, den 1. September 1960

Nummer: 245

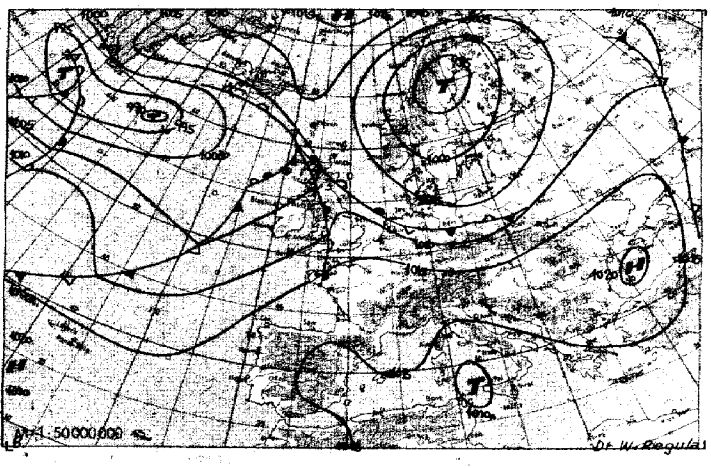
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

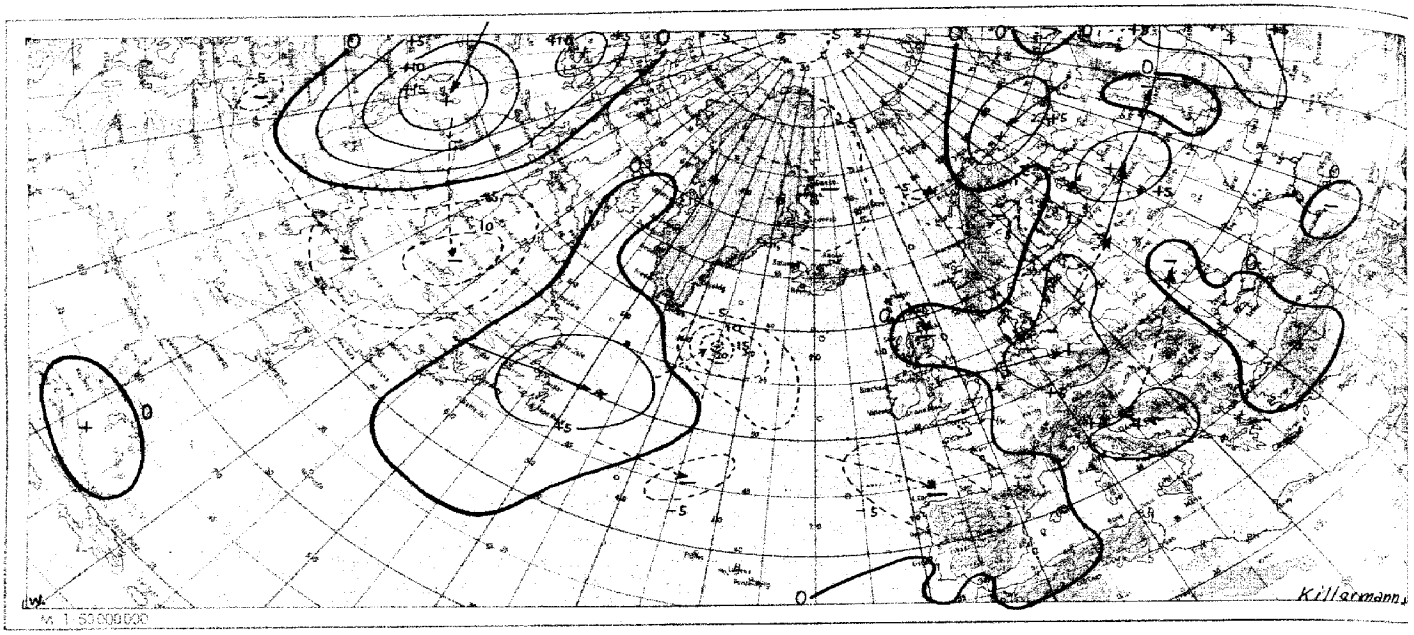


Vorhersagekarte für Freitag, den 2. Sept. 60 6 Uhr

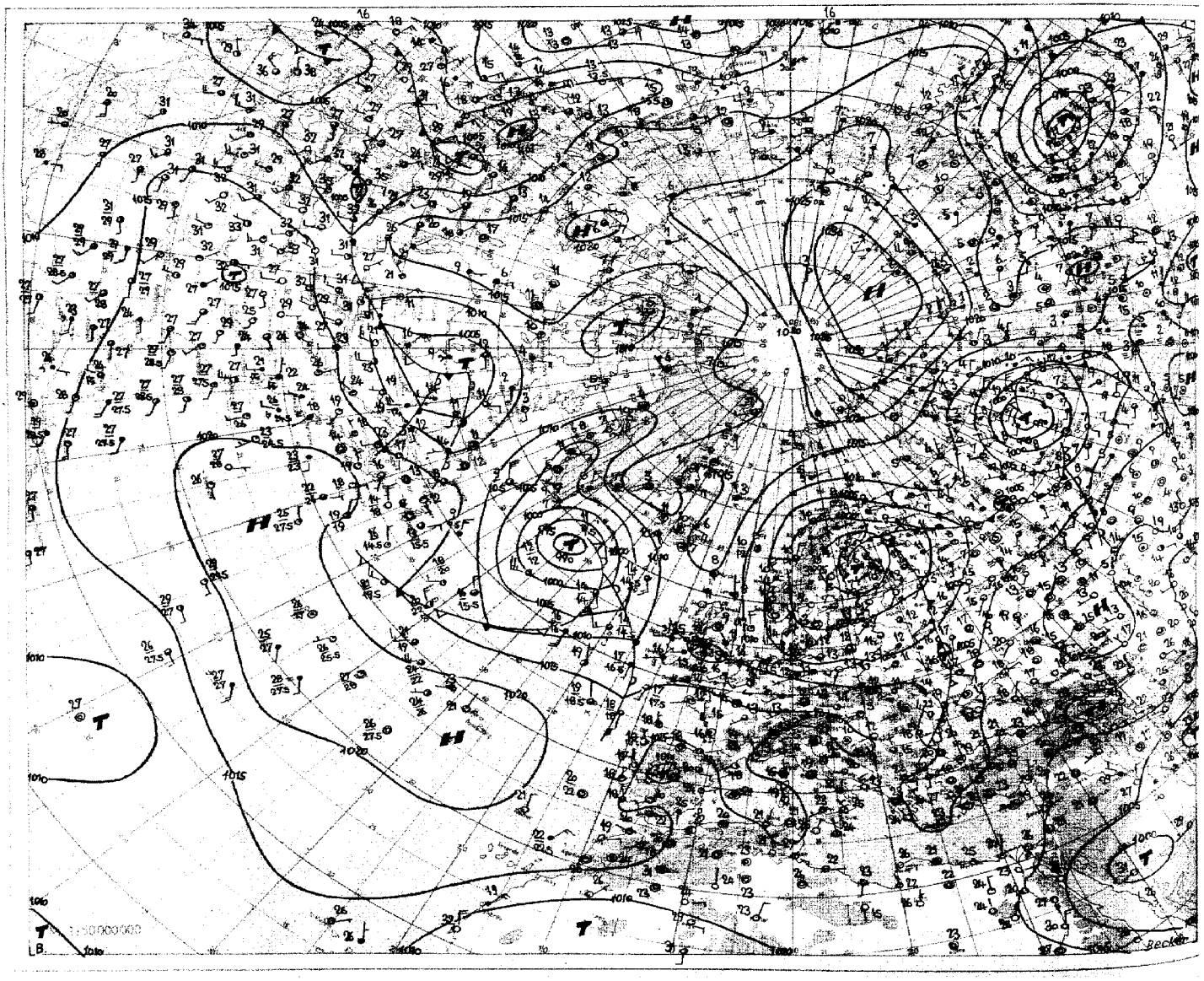


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

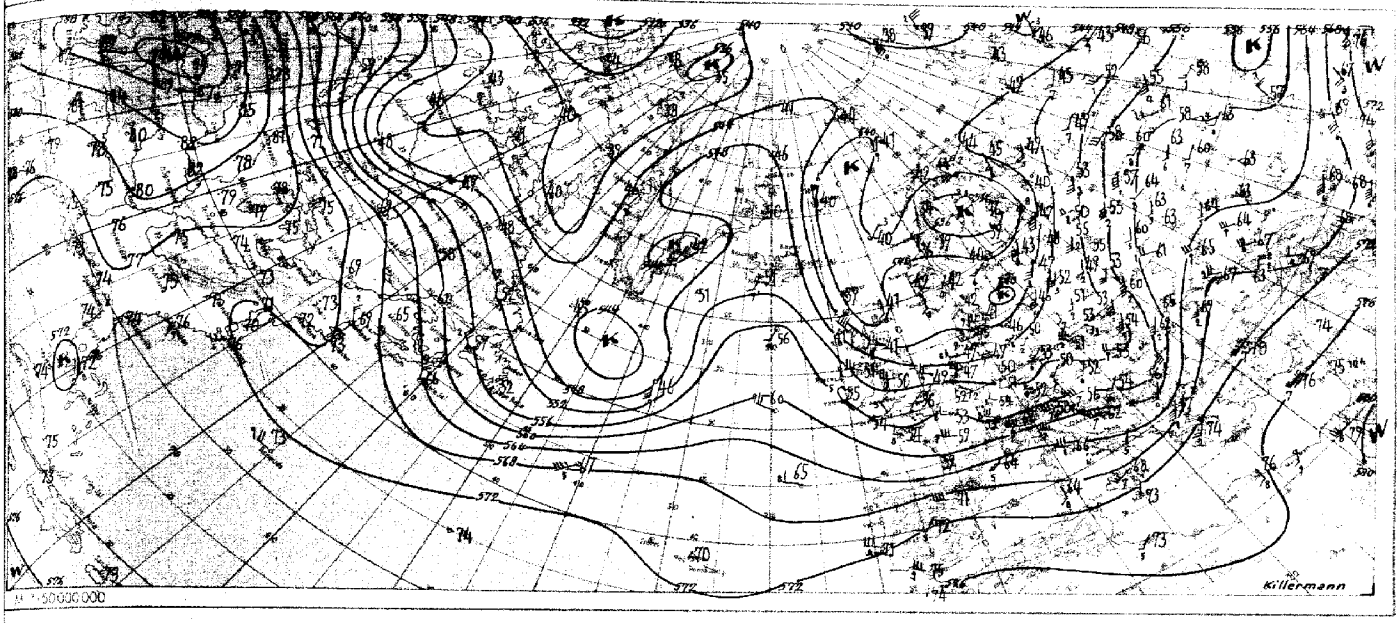


Wetterlage heute 0 Uhr

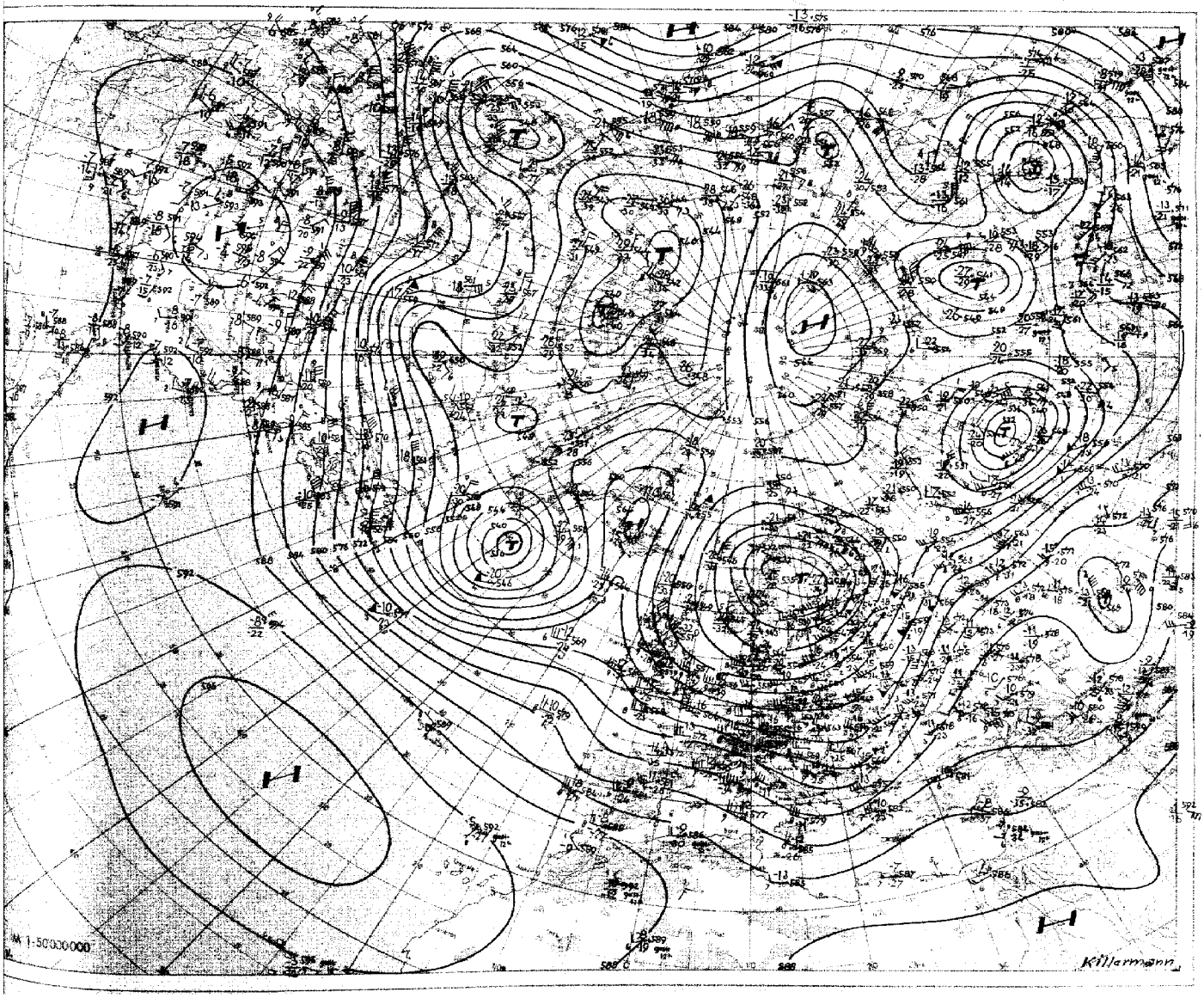


1. September 1960

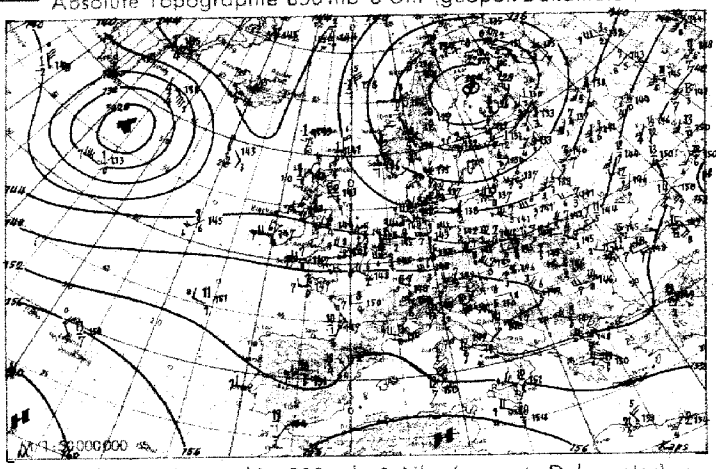
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



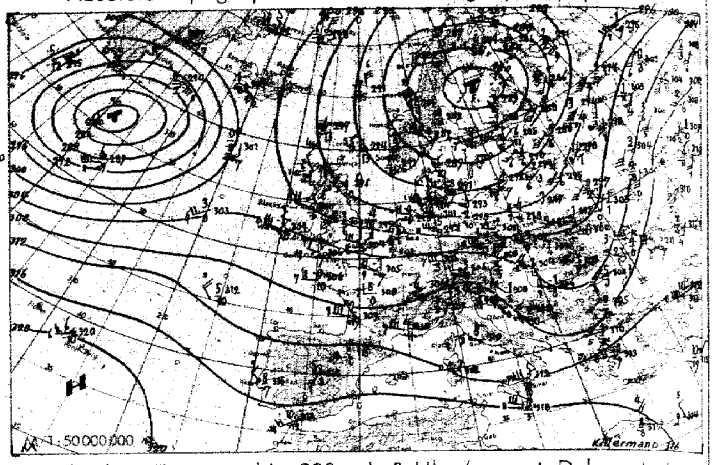
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



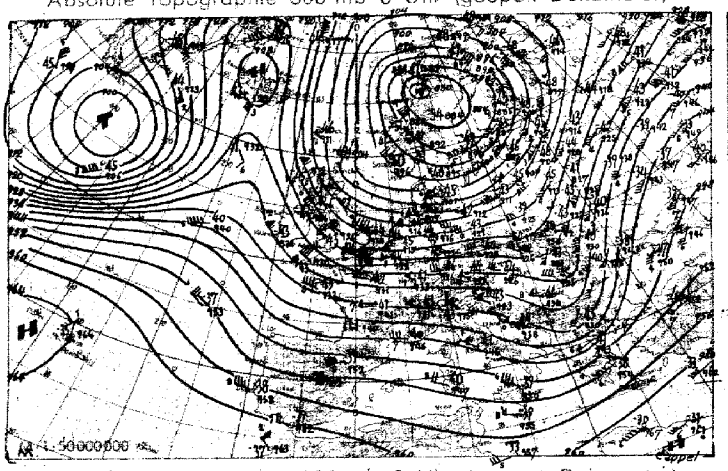
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



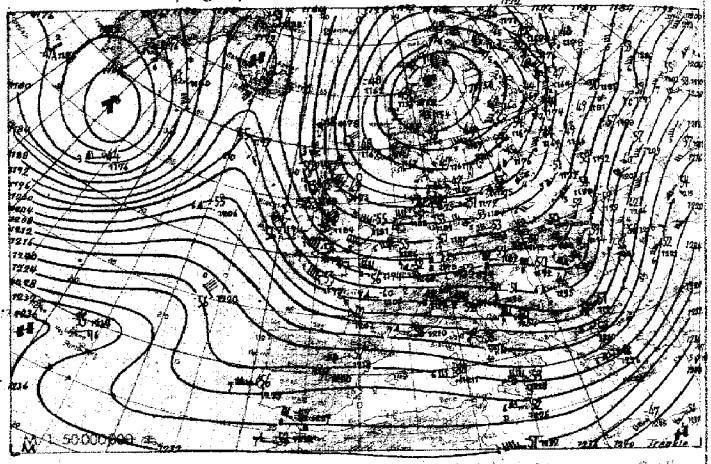
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



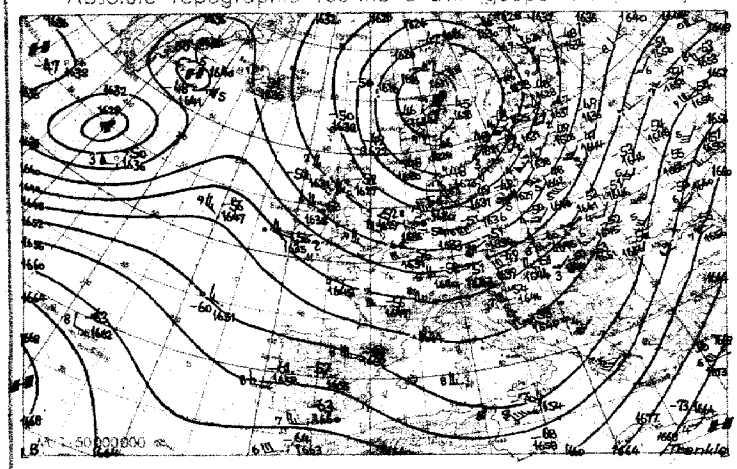
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



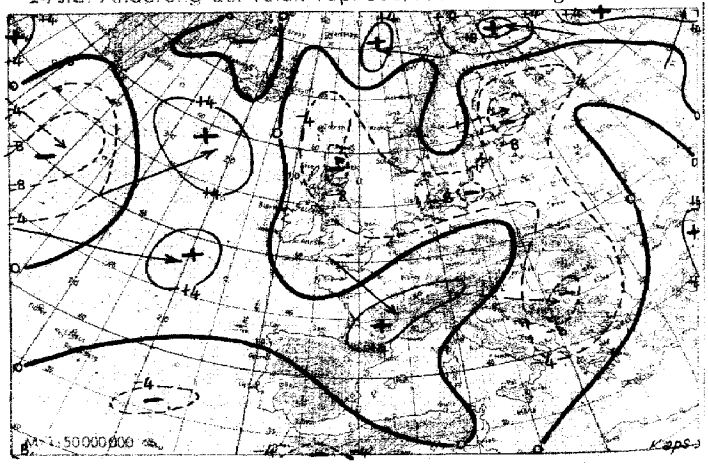
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Die Längsachse des skandinavischen Höhentiefs drehte sich im zyklonalen Sinne, womit die beiden Bodenzyklonen über dem Rigaer Meerbusen und Nordrußland nach ihrer Vereinigung nach Nordwesten gesteuert wurden. Seine Rückseitenkaltluft gewann vor allem über den Britischen Inseln weiter südwärts an Raum, während entlang der deutschen Küsten infolge flacher Wellenbildung die Kaltfront fast stationär blieb. Auch auf der Südseite dieser Front blieb die Luftmasse labil, da mit der schwachen Westströmung keine wärmere Luft herangeführt wurde. Nur über Süddeutschland erfolgt eine Stabilisierung der Luftmasse, nachdem sich die Hochzelle von der Biskaya nach Frankreich und den Alpen verlagerte. Diese Verlagerung wurde durch den Druckfall begünstigt, der gestern in Verbindung mit der alten ostatlantischen Störung beim K-Schiff auftrat und, nachdem er zum Teil mit der Höhenströmung südostwärts gesteuert wurde, zu einer Vertiefung des spanischen Tiefs führte. Der nördliche Teil des Druckfalls zog zu den Britischen Inseln und bewirkte dort, daß die Hochdruckbrücke durchbrochen und der Höhenhochkeil als flaches Gebilde nach Süddeutschland verschoben wurde. Der heutige Höhenhochkeil dicht westlich Irland ist im wesentlichen eine Neubildung durch die Warmluftadvektion auf der Vorderseite des mittelatlantischen Tiefs. Er gewann dabei Anschluß an das ostgrönländische Höhenhoch, das an diesen Veränderungen keinen Anteil hatte, allerdings langsam in sich zerfällt, ein Prozeß, der auch am Boden an einer merklichen Abschwächung des Nordmeerhochs festzustellen ist.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das skandinavische Tief verlagert sich unter Auffüllung nur noch wenig und verliert seinen Einfluß auf Mitteleuropa, dessen Süden in den nächsten Tagen im Bereich einer flachen Hochdruckzone verbleibt. Aus dem nahezu stationären atlantischen Tief lösen sich in östlicher Richtung Randstörungen ab, die im weiteren Verlauf auch auf Mitteleuropa übergreifen werden, sich aber im Süden wahrscheinlich nur abgeschwächt auswirken.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 1. September 1960 — Nummer 245

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h m MH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h m MH	TTopp dd	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h m MH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h m MH	TTopp dd	ERRTT	Nachtr. Nddff	VVwwW	PPPTT
Helgoland	5	015	73120	75022	03816	68506	11214	73121	75022	05116	58541	11213	22-29	73122	75022	05916	32562	1o208	83018	75258	06315	5257-	1o1o4	-9716	23-32			
Westerland	0	019	78605	66808	02614	58462	11215	61402	86258	03516	38572	12269		73007	80022	04615	5243-	11305	73014	82258	04214	4253-	11203	-0217				
List	16	020	76704	84822	03014	4847-	10219	72102	84828	03414	32532	11104		72912	86152	04316	48572	10110	72822	80028	04414	3253-	10400	-0115	22-36			
Husum	3	029	82703	65216	02814	5642-	12216	83003	86216	03715	3652-	13209		63508	70258	03916	68532	12102	73012	75258	04914	44504	11310	-0517				
Schleswig	44	035	73507	82036	02414	786—	10219	8270	84806	03115	885—	1o1a7		72805	84808	03316	795—	13002	73005	76258	04214	7957-	12208	-0416				
Kiel	3	045	62912	75258	02314	58402	11222	72706	80258	03515	68502	13212		53102	80258	03915	48502	13104	72709	70258	04113	784—	12302	-0516				
Norderney	13	113	73223	70038	05316	5847-	11312	73122	76808	06516	684—	09112	28-39	63021	75158	07316	5346-	11308	83021	70808	07515	5846-	10102	-9616	33			
Jever	7	122	62813	74028	05016	38531	11208	72614	74028	06216	3856-	12112		72912	66808	07015	734—	10268	72708	82258	07113	7857-	12101	-9518				
Wilhelmshaven	6	129	63023	80258	04616	38452	10215	72923	75038	05617	43432	10210	27-29	72819	75258	06615	58562	11218	82817	72808	07114	5847-	12205	-0117	26 32			
Cuxhaven	5	131	72917	68031	03916	58441	10217	62819	75012	05617	32531	10211	30	62918	75021	05816	42560	09208	72914	75021	06215	5856-	09204	-0017	30			
Hamburg-Fuhlsbüttel	10	147	72708	40808	03415	784—	13218	72613	80028	04317	58541	10209		62814	80038	05018	22638	08107	72812	80028	05516	18652	09105	-0719				
Lübeck	10	156	72712	80022	02215	784—	11221	72508	86158	03615	78461	12214		8271o	65258	05515	794—	12219	72712	75038	05615	3847-	11207	-0316				
Emden	8	203	73010	70258	06014	5843-	11214	72810	76258	07015	5847-	11210	31	63112	76028	07616	48530	11106	73009	75808	07814	784—	11102	-0317				
Cloppenburg	43	216	72710	82022	06115	3843-	11209	72710	82012	07516	38532	11113		72812	80252	08015	6254—	10205	72810	81258	08414	6853-	11204	-9717				
Bremen	4	224	72816	75252	05715	785—	10213	72914	80258	06816	784—	11211		63015	82252	07414	39561	11006	72909	80028	07514	5845-	11001	-0217				
Spiekeroog	77	235	72614	80252	04615	5844-	11313	62518	80018	05716	58431	11211	34	72618	80158	06516	5853-	12208	62708	80018	06914	54541	11104	-9217	33			
Büchau	38	253	72513	80022	03516	6853-	11210	72516	82802	04617	6843-	09210		72616	82258	05616	68532	11210	72713	80258	06314	785—	11207	-9119	26			
Leer	21	305	72716	82032	07816	68541	11109	72712	82258	08815	68506	11216							82706	88258	09313	785—	11203	-0117				
Lingen	64	313	72309	70012	08514	2647-	11208	72709	80012	09216	784—	13208		82708	80252	09515	785—	10203	72705	80018	09614	68441	11101	-9118				
Münster	95	317	62912	81015	07715	52541	10208	73013	68255	09614	785—	11213		63012	80028	09916	62500	10400	82912	70258	09514	785—	12305	-9117				
Osnabrück	70	320	72615	74026	08914	6557-	11316	82519	80026	10116	3647-	11112		72615	80032	09717	6157-	12602	72516	80258	10514	55672	12306	-0117				
Salzuflen	98	325	72711	72026	07714	755—	11209	72711	75026	08316	755—	11207		72508	68018	08716	6843-	11104							17			
Hannover-L	52	338	52718	82021	06415	32431	11215	72620	82028	07116	785—	10107		72609	80808	07516	6843-	11204	72410	75258	08013	6853-	11105	-0218	25			
Braunschweig-V.	81	348	42713	80031	05615	48431	10211	72913	80021	06616	685-2	09210	26	72712	80808	07316	5857-	10208	62709	75258	07813	58531	11003	-0117				
Berlin-Dahlem	51	381	72613	75032	03916	6843-	10209	72613	68258	05616	785—	10211	25	72809	65018	05518	48501	10105	72609	65028	06515	7863o	09309	-9118	25			
Berlin-Tempelh.	51	384	72516	80036	04016	68531	09212	72719	80028	05017	785—	09210	28	52714	80018	05418	28602	08205	72714	80018	06216	24631	09207	-9719	27			
Düsseldorf	36	400	72812	62022	10315	5634-	12208	73008	65258	10914	784—	12106		82708	57608	10915	5857-	13402	72704	60808	10815	5857-	12801	-0117				
Rheydt	25	406	8241e	50616	09513	1747-	13215	72710	60016	09715	784—	12203		72713	65027	10017	784—	11203	72709	65258	10015	6856-	12400	-0217				
Essen-Mülheim	120	410	72712	57022	10314	754—	12208	72508	56258	11214	785—	12208		82608	42818	11114	884—	12500	72205	35108	11214	755—	12000	-0316				
Kahler Asten □	836	427	93216	01606	42008	9-o—	08211	92717	01526	43109	9-o—	09211		92711	01615	43609	9-o—	09006	92708	00476	43509	9-o—	09400	-0709				
Kassel	158	438	82603	56606	09213	5752-	11216	82305	68026	10114	775—	11211		82404	75028	10315	5857-	11103	82303	68038	10315	5557-	11400	-0116				
Göttingen	150	444	8290o	59216	08412	852—	11214	72502	82516	09214	6743-	12310		62506	70015	09515	3853-	11203	72505	75035	09415	75441	11801	-0416				
Braunlage	607	452	8270e	84612	07310	874—	07212	62711	84016	07413	6842-	08209	31	82506	84216	08311	885—	09107	72905	81216	09010	784—	09105	-9613	27			
Aachen	202	501	8240e	25616	10813	772—	12207	8240e	50216	11413	673—	12105		83004	50616	11315	884—	13400	72504	56016	11414	42532	12400	-0716				
Nürburg	626	510	83205	56022	12310	871—	01312	82712	58022	12113	853—	10105		73214	60022	11814	754—	07400	72907	60032	12013	54508	09400	-0015				
Bad Bonn/Hild	68	513	8280e	56026	11514	784—	13211	8270e	58026	12315	855—	12108		82908	50606	12114	755—	12502	82603	50106	11914	755—	13702	-0217				
Koblenz	96	515	82709	66146	11315	5557-	11211	80000	56606	11 15	5857-	12400		62302	65016	11517	68500	12002	73601	60038	11616	52502	12000	-0117				
Fuchskauten	653	523	72715	60012	11009	7725-	09313	82712	20512	1171o	872—	09108		72712	70016	11811	4847-	10103							11			
Gießen	185	532	82506	66026	09714	4562-	11216	8221o	66026	10715	5562-	10210		8220e	70022	10615	5552-	11801	82704	60022	10315	4552-	11603	-9215				
Bad Hersfeld	202	542	8230e	62205	09514	685—	11212	82508	68255	10714	784—	11212		8230e	65602	10615	775—	11500	82507	65026	10615	755—	11400	-9116				
Wasserkuppe □	921	544	92313	00456	43308	9-o—	08312	92318	00456	43908	9-o—	08208		92219	00454	44609	9-o—	09007	92310	00454	44608	9-o—	08301	-0209	29			
Trier-Petrisberg	265	609	72912	62032	13214	5243-	11212	72408	62802	12817	4343-	13801		72510	62018	12516	3447-	12803	72307	60038	12615	59562	13601	-9418				
Zeltsebach	479	615	72707	62022	12113	5634-	11211	72513	65252	12214	724—	11004		82909	62808	12413	5347-	10400	72507	60258	12013	6346-	12603	-0315				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92718	00454	44109	9-o—	09214	92512	00516	45410	9-o—	09213	26	72914	65286	45409	3547-	08201	92708	00458	45510	9-o—	10701	-0610				
Frankfurt-Flugh.	110	637	72614	72032	11316	5857-	12213	82607	62252	11916	885—	12006		73305	56252	11615	785—	13704	71803	60028	11415	755—	13701	-9718				
Darmstadt	263	639	72510	65016	11414	784—	13212	82510	68026	11916	5551-	12107		72513	66252	11317	785—	12605	72310	60218	11615	25572	12301	-9717				
Würzburg	259	655	73012	75216	10714	5542-	11213	83218	75026	11016	5557-	10105		8320e	70022	11416	5557-	11004	72904	65218	12113	4557-	12304	-0516				
Bad Kissingen	216	658	8240e	65026	10714	6557-	12213	8290e	70026	11815	7557-	10211		8220e	68022	11915	5557-	11001	72201	66026	11714	4553-	12803	-9315				
Bamberg	259	675	82512	62606	11114	5747-	12216	8270e	66216	12014	6842-	11209		82705	64022	12215	885—	10203	82504	62216	12314	7562-	11501	-9416				
Coburg	336	671	8251o	58026	10213	6832-	12212	8250e	62026	10914	6842-	11107		72708	59012	11715	5857-	10309	72301	56022	12013	6557-	11000	-9717				
Hof	567	685	82512	57616	09311	5742-	10213	82513	57818	10311	5742-	11209		72514	62028	10812	4647-	10207	8251o	58028	11112	5742-	10303	-0113				
Weiden	438	688	8270e	68216	10412	853—	11313	8271o	70216	11413	5542-	10211		72712	75026	11714	4557-	10105	82304	50636	12512	774—	11104	-0215				
Berus	363	704	62511	65022	13314	3247o	12212	52511	65012	12916	4244o	12000		32509	63018	13016	1244o	13400	62306	65028	13313	2547o	11801	-0316				
Tholey	569	706	72514	3o284	13911	720—	11215	72518	58024	14212	722—	11205		72514	58022	14013	4237-	12801							14			
Saarbr.-Ensh.	323	708	72807	50102	13714	724—	12218	7280g	59026	13515	784—	12000		7260e	60216	13514	5557-	11602	72508	59216	12914	567-	12805	-0217				
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	68022	12315	1557o	10213	63205	65012	12218	2967o	10000		72703	65032	12218	3857-	13400	62702	60012	12616	19572	11203	-0019				
Weinbiet Wstr.	553	724	72919	65014	11111	5827-	10312	72715	62024	11314	23562	12108		82718	62032	11314	4857-	11400	72716	65022	12712	50571	09309	-0017				
Kaiserslautern	115	727	62512	58012	13416	5833-	13217	62512	58022	13419	68500	11001		82515	62252	13317	6853-	13801	72407	60218	13714	5563-	13302	-0220				
Mannheim	97	729	72910	56026	12716	5857-	11216	72209	62016	12919	5256-	11003		72510	58022	12519	785—	11604	52006	59012	12716	15631	12101	-9720				
Stuttgart-Echt.	405	738	72609	70012	13214	5547-	12213	72612	70022	13316	32570	10004		72312	68031	13117	22630	10400	82408	65611	13515	6557-	11400	-9718				
Ohringen	248	742	8291o	58616	12314	4642-	12212	73309	65026	12816	784—	11108		72709	64252	12916	755—	12201	82710	59218	13115	874—	12400	-9518				
Ansbach	440	755	72510	60616	11514	4747-	10212	8270e	65026	12414	884—	10208		72108	62022	12416	2857-	10003							16			
Weißenburg/Bay.	422	761	8270e	50616	12412	773—	11215	82612	56606	12913	5747-	11107		72614	68026	12616	4557-	10103	72406	66026	13114	757—	10201	-0116				
Nürnberg	310	763	82711	65612	11114	854—	10213	72712	65016	11816	784—	10108		8281o	68026	12215	884—	10304	82608	58028	12216	884—	11400	-9116				
Regensburg	339	776	8270e	75026	11414	5747-	10313	82712	80026	12516	5747-	11213		8270e	66608	13415	6747-	11208	72504	65016	13115	5557-	11803	-9316				
Gr. Feldberg/Ts. □	1307	791	92520	01805	44006	9-o—	06207	92515	01808	45007	9-o—	07211		9231o	01808	45907	9-o—	07209	92512	01458	46407	9-o—	07205	-0607				
Freising	452	803	7210e	65016	15215	6843-	14217	72111	70026	15217	5853-	13103		7210o	70022	15117	58572	11801	72009	68022	14816	785—	11704	-0118				
Freudenstadt □	797	815	7270e	65258	47410	721—	09313	82904	56258	48410	732—	10110		82905	58258	48712	732—	10400							12			
Klippeneck □	973	818	92511	05416	47009	9-o—	09216	7271o	81016	48711	783—	08209		72708	80022	48912	5846-	06000	62508	75022	48411	5637-	08703	-0113				
Tübingen	370	826	7230e	80026	13814	5853-	12211	73109	70036	14217	5355-	11108		72707	65602	14616	5557-	12102	72908	65026	14515	785—	10701	-9717				
Stuttgart	734	836	82712	25604	13810	871—	10216	72715	64026	13712	783—	08107	26	72310	66032	14313	784—	10208	72712	60022	13912	784—	10807	-9714				
Ulm	480	838	72205	62026	13413	5852-	12214	72513	70036	13216	6842-	10104		71804	70252	13516	6553-	13203	72205	70028	13614	4553-	11803	-9517				
Augsburg	480	852	82712	70026	13113	5537-	11215	82311	75258	13414	5847-	11105		72011	70028	13515	4843-	11105	72208	65028	14014	7097-	11400	-0216				
Aindelsee Riem	526	866	72613	65916	13712	4837-	10213	82616	65806	13914	884—	10307		72511	65258	14514	784—	12205	62306	70038	14314	4577-	10801	-0615				
Mühldorf	401	875	8270e	82606	13813	856—	11319	82806	82606	13515	856—	11101		8270e	65616	14413	5767-	12206	72303	68016	14314	7097-	12400	-0216				
Passau	409	893	82604	70026	11412	5652-	11308	72505	80038	11315	5851o	10102		92616	01515	48806	9-o—	06302	72617	02415	48506	72-60	06804	-0506	25			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93112	00456	48106	9-o—	06214	72810	06416	48706	73-6—	05106		72508	81012	15016	4757-	11603	72601	65022	14215	4573-	11710	-0417				
Kahler Asten	399	929	82608	60616	15312	6742-	11217	72709	75026	15416	58472	12007		72303	89032	15216	6857-	12803	62407	86012	14515	3863o	10808	-0317				
Linear Steinofen	401	934	82609	57638	15413	874—	11318	82610	80158	15915	5742-	11107		72305	70022	16913	4757-	09102	62003	75022	16113	25650	09809	-0813				
Hornisgrinde-Leanfr.	705	946	82305	30636	16610	873—	10314	82103	65216	17211	6752-	09210		72202	82016	49714	6867-	09805	61805	82026	48812	3477o	09705	-0614				
Schauinsland □	810	948	80000	58636	48110	6752-	09213	82201	56636	49310	775—	09212							92813	00477	05153	9-o—	53209	62710	00447	05153	65-4-	53001	-0453	
Feldberg/Bad. ■	2960	961	93624	00717	02754	9-o—	54311	92718	00717	04053	9-o—	53211												62713	82026	48610	3577-	08801	-0512	
Hohenpeißenberg □	977	962	82917	70616	47209	5501-	08217	72519	82186	48110	4827-	09107	23-32											60000	81016	13814	5484o	09704	-0217	
Garmisch-Partenk.	704	963	83602	75616	14011	4762-	09312	71903	80606	14713	4567-	09110		73602	80026	13516	787—	08801	72512	80024	49504	3547-	04208	82715	80024	49805	1557-	04102	-0505	
Wendelstein □	1735	980	92722	00616	47701	9-o—	03312	92714	00456	48703	9-o—	03211	24-36	72512	80024	49504	3547-	04208	82715	80024	49805	1557-	04102	-0505				
Berchtesgaden	542	997	80000	62616	13512	753—	11213	80000	65506	13913	756—	11206		70502	70016	13915	6576—	11104	70801	65016	15013	5577-	11205	-0215				

Dei.

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 1. September 1960 — Nummer 245

Station	Höhe	III	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	ERRTT mm	ff-ff xx gg	TTTT mm	9a9a
Helgoland	5	015	83o19	75258	o6915	725—	1o2o6						23-33						734o4	7o258	o6614	6846—	o9%oo	19213	27	15211	9204o
Westerland	0	019						12914	74o18	o4614	1546o	o8oo2		63o13	66808	o4812	625—	o83o2	73o1o	8oo38	o4914	52502	o93o1	—o212		———	o4—
List	16	020	72722	82o22	o4614	4253—	o91o2						23-33						62914	82o28	o6o14	42462	o92o2	16212	22-35	14611	o3643
Husum	3	029	82912	75258	o5514	3241—	o9206							62903	7oo18	o5213	3643—	1o6o1	63oo2	8oo28	o5613	42531	1o3o4	1o112		1421o	o6o42
Schleswig	44	035	426o6	8oo18	o4912	45631	1o2o8	227o2	8oo18	o4912	2566o	1o4oo		32706	7oo3o	o4811	3o93o	1o8o1	52706	82o1o	o5211	12631	1o3o4	1o111		12816	o5o25
Kiel	3	045	72308	65032	o5113	755—	11211							22306	65o11	o5311	2546o	1o4oo	72708	75038	o5312	62546	1o4oo	16211		13516	o7o16
Norderney	13	113	83o18	68218	o8114	756—	11306												83o13	86022	o7315	5857—	o9o63	16113		15622	o2822
Jever	7	122	72405	74808	o8o12	5857—	11169	62oo6	82o18	o7912	6856—	11801		72407	66606	o7712	3557—	12702	82306	76816	o7412	5577—	12703	—o112		———	02—
Bremerhaven	6	129	72817	75258	o7914	38562	11208	62515	86o18	o7513	3856—	12804	21-27	82514	76808	o7313	784—	12702	82511	62618	o7413	7747—	12361	19613		14712	82o35
Cuxhaven	5	131	72812	7oo28	o7113	5856—	11109						29						72504	57258	o6812	785—	11400	16412		14711	o4o59
Hamburg-F.+)	14	147	72608	6oo32	o6814	6575—	1o213	82509	576o6	o7213	856—	11oo4		72411	58616	o6712	754—	1o7o5	82407	58616	o7o12	4722—	11203	16212		14111	o8o34
Lübeck	10	156	72708	75o22	o6114	3567—	11315						21-27						72569	65o26	o6312	3647—	11209	19412		13911	o3o13
Emden	6	203	82307	58216	o8812	834—	11216							725o4	58626	o8o12	775—	11702	72502	6oo26	o7512	6743—	12605	16412		14112	o8o14
Cloppenburg	45	216	72506	8oo25	o9113	4553—	11207												62305	56258	o8412	5757—	11709	1o512		13711	o5o22
Bremen	4	224	72709	75258	o8513	785—	1o31o	82607	8oo38	o8913	857—	1oo64		72608	78o12	o8112	756—	1o708	82405	62252	o8113	6537—	11500	19112		13811	o2o18
Sölttau	77	235	82605	65032	o7713	756—	11308												82408	66258	o7912	783—	11602	19212		13511	94o35
Lüchow	38	253	72711	7oo32	o7513	755—	11212												72208	68o12	o7712	754—	11500	18o11		14511	91o5o
Lingen	21	305	72702	7oo12	16613	785—	12207												72302	25106	08712	764—	11606	19212		13611	81—
Münster	64	313	82505	65032	1o513	756—	11108	725o4	62o22	1o512	752—	11801		623o4	56o12	o9513	696—	12709	82106	15108	o8913	754—	12605	1o212		13711	o2o1o
Osnabrück	95	317	73oo8	65o22	1oo13	754—	11205												72508	45102	o9112	764—	11604	1oo12		13211	91o24
Gütersloh	70	320	724o7	74o31	11213	756—	122o7	5241o	63o11	11313	456—	12oo1		8241o	28102	1o613	464—	12807	821o8	16616	o9913	362—	12507	-9412		———	o1—
Salzuflen	98	325																	821o6	3o1o6	o9413	764—	127o7	19212		13611	93o15
Hannover-L.	52	338	824o8	65o22	o9o13	6577—	1121o	8241o	626o8	o9412	6577—	11oo2		7241o	65o16	o8812	5557—	11705	722o6	58o26	o8813	6553—	11400	19112		13811	o2o5o
Braunschweig-V.	81	348	625o6	65212	o8813	6570o	1o21o	82507	58256	o9212	5577—	111o4		72307	59032	o9o12	755—	11702	62oo7	6o212	o8812	35731	11702	19312		14o11	o1o41
Berlin-Dahlem	51	381	72610	65o22	o7914	756—	11214	62507	6o258	o8413	656—	111o5		72507	59608	o8713	756—	111o2	72606	62028	o9113	764—	11204	19312		14811	94o34
Berlin-Tempelh.	51	384	72 1	oo32	o7515	4573—	o9213	82508	756o2	o8113	857—	111o6		82608	65606	o8113	857—	11400	72509	65216	o8613	784—	11305	19213		15111	92—
Düsseldorf	36	400	823o4	58o36	11414	756—	121o6	821o5	5oo36	11413	755—	12ooo		821o3	4o919	1o613	874—	12708	821o9	56o29	o9514	7547—	13611	2o613		13811	o7—
Bocholt	25	406	8271o	6oo32	1o413	755—	122o4			2									823o5	4o6o6	o9112	772—	12609	19612		14o1o	o2o08
Essen-Mülheim	120	410	822o7	3o636	11613	773—	113o4	822o8	4o1o6	11513	755—	128o1		82o1o	4o919	1o813	734—	12707	8221o	4o619	1oo13	772—	13608	1o312		13812	o6o46
Kahler Asten □	836	427	927o9	o1506	443o8	9-o—	o83o8	929o8	o1616	443o9	9-o—	o9ooo		92912	o1456	44oo8	9-o—	o88o3	92610	o1456	435o9	9-o—	o98o6	1o3o8		o8307	1oooo
Kassel	158	438	82oo2	58o22	11513	3652—	11311	82oo3	58o22	11613	765—	114oo		618o3	56o16	11212	66500	118o4	818o3	35106	11412	765—	113o2	19111		13309	o1oo8
Göttingen	150	444	625o2	65o16	1o813	656—	11212							72oo3	5o1o8	1o412	755—	118o2	52oo7	56o38	1o312	2563—	11501	19511		1321o	o4oo7
Braunlage	607	452	826o8	7o216	o981o	754—	o93o7												82606	6o216	1o31o	884—	o9500	193o9		1o3o8	o1o29
Aachen	202	501	624o4	56o12	11814	655—	113o4												72008	58012	1o114	753—	12713	1oo13		13711	o7oo6
Nürburg	626	510	729o7	57o22	13511	754—	1o3o8			2									72714	7oo22	12o1o	4633—	o97o5	oooio		11509	oo—
Wahn/Köln	68	513	821o4	4o1o2	12713	856—	122o8	821o4	5oo36	12613	5562—	128o1		819o5	57o32	11713	755—	11709	61606	58112	11113	5563—	12706	1o212		14o1o	o4oo4
Koblenz	96	515								6									62oo2	66o12	11614	25531	12705	o9214		152—	o1o14
Fuchskauten	653	523	9271o	o2456	13o1o	9-o—	1o3o9												92511	o1456	1181o	9-o—	o98o3	1o1o9		o991o	o2ooo
Gießen	185	532	822o5	58o28	1o914	864—	112o5							72oo3	58o22	11411	765—	1o8o3	61603	56022	11o12	35631	1o6o3	19711		13609	92oo2
Bad Hersfeld	202	542	825o3	6o616	11613	5552—	113o8												72302	4o1o2	12111	765—	1o4oo	19211		13809	93ooo
Wasserkuppe □	921	544	923o8	oo454	455o8	9-o—	o82o9	922o7	oo454	454o8	9-o—	o88o1		92312	oo454	45oo8	9-o—	o86o3	92215	oo454	44908	9-o—	o85o1	1ooo7	20	o84o8	o2ooo
Trier-Petrisberg	265	609	823o9	58o22	13913	3567—	11211	623o5	58212	14112	3737—	12ao1		823o5	58o32	13612	4557—	11605	72304	57o22	13212	6634—	1174	19212		13911	96o17
Deuselbach	479	615																	62302	56o12	12911	46242	1oooo	19211		1249	o3o19
Kl.Feldberg/T. □	805	635	9271o	oo616	458o9	9-o—	o93o6	92512	o1456	46o1o	9-o—	1o4oo		9271o	oo454	456o9	9-o—	o98o2	9241o	oo454	45469	9-o—	o9763	1o2o8		o9oo8	o8ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o3	56212	12514	854—	1421o	821o9	56o26	12714	855—	132o2		52oo7	5o1o2	12513	3557—	127o3	62307	57o22	12613	656—	1236o	1o513		12311	o5oo3
Darmstadt	263	639	8231o	6262	12714	755—	1131o												62309	57o16	13212	66500	11304	19712		14211	97oo7
Würzburg	259	655	827o6	65o22	12713	6557—	122o5	8oooo	6oo22	13o13	5547—	122o3		828o4	58o22	12712	3957—	128o5	62810	6oo22	12913	3557—	123o4	1oo12		13611	o5oo2
Bad Kissingen	216	658	623o4	58o18	12613	3543—	122o8												721o1	251o6	13111	6537—	11303	1o411		1331o	o5ooo
Bamberg	339	675	82702	62616	13513	6552—	12211			6				818o4	62216	13o12	5552—	114oo	82oo4	56216	13413	5552—	123o4	1o312		13612	o4ooo
Coburg	336	671								6									82307	66o26	13512	3557—	11304	19311		13209	93—
Hof	567	685	825o9	65o22	11911	5552—	1o2o5	825o6	62o22	12211	855—	1o1o3							72512	56o22	12311	3557—	1o3o1	1oo11		11209	o1ooo
Weiden	439	688	82oo4	58216	13612	854—	112o9			6				817o6	62o22	13111	865—	1o7o7	71804	56o12	13311	753—	11303	1o311		1181o	o6oo2
Berus	363	704	8271o	75o22	14o13	4557—	113o7												82307	4o1o—	13712	862—	1252	1oo1o		12609	o3o23
Tholey	569	706																	92314	oo455	13811	9-o—	11500	1931o		11110	93o12
Saarbr.-Ensh.	323	708	82606	6o212	14213	4567—	12311	825o6	6oo26	14313	6557—	12ooo		725o5	6oo12	13712	764—	12706	82504	251o2	13512	852—	1152	19712		13111	o2o14
Neustadt/Weinstr.	161	723	714o3	65o22	12815	2567—	112o3							7oooo	65o22	12714	755—	1261o	8oooo	62o22	13214	7567—	11205	1oo14		15913	oooo8
Wembiet/Wstr.	553	724	72715	7oo22	13312	5567—	112o4												82516	6oo22	13311	7627—	1o4oo	1oo11		1221o	oooi8
Karlsruhe	115	727	823o7	58o22	14415	4567—	142o7			2									723o6	58o22	14214	5563—	123o2	1oo13		15712	o2o25
Mannheim	97	729	81806	59216	13615	4552—	132o8			6									714o5	451o2	13514	785—	13303	19714		16112	97o23
Stuttgart-Echt.	405	738	823o3	65o36	14513	5567—	112o7	821o4	65o26	14813	5567—	1ooo3		821o5	65o22	13713	5567—	11711	623o3	6oo22	14411	3567o	1o3o4	19611		1381o	96—
Öhringen	248	742																	727o7	58o22	13814	764—	11303	1oo13		14211	95o18
Ansbach	448	755																	82oo4	57o22	13813	4752—	113o5	1oo12		13911	97o1o
Weißenburg Bay.	422	761	823o9	6o212	14o13	855—	111o7			6				725 1o	66o22	13812	755—	1162	822o6	62612	14212	755—	113o4	19712		1341	o1o1o
Nürnberg	310	763	724o6	6oo16	13114	757—	1o1o9	7oooo	6oo36	13612	757—	1o1o1		822o4	6oo22	13113	854—	1170	823o4	58o12	13613	855—	11205	19712		14o11	91ooo
Regensburg	339	776	825o2	59o22	13714	865—	123o4	827o2	59o22	14213	865—	122o3		8oooo	58o22	13913	6542—	118o3	823o3	58o26	14213	6557—	11303	19712		13812	93oo1
Gr.Falkenstein □	1307	791	92518	o1418	472o7	9-o—	o72o8			8				9271o	oo458	468o7	9-o—	o74oo	92314	o1458	46907	9-o—	o72o1	1o1e7		o6807	o8ooo
Freiburg	252	803	81806	57602	15415	4557—	122o5	319o4	57o26	15814	1e942	112o3		315o3	4o1oo	15113	1o942	1o6o8	514o3	68o3o	15312	12582	1o3o1	o9111		151o9	o1o18
Freudenstadt □	797	815								6									62507	56o21	479o9	22432	o96o2	1o3o9		1oo09	o4o14
Klippeneck □	973	818	82711	65o22	486o9	862—	o83o5												6270 7	8oo22	48oo9	25572	o73o1	oooo8		1oo07	o1o11
Tübingen	370	826																	72705	65o26	15511	25632	1o4oo	19411		14oo9	94o15
Stötten	734	836	82406	6o216	15o11	855—	1o1o5												72406	62o22	14910	755—	o93o2	1o1o9		11oo8	o1oo8
Ulm	480	838	823o4	8o1o2	14513	866—	121o7	825o6	56o36	14713	864—	11ooo							72302	5oo42	14811	1623—	1o1o4	1oo11		13809	95o11
Augsburg	480	852	723o6	65o32	14911	7o97—	111o7	823o6	7oo22	14912	8o97—	1o4oo		723o4	65o22	14512	7o97—	1o7o5	2184	6oo11	14811	2o93o	o93o1	1oo11		1281o	o2o13
München-Riem	526	866	722o4	7oo22	15213	7o93—	1o2o6	324o7	7oo22	15512	8o92—	1oooo		825o7	7oo22	15o12	8o92—	1o8o5	624o5	62o22	15611	25739	o93o4	1oo11		125o9	o6o14
Mühldorf	401	875												823o2	65o22	14612	8o97—	1o7o2	724o2	7oo12	15511	7o97—	1o3o6	1oo1o		127o8	o2oo5
Passau	409	883	7270 1	65o26	14412	4551—	122o8	718o1	58o26	14812	765—	111o3		8oooo	56oo6	14411	875—	1164	824o1	58oo6	14812	5762—	113o4	1o911		1241	1oo9o
Feldberg/Schw. □	1486	908	92916	o3474	488o6	9-o—	o53o4			4									82314	o1414	485o5	42-o7	o5500	1ooo5		o57o3	o5oo1
Konstanz	399	929								2									6oooo	6oo22	15512	2573—	113o2	1oo11		1461o	04—
Friedrichshafen	401	934	724o4	82o22	15515	3473—	111o8	527o3	82o12	16o14	2573—	111o1		5oooo	8oo22	15312	4563—	117o7	5oooo	65o12	15512	2573—	113o2	1oo11		1483	o3oo8
Kempten-Lenzfr.	705	946	823o2	7oo32	17212	4567—	o93e9	725o3	7oo22	17212	3577—	o94oo		6166 1	7oo12	16811	15732	o98o7	113o2	7oo12	17o1o	25782	o95o2	1oo1o		113o8	o8ooo
Oberstdorf □	810	948								2									7oooo	84o12	48oo8	6570 5	o87o5	1o567		1o2o6	o6o15
Zugspitze ■	2960	961	72813	o1444	o6o53	75-3-	533o8	7251o	86o24	o5953	762—	538o1		9271o	oo472	o4953	9-o—	537o9	627o9	89284	o5o53	623—	533o1	9o953		531—	o4oo7
Hohenpeißenb. □	977	962								2									62607	82o12	482o9	6o911	o7%oo	1oo98		o94o7	o5oo8
Garmisch Partenk.	704	963	72oo1	75o32	16111	14832	o8312			2				418o3	7oo22	159o9	458o1	o87o5	61601	8oo22	16116	65800	o73o2	1oo99		118o7	o2oo7
Wendelstein □	1735	980	72713	81o22	25o46	7o77—	o32o6			2				82712	75o22	498o5	852—	o47o4	725o8	75o22	498o4	752—	o43o1	1oooo		o4604	o5ooo
Berchtesgaden	542	997								2									6oooo	8oo12	1621o	657oo	o94oo	1oo1o		118o9	o2oo2

Berichtigung zu TW Nr. 243 vom 30.8.60

Darmstadt 619

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 245

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 1. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	TTdadadb	1ddPPP	3RRTT ss
12	1oo02	63120	97256	07116	6552+	13212	13134	
15	1oo02	72922	98022	07516	3559+	1o2o4	12924	
18 gestern	1oo02	73120	98808	07215	756++	11803	13124	3o156
21	1oo02	73119	98258	08015	9++++	11208	131++	
00	1oo02	82919	98216	08015	9++++	11400	129++	
03	1oo02	83115	98028	07514	9++++	1o705	131++	
06 heute	1oo02	82713	98258	07014	8259+	11705	12723	39456
09	1oo02	83110	98012	07215	8259+	1o3o2	13122	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	63023	98022	05416	42481	11212	13034	
15	1oo03	62924	98022	05917	3253+	12205	12934	
18 gestern	1oo03	83022	98212	06115	2742+	13202	13034	39754
21								
00								
03								
06 heute	1oo03	82814	98616	06115	3752+	12400	12822	39255
09	1oo03	63008	98028	06915	624++	13208	13041	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	63022	97012	05217	48504	11213	13025	
15	1oo04	73023	97022	06316	4546+	1o211	13023	
18 gestern	1oo04	83024	97022	06315	5546+	1o1oo	13033	3oo54
21	1oo04	82921	97602	06715	9++++	1o304	129++	
00	1oo04	82919	98026	06915	9++++	11202	129++	
03	1oo04	82918	97216	06815	+++++	11701	129++	
06 heute	1oo04	63010	97616	06814	22525	11400	13022	3o256
09	1oo04	73011	97602	07114	3542+	12303	13022	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	52924	98022	06216	22631	12219	12935	
15	1oo05	62920	98022	06816	326+1	1o1o6	12935	
18 gestern	1oo05	82721	98022	06816	856++	11400	12735	3oo53
21	1oo05	82922	98026	07215	9++++	12204	129++	
00	1oo05	82722	98258	07815	9++++	12206	127++	
03	1oo05	82717	98636	07214	9++++	11806	127++	
06 heute	1oo05	82711	98026	07314	876++	11301	12722	3o255
09	1oo05	82711	98026	07315	4762+	11400	12722	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QXapp	OTTTT sbsb	1ddPPP	1ddPPP	QSSss
09	4o62o	33oo9	21116	76o22	o6511	38561	oo2o5	oooo9	11134		
12	4o62o	33o12	6o918	76o22	o5712	3857o	oo6o8	oo31o	1o934		
15 gestern	4o62o	33o15	8o816	7oo22	o4211	2452+	oo715	oo21o	1o834		
18 gestern	4o62o	33o18	8o821	66o32	o2o12	6742+	oo722	oo311	1o834		+)7oooo
21	4o62o	33o21	8o921	7oo22	o2o11	8o67+	oo4oo	oo3o8	1o934		
00	5o62o	33ooo	8o922	6o616	oo111	6732+	oo719	oo31o	1o945		
03 heute	5o62o	33oo3	8o927	64606	98911	6732+	oo712	oo31o	1o945		
06	5o62o	33oo6	8o928	6o616	97912	6732+	oo71o	oo211	1o945		+)7o2++

Position B 56.5 N 51.0 W

09	4o565	51oo9	82617	63216	o4511	8o72+	oo6o5	oooo46	13346		
12	4o565	51o12	83422	65o26	o6211	8o97+	oo117	oooo8	1o557	13433	
15 gestern	4o565	51o15	63422	67o22	o6811	6o97o	oo2o7	oooo8	1o557	13334	
18 gestern	4o565	51o18	23423	69o21	o7411	11471	oo2o5	oooo7	13347		
21	4o565	51o21	63421	69o21	o8o1o	6140o	oo2o7	o52o7	13347		
00	5o565	51ooo	73223	69o31	o86o9	7450o	oooo5	o5306	13357		
03 heute	5o565	51oo3	83224	69o22	o791o	845++	oo8o7	o52o7	13357		
06											

Position C 52.7 N 35.5 W

09	4o528	355o9	82328	65o26	94512	854++	oooo8	oo11o	12759
12	4o528	35512	8253o	63o16	96612	853++	oo322	oo112	12459
15 gestern	4o528	35515	52527	69o22	98313	554oo	oo117	oo311	12459
18 gestern	4o528	35518	72528	69o22	98813	724oo	oo2o3	oo211	12457
21	4o528	35521	62524	69158	99413	5247o	oo2o7	oo2o9	12457
00	5o528	355oo	72525	69o22	oooi2	2553+	oo1o7	oooo8	12457
03 heute	5o528	355o3	72526	69o22	98611	5557o	oo815	o51o8	12457
06	5o528	355o6	72532	69o22	98o11	5557o	oo6o5	o51o8	12457

Position D 44.0 N 41.0 W

09	4o44o	41oo9	12521	63o2o	13822	155o9	oo5o2	oooo2o	12535
12	4o44o	41o12	8252o	63o41	12923	3747+	oo7o8	oo12o	12546
15 gestern	4o44o	41o15	83212	59616	12719	6732+	oo8o2	o5519	12545
18 gestern	4o44o	41o18	8291o	59616	11618	6732+	oo812	o5718	12846
21	4o44o	41o21	829o8	59616	1o82o	4742+	oo6o8	o5418	12134
00	5o44o	41ooo	52914	69o36	1162o	5250o	oo2o8	o5417	12834
03 heute	5o44o	41oo3	42916	69o21	11419	4250o	oo8o2	o5514	12933
06	5o44o	41oo6	13219	69o11	12319	1250o	oooo9	o5515	1++++

Position E 55.0 N 48.0 W

09	4o35o	48oo9	53406	99o21	22325	22531	oo2o3	o5321	149+2
12	4o35o	48o12	2oooo	69o21	23125	12531	oo2o8	o5321	149+2
15 gestern	4o35o	48o15	232o2	69o2o	22525	125o1	oo8o7	o522o	13322
18 gestern	4o35o	48o18	2oooo	69o2o	21627	125o1	oo8o8	oooo21	149+2
21	4o35o	48o21	232o3	69o2o	21427	125o1	oo5o2	o512o	149+2
00	5o35o	48ooo	8oooo	65o2o	22726	11561	oooi5	o5219	1oo+o
03 heute	5o35o	48oo3	1oooo	65o2o	21725	oo9o1	oo81o	o532o	1oo+o
06	5o35o	48oo6	oooo0	65o2o	21o25	oo9oo	oo6o7	o5321	1oo+o

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QXapp	OTTTT sbsb	1ddPPP	1ddPPP	QSSss
12	43653	o2112	7o33o	65o22	o821o	784oo	8210+	o56o6	1o146		
15 gestern	43656	o2115	8o13o	65808	o8o1o	894++	8270+	o55o7	1o446	13633	
18 gestern	43658	o2o18	73626	7oo22	o781o	6846o	8260+	o55o8	13644	1o445	+)7o1++
21	43659	o2o21	83628	65o22	o721o	884++	8160+	o55o6	13644	1o344	
00	53660	o2ooo	73523	65o12	o641o	784oo	8180+	o54o4	13644	1o344	
03 heute	53660	o2oo3	73524	658o2	o53o9	7940o	81811	o57o7	13544		
06	53662	o2oo6	83524	65o38	o47o9	8547+	8180+	o57o5	13544	1o344	+)7o1++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	4o589	189o9	81215	97216	1o513	862++	oooo4	o5113	11232	149+2	
12	4o589	18812	81315	97606	1o814	7547+	3120+	o5113	11232	149+2	
15 gestern	4o589	18815	61315	98o16	1o615	6550o	oo7o3	oo113	11332	11o33	
18 gestern	4o59o	18618	71315	98o31	1o514	755++	oo7o1	o5113	11332	12122	
21	4o59o	18621	71214	98o22	1o414	755++	oo7o1	o5113	11322	12122	
00	5o59o	18500	71214	98o22	o9414	755++	oo81o	o5o12	11232	12122	
03 heute	5o59o	186o3	81213	98o22	o8414	855++	oo81o	o5o12	11232		
06	5o591	186o6	81216	985o2	o7814	6857+	oo7o5	o5o12	11232	149+2	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	4o526	196o9	7310+	97o32	11814	4857+	oooo4	o5113	1oo+o	12243	
12	4o526	19812	8220+	96o32	11114	2752+	5170+	o5113	1oo+o	12243	
15 gestern	4o525	2oo15	8170+	97216	1o814	3562+	5170+	o5213	11921	12243	
18 gestern	4o527	19918	8oooo	9660+	o9614	3752+	6171+	o5213	1oo+o	12543	
21	4o525	19921	72513	982o+	1o314	3562+	513o7	o5213	12221	12543	
00	5o525	199oo	72213	97o26	1oo14	464++	oo7o3	o5113	12233	+++++	
03 heute	5o526	199o3	82121	97o22	o9o14	885++	oo71o	o5113	12234	+++++	
06	5o526	198o6	81817	97o32	o7715	464++	oo613	o5o14	11832	12733	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	4o452	16oo9	71918	65216	14518	5847+	oo6o7	o5117	11933	12233	
12	4o451	16o12	62112	8oo32	15619	48542	61111	oo117	11922	12233	
15 gestern	4o45o	16115	22811	8oo11	15819	2o94o	oo2o2	oo116	12821	12332	
18 gestern	4o45o	16118	62615	8oo31	15419	22444	oo8o4	oo117	12722	12331	+)797++
21	4o45o	16o21	72612	7oo22	16o19	785++	oo3o6	oo117	12732	12341	
00	5o45o	16ooo	73108	7oo18	16119	5854+	oo3o1	oo116	1oo+o	12732	
03 heute	5o45o	159o3	2291o	7oo11	15918	2850o	oo8o2	oooi6	12821	12432	
06	5o45o	159o6	62912	7oo31	15918	4844o	oo4oo	oooi6	12921	12431	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_{R}$t$_{R}$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 245 — Donnerstag, den 1. September 1960

Meldungen vom 31.8.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QX,app	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QX,app	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
43554	oo1oo	83524	98o22	o9513	9++++	424oo	o55oo	135++			Frithjof	4o591	31912	81212	975o2	98211	+++++	+++++	+ +++	+++++			Transpacific
43552	oo3o6	73516	98o12	o9213	9++++	824oo	o54++	135++			Frithjof	4o668	24612	8o5o9	97o22	173o5	855++	+++++	oo1++	1o931			Hanseatic
43555	oo112	83523	98o22	o9513	9++++	644oo	o55++	135++			Frithjof	43375	o7o12	o34o5	98ooo	16525	+++++	+++++	+++++	+++++			Aldebaran
4o577	oo4o6	73218	98o28	o7113	3247o	4184	o53o9	13655			Meerkatze	4o584	oo112	53418	98o32	o8913	9++++	9146o	o52++	134+4			Tübingen
4o574	oo3o9	83317	9786	o7912	4337o	422o8	o54o9	13444			Meerkatze	43592	oo212	5o218	97o22	o9o13	9++++	oo2o6	o51++	1o223			Gelsenkirchen
4o573	oo312	63314	98o28	o8213	3347o	412o3	o52o8	1o254			Meerkatze	4o624	17o12	8o818	98o22	16111	+++++	+++++	o57++	+++++			Saturn
4o571	oo115	63318	97258	o8412	3953o	332o2	o52o7	1o254			Meerkatze	4o417	2o912	12909	99o1o	19o21	+++++	167++	+++++	+++++			Perseus
43567	oo618	43321	97o28	o8o13	32666	3474	o54o9	1o255			Meerkatze	4o615	13242	81o11	98o2[illegible]	15311	865++	+++++	o57++	+++++			Minden
4o567	oo921	53218	98o22	o7813	52soo	6452	o53o9	1o254			Meerkatze	43579	o3712	53618	98o21	o3451	+++++	42239	+++++	+++++			Praunheim
4o3o9	45300	61405	98808	27527	23566	5650o	o5124	1142o			Nordenham	4o422	17712	52909	99o11	17o2o	+++++	+++++	+++++	+++++			Anita
43551	o6oo8	73o24	97o22	13115	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe	4o643	53615	93613	93454	o62o3	+++++	+++++	oo2++	+++++			Meins
43592	oo2o6	53418	97o22	o8213	9++++	oo4oo	o51++	13423			Gelsenkirchen	4o554	oo815	833o9	98o22	1o914	+++++	+++++	o52++	+++++			Chr.Homann
43570	o3506	53413	98o22	o3914	+++++	444o5	+++++	+++++			Praunheim	43564	o3315	43218	98o12	o6814	+++++	+++++	o52++	+++++			Witten
4o632	23806	81113	98o22	13213	+++++	111+3	+++++	+++++			Spitzbergen	4o431	16412	816o9	971o2	12817	8o51+	65714	oo312	11641			M.Leonhardt
43555	o5o 7	53221	98o12	o4114	+++++	+++++	o51++	+++++			Witten	4o657	12o17	8o3o9	98o22	19oo6	9++++	744oo	o55++	1o321			H.Krause
4o668	24609	8o913	97o22	17605	856++	+++++	oo2++	1o931			Hanseatic	4o461	11416	822o9	98o12	18o17	+++++	+++++	+++++	+++++			Aries
4o631	24oo9	81213	97o28	13313	+++++	+++++	oo5++	112+2			Jupiter	4o631	24o18	71224	98o11	12213	+++++	+++++	oo4++	112+3			Jupiter
4o668	24609	8o9o9	97o25	18806	+++++	+++++	o51++	1o9+3			Nordstern	43574	o1818	63218	98o21	o6214	9++++	7523	o54++	13223			Essen
4o63o	2o5o9	8o918	98o22	15112	865++	+++++	+++++	+++++			Falkenstein	43574	o1718	63218	98o22	o8o13	62400	74400	o54++	13224			Albatros
43593	oo3o9	73618	98o11	o9113	+++++	+++++	o56++	+++++			Bielefeld	43595	oo518	73415	97o28	o8813	+++++	+++++	o57++	134+2			B.Grundmann
43595	oo5o9	83621	98o22	o8815	+++++	+++++	o53++	136+3			B.Grundmann	4o655	3o118	8o618	9752	14208	+++++	+++++	o53++	+++++			Stadt Herten
4o621	16oo9	8o7o9	971o5	15311	+++++	+++++	o57++	+++++			Saturn	43562	o3818	42918	98o21	o6215	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
4o554	oo7o9	83315	98o22	o9214	+++++	+++++	o52++	+++++			Chr.Homann	4o632	23818	71o18	98o11	12o12	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
4o586	oo2o9	43418	98o11	o8813	9++++	9146o	o52++	135+4			Tübingen	4o6o6	o9718	8o6o9	98152	1421o	875++	+++++	o57++	+++++			Minden
4o636	21911	81113	98o22	17213	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz	4o59o	34718	81o27	95555	88o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
4o666	25o11	8o813	97o22	181o8	+++++	+++++	oo4++	+++++			Regulus	4o665	24818	8o9o9	98o22	169o8	+++++	+++++	oo2++	+++++			Regulus
4o649	o9811	8o313	98o72	19oo8	9++++	74212	o54++	1o322			H.Krause	4o4o8	22518	528o9	99o21	19o23	526++	+++++	+++++	+++++			Perseus
4o632	23812	81o13	97o22	13o13	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen	43592	o3718	43418	98321	o3913	42450	+++++	+++++	+++++			Praunheim
4o667	24711	8o6o7	98o22	18oo6	+++++	+++++	o53++	+++++			Dortmund	43582	oo119	63413	98o32	o8913	9++++	++4oo	o52++	134+4			Tübingen
43595	oo512	73618	97o28	o9313	+++++	+++++	o57++	136+3			B.Grundmann	4o279	5o918	7o913	98o31	17o29	73487	5651o	oo124	1o921			Nordenham
4o632	23712	81315	97o22	13112	9++++	424oo	oo7++	11325			Braunschweig	4o63o	2o521	81124	98o22	15111	886++	+++++	+++++	+++++			Falkenstein
43566	o3o12	73218	98o32	o6513	7546o	74315	o54++	13226			Albatros	43562	oo921	23313	98o2o	o9913	9++++	8529	o52++	133+3			Regensburg
4o554	oo812	8349	98o22	1o214	+++++	+++++	o52++	+++++			Chr.Homann	43586	oo222	33213	97o11	o8613	+++++	+++++	o52++	13221			Bonn
43565	o3512	73221	98o21	o4914	9++++	7522	o53++	13223			Essen	4357o	o2o22	83118	97o22	o6213	+++++	+++++	oo5++	+++++			Mö.-Gladbach
4o599	45612	62709	98o21	o1oo6	+++++	+++++	oo6++	+++++			C.Wiederkehr	43699	17o23	oo511	99ooo	oo8++	+++++	+++++	+++++	+++++			M.Föcher
4o662	25412	8369	98o22	18oo6	813++	+++++	+++++	+++++			Frisia	43582	oo423	43213	98o21	o8113	9++++	7523	o54++	13222			Essen
												4o611	17423	81o13	98o32	13211	+++++	+++++	o53++	11o36			Bremen
												43573	o1623	7349	98o32	o8314	+++++	+++++	o54++	+++++			Witten
												4o632	23723	81324	97o22	11712	9++++	7273	o55++	11326			Braunschweig

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6025 A

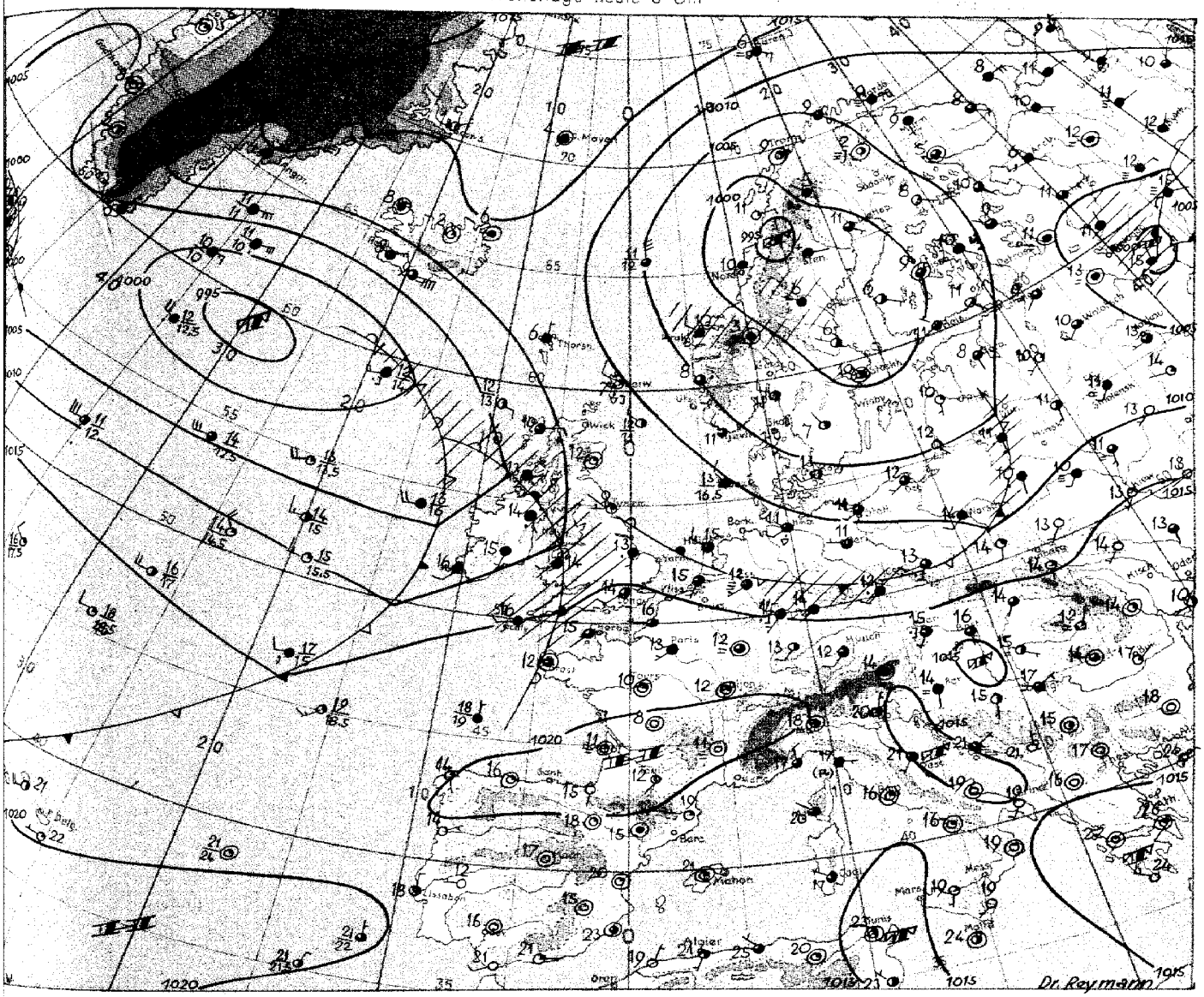
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM. Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Postzeitungsamt zu richten. Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

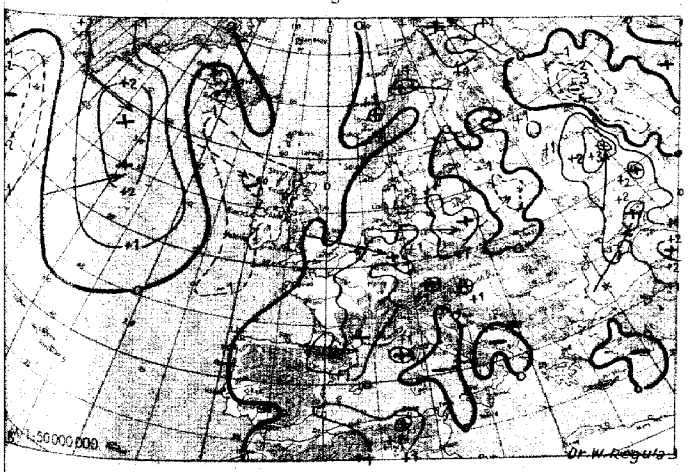
Jahrgang: 85 — Teil A: Karten — Nummer: 246

Freitag, den 2. September 1960

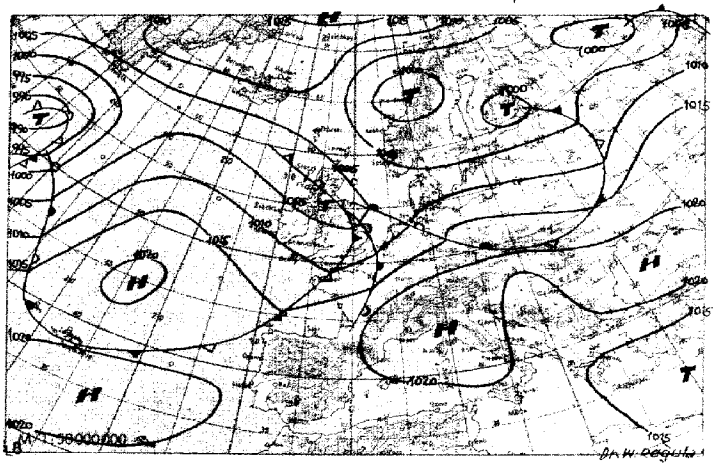
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

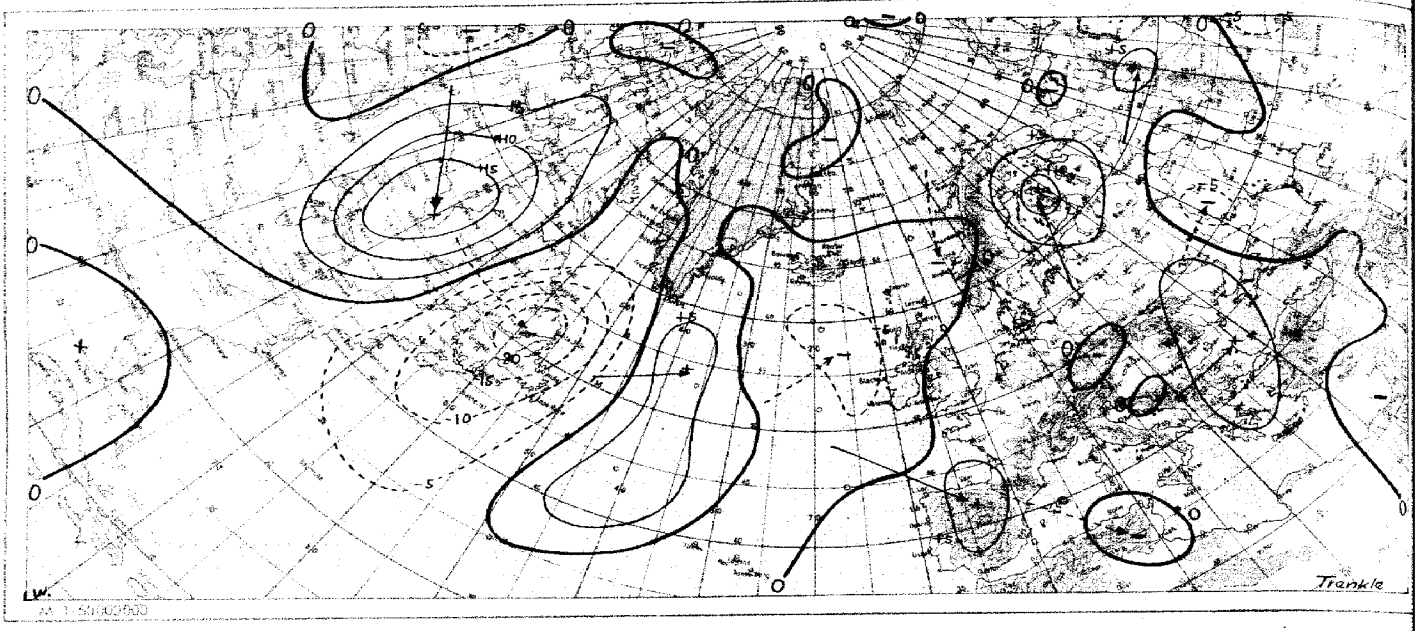


Vorhersagekarte für Sonnabend, den 3. Sept. 60, 6 Uhr

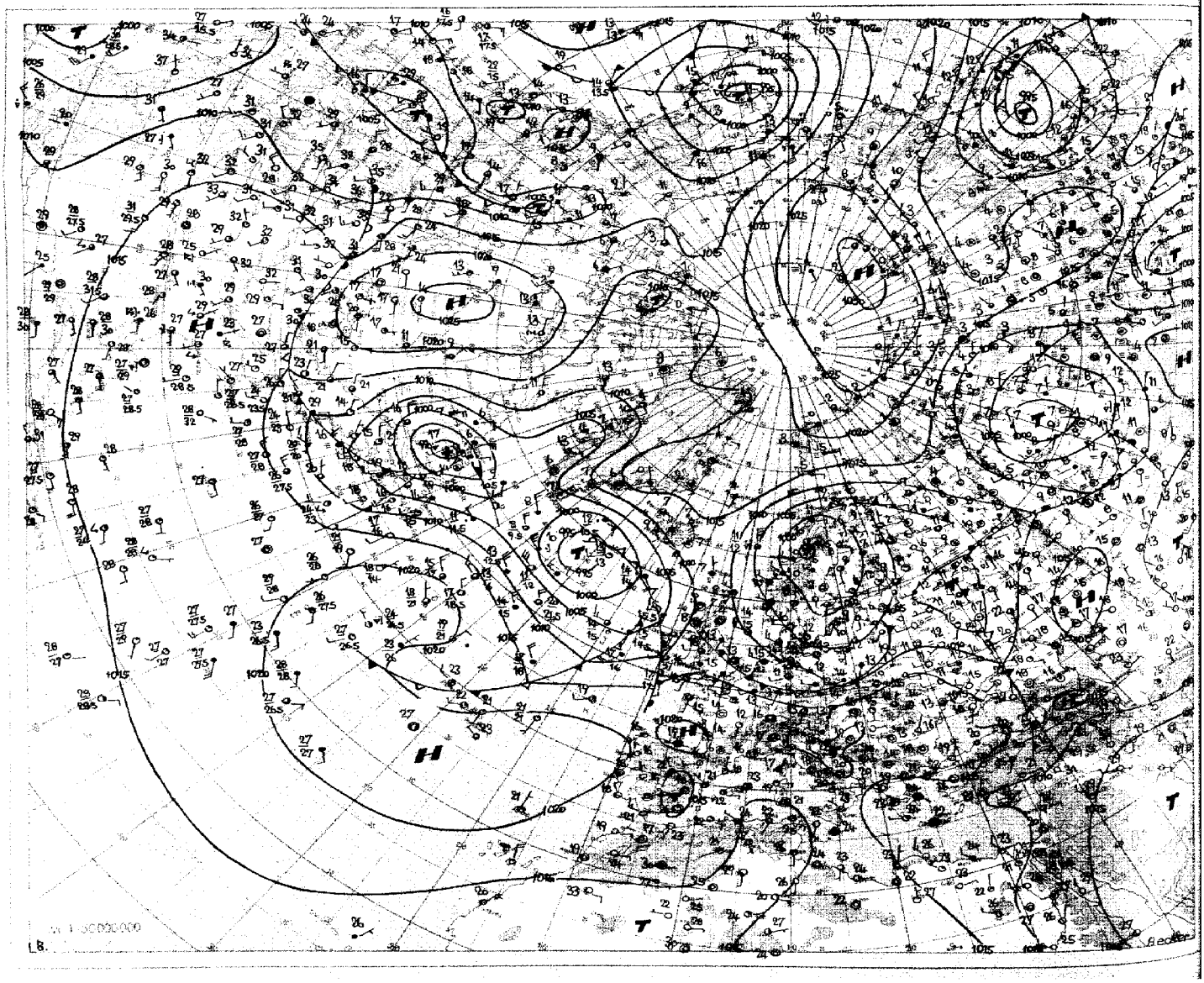


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

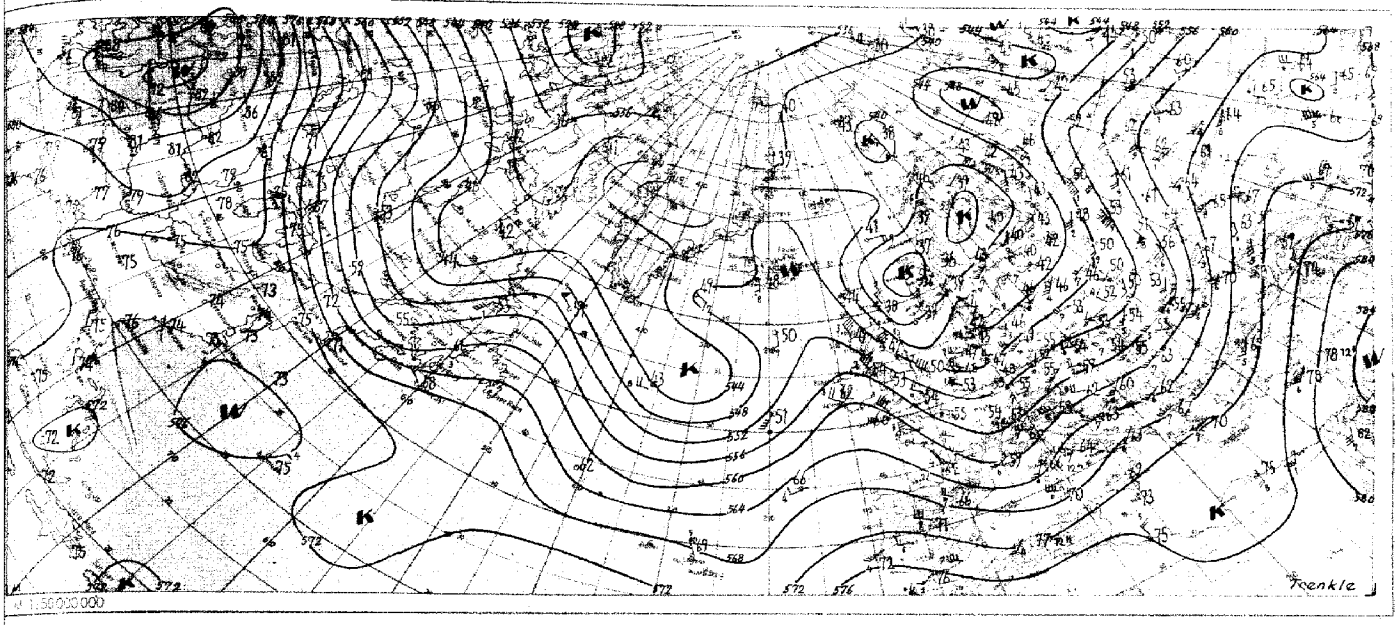


Wetterlage heute 0 Uhr

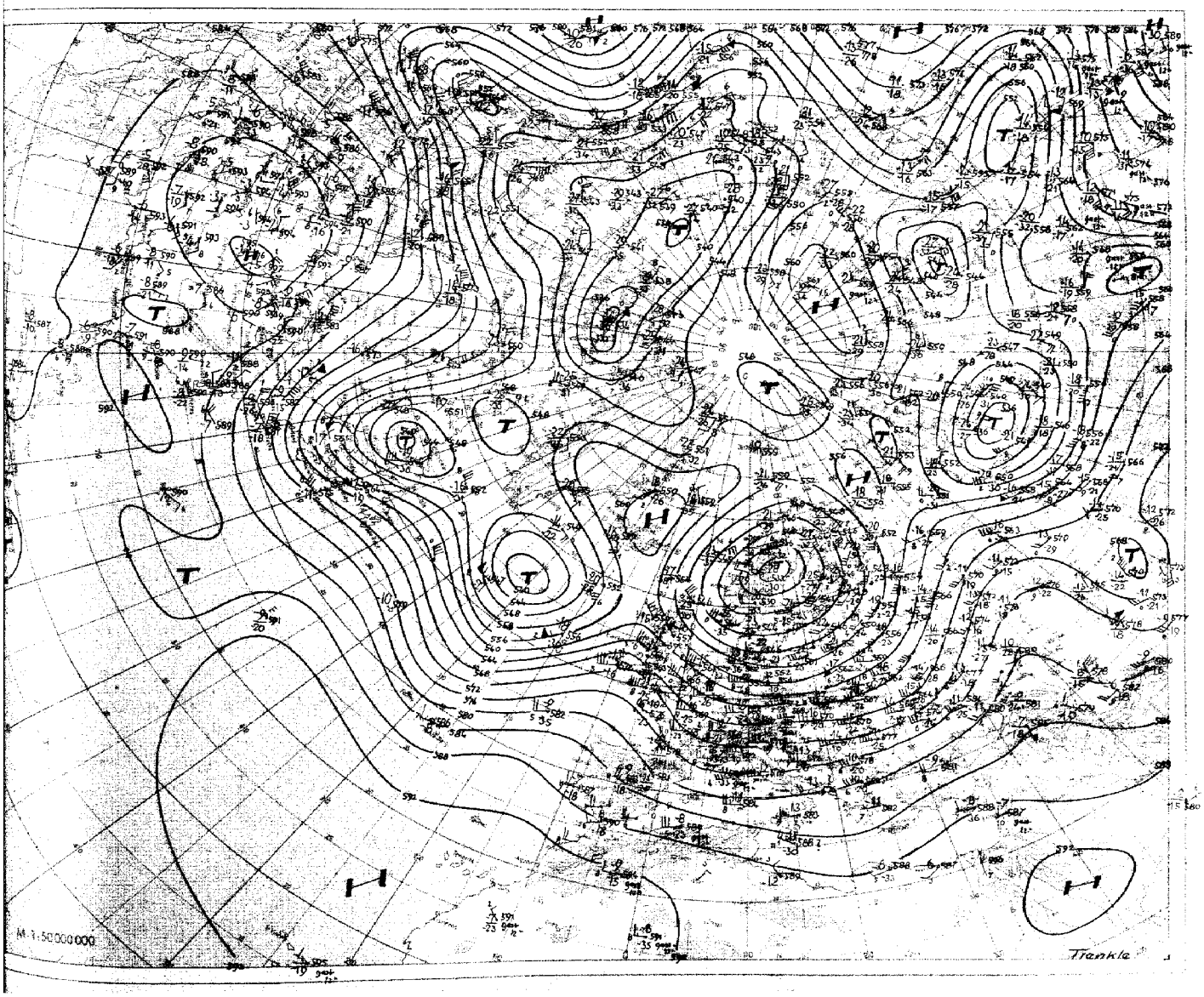


2. September 1960

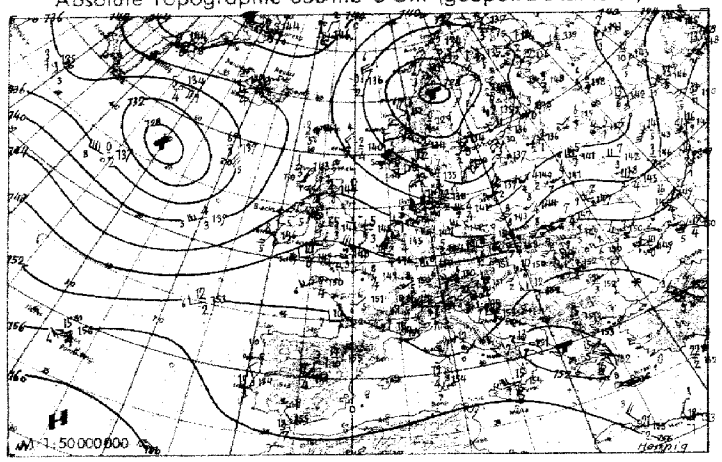
Relative Topographie 500:1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



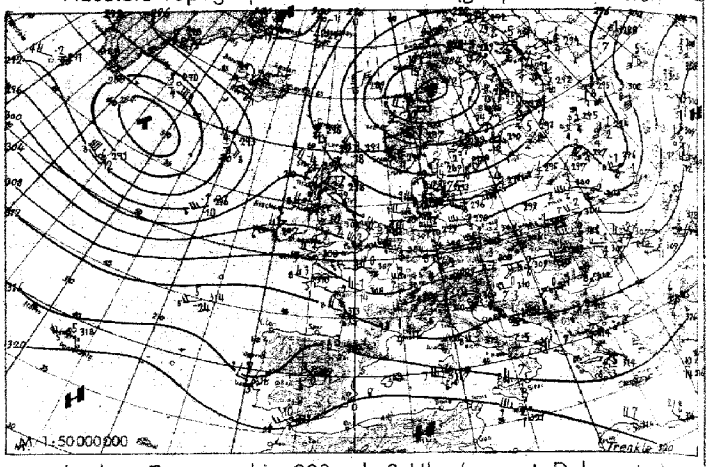
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



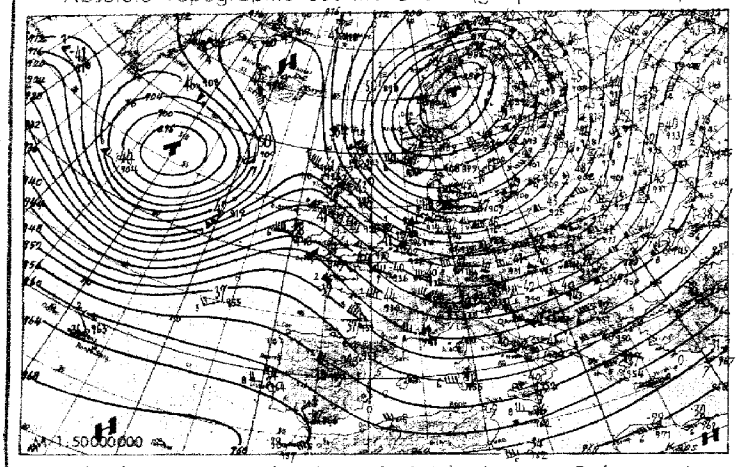
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



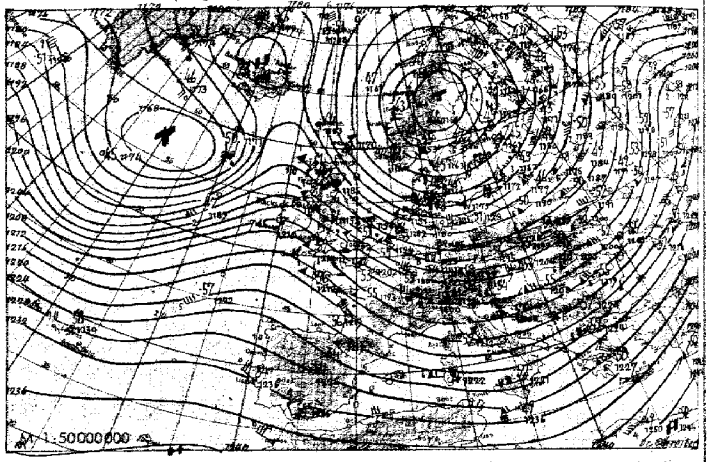
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



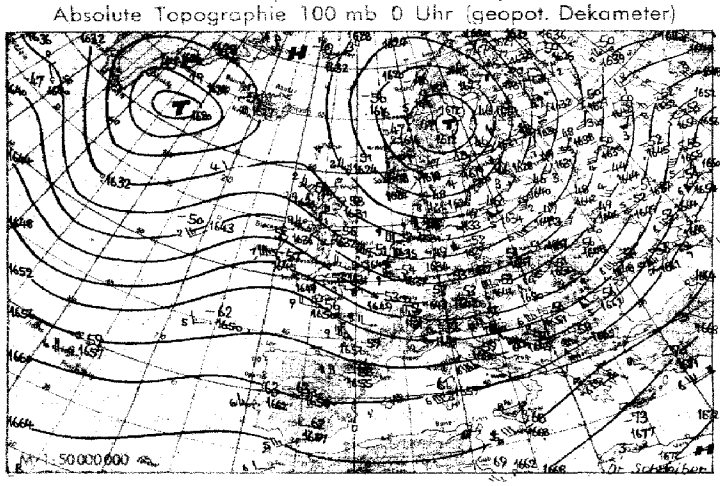
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



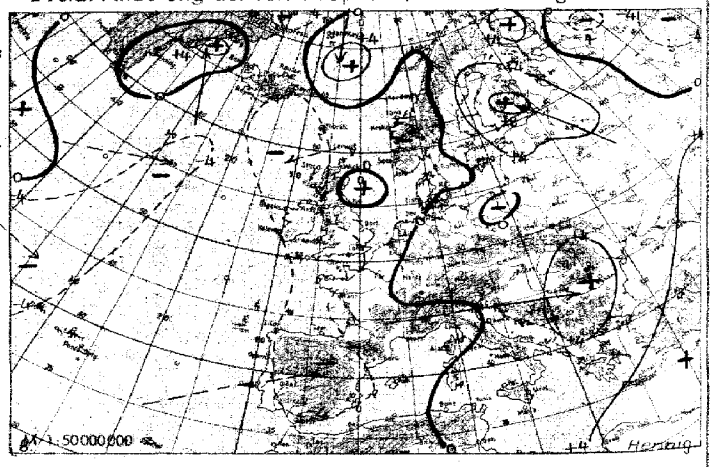
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das hochreichende Tief über Skandinavien bewegte sich vor allem am Boden etwas nach Westen und blieb auch für Mitteleuropa das beherrschende Steuerungszentrum. Die Kaltluftadvektion über Südskandinavien ließ die dortige Warmluftzunge verschwinden und führte zur Ausbildung eines kleinen Höhentroges in südwestlicher Richtung. Er erstreckt sich damit in die Richtung, aus der ein Ausläufer des nordatlantischen Tiefs gegen die Britischen Inseln vordringt. Dabei wird der ostatlantische Höhenhochkeil, der sich insgesamt weiter abschwächt, durchbrochen. Der Tiefkern selber bleibt unter Auffüllung liegen. Doch schwenkt sein Trog vor allem im Süden rasch ostwärts. Dies geschah im wesentlichen unter dem Einfluß der Warmluftadvektion im Raum Neufundland, die gegen den Höhentrog gerichtet war und dort nicht nur eine Erwärmung von ca. 6 gdm, sondern auch einen Druckanstieg von 1o mb verursachte. Erhebliche Kaltluftmengen, die gestern westlich des Labrador-Tiefs bereitlagen, wurden weit nach Süden geführt, erzeugten in der relativen Topographie 5oo/1ooo mb eine Abkühlung von ca. 2o gdm, einen Energiegewinn des Bodentiefs von 1o mb und bewirkten die Ausbildung eines Troges. Damit verlagerte sich das Tief nur noch langsam nach Südosten.

Die Kaltfront entlang den deutschen Küsten gewann langsam südwärts an Raum und wurde über den Britischen Inseln rückläufig. Bei schleifzonenartigem Verhalten fielen im Bereich der deutschen Mittelgebirge mit rund 31 mm in Kassel und im Sauerland und auf der Wasserkuppe während der letzten 24 Stunden nennenswerte Regenmengen, während in der Norddeutschen Tiefebene und in Süddeutschland die Niederschlagstätigkeit gering blieb.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Dr. W. Regula

Das südwesteuropäische Hoch verlagert sich langsam in östlicher Richtung und bringt Süddeutschland vorübergehend Wetterbesserung. Eine Randstörung des sich abschwächenden nordatlantischen Tiefs erreicht im Laufe des Sonnabend das westliche Deutschland und dringt im weiteren Verlauf ostwärts vor. Ihre Auswirkung wird voraussichtlich in Süddeutschland geringer sein.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Freitag, dem 2. September 1960 — Nummer 246

Station	Höhe	Iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwA	PPPTT	NChCC h t Mm	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	Mittl. Sonnen TTT	EEE	RR
Helgoland	5	015	53210	80158	07115	58460	10305	52910	81258	07715	37560	09206		43114	82018	07716	42500	09400	23115	82018	08015	22560	09303	-0216				
Westerland	0	019	63011	82808	05516	52531	10207	73012	80258	05916	53502	10204		53011	82032	05917	53500	09101	33010	82258	06414	33460	09304	-9717				
List	16	020	62917	84038	06115	52402	09101	62916	84028	06616	42502	10205	28	42817	84251	06616	49502	10000	62915	85158	06815	64560	09302	-9317	22	-30		
Husum	3	029	52769	80258	06015	42550	10204	72910	80038	06317	42562	09003		32910	80021	06317	32500	08400	42909	80038	06914	39563	10306	-9217				
Schleswig	44	035	73207	70802	05715	59563	10205	72913	83878	05715	69501	08400		43012	84158	05616	49563	09601	32908	84018	06314	39530	09207	-0217				
Kiel	3	045	72310	80022	06114	11531	11203	72311	75038	06415	4257-	10003		52306	76158	06516	43501	10704	32707	82028	06514	23560	09305	-0217				
Norderney	13	113	73108	80808	07515	5843-	10205	53210	82018	07916	28560	09204		53112	82031	08216	58500	10203	33214	81021	08915	38501	09307	-9117				
Jever	7	122	72407	74026	07614	3733-	13802	72903	74258	07816	6843-	12302		62909	89038	07817	694—	10400	12803	89018	08614	18500	10208	-0118				
Wilhelmshaven	6	129	72511	70036	07514	5843-	12201	72912	59866	07713	784—	11203		43212	80018	07517	48500	09602	63117	80018	08215	68500	09307	-0417				
Cuxhaven	5	131	72306	75258	07212	5896-	09304	73111	80028	07415	4256-	10202		33011	82021	07616	32500	09302	43014	82031	08115	32560	09205	-0117				
Hamburg-F.	14	147	82507	55606	07413	7637-	11204	72708	76255	06915	38552	11805		52705	82258	06816	38560	11801	32908	82018	07416	38530	10206	-0117				
Lübeck	10	156	72710	80258	07014	5847-	12207	82907	80258	07114	6946-	12201		62508	83012	07116	65500	10400	22506	84011	07114	22500	11400	-0217				
Emden	60	092	72603	65022	07614	5847-	13301	63104	75258	07815	48430	11202		33309	80012	08017	38530	08302	33206	75012	08916	38560	09209	-9317				
Coppenburg	43	216	82307	56602	08413	874—	12400	72505	65036	08216	3853-	11803		72504	62256	08413	4847-	12003	72704	62258	09213	5856-	12308	-0716				
Bremen	4	224	72509	68022	08215	784—	12201	72709	72032	07517	58431	11707		72404	70258	08213	6856-	11307	72403	59258	08614	4346-	13304	-0518				
Seehau	77	235	72408	58216	08614	6843-	12302	62410	62026	07416	685—	11805		82802	58638	07812	4742-	11302	72504	75028	08013	4856-	11203	-0517	26			
Luchow	38	253	72310	68602	08015	754—	12003	62210	70016	07516	58532	12804		82906	64802	07114	784—	11504	72505	70018	07612	757—	12304	-0117				
Lingen	21	305	88888	40586	08713	754—	12101	72906	75026	08716	785—	12400							52702	86018	09715	58500	11207	-0816				
Münster	64	313	82102	40612	08514	5562-	13804	82704	58026	08614	755—	13301		82707	60606	08915	874—	12203	82702	56616	09814	774—	13209	-0616				
Osnabrück	95	317	82405	25636	09313	772—	12102	73205	62016	09615	785—	13807		82910	75252	08816	885—	11502	72906	65218	10014	4556-	13312	-0217				
Gütersloh	70	320	82204	12636	09814	3722-	13601	82305	48216	09114	5542-	13706		82608	58602	09616	4847-	13205	82611	56616	10513	4632-	12208	-1216				
Salzuflen	98	325	82503	20636	09113	773—	12603	82304	56026	08714	852—	13804		72505	58022	08215	763—	13704						16				
Hannover-L.	52	338	82209	40612	08814	774—	13201	82407	56026	08414	6843-	13804		82611	65802	07816	5857-	11706	72505	57608	08712	6557-	11208	-0117				
Braunschweig-V.	81	348	82009	58252	08714	754—	12400	82007	40618	08614	3732-	13702		72707	59216	07515	52432	12710	82704	60618	08612	674—	11310	-0116				
Berlin-Dahlem	51	381	72508	64032	09416	7353-	11204	72308	62028	08518	7353-	12708		82407	57219	07915	4857-	14707	72504	57259	07514	6847-	13704	-0319				
Berlin-Tempelh.	51	384	62612	68032	09315	6858o	10207	62413	68018	08518	68500	10807		82410	58219	07815	6857-	11808	72506	65019	07415	785—	12504	-0318				
Düsseldorf	36	400	82311	58026	09316	874—	13602	82509	40626	09316	883—	14400		82907	40616	10016	873—	14207	82602	57026	10414	854—	12204	-9117				
Bocholt	25	406	81802	30636	08612	772—	12605	82404	56216	08915	5737-	13204		82710	50618	09415	774—	14205	82704	40616	10414	772—	13209	-2616				
Essen-Mülheim	120	410	82212	40616	09714	772—	13603	82410	25616	09615	772—	14500		82806	40636	10214	773—	12205	82204	20216	10613	755—	13204	-1516				
Kahler Asten □	836	427	92513	01605	43209	9-o—	09704	92512	01626	43010	9-o—	10805		92710	01616	43310	9-o—	10301	93305	00456	43609	9-o—	09207	-2410				
Kassel	158	438	82006	56032	11014	5657-	11503	82406	58218	10414	6652-	13705		81903	62616	09915	6752-	14704	82701	56616	10214	775—	13301	-2815				
Göttingen	150	444	72009	62602	09715	5853-	13804	82005	58616	09214	874—	13805		72502	70616	08715	5257-	13505	83205	62616	09314	4737-	13306	-0716				
Braunlage	607	452	82308	25636	10310	871—	10400	82406	40656	09511	872—	10804		82507	81216	08711	874—	10707	82906	65616	08811	874—	09301	-2712	25			
Aachen	202	501	82212	56606	10114	772—	13500	82210	56216	10115	773—	14400	28	82806	40636	10615	772—	14205	82404	30639	10913	772—	13204	-2215	27			
Nürburg	626	510	82512	57515	12111	872—	10303	82728	70028	11613	854—	10101		72710	70258	11315	754—	11400	72715	75028	11613	754—	10400	-9215	27			
Mühlheim/Mühlheim	68	513	82208	60606	11016	756—	13501	82710	58806	10816	784—	13502		82609	56638	11115	874—	14303	82606	50618	11715	655—	14206	-0717				
Koblenz	96	515	82502	66602	11616	5747-	12500	72007	70606	11117	5747-	12803		72310	68146	10220	785—	12708	72310	65016	10918	6854-	12106	-9620				
Fuchskauten	653	523	82516	58284	11810	872—	10301	82318	58606	11011	872—	11707		82516	20636	10612	872—	12701	82720	40616	11011	872—	11303	-1712				
Gießen	185	532	72208	70032	10815	35531	08400	71810	66022	10117	4552-	13805		83205	66818	09416	874—	14708	82205	62618	10115	6742-	13306	-0818	31			
Bad Hersfeld	202	542	72307	62022	11315	755—	12803	82508	66612	10616	4752-	11805		82706	58638	10116	774—	13605	82510	60636	10514	4742-	12203	-0817				
Wasserkuppe □	921	544	92018	00454	45309	9-o—	08202	72620	67024	45511	7844-	10801	20	82121	58026	44910	772—	10606	92418	01929	45010	9-o—	09203	-2311	23	-36		
Trier-Petrisberg	265	609	72310	57212	13214	6747-	12301	72518	65026	12617	6254-	11801		72514	75032	12218	5457-	11703	62511	80012	12717	2458-	12203	-9718				
Deuselbach	479	615	72313	58022	12413	784—	11400	62313	65012	12215	58460	11101		72509	80022	11616	5256-	10704	72709	82022	11915	68564	11301	-0017				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92216	01472	45509	9-o—	09201	82314	56618	45611	871—	10702		62314	68026	46013	58442	10603	72516	70028	45812	5847-	09301	-0113				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82210	60022	12416	885—	12400	62415	65258	11319	68500	13709	25	62314	82012	10720	68640	13706	72515	82022	10915	75503	11301	-9721	26			
Darmstadt	263	639	72311	57032	12616	784—	12801	72512	68808	12216	795—	12804		72513	80028	10918	6854-	11711	72411	78028	11217	4564-	11203	-9118				
Würzburg	259	655	52812	60031	12416	5250i	11801	52808	75022	11818	38571	12704		53014	80022	11218	3857o	12705	62510	80022	11018	3563-	12603	-0019				
Bad Kissingen	216	658	82607	56022	12815	754—	12400	72507	68022	12017	785—	11707		72408	75022	10918	4253-	11611	62506	78022	10617	4453-	11603	-0018				
Bamberg	238	850	72508	60012	13216	725—	13201	62703	62012	12517	625—	11704		72908	66022	11318	22532	11611	72702	70028	11217	5857-	13703	-0120				
Coburg	336	671	72505	66022	13414	785—	12103	72312	75022	12418	725—	12804		72308	70022	11517	785—	12709	72507	70022	11316	755—	12604	-0019				
Hof	567	685	32412	57012	12213	32500	09204	72410	68252	12014	785—	10400		52510	75022	10315	58500	09813	42510	68018	10214	4576o	10604	-9716				
Weiden	498	688	82306	58026	13613	854—	11207	62312	62026	12716	62500	11604		42110	70022	11118	42540	11712	62106	70022	11316	3857-	10601	-9719				
Berus	363	704	82309	50022	13713	863--	12302	52517	70032	12518	52540	13802		62513	81032	12418	68600	12501	52307	80018	12916	58400	12301	-9719				
Thaley	569	706	92518	00434	14111	9-o—	11304	62518	70014	13115	62440	12000		72720	75032	13014	42560	11803						16				
Saarbr.-Ensh.	323	708	72409	35102	14114	753—	13108	62908	62012	13916	52541	12101		72609	70802	12917	6356-	12608	72507	70038	13116	784—	14400	-0118				
Neustadt/Weinstr.	161	723	62707	60032	13017	5250i	12400	62715	75032	12719	52641	11803		52310	75032	11821	22541	11607	52712	75012	12018	48541	12400	-0022				
Weinbiet/Wstr.	553	724	62712	62022	13114	52431	11301	72520	70022	12616	785—	11400		62510	70032	11418	50562	12607	52715	75012	12314	48540	11301	-0019	30			
Karlsruhe	115	727	72516	62032	14017	5853-	12400	82210	70252	13319	7857-	12805		42510	75012	12520	38530	12608	72312	75032	13018	5853-	12304	-9721				
Mannheim	97	729	71807	58032	13417	6553-	12000	82506	64032	13019	885—	13703		62413	65012	12021	42640	11609	62507	65022	12520	38640	11304	-0022				
Stuttgart-Echt.	405	738	62307	65021	14016	38531	12004	42409	80021	12820	41600	10707		72912	80021	12618	78500	11603	72508	80022	13017	756—	11101	-0021				
Öhringen	248	742	52710	68012	13815	52400	12203	42910	75012	12820	32501	12805		52712	68012	12418	38560	11705	72709	70022	12717	756—	12101	-0020				
Ansbach	418	755	62402	62026	13715	48501	10203	52508	68026	12918	52601	11804		52508	70022	12019	32670	11707						19				
Weißenburg/Bay.	422	761	72508	65026	14115	3557-	11204	72710	68026	12718	58541	11808		72510	75022	12318	785—	10604	72204	75028	12616	785—	13500	-9119				
Nürnberg	310	763	62508	60022	13516	32551	11201	62712	70022	13018	62601	10703		52511	80808	11719	52600	10612	72409	80038	11818	6564-	11000	-9520				
Regensburg	387	776	72503	60036	14116	5557-	11204	72506	70146	13218	785—	10706		62705	75028	12419	5854-	10707	42503	70028	12417	25640	11602	-9719				
Gr.Falkenstein □	1307	791	92315	01454	47708	9-o—	08207	92310	01454	48108	9-o—	08204		52312	57288	47810	45904	09804	22314	58018	47709	18242	08590	-9211				
Freiburg	252	803	42004	70031	15017	22602	12201	42407	70031	14519	32602	10803		62205	70032	13919	48632	11705	42405	70012	14118	22630	11301	-0022				
Freudenstadt □	797	815	52710	70022	49013	42402	10301	32908	82022	49615	22430	09203		62710	75020	49315	624—	10804						17				
Kleppeneck □	973	818	42507	82012	49112	11472	07205	52706	84021	49014	52500	10803		52708	84022	49114	52500	05601	42710	84012	49213	34560	07304	-0017				
Tübingen	370	826	72502	68022	14817	45742	11701	32709	80022	13919	22641	09704		62709	82031	13020	52640	09708	62907	80022	13717	64640	11303	-0022				
Stetten	734	836	72509	60032	14512	58402	10304	42710	81022	13316	48500	09803		62707	81030	12815	68500	09604	72707	80022	13713	75500	10203	-0017				
Ulm	480	838	62707	65022	14316	31581	10204	72704	80032	13118	785—	09807		62508	80021	11919	68500	08608	53206	70012	13117	44661	10307	-0021				
Augsburg	480	852	62308	65031	14215	0254	10204	32509	80011	12919	32600	09607		72909	82021	12419	2263-	09503	62208	75031	12817	2257-	11500	-0020				
München-Riem	526	866	42708	62030	14717	22581	10104	52707	65020	14017	42501	08707		52706	80021	12720	32632	10506	13104	80020	13417	14740	11301	-0020				
Mühldorf	401	875	42905	75032	15216	32541	11104	62006	75031	14218	32662	12605		21802	80012	12920	12661	11610	12302	75012	13117	10940	12502	-0020				
Passau	409	893	62702	62026	14715	62600	12204	72702	70026	14417	736—	11400		42802	70022	12021	42601	12816	13002	75012	12317	10940	12703	-9321				
Feldberg/Schw. □	1486	908	62510	06404	48706	43-o2	06202	62406	75014	48909	62201	06103		72210	82032	48309	62460	06400	42410	80012	49008	32460	07301	-0010				
Konstanz	399	929	23102	60031	14917	22431	12103	13007	80021	14119	22541	11504		22509	80020	12521	12668	09512	22405	80010	13818	23640	10206	-0022				
Friedrichshafen	401	934	32303	67021	14617	12502	12400	32003	69021	14019	12641	12804		21604	70010	13220	12640	12705	22606	80010	13519	22602	11201	-0020				
Kempten-Leuzfr.	705	946	52505	70030	15814	11682	09203	52805	75011	14517	42602	10804		52805	80011	14017	32609	09504	32305	80011	14716	35700	09202	-0018				
Oberstdorf □	810	948	72101	82032	49115	12756	09805	60603	82022	49919	42709	09704		72704	80032	49618	787—	10301	70000	68808	49615	786—	10208	-9719				
Zugspitze ■	2960	961	32512	89288	05951	18-44	51308	52315	88018	06450	42-41	51204		72710	01412	06700	72-71	00103	93605	00452	07150	9-o—	50103	-9701				
Hohenpeißenberg □	977	962	72606	80032	49512	68441	10207	62706	80022	49317	64509	09804							32711	75010	49213	12660	09400	-0018				
Garmisch-Partenk.	704	963	62502	83032	14415	32832	09801	63607	84032	12119	52601	10710		70208	80032	11419	32631	10504	70502	75022	12717	4463-	09204	-0020				
Wendelstein □	1735	980	73402	70032	50707	11-31	05207	50000	75012	50910	48230	07801		63405	75021	50709	624—	07601	53101	75031	50808	51300	07202	-0011				
Berchtesgaden	542	997	70000	82022	15015	1173-	10400	50503	80012	13118	52706	10711		50502	81022	12719	52700	10604	50000	70022	13316	44760	11400	-0020				

Eh.

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff		
Helgoland	5	015	23115	80018	09015	22500	09210					26						53113	80021	10114	58500	10206	19313		14611	02049
Westerland	0	019						52912	74808	07914	58500	08206		33012	80028	08013	25602	08302	43316	80258	08713	48501	08206	—9512		——	06—
Sylt	16	020	62914	84258	07514	52469	09207					19						53115	82258	08712	43402	08308	10112	32	14809	01161
Husum	3	029	22908	80258	08013	28500	10211							62906	75258	08712	62500	10203	73105	82258	09312	754—	10306	10311		14406	03089
Schleswig	44	035	12707	70250	07610	13660	09212	62806	65258	08311	53660	09207		62606	65028	08311	53660	09406	62608	80038	08911	29661	09306	19310		12309	02092
Kiel	31	045	02503	82020	07611	09900	09211							32506	80808	08510	33500	09302	52308	80028	09111	55500	09306	10110		12306	03065
Norderney	18	113	23212	81011	09815	28500	09209												53014	68158	11014	53500	09303	10113	29	15211	01055
Jever	7	127	12503	66020	09911	15700	08313	12307	66010	10110	15600	09202		22506	58258	10310	28500	09202	62505	74808	11111	683—	09308	—0209		——	03—
Bremerhaven	6	129	52918	70801	09314	59540	11211	12611	75018	10012	12500	10207	28	72610	68250	10311	784—	10203	72812	75258	11112	795—	10208	19411		14103	04043
Cuxhaven	5	131	53009	80021	09014	2256—	09209												72706	75258	10612	784→	09212	10411		14409	04064
Hamburg-F. +)	14	147	52505	82038	09011	58500	09316	62605	80608	09511	65700	09105		12405	82016	09610	15600	08201	72607	78088	10611	58560	09310	10209		12607	03035
Lübeck	10	156	02304	84010	08012	00900	10209												52306	76216	09910	52500	09206	20110		12808	02034
Emden	6	203	52602	60258	10113	58400	10112							12505	60020	11011	12500	09201	32704	80150	11612	38500	10206	10111		14009	01057
Cloppenburg	43	216	72304	62022	10712	2553—	11213												12304	81018	12307	18400	07306	19607		12206	08014
Bremen	4	224	42505	70018	10212	45700	11216	12607	68028	10810	10940	09106		02606	68020	11008	00900	07202	32705	81010	11809	38400	08108	19407		12706	05032
Soltau	77	235	52502	70012	09312	25630	11311												22805	62023	11409	25640	08309	10008		13107	05016
Tuchow	38	253	62505	65031	09011	656—	10213												12009	40100	10808	15830	08210	10007		13005	01011
Linger	21	305	42702	80021	11112	45500	11214												22302	75020	13009	28400	08310	10008		13406	08—
Münster	64	313	82702	56032	11213	755—	12213	82502	50022	11613	863—	12104		52301	40102	12212	55500	11205	32101	05462	13210	25641	10209	19210		13608	06000
Osnabrück	95	317	32906	62021	11412	3554o	11214												12706	65020	13310	15700	09310	10010		13307	02005
Gütersloh	70	320	72506	59258	11913	464—	13214	42504	13108	12412	40930	12105		82505	13284	12912	762—	12305	72503	15284	14111	7093—	11311	—9510		——	13—
Salzuflen	98	325																	50000	35106	13310	55600	09309	19610		12909	08000
Hannover-L	52	338	72406	56616	10612	754—	12218	72506	40106	11111	755—	10205		12407	30101	11409	15600	09203	12408	50101	12710	10930	08213	19409		13607	02010
Braunschweig-V.	81	348	82506	62216	10112	855—	11215	52708	60036	10611	55700	11104		22307	60011	11210	25600	10306	12307	45101	12111	15700	10209	10109		12707	02009
Berlin-Dahlem	51	381	72704	59028	08812	785—	11212	62809	58028	09811	655—	11210		32604	56010	10610	35500	10208	62605	50031	11711	66200	10211	19210		13108	04028
Berlin-Tempelh.	51	384	72707	70018	08713	785—	10213	82908	65038	10012	863—	10111		52706	65031	10711	55700	09307	62705	60011	11511	66200	10308	09710		13507	03—
Düsseldorf	36	400	82502	30606	11814	856—	13214	83206	50616	12513	873—	12207		82604	40106	12813	856—	12303	72703	25106	14412	6573—	12215	10512		14611	14—
Bocholt	25	406	72701	56216	11213	754—	12208			6									40000	05462	13411	45400	10211	19210		13606	27000
Essen-Mülheim	120	410	82303	20616	11913	755—	12312	82405	15216	12613	874—	13207		82203	25102	13012	855—	11304	72203	06465	14112	755—	12311	19612		13611	16000
Kahler Asten □	836	427	93209	00616	44409	9—0—	09210	93306	00586	44908	9—0—	08206		93305	00456	45008	9—0—	08203	92708	01436	45708	9—0—	08208	10807		09307	32000
Kassel	158	438	82701	58026	11613	865—	12213	82701	58026	12313	775—	12107		80000	57216	12612	6752-	12303	82503	60026	13412	4857-	10208	10312		13411	31002
Göttingen	150	444	81803	57606	11115	6742-	12216							80000	56026	12311	856—	11203	82502	57026	13412	856—	11311	10211		13910	08005
Braunlage	607	452	83005	56636	10810	874—	08215												72703	65026	12809	7543-	08309	20308		10006	30000
Aachen	202	501	82510	50616	11913	772—	12209												93102	06476	14012	9—0—	12212	11412		13812	36000
Nürburg	626	510	72711	70022	13112	754—	10311			6									82307	03466	14511	887—	10305	10310		12410	04—
Wiesbaden	68	513	82104	50616	12714	5742-	14210	83106	40506	13114	6732-	13104		83502	40615	13513	862—	12204	73402	22106	14513	754—	12210	10613		14112	13003
Koblenz	96	515								6									82306	57606	13615	6837-	13306	10414		163—	04022
Fuchskauten	653	523	82713	20636	12611	872—	11213												92905	02456	13810	9—0—	10305	11410		10710	31000
Gießen	185	532	82205	66616	11514	874—	13213							72205	70026	11513	756—	12400	82002	50216	12613	675—	13310	20913		14313	17019
Bad Hersfeld	202	542	82203	56616	11814	774—	13213												80000	56026	14412	4657-	11210	21112		14110	19007
Wasserkuppe □	921	544	92514	00636	45810	9—0—	09208	92312	00636	45809	9—0—	09002	30	92210	00456	45809	9—0—	09400	92310	00616	46109	9—0—	08304	22409		09409	47002
Trier-Petrisberg	265	609	72310	70022	14015	7097—	12211	22307	60012	14414	20940	13103		32308	60020	15115	10942	11305	82308	60210	15413	863—	11303	19712		15112	97024
Deuselbach	479	615								2									72307	70022	14512	3557-	10305	10012		13610	00041
Kl. Feldberg T. □	805	635	72713	75022	46010	5607-	10208	92516	00602	46210	9—0—	10102		92514	00456	46310	9—0—	10102	92514	00456	46510	9—0—	10303	10709		10310	07005
Frankfurt-Flugh.	110	637	72308	80022	12817	7087—	13218	82210	70212	13116	5577-	12203		82207	68216	13215	2557-	13500	72106	60216	14214	5557-	13210	10314		16813	03035
Darmstadt	263	639	82310	78022	12516	856—	12211												82310	57616	14313	874—	12210	19213		15412	93012
Würzburg	259	655	62711	68022	12316	655—	12111	62509	70022	13115	4563-	12207		52712	75022	12914	40971	11803	82813	68612	13814	4757-	13308	19714		15613	97048
Bad Kissingen	216	658	80000	66022	12615	4553-	13216												82401	60616	13614	773—	13205	10313		14912	03026
Bamberg	259	675	42708	65012	12416	40970	11211			2				72202	70032	13214	757—	12400	82502	65616	13914	6557-	13307	19514		15713	02047
Coburg	336	671								9									72503	50608	14113	4557-	12306	11511		13611	15—
Hof	567	685	82910	50618	12311	864—	11313	72513	62218	12212	755—	10400							72508	68026	12911	5747-	11303	10811		12310	08053
Weiden	396	698	82308	75022	12815	756—	11212			2				42006	68031	13313	00902	11400	72004	68026	14113	4557-	11308	19113		14012	91038
Berus	363	704	12304	60010	14013	15600	12207												72311	56021	15712	7097-	11208	00011		14110	97035
Tholey	569	706																	92520	00456	16011	9—0—	11206	19710		12710	97018
Saarbr.-Ensh.	323	708	32703	59031	14614	35600	12211	42703	56021	14913	40940	12102		02406	40100	15412	00900	11303	72305	30101	16512	3565—	11211	10011		14609	01044
Neustadt/Pfalzer.	161	723	32709	75012	13117	30940	14311							32705	60020	14015	30940	12203	52703	62030	15014	50970	11309	00014		17611	00071
Wembiet-Wstr.	553	724	42718	81011	13313	25742	11107												72715	60021	15311	4847-	10305	00011		13511	00069
Karlsruhe	115	727	52309	70012	14317	35630	13212												52206	58012	15314	25630	13209	10014		17012	97047
Mannheim	97	729	81606	65032	13817	3577—	13212			2									72505	56022	15515	7097-	12210	10015		17612	00036
Stuttgart-Echt.	405	738	71702	75022	14515	757—	11212	52206	75031	15413	50930	11105		22404	75030	15812	20940	10301	62207	75016	16513	55670	11308	19711		15409	97—
Öhringen	248	742	72909	65022	13816	3573—	12309												32705	68021	15514	15630	12210	10014		16312	00041
Ansbach	413	755								2									62005	68022	15113	16670	11309	00013		14911	00056
Wertenburg Bo.	422	761	32307	75022	14515	30940	11216			2				62113	75022	14714	656—	12400	72210	75022	15514	6564—	11308	10014		15013	91049
Nürnberg	310	763	82407	70252	13016	857—	11211	82406	70038	13515	6567-	11104		82305	70022	13914	855—	12103	72205	70022	14614	6577-	11207	09714		16013	95049
Regensburg	388	776	72703	65031	13915	5567-	11312	62002	65022	14614	5567-	12206		72302	65022	14614	6557-	12400	72302	65012	15114	5567-	11204	10013		12611	97029
Gr. Falkenstein □	1307	791	72317	72022	48308	753—	07107			2			27	52318	75022	48008	56000	06806	92518	01454	48608	9—0—	08106	10007	26	07907	92020
Freiburg	252	803	71703	75022	15617	3567-	11213	61604	70022	16016	2567-	11103		61601	68022	16714	6093-	12204	62110	65022	17106	5853o	11205	00014		17010	00079
Freudenstadt □	797	815																	42507	62022	50111	22330	10310	10011		12609	00085
Kuppeneck □	973	818	22506	80010	49811	20940	07210												52308	81021	50510	38530	08307	00010		11809	00095
Tübingen	370	826																	62705	75026	17612	48530	11210	19711		16009	97061
Stetten	734	836	62513	80022	15113	65500	09211												72708	80252	16711	784—	10205	19711		13209	97052
Ulm	480	838	72502	58022	15414	757—	11214	72004	35102	15813	756—	11104							62704	58022	17012	55630	10208	00011		14909	00064
Augsburg	480	852	62305	70012	15015	15532	11114	72309	70022	15914	35672	11206		72309	65022	16113	755—	11302	72309	60022	16513	15671	10204	10013		15012	00079
München Riem	526	866	22306	70020	15414	20940	10213	22105	70020	16513	20940	10109		42106	70030	16412	30954	10605	72307	65030	17312	757—	10210	00012		14711	00093
Mühldorf	401	875								2				52404	60022	16212	15742	10101	72307	62012	17013	2577—	11308	10012		14309	00084
Passau	409	893	40402	70020	14013	45500	12309	80000	56030	14813	4557-	12206		62201	56012	14813	65500	12400	52901	60012	15813	55600	12309	10012		14410	73073
Schöberg Lenz □	1180	908	72618	82022	49607	1543-	06206			4									92620	01454	50207	9—0—	07302	10006	27	07308	00066
Konstanz	399	929								0									72702	70021	18113	2553-	12309	00012		15409	00—
Essen-Bishofsh.	401	934	12107	80010	15617	14601	13216	02502	75020	16315	00900	12104		23001	70020	17612	25600	10308	70000	68021	18013	6563o	11105	00011		16610	00112
Kempten/Leuth.	718	946	31902	75020	16914	25742	11214	11003	70010	18910	15740	09207		01004	70020	19309	00900	08101	61401	70010	19810	3563o	09309	10009		14007	00104
Oberstdorf □	810	948								8									71802	84021	50809	757—	08206	19407		12406	94095
Zugspitze ■	2964	961	72724	00428	07552	75-4-	52205	21818	89028	07553	15-41	53400		73015	88401	07453	76-4-	53601	72815	89021	07653	751—	53302	70353		514—	03056
Hornisgrinde □	1163	962								2									72613	80022	50110	2573—	08206	10010		12308	00087
Feldberg/Schwarz.	1494	963	71601	81028	15513	5473-	11117			8				02101	84020	18209	00900	07003	72101	84021	18909	758—	08308	10108		14005	01065
Wendelstein	1724	980	72913	80022	51807	756—	06211			2				32710	75020	51406	36200	05400	72715	89031	52106	1543-	04307	10005		06704	00021
Berchtesgaden	542	997								2									70000	83038	18710	787—	10309	19609		14167	96072

Del.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Schleswig 3112			Emden 3112			Hannover 3112			Stuttgart 3112			München 3112		Nürnberg 3112		Berlin 3106	
PPP nnn	TTT dd	ddff	PPPHH nnn	TTT dd	ddff	PPPHH nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	PPP nnn	TTT dd	PPP nnn	TTT dd
2092 oo			2094 o1			2089 oo			2092 o1	2688	2608	2688 o3		2092 99		2074 o3	2715
1637 99		2820	1640 oo		2922	1637 oo			1642 o1		2722	1639 o2	2527	1639 oo		1625 oo	2813
1371 99		2838	1374 oo		3025	1373 oo			1379 o1		2925	1375 oo	2722	1374 o1		1360 99	2818
1182 o1		3049	1187 o4		2933	1186 o4		3134	1192 o4		3135	1188 o1	3129	1187 o5		1172 o1	2928
918 9299		2966	923 9399		2833	923 9300		3135	930 9300		3129	923 9501	3438	925 9403		911 97	3240
717 7988		2843	722 7782		2836	722 7785		2838	729 7788		3126	724 7988	3529	725 7890		713 8089	3131
554 6878		2938	558 6668		2935	558 6671		3040	565 6688		2922	562 7072	3321	561 6871		551 6974	3031
295 5353		2822	297 5559		2914	297 5168		2931	305 5356		3222	303 5455	2924	301 5454		293 5454	2633
138 0305		2915	141 0504		2926	141 0502		2927	148 0666		2819	147 0604	2822	145 0402		137 0403	2827
003			006 1510		2814	006 1618		2614	012			011		010 1412		002	

																006 81	
																009 90	
018 94									020 98		2205					015 93	
024 00									028 01		2311					020 97	2206
030 01									030 00		2310			010 85		025 99	2205
034 99									066 00		2814			030 98		030 00	2305
069 99		2716	028 99			022 95			077 03		2814			034 00		034 03	2605
075 00		2720	030 99			030 99			111 00		2624			074 99		155 98	2918
086 98		2721	034 00			034 01			125 03		2831			098 01		190 02	2932
109 98		2919	040 99			064 00			162 00		2928			135 99		203 01	2926
169 98		3036	065 99			092 02			208 07		3138	016 95		148 01		221 05	3023
190 02		3041	105 01		2920	095 00			223 05		3233	030 99		166 00		242 04	3140
210 04		3051	125 97		2918	133 01			232 0611		3329	041 01		217 09		255 05	3145
240 0109		2959	142 01		2923	178 00		3029	270 9905		3233	112 00		330 8998		272 03	3136
256 0107		2969	175 00		2930	230 0611		3140	431 7287		3122	158 99	2720	389 8093		342 9097	3240
286 9401		2960	190 03		2931	350 8493		2940	446 7284		3121	228 03	3437	465 7076		428 7790	3128
444 7386		2846	228 0611		2938	450 7179		2836	520 6479		2916	263 0108	3440	479 7173		473 7277	3127
523 6670		2837	357 8392		2842	513 6669		3042	530 6567		2914	473 7186	3222	550 6267		496 6974	3130
565 6279		2929	420 7378		2834	551 6365		3042	643 5560		3020	491 7072	3321	584 5963		524 6771	2933
588 6177		2929	436 7678		2834	635 5559		3034	657 5658		3122	583 6166	2927	620 5759		573 6268	2736
617 5775		2931	563 6161		2938	682 5171		2933	680 5458		3224	600 6164	2928	633 5757		588 6267	2737
653 5566		2928	650 5455		2924	731 0062		2930	693 5456		3223	637 5861	3027	669 5555		616 5961	2737
667 5656		2928	677 5254		2924	738 5252		2938	728 0056		3221	666 5656	2925	680 5555		654 5658	2739
732 5252		2724	743 5062		2924	786 0056		2927	738 0052		3222	749 0152	2927	813 0303		665 5759	2737
759 0056		2619	792 0161		2925	838 0562		2929	786 3503		3123	777 0100	2927	830 0302		745 5253	2630
940 1109		2908	826 0303		2926	875 0705		2928	793 0202		3021	833 0505	2824	945 1109		766 5056	2629
960 1211		2808	978 1408		2917	891 0706		2929	900 1010		2818	894 0808	2719	958 1010		910 0706	2827
998 1412		2605	007 1510		2809	001 1611		2614	977 1609		2910	952 1409	2615	003 1412		997 1311	2613
	455			454			452			450			449		453		449
	455			453			451			450			451		452		453
	628			629			628			627			626		626		621
	551			552			552			553			551		551		549

Schleswig oloo			Emden oloo			Hannover oloo			Stuttgart oloo			München oloo		Nürnberg oloo	
PPP nnn	TTT dd	ddff	PPPHH nnn	TTT dd	ddff	PPPHH nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	ddff	PPP nnn	TTT dd	PPP nnn	TTT dd
2085 oo		2610	2089 oo		2808	2085 o1			2089 o3			2092 o2			
1630 oo		2724	1636 oo		2812	1633 oo			1640 o2		2826	1643 o1			
1364 98		2736	1370 oo		2846	1368 oo			1377 o2		2830	1381 o1			
1175 99		2756	1182 o1		2742	1181 o3			1190 o3		2848	1194 o3			
909 9603		2763	916 9499		2856	916 9397		2833	926 9698		2747	931 9499	2848		
711 8192		2748	717 8082		2843	718 8082		2834	728 7983		2835	730 7784	2740		
550 7273		2840	555 7177		2834	555 7078		2728	564 6674		2829	565 6686	2833		
294 5660		2829	298 5656		3022	298 5555		2828	305 5354		2724	306 5354	2722		
139 0400		2923	142 0404		2824	143 0301		2725	148 0603		2722	149 0704	2719		
005 1212		2609	008 1312		2509	008 1211		2411	013			013			

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Freitag, den 2. September 1960 — Nummer 246

Station	Schleswig o112			Emden o112			Hannover o112			Stuttgart o112			München o112			Bitburg o112			Berlin o106									Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb			
50	2089	99	2613	2091	99		2088	oo		2092	o1	2614	2092	o2		2091	99		2086	98								50	Berlin	o1o6	099o
100	1633	98	2724	1636	98		1634	8o		1643	o1	2626	1644	o3		1637	o1		163o	98	2727							100	Emden	o1o6	o86o
150	1366	97	2736	1369	98		137o	99		1381	o2	2743	1382	o1	2740	1373	o1		1364	oo	2731							150	Stuttgart	o1o6	1o1o
200	1175	95	2839	1179	96		1182	99		1194	o4	2737	1197	o4	2748	1188	o5		1175	oo	2741							200	Emden	o112	o747
300	906	97o4	2647	912	97o3	2874	916	96oo	2776	93o	93o7	2748	933	9399	2659	924	93o3		911	96	2752							300	Emden	o112	o935
400	711	8489	2638	715	8289	2868	719	8284	266o	729	8o86	2739	732	7786	2742	724	8185		713	8186	2743							400	München	o112	1o5o
500	55o	7283	2632	554	7181	2757	557	7o73	2759	566	6979	2621	568	6875	2828	562	6971		551	7183	2737							500	Berlin	o118	1o2o
600	295	5665	272o	297	5555	3o19	299	5353	2633	3o6	5264	262o	3o7	5255	253o	3o3	5253		296	5658	2829							700	Hannover	o118	o64o
850	14o	o4oo	2818	142	o4o3	3o15	143	o5o3	2619	149	o8o7	2514	15o	o8o3	251o	145	o7o7		141	o3o2	2726							850	Hannover	o118	o96o
1000	oo5	151o	291o	oo7	1411	3o14	oo7	1413	24o9	o11			o12			oo9	1513		oo7	1311	2709							1000	Emden	o118	1o3o
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		Berlin	o2oo	099o
Markante Punkte							o18	9o																				Markante Punkte			
							o21	95																							
							o27	98		o2o	93	2915																			
							o3o	98		o3o	98	2322																			
							o43	99		o41	o2	2513							oo8	79											
				o24	98		o46	o1		o46	99	251o							o2o	91											
				o3o	oo		o59	98		o71	o5	2616							o25	96											
				o71	99		o95	o1		o85	oo	2623							o3o	96											
				o82	98		136	o2		o96	o3	2625	o22	99		o1o	87		o39	oo											
	o16	93		o87	oo		162	98		1o5	oo	2728	o3o	99		o28	97		o64	oo											
	o3o	oo		116	8o		177	o2		123	o4	2836	o32	99		o3o	98		o81	97											
	o36	99	3oo9	124	98		195	99		14o	oo	2733	o63	oo		o71	o1		119	99	2728										
	o68	oo	262o	16o	99		215	99		155	o3	2743	o7o	o2		o8o	97		131	98	2725										
	118	99	2728	193	96		23o	o2		185	oo	2735	115	o4		1o7	o2		138	oo	2728										
	225	95	2845	265	99	2854	252	o2o7	2781	25o	o2	2738	173	o4	2747	142	oo		171	99	2734										
	275	ooo7	2646	277	ooo6	2871	262	o2o5	2781	37o	8o92	2844	223	o511	2752	2o5	o6		222	o2	2749										
	372	8895	2642	369	8695	2867	36o	8792	2663	39o	8190	2842	242	o4o9	2772	232	o413		238	oo	2752										
	469	7487	2638	41o	8185	2867	465	7375	276o	466	7197	2728	448	7379	2734	327	8999		252	o2	276o										
	512	7282	2533	439	7982	2863	513	6972	2758	478	728o	2625	478	698o	2831	368	8392		269	o1	2762										
	564	6671	2535	487	7287	2755	535	6769	2752	558	6178	2721	547	6366	2829	377	8490		338	9o98	2748										
	582	6573	2636	543	6668	2753	593	6165	2747	57o	6173	2722	638	5562	2823	438	7678		414	8o85	2741										
	618	6367	2636	562	6668	2747	633	576o	2739	6oo	5772	2724	648	5561	2824	52o	6669		54o	6873	2735										
	65o	5965	2728	588	6364	2739	683	5455	2637	62o	5867	2725	69o	5257	2631	638	5657		571	6577	2734										
	681	5762	2721	623	6162	2732	714	5252	2629	685	5169	2717	71o	5353	253o	672	5256		594	6371	2731										
	73o	5458	2719	746	5151	292o	752	5151	2627	715	5362	2623	77o	o352	252o	69o	5354		635	6264	2728										
	816	o253	2818	818	o2o2	3o13	8o3	o2o1	2623	785	o46o	2623	8o3	o5oo	2515	716	5153		681	5961	283o										
	875	o651	2818	935	1oo7	29o9	895	o8o5	2618	79o	o353	2623	812	o4o4	2513	726	oo5o		7o7	5657	2829										
	918	o9o4	2916	952	1oo9	291o	921	1oo8	2615	83o	o752	2516	864	o9o4	25o9	786	o4o3		729	5556	2828										
	941	11o4	2916	984	131o	3o16	938	1oo9	2613	84o	o7o7	2514	88o	1oo6	25o9	946	1212		95o	o8o7	2718										
	oo1	1511	291o	oo8	1411	311o	oo2	1413	24o7	977	2o11	25o7	954	181o	31o5	oo2	1613		oo3	1311	25o8										
50-100	456			455			454			449			448			454			456									50-100			
100-200	458			457			452			449			447			449			455									100-200			
200-300	625			625			625			628			629			626			624									200-300			
300-500	545			547			55o			555			556			553			544									300-1000			

Station	Schleswig o2oo			Emden o2oo			Hannover o2oo			Stuttgart o2oo			München o2oo			Bitburg														
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff
50	2086	99	2723	2089	99	3o13	2088	oo		2093	oo		2093	oo																
100	1631	98	2924	1635	oo	293o	1634	99		1643	o3		1642	o3																
150	1364	98	2936	137o	oo	3o36	1369	oo		1381	o3		1382	o2	2843															
200	1174	96	2933	1181	98	3o49	118o	99		1195	o4	2842	1197	o8	2746															
300	9o7	98o9	284o	914	96o9	2960	914	9611	2851	931	92o4	2842	933	92o4	2735															
400	712	8497	2828	717	8296	2951	717	83oo	2849	73o	7893	2832	731	7887	2625															
500	552	7386	2928	556	7192	2835	556	7o93	2846	566	6872	273o	568	6973	2727															
700	296	5661	2922	299	548o	292o	299	5660	2839	3o7	5354	2518	3o7	5255	272o															
850	141	o3o3	3o23	144	o3o1	2915	144	o4oo	292o	15o	o8o6	2724	15o	o8o8	2719															
1000	oo7	11o9	26o7	oo9	12o9	2612	oo9	1211	24o6	o13			o13																	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	95					o23	97																
							o22	97					o3o	99																
	o15	93	2616				o3o	oo					o34	oo																
	o26	99	2609				o41	99					o58	o1																
	o3o	99	2610				o46	o1					o66	o4																
	o33	o1	2610				o61	o1					o84	oo																
	o57	98	2723	o2o	96		o79	99		o5o	oo		o9o	o3																
	o79	oo	2825	o3o	99		o89	oo		o6o	o2		12o	o4	2839															
	175	98	2935	o4o	oo	3o12	123	oo		o66	oo		183	o4	2745															
	23o	97	2938	o68	oo	3o22	219	99		o86	o4		2o2	o816	2727																
	272	o213	2837	o8o	98	2922	25o	o1		175	o2	2844	22o	o614	2751															
	289	oo11	2834	133	oo	3o36	27o	oo14		22o	o6	2842	253	o11o	2641															
	379	8699	2827	232	97	3o56	344	9106	2851	452	7188	2826	375	8o94	2626															
	388	8598	2826	245	oo	3o58	38o	86o3	2851	47o	7275	2734	417	7881	2632															
	482	7489	2828	27o	9911	2960	451	7697	2745	6oo	5864	282o	475	7o77	2729															
	553	6881	2924	311	95o8	2960	471	7295	2745	62o	5962	2822	512	6771	2726															
	736	5357	292o	596	6187	2925	533	6791	2845	67o	546o	2619	59o	597o	2625															
	75o	5354	2921	63o	6o83	2922	62o	6o82	2835	685	5555	2514	627	5662	2524															
	765	5252	2922	742	518o	2918	654	5776	2837	74o	o152	2627	653	546o	2624															
	782	5152	2923	767	5262	2916	665	6o61	2838	815	o6o3	2827	758	o35o	2619															
	79o	5151	2923	821	o15o	2918	743	5257	2837	825	o6o6	2724	77o	o2o2	262o															
	92o	o8o5	3o16	9o5	o7o3	2815	756	5353	2832	88o	11o5	2727	835	o7o7	272o															
	955	1oo8	3o14	917	o8o7	2816	945	11o7	2616	89o	11o8	2724	936	151o	24o8															
	989	12o9	2812	984	1107	2614	98o	1212	2512	955	17o9	2518	947	141o	23o8															
	oo3	1oo9	25o6	o11	11o9	23o4	9o4	1212	24o6	979	161o	24o7	954	12o9	23o6															
5-100	455			454			454			450			451																	
100-200	457			454			454			448			445																	
200-300	622			625			624			629			629																	
300-500	545			547			547			553			555																	

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütin
YYGG	o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6	o118	
15.9 km	2826	2728	3o28	283o			
12.0 "	2739	2939	2844	2842			
9.0 "	2837	2843	2865	2852	2858	2668	
7.2 "	2839	2848	2855	2856	2851	2667	
5.4 "	2734	2829	2851	2839	2842	2747	
3.6 "	2825	2919	2724	282o	2728	2839	
1.8 "	2919	3o21	292o	2926	2728	2926	
0.9 "	3o2o	3o18	2915	3o13	272o	2921	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG			o1o6	o118	o1o6	o118	o1o6
15.9 km				2733	2735	2627	
12.0 "				284o	2848	2838	
9.0 "			2971	2746	286o	2852	
7.2 "			2847	2739	2941	2829	
5.4 "			2833	2735	2832	2732	
3.6 "			2625	264o	2824	2721	2836
1.8 "			2716	2612	2611	2719	2722
0.9 "			2715	2507	2615	2719	2625

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	o1o6	o112	o118	o2oo			
15.9 km	2727	2636	2834				
12.0 "	2737	2653	2753	2724			
9.0 "	2751	2867	2765	2777			
7.2 "	2742	2858	2759	2759			
5.4 "	2737	2853	2744	2742			
3.6 "	2836	2628	2632	284o			
1.8 "	2726	2723	2724	2926			
0.9 "	2724	2617	2724	2916			

Wolkenzugmessungen

Bi	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	Bi	YYGG	Cddvv rr
776	o1-09	32912		776	o1-18	32714
776	o1-15	62714				
675	o1-18	32716				

Bh./Bel.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 246

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 2. September 1960

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

		II$_{iii}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dp_0p_0$	1dqPH	3RRTT$_{ss}$
12		1oo02	73114	98o08	o8115	726++	1o2o9	13122	
15	gestern	1oo02	53114	98o28	o8916	526oo	1o2o8	13422	
18		1oo02	53113	98o22	o9115	526++	1o2o2	13422	39755
21		1oo02	23114	98o1o	1o215	9++++	o9211	131++	
00		1oo02	63116	98o28	1o915	9++++	1o2o7	131++	
03		1oo02	62915	98258	1o715	9++++	1o8o2	129++	
06	heute	1oo02	6312o	98156	11115	19481	o92o4	13124	3o155
09		1oo02	62917	98622	12915	4963o	o9218	12933	

FS Weser 53.9N 07.9E

12		1oo03	63111	98o18	o7216	45641	122o3	13121	
15	gestern	1oo03	43o14	98o21	o7816	415oo	122o6	13o21	
18		1oo03	53117	98o21	o7815	545++	12400	13121	39154
21									
00									
03									
06	heute	1oo03	32718	98o28	1oo15	335oo	122o2	12721	3o254
09		1oo03	33215	98258	11115	335oo	11211	132+1	

FS P8 54.3N 07.2E

12		1oo04	4271o	97o16	o8o15	426oo	1o2o9	12732	
15	gestern	1oo04	42813	98o2o	o8o15	427oo	114oo	12822	
18		1oo04	53o12	98o3o	o8215	524oo	122o2	13o22	39754
21		1oo04	33o15	98o1o	o9o15	9++++	122o8	13o22	
00		1oo04	43o14	97o21	o9815	9++++	122o8	13o++	
03		1oo04	33oo8	97210	o9814	9++++	12400	13o++	
06	heute	1oo04	63o26	97612	1o513	634++	113o7	13o23	3oo58
09		1oo04	63o13	97626	11514	4752+	1221o	13o23	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

12		1oo05	63214	98o22	o8114	22632	122o8	13222	
15	gestern	1oo05	4291o	98o12	o8416	416oo	122o3	12922	
18		1oo05	52917	98o21	o8516	546oo	1o2o1	12922	3o253
21		1oo05	62714	98o22	o9915	9++++	11214	127++	
00		1oo05	52917	98o22	1o115	9++++	112o2	129++	
03		1oo05	42912	98o22	1o715	9++++	112o6	129++	
06	heute	1oo05	62715	98o28	1o714	4554+	12400	12723	3o354
09		1oo05	42919	98o12	12o15	436oo	o9213	12924	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	OVsapp	$DT_dT_dT_dT_d$	1dqPH	1dqPH	QSSss
09		5o62o	33oo9	81o22	64616	98612	6732+	oo3o7	oo211	11o45		
12	gestern	5o62o	33o12	81o2o	6oo26	99312	873++	oo2o7	oo411	11o45		
15		5o62o	33o15	81o14	2o542	98911	863++	oo8o4	oo211	11o45		
18		5o62o	33o18	81o2o	56636	98312	6722+	oo7o5	oo311	11o45		
21		5o62o	33o21	8o812	6o6o6	99911	6732+	oo316	oo31o	1o845		
00		6o62o	333oo	8o916	566o6	99912	6732+	oo4oo	oo311	1o845		
03	heute	6o62o	33oo3	8o821	6o616	99411	6732+	oo8o5	oo11o	1o845		
06		6o62o	33oo6	8o828	6o616	o1311	6732+	oo319	oo21o	1o845		7o59o

Position B 56.5 N 51.0 W

09		5o565	51oo9	82916	69o22	o69o9	784o2	oooo2	o53o7	13346	12734	
12	gestern	5o565	51o12	82512	658o2	o62o9	884++	oo6o7	o52o7	13436		
15		5o565	51o15	823o7	67o28	o4711	884++	oo715	oo1o7	13457	11833	
18		5o565	51o18	71811	69o28	o361o	754++	oo61o	o52o8	11834		
21		5o565	51o21	81116	69o22	o28o9	854++	oo6o8	o53o7	149+2		
00		6o565	51ooo	81122	69o22	o17o9	854++	oo51o	o53o8	11134		
03	heute	6o565	51oo3	81123	69o28	oo61o	854++	oo712	o52o9	11134		
06		6o565	51oo6	91126	o5616	98909	9+o++	oo717	o52o9	11134		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		5o528	355o9	82535	698o2	97912	6247+	oo8o2	oooo9	12558		
12	gestern	5o528	35512	62735	698o8	99611	52500	oo317	o57o8	12759		
15		5o528	35515	62738	698o8	oo911	62500	oo114	o52o9	12759		
18		5o528	35518	42734	69o18	o2111	41500	oo312	o52o8	12759		
21		5o528	35521	22731	69o2o	o4o11	22570	oo119	o52o8	12759		
00		6o528	35500	62731	69o22	o5o11	62500	oo21o	o52o8	12759		
03	heute	6o528	355o3	72736	69o22	o6511	725++	oo115	o52o8	12759		
06		6o528	355o6	72732	69o22	o7311	725++	oo2o8	o52o9	12759		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		5o44o	41oo9	6322o	69o21	15119	62400	oo229	o5514	13433		
12	gestern	5o44o	41o12	63419	72o22	17o19	61570	oo222	o5612	13344		
15		5o44o	41o15	6341o	69o22	18318	61508	oo214	o5613	13135		
18		5o44o	41o18	634o5	69o22	18618	61508	oo3o2	o5712	13535		
21		5o44o	41o21	132o7	69o22	2o118	7461o1	oo215	o5712	13234		
00		6o44o	41ooo	7346o	69o22	21218	74600	oo21o	o5711	149+4		
03	heute	6o44o	41oo3	827o2	69o22	21118	12667	oo4oo	o571o	12844		
06		6o44o	41oo6	223o6	69o11	2o119	2266o	oo71o	o5512	1++++		

Position E 55.0 N 48.0 W

09		5o35o	48oo9	2o5o5	69o2o	21225	2946o1	oo2o2	o5322	11352		
12	gestern	5o35o	48o12	41108	69o2o	21826	23562	oo3o7	o5123	11352		
15		5o35o	48o15	5146o6	69158	21327	3952	oo8o5	oooo23	11352		
18		5o35o	48o18	3146o6	69158	2o327	2952	oo71o	oooo23	11352		
21		5o35o	48o21	3145o5	69o28	2o226	2252	oo5oo	o5223	11352		
00		6o35o	48ooo	11406	69o2o	2o726	1251	oo3o5	o5323	11352		
03	heute	6o35o	48oo3	2161o	69o2o	2o626	2256o	oo8o2	o5322	12o43		
06		6o35o	48oo6	oo8o9	69o2o	19126	11500	oo715	o5323	12o43		

FS P12 54.0N 07.9E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8N 09.9E

1oo08	52916	98158	o6715	4963o	1o3o6	12921	3o454		
1oo08	52715	98258	o7913	9++++	11211	127++			
1oo08	12612	97o16	o8413	9++++	122o3	126++			
1oo08	62714	98o31	o9112	5963o	112o7	12721	39758		
1oo08	72915	98o32	o9614	6963o	112o5	12921			

FS Kiel 54.5N 10.3E

1oo09	72414	7o8o8	o6115	6366o	122o1	12421			
1oo09	32917	7o258	o6116	3266o	1o2o2	12921	3o352		
1oo09	12814	75o1o	o7314	9++++	1o212	128++			
1oo09	12613	75o21	o8o13	9++++	1o2o7	126++			
1oo09	62515	75o32	o8112	9++++	1o2o1	125++			
1oo09	62713	75o22	o9o12	6496oo	1o2o9	12721	3oo59		
1oo09	72714	75258	o9814	5259o	1o2o8	12721			

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	32418	98o21	o5316	23581	121o1	12422			
1oo06	72913	98252	o5614	1352+	1o2o3	12921			
1oo06	32911	97o18	o5216	325oo	127o4	12921	39452		
1oo06	32919	98o2o	o6315	9++++	11211	12922			
1oo06	42917	98o2o	o7115	9++++	11208	12921			
1oo06	23o18	98o2o	o7114	9++++	114oo	13o22			
1oo06	52919	98o31	o7815	325o2	112o7	12922	3oo54		
1oo06	62717	98o32	o8815	3253o	1121o	12722			

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	OVsapp	$DT_dT_dT_dT_d$	1dqPH	1dqPH	QSSss
	5366o	02oo9	73524	7o8o2	o421o	5944o	417o5	o55o7	13544	1o545	
	5366o	o1712	63526	65252	o451o	494o2	81303	o54o7	13544		
	5366o	o1715	5o128	7oo12	o461o	32401	111o1	o53o8	13544		
	53661	o1918	73624	7oo28	o421o	6844o	81604	o54o8	13544	1o544	
	53661	o1921	7o124	7oo22	o431o	7840o	41oo1	o53o7	13644	1o544	
	6366o	o2ooo	73628	7o252	o4211	7840o	8180i	o52o6	13644		
	6366o	o2oo3	73634	7oo22	o4611	7840o	oo1o4	o53o6	13644		
	63661	o2ooo	8363o	7oo22	o4211	6842+	+++++	o52o8	13646	1o544	791++

Position I 59.0 N 19.0 W

5o591	188o9	81216	95615	o7414	874++	oo8o4	o5113	11233	1o4+2	
5o589	18712	81215	97o26	o6414	3637+	5121o	oooi3	11243	1oo+o	
5o59o	18915	71611	97o22	o5915	1737+	oo7o5	oo114	11233	1o933	
5o59o	19o18	81417	97o22	o4314	3857+	oo716	oooi3	11243	1o933	
5o59o	19o21	81417	97216	o3314	3737+	oo711	oooi3	11244	149+3	
6o591	18900	81218	97616	o1514	4732+	oo717	oooi3	11255	1oo+o	
6o591	19oo3	81319	96616	99514	5732+	oo72o	o5oi3	11355	1oo+o	
6o591	19106	82617	97216	98312	5747+	oo612	o5411	12445	11o34	

Position J 52.5 N 20.0 W

5o527	19809	81818	97o2o	o6814	864++	oo8o9	o5114	11832	12o33	
5o527	19812	81820	94536	o5515	472++	oo713	o5o14	11833	1++++	
5o527	19815	82o18	95535	o4214	872++	oo713	o5113	11833	12244	
5o527	19818	82713	97o15	o4414	2247+	oo3o2	o5114	11833	12443	
5o527	19821	32615	98o21	o5214	1243o	5120o	o5211	12732	12443	
6o526	197oo	12616	98o21	o5914	2253o	511o7	o5211	12732	12443	
6o526	198o3	3262o	98252	o6114	325oo	51oo2	o5112	12634		
6o525	198o6	52518	98158	o7114	434o2	oo31o	o5212	12533		

Position K 45.0 N 16.0 W

5o45o	158o9	22912	8oo11	17118	1244o	oo312	o5115	12932	12441	
5o45o	15812	22811	8oo31	18o19	225oo	oo1o9	oooi5	12932		
5o45o	15815	2271o	8oo1o	17919	285oo	oo7o1	oooi5	12832	12442	
5o45o	15918	225o9	8oo3o	17619	2851	oo7o3	oo115	1oo+o	12932	
5o45o	15921	42614	7oo3o	18919	3854o	oo313	o5115	12531	12932	
6o45o	158oo	12312	7oo21	18519	1550o	oo7o4	oooi6	12432	12933	
6o451	157o3	32315	7oo2o	18119	3550o	oo7o4	oo117	12332	12933	
6o45o	16oo6	32113	7oo3o	17319	15541	627o8	oo118	12232	12942	7oo++

Nachfrage u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 246 — Freitag, den 2.September 1960

Meldungen vom 1.9.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMFm	QXapp	OTTTT	1dd.P.H	1dd.P.H	QSSss	YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCMFm	QXapp	OTTTT	1dd.P.H	1dd.P.H	QSSss
5o564	oo4o6	52914	98152	o7913	23471	oo4o1	o55o9	13664	13443	Meerkatze	5o481	29512	o3111	99o2o	o9217	oo9oo	264o1	ooo11	13132	Nabob	
5o564	oo4o9	43218	98152	o8713	23463	oo3o8	o53o9	13663	13442	Meerkatze	53556	o4912	43113	98o11	o8215	9++++	7444o	o52++	13121	Mainz	
53561	oo112	23113	98o1o	o9o13	224oo	332o3	o54o9	13653	13431	Meerkatze	5o48o	33312	225o9	98o21	o9415	+++++	+++++	+++++	+++++	Stuttgart	
5o56o	oo115	43315	98o3o	1oo13	3243o	5221o	o53o9	13653	13431	Meerkatze	5o387	23612	2oooo	99ooo	21224	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita	
5o559	oo318	13311	98o1o	1o113	1256o	524o1	o53o9	13653	13321	Meerkatze	5o573	41o12	83112	951o4	9189	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
5o555	oo5oo	835o5	98o22	1o114	9++++	224oo	o53++	135++	+++++	Frithjof	5o645	27o12	41313	99o11	11512	+++++	+++++	o51++	+++++	Saturn	
53556	oo1o6	63605	98o21	1oo12	9++++	oo4oo	o56++	136++	136++	Frithjof	53626	o4712	83613	98258	o3o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
5o556	oo212	63609	98o22	1oo12	9++++	oo4oo	o56++	136++	136++	Frithjof	5o25o	55712	3o4o2	99o2o	15828	324oo	562o4	ooo24	1o42o	Nordenham	
53554	o1518	435o9	98o11	1o815	9++++	344oo	o51++	135++	136++	Frithjof	5354o	o3513	33315	99o2o	1o215	314++	24ooo	o52++	133++	Möwe	
53551	o3124	535o9	98o22	1o513	9++++	344oo	o55++	135++	135++	Frithjof	53565	o3o14	434o9	98o22	o8714	+++++	342o1	o52++	133+1	Tübingen	
5o586	369oo	8o825	95535	84o11	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	5o474	21o12	521o9	98o22	13421	563++	16+++	oo547	12122	Blexen	
5o269	524oo	3o713	99o21	16o28	334oo	5673	oo126	1o721		Nordenham	5o554	oo815	334o5	99o21	11o15	+++++	+++++	oo1++	+++++	C.Homann	
53577	o13o6	53o13	98o32	o7912	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	5o594	o2215	734o9	98o32	12112	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten	
5o632	238o6	81124	98o22	1o212	111+5	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	5o624	51315	414o5	98o11	o11o5	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Meins	
5o645	244o6	81313	98o22	14o11	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	5o582	ooo18	43411	98o21	11415	+++++	+++++	o52++	134+1	B.Grundmann	
5o623	1oooo	8o7o5	972o5	18212	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	5o6o2	47318	727o5	98o21	oo8o3	+++++	+++++	oo1++	+++++	C.Wiederkehr	
53585	oo1o6	732o5	97o38	o9o14	9++++	oo4oo	ooo++	13222		Gelsengirchen	5o631	24o18	71o24	98o21	o7812	+++++	+++++	oo4++	11o+4	Jupiter	
53574	o15o7	534o9	98o22	o8113	9++++	344oo	o52++	133+3		Tübingen	5o632	23818	61o18	98o11	o9o12	11o+4	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
5o655	3o2o7	8o7++	96o22	12oo8	+++++	+++++	o52++	+++++		Stadt Herten	5o374	29418	127o2	99o2o	2o525	116++	+++++	+++++	+++++	Perseus	
5o583	oo3o7	53613	98o18	o9113	+++++	+++++	o53++	+++++		Witten	5o592	o2418	83313	976o8	11811	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
53616	o37o6	63518	98to8	o3212	424o2	+++++	+++++	+++++		Praunheim	5o645	27o18	81213	99o32	1o912	+++++	+++++	o51++	+++++	Saturn	
5o665	25oo9	8o9o5	97o12	14906	+++++	+++++	oo3++	1o9+3		Nordstern	53581	oo218	732o9	98o22	1o613	9++++	oo4o2	o51++	132+1	Regensburg	
5o554	oo8o9	43609	98o21	1o913	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Homann	5o61o	o4318	83418	98o22	1211o	853++	7444o	o54++	13424	Albatros	
5o649	258o9	713o9	99o22	12712	+++++	+++++	o52++	+++++		Saturn	53636	o6318	43211	98158	oooi2	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
5o631	24oo9	81224	98o22	1oo12	+++++	+++++	oo3++	112+4		Jupiter	5o665	24918	63502	98o11	18806	+++++	+++++	oo3++	132+o	Regulus	
5o585	oo1o9	63513	98o11	o9o14	+++++	+++++	o53++	+++++		Bielefeld	5o263	63718	1o9o5	99ooo	16428	1154+	+++++	+++++	+++++	Proteus	
5o6o2	472o9	829o9	98o22	oo5o3	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr	5o565	43518	8323o	96o22	99409	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific	
5o582	oooo9	53413	98o22	1oo15	+++++	+++++	o53++	134+1		B.Grundmann	53559	o4319	433o7	98o22	o9113	9++++	342o1	o53++	134+1	Tübingen	
53555	o53o9	53115	98o12	o8214	9++++	742o3	o54++	13121		Mainz	53584	oo221	434o9	97o21	1o213	9++++	ooo4o	o51++	13422	Gelsenkirchen	
5o667	25oo9	8o4o5	97o12	138o4	854+++	+++++	o51++	1o931		Hanseat	5o1o9	76918	827o3	99o22	1o527	1771+	6551o	o52oo	+++++	S.v.Utrecht	
5o665	249o9	8oooo	961o4	251o6	+++++	+++++	oo5++	1oo+o		Regulus	5o631	23521	71o24	98o22	o8512	9++++	242o2	oo4++	11o54	Nürnberg	
5o654	3o3o9	8o713	96o22	13o1o	9++++	oo7o9	o51++	1o722		Frankfurt/M.	53581	oo221	83313	975o5	1o812	9++++	oo4o2	o52++	+++++	Regensburg	
5357o	o2111	634o5	98o22	o8614	9++++	342o5	o51++	135+2		Tübingen	5357o	o2421	83215	97o32	1o814	9++++	74213	o53++	13221	Mainz	
5o667	2o811	636o9	98o12	14oo7	9++++	64864	oo1++	13611		H.Krause	5o643	2o521	8o911	98o31	11311	856++	84+++	+++++	+++++	Falkenstein	
5o632	23712	81o24	97o22	o9112	9++++	424oo	o56++	11o26		Braunschweig	53581	ooo22	733o9	97o33	1o613	+++++	+++++	o54++	13321	Bonn	
5o632	23812	81o18	98o22	o9912	9++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	5o637	25323	8o924	97o22	o8312	9++++	742o2	o55++	1o925	Braunschweig	
5o6o2	47212	829o9	98o22	oo5o3	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr	5o654	3o322	8o718	955o2	139o7	9++++	oo3o3	o58++	1o723	Frankfurt/M.	
5o554	oo812	435o9	99o22	1o913	+++++	+++++	o53++	+++++		C.Homann	5358o	oo222	631o9	98o22	o9o13	+++++	+++++	o51++	+++++	M./Gladbach	
5o6o3	o3412	63413	98o21	1o911	9++++	752o3	o56++	13433		Essen	537o2	17323	3o621	98o11	+++++	+++++	+++++	o5o++	+++++	M.Föcher	
5o383	27612	o99o1	98o2o	2oo24	+++++	+++++	oo+++	126+4		Perseus	5o594	o8323	499o2	98o21	12912	+++++	+++++	o54++	1oo3o	Bremen	
5o582	oo012	33413	98o11	11217	+++++	+++++	oo2++	134+1		B.Grundmann	53554	o5323	533o5	98o22	1o114	9++++	34211	o53++	133+1	Tübingen	
5o471	23612	82213	961o2	1oo18	3151+	667o6	oo314	12242		M.Leonhart	5o654	3o123	8o411	98o22	1317	9++++	oo2o3	o6o++	1o6+1	G.v.Heukelum	
533o9	ooo12	127o9	98o11	13826	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	5o611	22923	6o93o	96o22	o7511	+++++	+++++	o53++	+++++	Dortmund	
5o585	oo112	73315	98o32	1o512	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	5o6o7	o3123	832o9	98o32	11111	+++++	+++++	o54++	+++++	Witten	
53584	oo112	434o9	97o21	1o213	9++++	oo2o8	o5o++	13422		Gelsenkirchen											

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

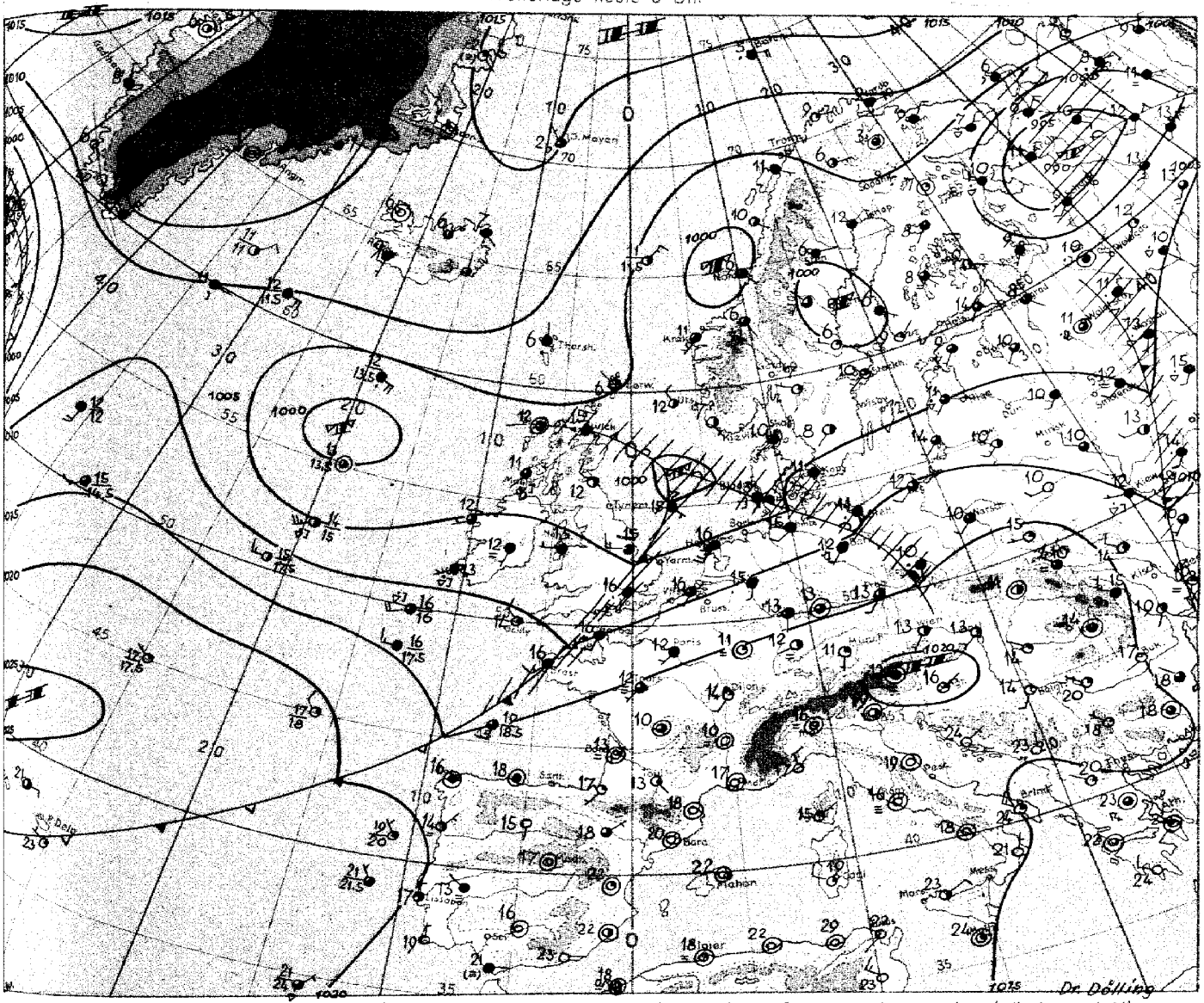
Jahrgang 85

Teil A: Karten

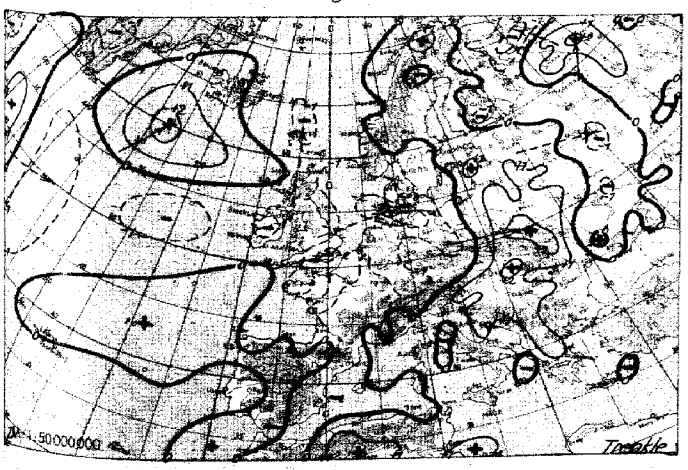
Sonnabend, den 3. September 1960

Nummer 247

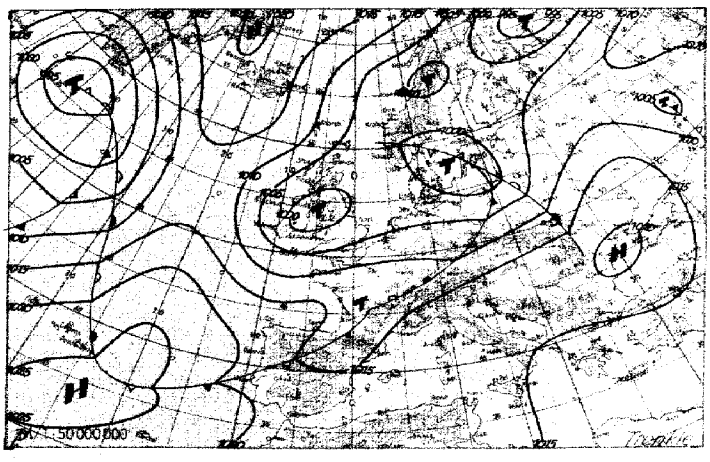
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

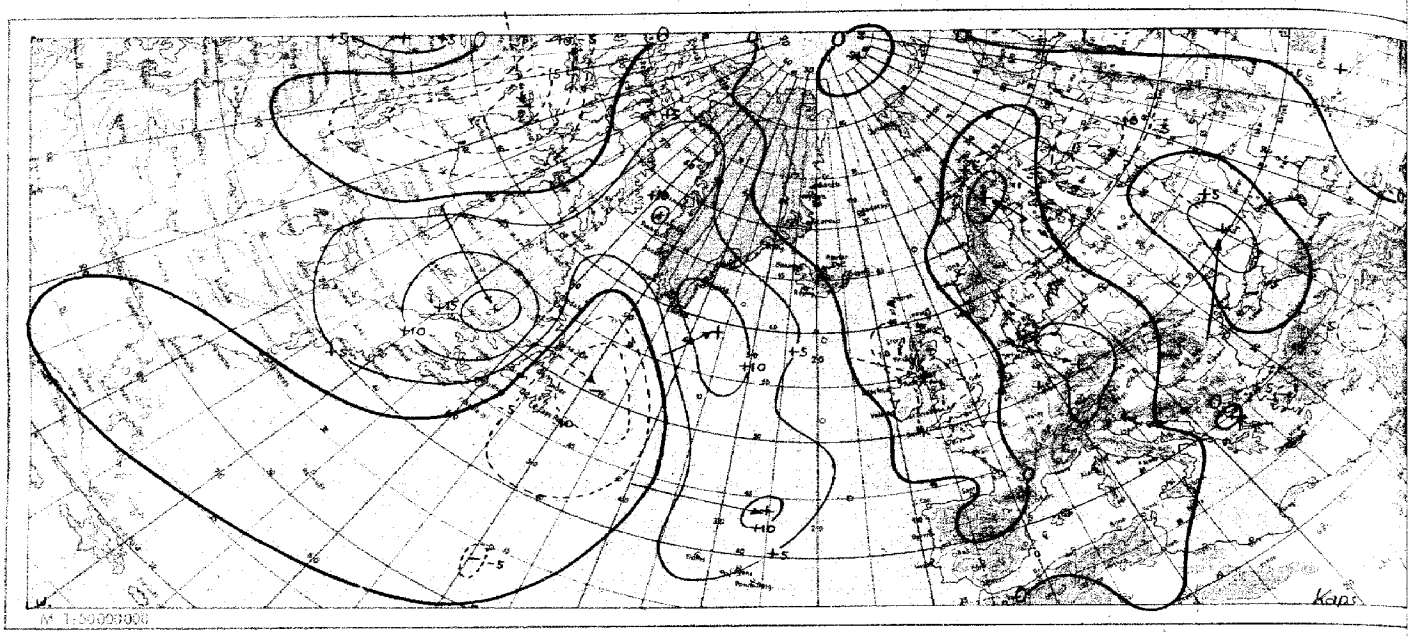


Vorhersagekarte für Sonntag, den 4. Sept. 1960, 6 Uhr

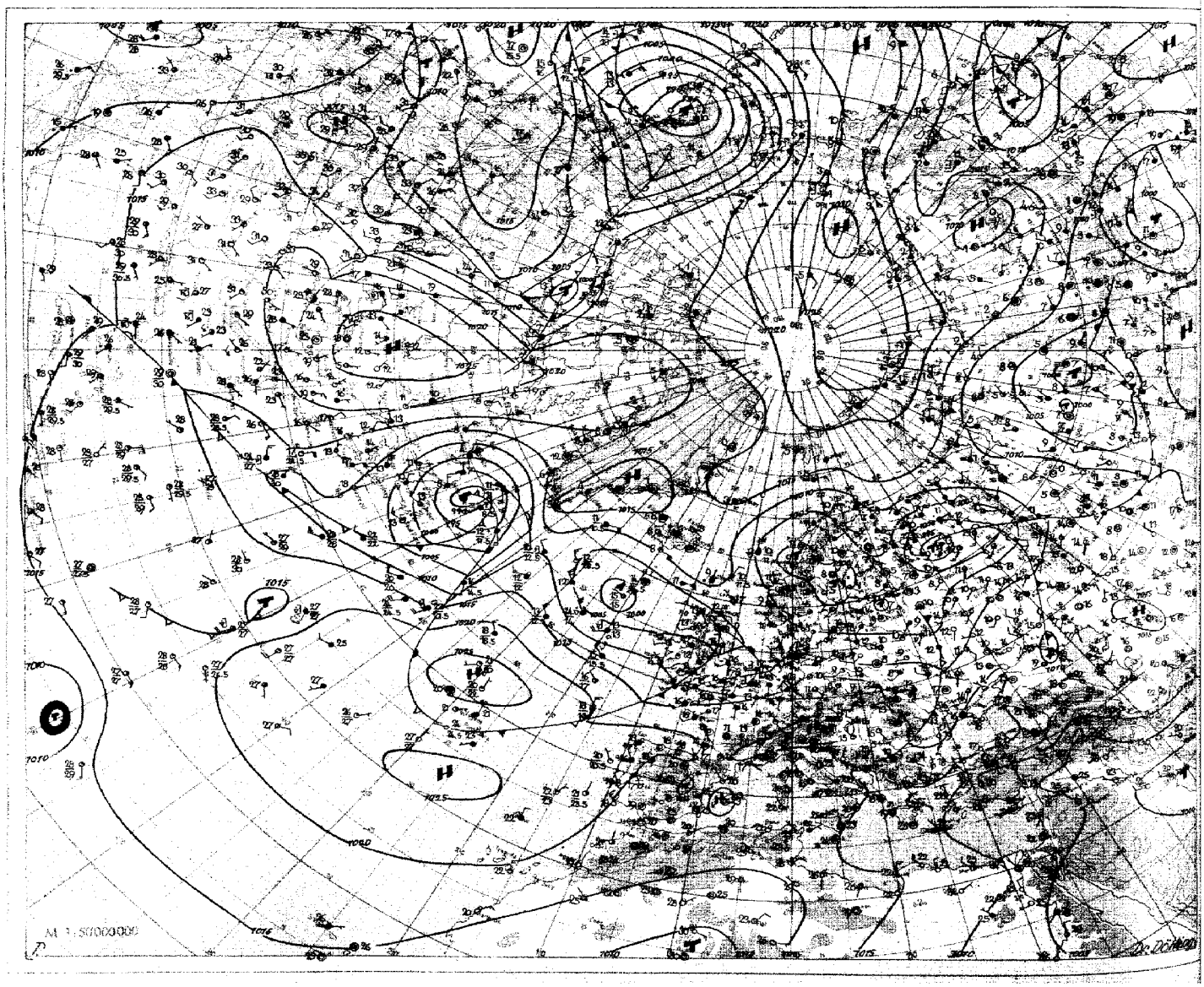


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend

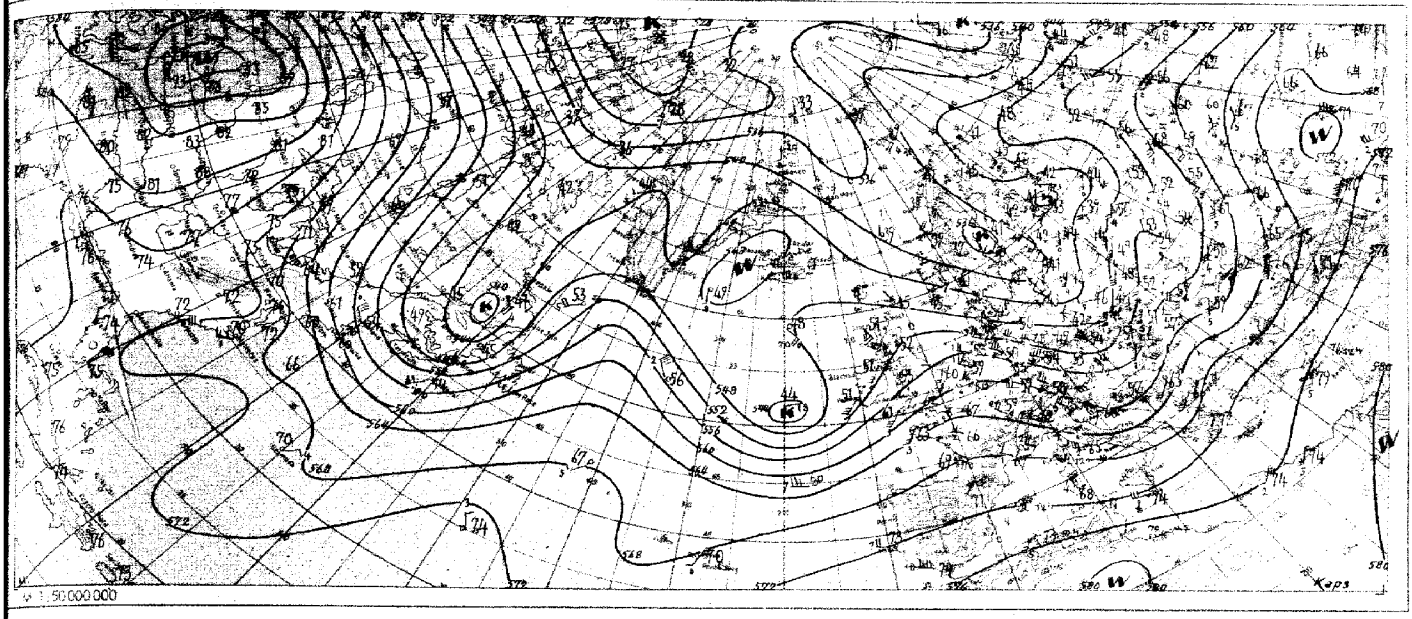


Wetterlage heute 0 Uhr

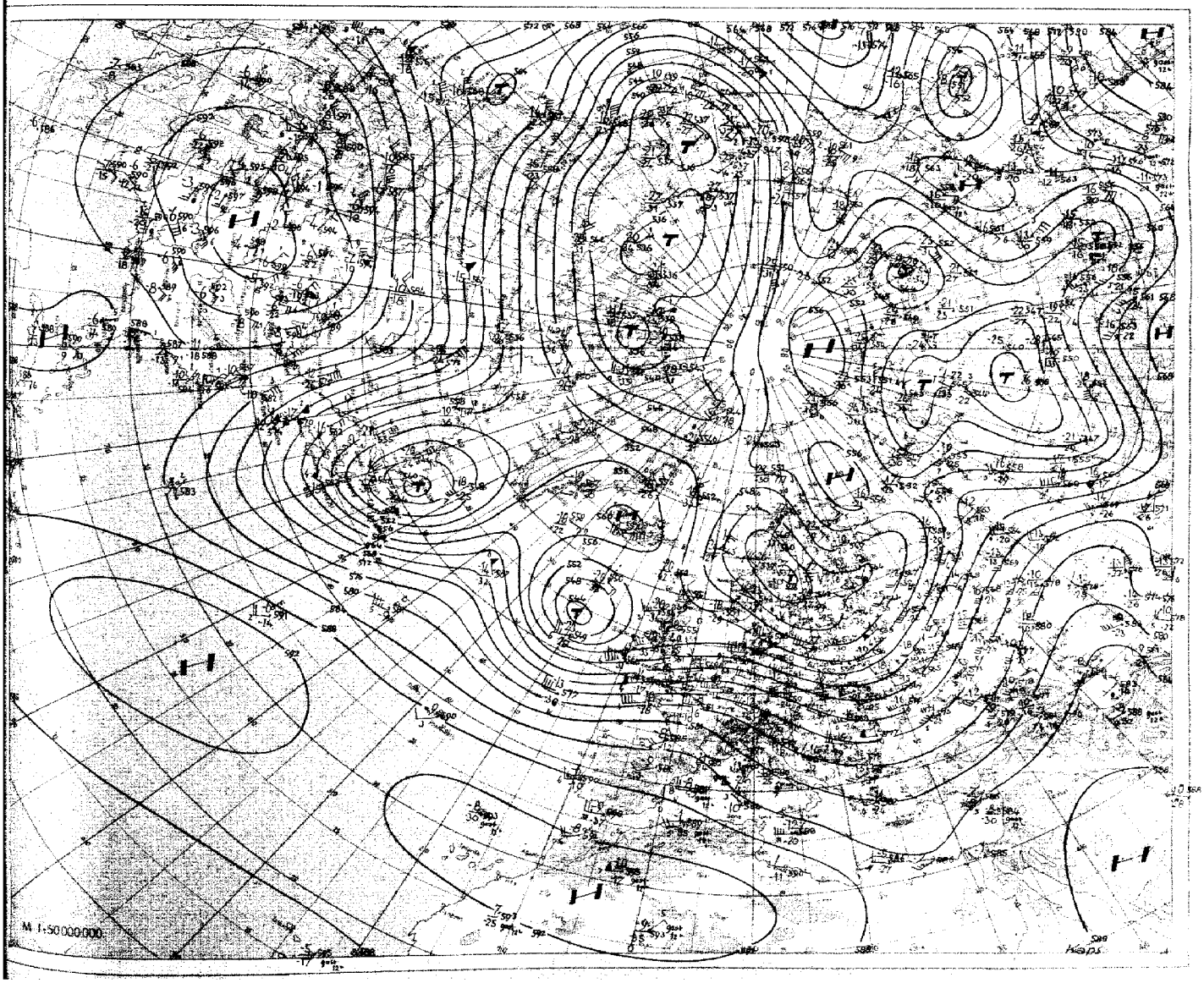


3. September 1960

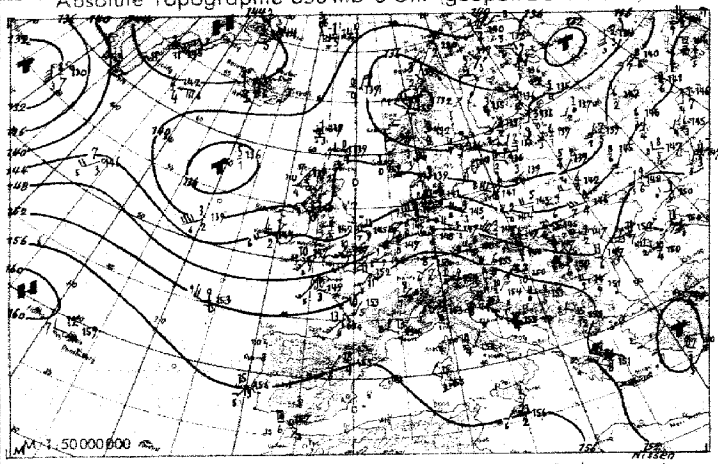
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



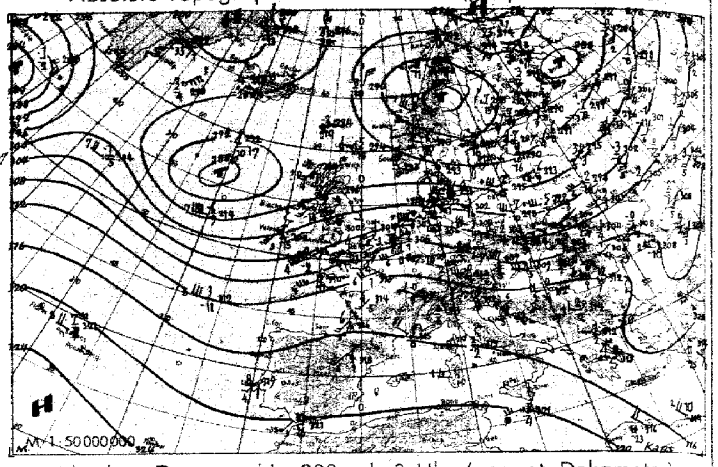
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



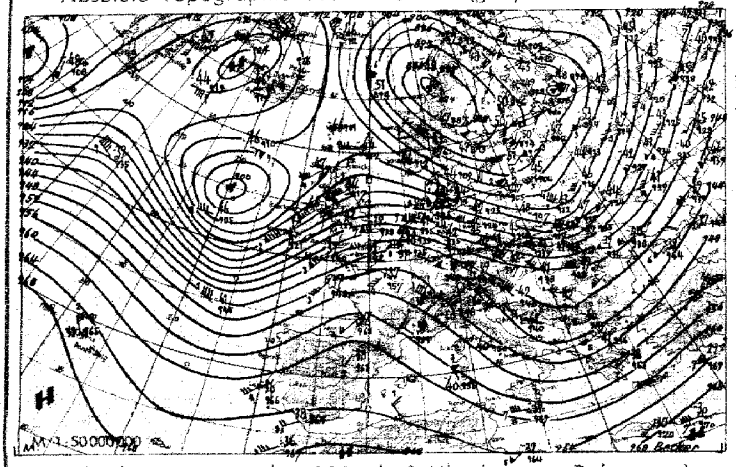
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



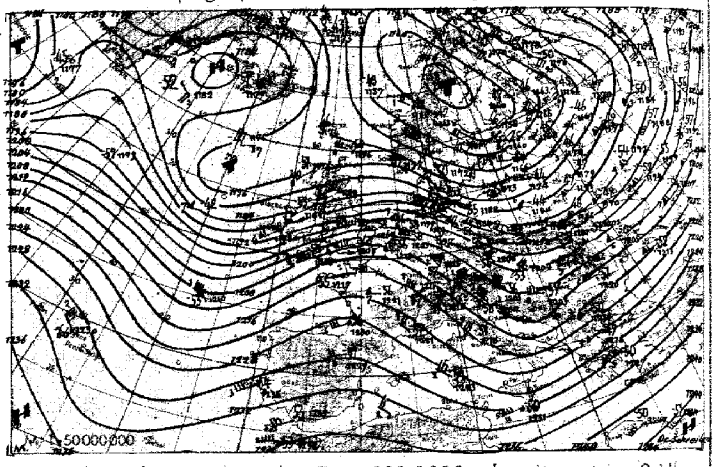
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



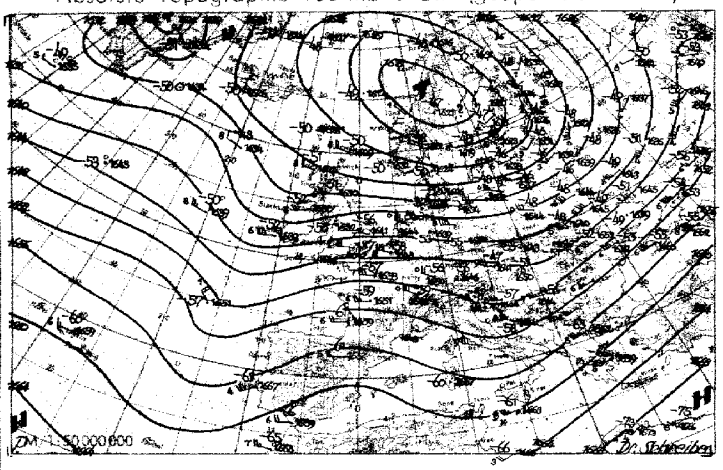
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



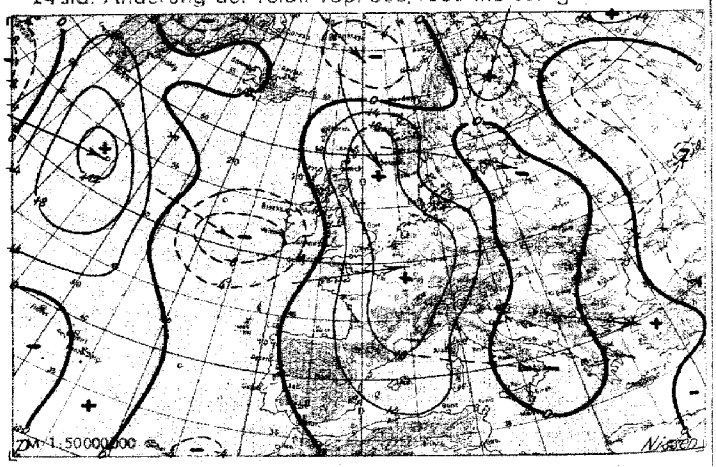
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Im Bereiche der gestern über Labrador gelegenen und heute früh auf dem Westatlantik angelangten Zyklone verstärkte sich der meridionale Massenaustausch merklich. Während auf ihrer Rückseite die über Neufundland südwärts vorstoßende Kaltluft über der amerikanischen Ostküste eine mittlere troposphärische Abkühlung von 8 bis 10 Grad brachte, trat auf ihrer Vorderseite über dem West- und Mittelatlantik eine entsprechend deutliche Erwärmung auf. Diese führte zum Aufbau eines nach Grönland reichenden Boden- und Höhenhochkeiles. Auf dessen Vorderseite verlagerte sich das hochreichende nordatlantische Tief mit der in Richtung auf die Britischen Inseln ausfließenden Rückseitenkaltluft in südöstlicher Richtung.

Eine Randstörung dieses Zentraltiefs zog mit der südwestlichen Höhenströmung über die Britischen Inseln nordostwärts zur Nordsee und griff bereits in der vergangenen Nacht mit ihrer Warmfront auf Deutschland über. Im Bereiche ihres recht breiten Warmsektors stiegen die troposphärischen Mitteltemperaturen über der Nordsee und Mitteleuropa um 4 bis 5 Grad an. Dabei wurde der gestern in diesem Raume gelegene Höhentrog rasch ostwärts abgedrängt und an seiner Stelle finden wir heute einen breiten und flachen Höhenhochkeil über der Nordsee.

Die gestern etwa bis zu den Mittelgebirgen vorgedrungene Rückseitenkaltluft des stationären und sich weiter auffüllenden skandinavischen Tiefs wurde so in ihrer weiteren Südverlagerung gehemmt und ostwärts abgedrängt.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das skandinavische Tiefdrucksystem füllt sich weiter auf. Ein Teiltief der ostatlantischen Zyklone wandert über Südschweden hinweg nach Ostnordosten. Durch die Ausbildung von Wellenstörungen wird das Vordringen seiner Kaltfront über Süddeutschland verzögert. Im weiteren Verlauf gelangt Deutschland in den Einflußbereich des morgen über den Britischen Inseln zu erwartenden Tiefs, auf dessen Rückseite zumindest vorübergehend frische Polarluft nach Mitteleuropa gelangt.

Dr. Dölling

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 3. September 1960 — Nummer: 247

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp od	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp od	ff ff xx gx	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp od	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	WwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp od	ERPTT	ff ff xx gx	Mittl. Wind TTT	SSS	FF
Helgoland	5	015	73218	8o252	11813	785—	o9217	33216	81o18	12315	38500	o91o5	24-36	43o17	82o3o	13215	32565	o92o9	82811	75o3o	13115	24577	o98o1	-o216				
Westerland	0	019	72909	62258	o9712	7936—	1o31o	33o13	82o28	1o416	39560	o92o7															
List	16	020	63o19	84258	o9814	59562	o821o	42921	84o28	1o615	42500	o82o9		62820	86o31	11715	525o2	o821o	62716	82o21	11714	32402	o84oo	-9216	23-33		
Husum	3	029	72908	75258	1o312	784—	1o21o	52914	75o28	1o916	4344o	1o1o6		42912	8oo12	12o16	42560	o9211	52910	8oo32	12414	32506	o8104	-o516			
Schleswig	44	035	72907	8o258	o9513	794—	11107	63111	82258	1o314	6956—	121o8		42916	82o18	11515	43564	o8212	52907	82o38	11813	34505	1o1o3	-o316			
Kiel	3	045	62508	7588	o9714	52540	11206	22512	8o258	1o314	12532	1o2o6		42715	8oo2o	11315	42500	1o2o8	52709	8oo38	12114	22501	o811o	-o217			
Norderney	13	113	53118	8o158	12315	53500	1o213	43115	7o158	13316	49563	o9110	22-32	52916	8oo22	13916	59500	o91o6	82308	75032	13415	755—	11805	-9216			
Jever	7	122	32808	89258	12214	33560	11111	72718	89o38	13116	6456—	1o2o9		52611	74258	. 916	4460	1 1108									
Bremerhaven	6	129	62712	75258	12o14	60500	1o2o9	53217	8oo18	13o15	59500	1o21o	21-28	33119	8oo21	13615	35502	1o2o6	72507	8oo31	13615	735—	12ooo	-o217			
Cuxhaven	5	131	43o14	82o18	11215	33561	1o2o6	43o15	82o28	12416	33560	o9212		53o15	83o28	13316	42501	o81o9	72606	81o32	13215	38506	o98o1	-o117	25		
Hamburg-F.	14	147	72710	58818	11512	785—	o9209	62508	7o258	11814	69400	1 12o3		32911	82258	12617	32640	o92o8	62506	82o38	13414	14562	o82o8	-o317			
Lübeck	10	156	62506	7o258	10614	58430	1 12o7	52508	8oo18	11315	22601	1 12o7	27	62712	82o38	11517	5943o	o92o2	52706	75o28	12314	34573	1o2o8	-o317			
Emden	2	202	42908	82258	12814	48500	11212	72911	75158	14o15	785—	1o212		72707	75o28	14416	785—	111o4	82308	7o6o8	13515	5567-	11709	-o416			
Cloppenburg	43	216	32707	82o2o	13214	38400	1o212	72910	82o3o	13917	4253—	o92o7		82610	82o32	15315	785—	1o213	72104	8oo22	14315	35531	11809	-oo17			
Bremen	4	224	62814	82800	13115	48560	o9213	62817	63808	13816	59560	1o2o7	29	53o12	8oo18	14316	23540	o82o5	72605	75o38	15015	756—	09007	-o117	31		
Soltau	77	235	62711	8oo31	12414	42541	1o112	62614	8o258	12814	43531	1 12o4	33	62906	8o258	13714	48560	11207	62604	75o38	14o14	14676	o91o3	-o416	29		
Lüchow	38	253	72511	8oo3o	11914	78500	1o212	72516	75808	11616	735—	1o5o3		52612	8oo18	12915	49503	o9o13	62710	8o258	13713	58562	11308	-9518			
Lingen	21	305	52706	82o3o	14315	58500	1o214	72708	82021	15015	785—	o9207							82oo3	8oo28	14516	755—	12708	-9717			
Münster	64	313	72903	7oo3o	14914	785—	1o218	72704	75021	15616	685—	1o2o7		82504	7oo32	15218	4551-	09703	82005	4o612	15014	755—	12703	-9418			
Osnabrück	95	317	52911	8oo3o	14614	52500	1o213	72711	82031	15416	785—	09208		82706	81032	15816	755—	09204	52004	7oo16	15o15	45750	11808	-9717			
Gütersloh	70	320	52818	8oo31	15614	58500	o9215	62614	82031	15917	685—	o92o6		72513	87022	16018	758—	o94oo	72309	33o22	15816	25771	12704	-oo18			
Salzuflen	98	325	62309	75031	14314	61500	o9212	72513	82022	14617	61542	o81o4		72706	8oo32	15217	785—	o8305						18			
Hannover-L.	52	338	62713	82o3o	13213	52440	o8oo6	72716	82031	13516	7263—	o52o3		72711	82802	14316	6863-	o92o8	72702	75018	14814	55731	1o1o5	-9718			
Braunschweig-V.	81	348	62711	7oo31	13014	62400	o931o	62714	75028	13215	68500	o82o2		72912	84031	14015	785—	o82o8	72706	75038	14914	34667	o91o9	-9717			
Berlin-Dahlem	51	381	42508	65021	12215	32430	11oo6	42610	7oo21	11518	42500	o9706		73112	65808	13o15	6366—	o9314	32907	7oo18	14512	34600	1o314	-o119	27		
Berlin-Tempelh.	51	384	32710	7oo11	12115	22560	o91o8	42703	75038	11418	42660	o7706		73218	63808	13214	785—	o7317	12709	8oo18	14413	14500	1o311	-9518	32		
Düsseldorf	36	400	42605	6oo31	15615	32531	11112	82407	65038	15917	6857-	111o3		81704	5o666	14517	855—	13703	82404	3o606	15516	873—	15701	-o517			
Essen	25	406	62604	58034	14715	65530	11213	62710	62022	15217	685—	112o5		82509	5o662	15216	5552-	14400	81809	4o216	14715	5557-	14705	-o218			
Essen-Mülheim	120	410	62705	56284	15914	685—	12217	72099	65034	16117	785—	1 22o4		82392	4o636	16015	773—	13701	82005	5o666	15515	754—	14704	-o317			
Kahler Asten □	836	427	72807	56286	47208	771—	o8214	73107	63036	49212	784—	1o214		72709	62032	49512	786—	o81o4	92504	oo456	4891o	9-o—	10801	-o313			
Kassel	158	438	62902	63o12	14814	68500	11215	42907	7oo22	14917	31530	o82o4		43203	65012	15419	2164o	o91o5	82502	65612	15417	3567-	10501	-9719			
Göttingen	150	444	62705	7oo16	14314	4253-	11211	42912	81036	14518	42630	o72o4		62709	75031	15318	2267-	o92o8	7oooo	7oo32	15715	2577-	11oo1	-9719			
Braunlage	607	452	62707	81o18	13810	5853-	o5212	72913	82038	13413	725—	o41o4	32	52707	89022	14612	58500	o5109	72803	84032	16611	7573-	o6111	-9114	31		
Aachen	202	501	72303	251o4	15514	754—	13216	82506	57216	15416	754—	121o1		82208	5oo26	15317	5557-	14400	52006	58016	15316	12544	15801	-9117			
Norburg	626	510	92705	o1476	16411	9-o—	11218	62311	7oo16	16414	653—	111o8		82709	68032	16914	6642-	112o5	72507	75022	17214	3737-	13103	-o115			
Wasserkuppe □	921	544	92710	oo636	47509	9-o—	o9212	52309	75o36	48910	52300	o9213	25	72312	75162	49811	583—	o92o8	72210	58212	49710	3747-	o9oo2	-o612			
Trier-Petrisberg	265	609	82308	56026	17213	772—	12219	82410	62206	18115	4547-	13211		82308	62802	17717	6347-	13701	72307	65258	18116	6837-	14203	-9718			
Deuselbach	479	615	82709	56025	16312	862—	11218	82503	7oo25	16914	853—	122o9		72307	62022	16916	6546—	112o3	72505	62258	17514	58462	13201	-9316			
K. Feldberg/T. □	805	635	92911	oo586	48310	9-o—	1o319	82710	45286	49711	866—	11212		82409	65612	50512	6627-	113o6	72613	6oo38	50412	761—	11400	-o313			
Frankfurt-Flugh.	110	637	72407	62216	15415	755—	13212	72510	8oo36	16218	785—	14o1o		72606	62022	16319	5857-	13301	72109	61028	16718	4567-	14103	-o12o			
Darmstadt	263	639	82308	58596	15813	874—	13215	62604	65016	16615	4853o	142o9		72508	67022	16618	6853-	141o4	72306	65012	17316	5557-	13104	-o318			
Würzburg	259	655	82716	6o216	15513	5742-	13216	72515	62216	16514	3747-	13111		53o15	75022	16518	2253o	12304	73401	66216	17315	674—	14205	-o518			
Bad Kissingen	216	658	82708	56616	15114	772—	13214	72510	68026	16316	755—	13213		72905	68022	16618	4247-	12204	72702	65252	17216	5557-	13104	-o214			
Bamberg	380	670	82508	6o216	15115	5752-	13212	82910	6o216	16415	5742-	13213		72710	66032	16817	785—	13105	83202	66032	17417	757—	13205	-o218			
Coburg	336	671	72703	57216	14814	754—	14208	53206	55256	16313	48452	13115		52906	76012	16317	3843o	13205	62306	62032	17015	25532	12004	-1816			
Hof	567	685	82508	56638	13512	774—	11209	83204	65218	15111	5747-	10211		32712	7oo12	15015	32600	11209	62704	68021	16513	34531	10209	-o615			
Weiden	398	688	82514	65616	14614	755—	11307	82712	65616	15514	755—	122o8		52714	65218	16514	5740-	13211	72704	66038	17614	7697-	11209	-9315			
Berus	363	704	82511	58602	16713	853—	12312	72512	58016	17715	724—	13112		82510	6o258	18115	884—	13104	72508	62028	17816	785—	13802	-9617			
Tholey	569	706	92518	oo614	17311	9-o—	11214	92514	oo456	18112	9-o—	1221o		72516	68024	18314	4847-	13105						14			
Saarbr.-Ensh.	323	708	72507	58602	17414	3527-	11212	82607	4o216	18314	873—	141o9		82710	56802	18615	723—	13304	72604	57028	18515	6840	13501	-o119			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72315	65026	15817	3857-	11209	72312	75026	16817	6557-	12211		62407	62012	17219	42580	13205	72712	62022	17218	49579	13701	-972o			
Wein/Edel/Wstr.	553	724	72722	7oo28	15413	3857-	1o1o5	82514	65038	17313	6557-	11219	35	62717	6oo12	17016	52530	13103	72720	62022	17514	3847-	12400	-9717	34		
Karlsruhe	115	727	72412	6oo26	17316	4567-	13220	72510	6oo16	17718	4552-	13006		72708	7oo26	18219	5853-	13105	62202	62016	18116	3853o	13801	-9719			
Mannheim	97	729	82oo7	56216	16516	2567-	13211	72512	57026	17318	5257-	13108		52310	58032	17619	12531	13004	72907	64022	17919	5857-	14103	-9720			
Stuttgart-Echt.	405	738	72213	7oo32	17117	5857-	11312	72712	8oo22	17118	5857-	112o3		83107	65602	18216	6852-	12208	72602	65026	18416	5567o	11001	-9719			
Öhringen	248	742	72710	62032	16417	784—	13212	72510	62216	17816	785—	12112		72912	7oo22	18218	784—	12304	72707	7oo12	18116	1143o	13000	-9118			
Ansbach	449	755	72514	68022	15617	3857-	11211	82715	7oo28	16716	3852-	09211		82506	75022	17816	4552-	11204						17			
Weißenburg Bay	422	761	72313	75022	16117	5857-	11211	82716	75252	16317	6857-	13204		73o15	81028	17617	5567-	11211	72204	8oo28	18415	35541	13204	-9718			
Nürnberg	310	763	72610	7o252	15115	5253-	11208	82717	75808	16316	885—	11211		72714	75022	17217	5854o	11211	82704	65012	17617	5777-	12303	-9717			
Regensburg	396	776	52508	7oo36	15817	3254o	1221o	72709	7oo36	15818	5857-	112o2		72909	75028	17117	5857-	11210	72904	75038	17916	2577-	11207	-o219			
St. Falkenstein □	1307	791	92519	o1458	49308	9-o—	o8307	82317	58808	49608	896—	o7101	26	92120	o1808	49908	9-o—	08303	62717	o9418	51206	13030	o7214	-o709	33		
Freiburg	252	803	72110	7oo28	18617	5856-	12216	72308	84808	18420	53562	13101		52205	82022	18321	38562	12801	6o402	85012	18719	55642	13303	-9122			
Freudenstadt □	797	815	72709	68022	51613	6243-	11212	72707	7oo22	52814	634—	1o1o9		72910	7oo22	53916	634—	1o1o6						16			
Kippenreck □	973	818	82711	56812	52011	871—	o8216	52512	81028	52513	63450	o9oo1		73o10	82032	53013	6846-	o93o5	63105	82012	53313	44560	08204	-o116			
Tübingen	370	826	72507	25032	17817	6853-	12208	72913	7oo22	17719	5854o	111o3		82906	75212	18717	5857-	11208	72902	7oo16	19017	4563-	11103	-9720			
Stuttgart	734	836	62715	8oo32	16714	4843o	1o211	72717	75252	17115	784—	111o7	28	82909	24588	19412	870—	12311	72706	35288	19612	78—	12001	-o216			
Ulm	480	838	52308	62032	17016	1253-	11209	6240	81028	17418	3253-	13003		82808	81028	17518	885—	11205	72304	7oo28	18716	7o93-	12107	-9719			
Augsburg	480	852	42303	68011	16816	1153o	11110	72714	8o252	17417	5853-	12305		73405	65618	18117	5857-	13304	6o000	65018	19115	5o971	12109	-9419	31		
München-Riem	526	866	7251o	8oo22	17616	5575-	11210	72716	82032	17219	786—	11302		72720	82038	17519	3803—	1o1o2	83304	58258	19614	885—	13311	-o22o	21-27		
Mühldorf	401	875	52308	65012	17116	2577o	12207	82806	6o812	17317	4761-	13204		62908	7oo18	16712	42670	13803	62503	6o258	18715	3577o	13311	-o122			
Passau	409	893	72704	75022	16217	5367-	12211	72006	79258	17718	7365—	12804		72706	8o816	17o15	6367-	14307	43002	82018	17815	1654o	11207	-o219			
Feldberg/Schw. □	1486	908	92620	oo458	51607	9-o—	o7213	72521	82028	52308	62360	o71o7	21-31	72713	81022	52905	63261	o83o7	72614	7oo32	52908	12262	o8ooo	-o11o	2o-27		
Konstanz	399	929	73008	7oo22	18617	4853-	12212	62705	8oo16	1o317	5854?	11oo6		72605	8oo22	17422	2864o	12610	42303	84012	18219	14542	12002	-9722			
Friedrichshafen	401	934	62404	65012	18617	4863o	12213	72806	84212	19018	5867-	111o4		52605	8oo22	18o22	22670	11804	62405	75012	18419	45732	13201	-9722			
Kempten-Lenzfr.	705	946	62609	75012	19315	5864o	1o2o8	62613	8oo32	19516	68600	o9206		32609	9oo12	1o117	11640	10500	72203	7oo32	19816	4563-	1o2o3	-oo18			
Oberstdorf □	810	948	71802	84032	52714	757—	1o208	73203	82022	53517	786—	11101		72704	84032	53618	68640	11803	7o601	82022	53615	786—	1ooo9	-oo2o			
Zugspitze	2960	961	82715	oo462	o9o52	85—	52312	82813	o1412	o9852	85o—	5220?		72815	82402	1o95o	78—	5110?	92720	oo452	11251	5-o—	51003	-9720			
Honenpeißenb. □	977	962	72718	8o802	51913	5843-	1o212	72818	81188	52816	4256-	o91o3	26						62914	75032	53214	4563-	o9205	-9717			
Garmisch Partenk.	704	963	62101	84022	17615	687—	11204	73605	84032	16318	728—	o95o3		6o2o5	82012	15820	4884o	o8201	7oooo	8oo12	17317	6484-	1o2o6	-oo21			
Wendelstein □	1735	980	82718	75022	52706	862—	o6206	72910	86162	53809	784—	o52o1		73110	86018	54109	784—	o71o4	72915	84028	54407	4847-	o62o4	-971o			
Berchtesgaden	542	997	71802	86022	17914	1275-	111o1	7o5o5	84032	17118	2275-	o9ooo		5o5o5	8925-	16818	1184o	11802	7oooo	82038	18416	4285-	13309	-972o			

Jahrgang: 85 — **Sonnabend, den 3. September 1960** — Nummer 247

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT ee	ff-ff xx dd	
Helgoland	5	015	82311	65602	12316	6542–	12808												82322	25596	05116	873—	16717	20814	22–32	15212	10086
Westerland	0	019																	82712	61616	03116	5732–	16535	———			
List	16	020	72612	82022	11813	2243–	08001												80811	58216	04213	863—	13632	10412		13811	85163
Husum	3	029	72506	70032	12413	24516	09000							81609	56636	07313	872—	12736	82314	26636	04515	772—	15628	11111		13411	15075
Schleswig	44	035	72504	80032	12311	755—	09005	81905	65612	10711	875—	08716		81806	58616	07512	873—	12732	82407	56616	04214	871—	14732	21111		12610	14681
Kiel	3	045	72306	80022	12511	15662	09164							81806	56616	08412	874—	11728	82009	36616	05714	872—	13727	10411		12610	06682
Norderney	13	113	81816	60612	12314	864—	13711												82213	45606	05816	873—	15719	10314	28	14313	83662
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	82108	80022	13215	3562–	12864	82012	58616	10914	774—	13723		82318	59026	07815	774—	14731	82319	58026	06716	773—	15611	10214		14450	04069
Cuxhaven	5	131	51905	65018	12913	35626	12803												82112	46106	06315	773—	14721	10413		13712	06685
Hamburg-F. +)	14	147	72205	57622	13713	30938	10003	81503	50616	12213	855—	11715		81904	20616	09213	872—	12730	82111	56026	07315	863—	14719	10212		11610	05655
Lübeck	16	156	42307	55031	13111	20874	09108												81808	12206	07014	871—	13740	20311		12409	06687
Leeden	9	203	82006	56615	12514	873—	13710												82110	56622	08815	755—	14726	82415	58602	06516	774—	15715	10214		14711	06656
Cloppenburg	43	216	82008	65606	13713	764—	12605																	82113	56026	08415	772—	14615	10313		13617	03671
Bremen	4	224	81704	58602	13813	865—	10806	82206	50606	11814	774—	13720		82307	58216	10115	764—	13617	82311	57216	08215	772—	15719	10213		13712	04001
Soltau	77	235	72301	62032	14412	7093–	10203												82310	2561–	08215	773—	14718	10311		12210	07662
Lüchow	38	253	72205	68611	14316	00961	09105												82009	15206	09014	854—	14719	10309		11403	03687
Lingen	27	305	82308	62616	13914	772—	13706												82409	62216	08815	774—	14711	10114		13814	01—
Münster	64	313	82162	30616	14914	674—	13601	82103	40216	13314	774—	13710		82102	56022	11615	755—	13717	81802	40612	10015	674—	14714	10114		14412	01047
Osnabrück	95	317	82506	56616	15014	774—	13400												82308	46506	10415	773—	14713	10114		14613	01065
Gütersloh	70	323	82005	26586	15614	854—	14802	82009	46206	14316	364—	15709		82612	48205	12316	856—	14726	82015	66025	10816	6567–	13613	-0114	27	------	01—
Salzuflen	98	325																	81909	58022	11715	6652–	13714	19614		13814	01064
Hannover L.	52	338	81605	58611	14812	8092–	11701	81906	50615	13413	2742–	13713		82108	58216	11315	4562–	14721	82009	56216	10015	7542–	13713	10118		13608	01672
Braunschweig-V.	81	348	71806	60032	15012	7695–	10000	82005	25615	13712	774—	12713		82006	46106	11414	4647–	13722	82007	58026	10215	757—	14711	10111		12509	01063
Berlin-Dahlem	51	381	72405	70010	15409	00901	08208	22304	65036	15008	15555	07704		82105	60611	13410	8662–	10816	82308	18616	11912	872—	11514	19308		11106	01036
Berlin-Tempelh.	51	384	72506	80010	15312	00901	09008	22302	60020	15110	15601	08802		81805	58606	13511	855—	09716	82107	28216	11912	852—	11616	19309		12009	01—
Düsseldorf	36	400	71906	58026	15416	1577–	15801	71908	65026	14516	5567–	14709		81908	65022	12516	6567–	13719	72108	62012	11116	756—	12614	19716		15412	85—
Bocholt	25	406	82004	40612	14416	854—	15803			6									81809	58216	10115	764—	13711	10115		14913	03043
Essen-Mülheim	120	410	72009	40106	15216	764—	15803	82012	56216	14616	5557–	13707		81911	58022	12915	755—	12717	81912	60022	11515	855—	12713	19715		14910	03016
Kahler Asten ◻	836	427	92712	00606	49411	9–0—	11302	92713	01436	48911	9–0—	11806		92411	01454	47110	9–0—	10718	92512	03434	46210	9–0—	10711	10810		10809	10016
Kassel	158	438	81703	56216	15414	875—	13108	82202	56616	15914	875—	13805		82003	58606	14215	6752–	13716	71703	40102	13814	5657–	13604	10314		14412	03053
Göttingen	150	444	81602	65216	16213	859—	12004							82007	5602–	13215	856—	13718	72011	62032	12315	11552	13609	10113		14212	01057
Braunlage	607	452	72503	80022	15709	1573–	07201												82409	60216	12112	853—	11608	10409		14208	04054
Aachen	202	501	72107	62012	15416	6567–	14201												81908	65032	11815	755—	12612	10014		15212	01001
Nürburg	626	510	22305	55022	17812	2620o	11400			2									62313	62032	13612	15444	11716	00011		12410	01—
Würzburg-Schild	68	513	72005	65022	16916	757—	14801	71803	70022	16115	757—	14708		21806	70012	14315	2094o	12718	71704	62022	13115	45746	13612	10014		13713	03021
Koblenz	96	515								2									71805	60022	13814	2557–	13715	00014		165—	01007
Fuchskauten	653	523	92410	02458	17112	9–0—	12101												92513	01454	13911	9–0—	11709	10711		12011	04031
Gießen	185	532	42206	60018	15415	4550o	14208							51802	62022	14014	5550o	13712	80000	58032	13413	6557–	12707	19613		15511	01034
Bad Hersfeld	202	542																	82203	40106	14113	4657–	12803	10213		14811	02049
Aachen	202	501	72107	62012	15416	6567–	14201												81908	65032	11815	755—	12612	10014		15212	01001
Nürburg	626	510	22305	55022	17812	2620o	11400			2									62313	62032	13612	15444	11716	00011		12410	01—
Würzburg-Schild	68	513	72005	65022	16916	757—	14801	71803	70022	16115	757—	14708		21806	70012	14315	2094o	12718	71704	62022	13115	45746	13612	10014		13713	03021
Koblenz	96	515								2									71805	60022	13814	2557–	13715	00014		165—	01007
Fuchskauten	653	523	92410	02458	17112	9–0—	12101												92513	01454	13911	9–0—	11709	10711		12011	04031
Gießen	185	532	42206	60018	15415	4550o	14208							51802	62022	14014	5550o	13712	80000	58032	13413	6557–	12707	19613		15511	01034
Bad Hersfeld	202	542																	82203	40106	14113	4657–	12803	10213		14811	02049
Wasserkuppe ◻	921	544	92214	00456	50511	9–0—	11205	92218	00456	50611	9–0—	11400	25	92119	00454	48710	9–0—	10718	92020	00454	48210	9–0—	09605	19610	20–30	10709	00611
Trier-Petrisberg	265	609	32306	70012	18214	3094o	13601	32306	62020	17513	00902	13808		82305	58031	15913	5567–	12716	62307	65021	14613	11644	12512	10013		14713	97006
Deuselbach	479	615								1									71809	66031	13614	754—	11712	00012		13110	93014
Kl.Feldberg i. T. ◻	805	635	92514	00474	50711	9–0—	11204	92214	01414	50211	9–0—	11805		92112	00454	48810	9–0—	10813	72116	57024	47911	755—	10711	10010		11209	03013
Frankfurt-Flugh.	110	637	72107	02022	17516	756—	14008	21907	60032	17214	20930	13804		52104	58030	16113	35630	12712	71905	20102	14713	764—	12713	10012		16209	01008
Darmstadt	263	639	72308	75022	18215	756—	13108												62008	66032	14814	50951	12711	10013		15211	03004
Würzburg	259	655	62102	45102	18014	656—	13205	12102	50101	17413	00901	12805		02118	50100	16513	00900	12711	62302	70021	16113	30948	11604	10012		14611	08017
Bad Kissingen	216	658	32104	59018	17916	35500	14207												60000	56022	15713	00902	12605	19711		15516	02021
Bamberg	259	675	72204	55012	18315	757—	13207			2				01606	58011	17411	00900	10713	51602	56031	16611	10985	10609	10010		15210	08007
Coburg	336	671								6									61804	30106	16812	35502	11708	19111		12409	18—
Hof	567	685	82508	60612	17313	865—	11207	72510	65212	17013	3557–	12803							82508	30102	15512	864—	11708	10412		13610	10035
Weiden	396	698	81804	66022	18613	8097–	12108			2				81804	62022	18013	856—	11609	41604	62012	17212	25601	11709	10012		13711	03025
Berus	263	704	02308	62010	18514	00900	13104												72309	75022	14714	755—	11709	00011		15009	96009
Tholey	569	706																	72020	60031	15512	755—	11710	00011		12410	01005
Saarbr.-Ensh.	323	708	02403	68011	18614	00900	13400	02403	70021	18413	00900	11804		22107	70030	16612	20950	08718	72103	70021	15513	755—	09709	00012		14509	01008
Neustadt/Weinstr.	161	723	40000	75012	17715	20941	13307							70000	60031	16412	755—	12711	62703	56012	15712	45542	11708	00012		15610	97012
Weinbiet/Wstr.	553	724	42714	80012	18313	30941	12104												62516	89012	15113	25641	11711	10012		14612	97015
Karlsruhe	115	727	12204	60010	18416	10930	13301			0									52002	40102	16212	20931	11713	10010		16206	97001
Mannheim	97	729	71804	62022	18918	756—	13009			2									71606	57031	15813	756—	12804	10012		17210	97023
Stuttgart Echt.	402	738	22602	65021	19714	20940	12108	02603	65021	19712	00900	11703		20000	65030	18211	20930	10716	42301	70111	17212	10940	10709	10010		14406	97---
Öhringen	248	742	42705	65031	19015	40940	12307												70000	70112	16810	00908	09712	10009		15308	91017
Ansbach	443	755								0									70000	50100	17210	30948	09712	00010		14003	97021
Wertheburg a.M.	422	761	72207	75032	19314	7093–	12007			2				02208	56020	18412	00900	11711	72208	30280	17810	10941	10709	00010		14809	97020
Nürnberg	310	763	22405	60012	18914	20940	11208	31103	60022	19111	35700	10400		31403	60020	18011	00901	10712	61203	56020	17011	10942	10609	00009		15108	97004
Regensburg	346	776	30000	58012	19712	15741	11212	30000	57022	20011	30941	10202		71403	56030	19111	7095–	10709	91403	02470	18211	9–0—	10709	10010		14109	02030
Gr.Falkenstein ◻	1307	791	92712	01414	52507	9–0—	07014			4				92312	01454	51708	9–0—	08815	92314	01454	51008	9–0—	08607	10007		07705	07000
Freiburg	252	803	01502	82011	19416	00900	12204	11202	82030	19414	00901	11803		11306	80020	17914	00901	10715	20000	86120	17411	10942	10608	00010		17102	91040
Freudenstadt ◻	797	815																	21802	86020	50811	00902	09710	10010		12508	00044
Klippeneck ◻	973	818	33302	80012	53511	30970	08104												22006	82020	50711	10941	08710	00009		11108	01030
Tübingen	370	826																	50000	01444	18508	00906	08708	10008		14407	97020
Stötten	734	836	52305	60012	20411	40932	11305												62007	81022	17312	10942	09712	10011		12007	02027
Ulm	480	838	70000	65022	20014	2563–	11309	02705	40102	20311	00900	10801							92702	02470	18908	9–0—	08811	00008		14706	97026
Augsburg	480	852	72303	58022	20114	7097–	12308	72303	65032	20213	7093–	11802		22306	60011	19112	00901	10713	62306	58031	17910	00901	09714	10010		15009	94038
München-Nord	526	866	72604	56026	20914	5577–	13112	82002	49106	20614	857—	13801		11904	40102	19812	15700	11714	31902	62032	18711	00901	10712	10111		15009	03027
München	491	875								2				01601	02444	19811	00900	11003	51401	05424	18910	20936	10809	10009		15508	01027
Passau	402	883	61802	70032	19413	6550o	12314	70000	60032	20013	755—	12205		90000	01452	19810	9–0—	10808	90000	01452	19011	9–0—	11705	10010		14608	02019
Lechfeld ◻	709	888	12716	89012	53109	10940	06302			0									42221	02410	51008	22–42	08612	10007	25–27	08106	01022
Kahler Asten	839	894								0									90000	01450	18012	9–0—	12709	00011		16909	97---
Fichtelberg ◻	1209	896	60000	84012	19617	5573–	14108	53402	80032	19815	4574–	13002		03602	75020	19012	00900	11711	13601	89020	17912	00901	11712	00011		17309	97044
Kempten (Allg.)	705	946	70000	65022	22013	757—	11210	31001	65012	21911	2574o	10805		01103	65010	21309	00900	08713	11103	86020	20908	00901	07706	00008		13906	00052
Lüdenscheid	534	946								2									11801	89020	49806	00901	09710	10006		13904	00019
Zugspitze ■	2964	961	92715	00454	12051	9–0—	51107	72720	84284	12051	36–30	51000		12720	89021	10551	15400	51813	2242o	89020	10251	00904	52603	50051		512—	00019
Hohenpeißenberg	977	964								2									22004	89030	51912	00901	08710	00011		12707	97062
Garmisch	719	968	70000	80022	20014	1483–	11216			2				02201	89021	20410	00900	09710	22103	84030	19610	00904	07607	10009		1440	00036
Wendelstein ◻	1838	978	92918	00472	55107	9–0—	07207			4				02712	86021	53906	00900	04708	32510	89031	53809	00901	01704	10006		06903	97020
Berchtesgaden	564	997								8									72003	25102	19612	762-1	11606	19111		14809	91029

W1.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

erscheint täglich

Jahrgang 85 Nr. 247

Nachdruck nicht gestattet

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 3. September 1960

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

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_d$	1dpPH	3RRTT$_{ss}$
09	1oao2	62817	98252	14o16	3558+	1o211	12833	
12	1oao2	72714	98o12	14216	726++	11202	12733	
15	1oao2	82o15	98o22	12916	6752+	12813	13133	39753
18	1oao2	82o18	96636	11115	9++++	14718	12o++	
21	1oao2	82518	96616	o8916	9++++	16722	125++	
00	1oao2	82223	96606	o6217	9++++	16727	122++	
03	1oao2	82222	96606	o5017	8o52+	16712	12223	3o651
06	1oao2	82227	96606	o3116	863++	16719	12224	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

09	1oao3	33o19	98o18	12815	32500	13217	13023	
12	1oao3	42918	98o2o	13716	31501	12209	12922	
15	1oao3	72616	98o31	13116	784++	13706	13o41	3o252
18								
21								
00								
03	1oao3	82323	96o26	o4917	864++	16721	12321	3o151
06	1oao3	82224	96616	o3316	4742+	15716	12221	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oao4	33o18	97o16	12415	31500	13209	13022	
15	1oao4	63o15	98o3o	13216	31504	13208	13022	
18	1oao4	72710	98032	12915	3151?	12803	12722	39753
21	1oao4	72412	97616	11815	9++++	13711	124++	
00	1oao4	81710	97616	o9115	9++++	14727	117++	
03	1oao4	82520	97616	o6o16	9++++	15731	135++	
06	1oao4	82518	97636	o4216	2742+	16618	12522	3o952
09	1oao4	82422	5o636	o2616	8o72+	15716	12422	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oao5	42720	98o22	13o15	42600	1o21o	12724	
15	1oao5	42919	98o2o	14115	31601	11211	12934	
18	1oao5	72714	98032	13815	4742+	1o803	12723	3o053
21	1oao5	82315	98o22	13o16	9++++	13708	123++	
00	1oao5	82o15	97626	11314	9++++	14717	12o++	
03	1oao5	82322	98636	o7815	9++++	15735	123++	
06	1oao5	82e24	97626	o5916	856++	15719	12023	3o352
09	1oao5	82328	97606	o4o16	4742+	15719	12324	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15								
18	1oao8	52918	98o29	11915	426o4	o82o7	12922	39754
21	1oao8	72713	97o32	12214	9++++	1o2o3	127++	
00								
03	1oao8	82308	97616	o8813	9++++	12725	123++	
06	1oao8	81609	96606	o5513	4752+	13733	11621	3o258
09	1oao8	82117	96606	o3116	575?+	15724	12121	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12	1oao9	52723	75258	1o315	32590	1o2o5	12722	
15								
18	1oao9	62918	75038	12115	225o1	o9211	12922	3o453
21	1oao9	62512	75o31	12814	9++++	11207	125++	
00	1oao9	82311	75o22	11114	9++++	11717	123++	
03	1oao?	82312	6o216	o8213	9++++	12729	123++	
06	1oao9	82215	3o616	o5514	874++	14727	12221	3o654
09	1oao9	82321	5o616	o3815	7742+	15717	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oao6	62721	98758	o9313	33502	11205	12722	
15	1oao6	35217	98819	o9915	27502	12706	13222	
18	1oao6	22823	98o19	1o915	21541	11210	12822	3o753
21	1oao6	32820	98o2o	11715	9++++	1o2o8	12822	
00	1oao6	32713	98o2o	11115	9++++	12706	127++	
03	1oao6	82o13	97616	o9o13	9++++	12721	12o++	
06	1oao6	81614	97616	o6o13	5642o	13730	11620	3o457
09	1oao6	82123	97616	o3316	4642o	15721	12121	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	Q_Vapp	$O_TT_dT_d$	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	6o62o	33oo9	8o528	6oo26	o2711	855++	oo214	ooo08	1o596		
12	6o62o	33o12	7o532	6oo26	o3211	873++	oo2o5	oo11o	1o556		
15	6o62o	33o15	8o326	16106	o3711	8622+	oo2o5	oo11o	1o356		
18	6o62o	33o18	8o524	16106	o5411	8612+	oo317	oo111	1o556		
21	6o62o	33o21	8o724	6oo26	o8312	874++	oo2?9	oo21o	1o756		
00	7o62o	33ooo	8o822	62o26	1o711	874++	oo224	oo11o	1o845		
03	7o66o	33oo3	7o515	7oo22	13411	775++	oo227	oo1o9	1o545		
06	7o66o	33oo6	4o616	74o12	13411	4o63o	oo4oo	ooo08	1o645		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	8o131	46614	97809	8o22+	oo51o	o52o9	11136		
12	6o565	51o12	81131	46614	9681o	8o22+	oo61o	o51o9	11147		
15	6o565	51o15	81138	46614	96811	8o22+	oo4oo	ooo1o	11157		
18	6o565	51o18	81136	16614	96511	8o22+	oo5o3	ooo1o	11157		
21	6o565	51o21	81132	16614	96o1o	8o22+	oo5o5	o51o9	11157		
00	7o565	51ooo	81?3o	56636	95211	8o42+	oo7o8	oo511	11158		
03	7o565	51oo3	81423	56616	92711	8o52+	oo725	ooo1o	11158		
06	7o565	51oo6	8142?	p9616	934o9	8o42+	oo3o8	ooo1o	11158		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o528	355o9	82727	59oo8	o8512	725o2	oo311	o5111	12750
12	6o528	35512	72825	638o8	o9412	724++	oo3o8	o511o	12757
15	6o528	35515	72718	69o28	11113	755++	oo117	oo111	12956
18	6o528	35518	82712	181o8	11812	862++	oo1o7	oo211	12956
21	6o528	35521	8251o	69o24	12912	6547+	oo312	oo211	12945
00	7o528	355oo	82313	65o22	13912	855++	1421o	ooo11	12535
03	7o528	355o3	3231o	64o22	13912	855++	oo4oo	ooo11	12335
06	7o528	355o6	82o18	65o22	12812	855++	oo81o	ooo12	13135

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	523o4	69o11	2o219	555oo	ooooo2	o5513	13022	
12	6o44o	41o12	51809	72o21	2oo2o	38570	oo8o2	o5712	15333	12932
15	6o44o	41o15	3181o	69o21	19121	28508	oo71o	o5114	1o167	11822
18	6o44o	41o18	72o21	69o21	18o22	11508	oo71o	ooo16	13667	11722
21										
00	7o44o	41ooo	82o18	65256	1 6o22	3458+	oo71o	oo121	12334	
03	7o44o	41oo3	72o16	69o12	15222	7o97o	oo6o8	oo121	12146	
06	7o44o	41oo6	82319	69o22	14922	8o97+	oo7o2	oo121	12234	

Position E 55.0 N 40.0 W

09	6o35o	48oo9	81812	69o2o	19526	2256o	oo3o3	o5223	11634
12	6o35o	48o12	22o16	69o28	2o225	2256o	oo2o8	o5222	11634
15	6o35o	48o15	42o14	69258	19627	225o1	oo6o7	oo123	11734
18	6o35o	48o18	62o15	69o28	18727	625o1	oo6o8	ooo24	11734
21	6o35o	48o21	71813	6?o28	18526	22546	oo8o2	o5124	11844
00	7o35o	48ooo	81614	63258	18527	825++	ooooo	ooo24	11744
03	7o35o	48oo3	72321	65258	16926	3257+	oo817	o6124	11745
06	7o35o	48oo6	72o28	59958	15527	7940o	oo614	ooo25	11746

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	Q_Vapp	$O_TT_dT_d$	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	6366o	o2oo9	83624	65258	o4311	69474	41400	o53o8	13644	1o555	
12	6366o	o2o12	73632	7oo22	o4211	7947o	818o1	o53o8	13644		
15	6366o	o2o15	8353o	7oo28	o5311	884++	81111	o54o8	13644		
18	6366o	o1718	83628	65258	o491o	6947+	815o4	o52o8	13644		+)7o1++
21	63659	o1721	83525	658o8	o451o	894++	415o4	o53o9	13543	1o446	
00	73659	o19oo	83525	65252	o411o	6947+	816o4	o52o8	13543		
03	7366o	o2oo3	83427	65o22	o311o	884++	8181o	o52o8	13543		
06	73661	o2oo6	4o116	7oo12	o2911	3946o	815o2	o51o7	1o143	1o446	+)792++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	6o592	19oo9	724o9	98o22	99413	1847o	oo311	o5311	12432	11o45	
12	6o59o	19112	623o7	98o22	ooo14	42572	42215	oo312	13221	12545	
15	6o59o	19215	421o6	98o11	o1314	1?5o2	oo1o4	oo412	12342	14945	
18	6o591	19118	3oooo	98o21	o1817	125o4	oo2o5	oo412	11256	12157	
21	6o591	19221	2oooo	98o11	o2514	12541	oo2o7	o5111	12155	1o944	
00	7o591	192oo	2oooo	98o11	o2114	1254o	oo7o4	o5111	12155	1o944	
03	7o591	193o3	7o618	98o11	o2113	756++	oo4oo	o5211	12155		
06	7o591	194o6	8o922	97636	o3512	6722+	oo314	o5311	1o949	12155	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	6o527	198o9	12616	99251	o8214	185oo	oo211	o5211	12634	
12	6o526	19712	32418	99o38	o9o14	2253o	oo2o8	o5211	12634	
15	6o527	19715	42425	99o31	o8114	1254o	oo8o9	o511o	12434	
18	6o527	19718	62525	98801	o7514	53431	oo7o6	o5111	12436	
21	6o527	19721	5253o	98o12	o6614	2853o	oo6o9	o5111	12536	
00	7o528	189oo	62422	98258	o6413	49453	23?o2	o5412	12435	
03	7o53o	18303	72522	98258	o4513	49453	24819	o5411	12445	
06	7o35o	18306	52524	98258	o2914	525o1	63715	o5211	12538	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	6o452	163o9	82119	7oo31	16919	3564o	oo6o4	oo218	12234	12843	
12	6o453	16112	82122	65161	16919	885++	oo4oo	oo218	12134	12843	
15	6o452	16o15	72124	65252	16o2o	6854o	oo7o9	oo218	12144	12744	
18	6o452	16o18	8232o	65618	15219	874++	523o2	oo118	12234	12743	+)737++
21	6o45o	16o21	73522	7oo26	19218	784++	oo23o	o5215	13533	12744	
00	7o449	161oo	43516	7oo31	2o218	485++	oo21o	o5214	13533	12845	
03	7o449	161o3	53212	75o11	2o818	465oo	oo2o6	o5214	13332	12844	
06	7o449	161o6	23212	75o31	21117	12541	oo2o3	o5313	13231	12943	+)7o4++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 247

Sonnabend, den 3. September 1960

Meldungen vom 2.9.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/C/C$_h$a	QX$_s$app	OTTTT$_s$$_s$$_s$	1dqPH$_w$	1dqPH$_w$	QSSss$_p$$_p$$_p$
6o559	oo3o9	319o5	98o2o	11o14	oo9o8	oo4oo	o52o8	13673	1o253	Meerkatze
6o558	oo412	51514	98o31	1o215	oo9o8	528o8	ooo09	13663	1152o	Meerkatze
6o558	oo415	81518	97612	o9o14	2752+	oo712	o5211	13652	11521	Meerkatze
6o56o	oo718	81514	96616	o7o13	4732+	72720	o5411	13652	11521	Meerkatze
6o56o	oo821	81318	97626	o4614	3732+	61824	o5o13	149+3	1++++	Meerkatze
6o559	oo3o6	223o4	98o3o	1o813	oo9o5	oo4oo	o53o8	13673	1o253	Meerkatze
6o232	5910o	3o7o5	99o2o	1522B	314oo	56ooo	o5126	1o72o		Nordenham
63558	o47o6	6349	98o28	11o13	9++++	3440o	o57++	135++		Frithjof
6o6o3	o49o6	834o5	98o22	1221o	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe
6o634	17oo6	8o618	98o22	119o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund
63584	oo1o6	429o9	97o21	11512	9++++	oo1o6	o54++	12922		Gelsenkirchen
6o632	23806	81o33	95626	o611o	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
63657	1o1o6	4o211	98o22	96112	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
63543	o71o7	727o9	97606	11314	9++++	342o2	o51++	126+1		Tübingen
6o619	o47o6	432o7	98o31	11208	+++++	+++++	+++++	+++++		Witten
6o631	19oo9	81o3o	98o22	o89o9	+++++	+++++	o52++	11o+5		Jupiter
6o655	3o1o9	8o315	971o5	12106	+++++	+++++	oo1++	+++++		Fr.Busse
6o582	ooo09	7340 5	98o22	12o15	+++++	+++++	o53++	136+2		B.Grundmann
6o6o2	4730 9	8oooo	98o27	o85o3	+++++	+++++	ooo++	+++++		C Wiederkehr
6o669	25oo9	8o513	98o22	13oo5	855++	+++++	ooo++	10642		Hanseat
6o663	256o9	8o315	97o22	12709	+++++	+++++	o52++	1o3+5		Nordstern
6o554	oo8o9	2oooo	97o2o	12o15	+++++	+++++	ooo++	+++++		Chr.Homann
6o636	o99o9	636o9	98o21	1310 8	9++++	752o2	o55++	13642		Essen
6o586	oo6o9	832o7	97o22	1 512	9++++	742o2	o53++	1320o		Mainz
6o66o	26oo9	8o6o5	97o21	111o9	85 ++	oo3o3	o54++	1o634		Katfisch
6o65o	255o9	61oo5	98o21	1o611	9++++	842o5	oo3++	11o2o		Nürnberg
6o665	251o9	8o618	97o22	122o6	+++++	+++++	oo3++	1o643		Regulus
6o585	oo1o9	731o9	98o11	11814	+++++	+++++	o51++	+++++		Bielefeld
6o662	253o9	8o724	98o22	1210 8	855++	+++++	+++++	+++++		Falkenstein
63561	o4oo9	63213	98o22	1o613	+++++	+++++	o56++	1820 2		L.Schweisfurth
6o638	o9oo9	636o9	98o22	14oo8	653++	7422o	o56++	13623		Albatros
6o668	23711	8o718	98o22	1340 7	9++++	o14oo	oo2++	1o722		H.Krause
6o654	3oo11	8o515	98o22	1450 6	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
6o663	25411	7o413	99o22	1210 8	744oo	+++++	+++++	+++++		Frisia
63565	o3412	632o9	98o22	1o814	+++++	+++++	o5 ++	182+2		L.Schweisfurth
6o632	23812	81o33	97216	o5111	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
6o667	25o12	8o513	98o22	132o5	855++	+++++	oo2++	1o642		Hanseat
6o554	oo812	7160 9	97o31	12o15	+++++	+++++	ooo++	+++++		Chr.Homann
6o587	o3412	7o9o5	98o12	11o12	+++++	+++++	o53++	1oo+o		Bremen
6o6o2	47312	7o7o2	98o21	o99o4	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
6o35o	34211	321o9	99o3o	24o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Perseus
63583	ooo12	2o2o5	98o21	11512	9++++	oo4oo	o53++	1o221		Gelsenkirchen

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/C/C$_h$a	QX$_s$app	OTTTT$_s$$_s$$_s$	1dqPH$_w$	1dqPH$_w$	QSSss$_p$$_p$$_p$
6o362	o4412	o27o5	98ooo	17224	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
6o659	27o12	7o8o9	98o22	11o12	+++++	+++++	oo1++	+++++		Stadt Herter
6o364	3oo12	226o5	99ooo	21826	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
6o642	1o912	7o1o5	98o21	1310 9	9++++	7540o	o54++	1o141		Essen
63669	12212	2o4o3	98o2o	99512	2240 2	+++++	+++++	+++++		Praunheim
6o492	2o312	o3o18	99o2o	16417	ooooo	2622o	oo111	13o21		Nabob
6o59o	o1412	532o2	98o12	1o312	9++++	74712	o55++	1320o		Mainz
6o459	3oo12	131o5	98o1o	22117	11681	65222	o51o7	13o3o		M.Leonhardt
6o554	oo815	81311	96616	1o214	+++++	+++++	o51++	+++++		Chr.Homann
6o66o	26o15	8o511	97o22	127o7	856++	oo2o5	o6o++	1o634		Katfisch
6o6o2	47515	5oooo	98o11	1o+o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		H.Meins
6o542	49312	51612	97o22	97812	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
6o582	ooo18	715o2	98o3?	1oo14	+++++	+++++	o55++	136+2		B.Grundmann
6o632	23818	61o24	98o11	o7311	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
6o633	17518	7o824	98o21	1o91o	+++++	+++++	o5o++	149+6		H.Mück
6o2oo	64918	2o7o3	99o2o	16o29	21400	562oo	o5o27	11131		Nordenham
6o533	51218	81513	95284	92oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
6o665	25o18	8o113	97o22	139o6	+++++	+++++	oo1++	118+5		Regulus
63573	o2o18	629o5	98o22	o9214	+++++	+++++	o54++	129+o		L.Schweisfurth
6o646	26o18	81oo5	98o22	11212	+++++	-++++	ooo++	11o35		Stadt Herten
6o654	3o318	8o4o9	97o22	153o6	+++++	-++++	+++++	+++++		Konstanz
6o581	o1718	81309	98o22	o8o14	+++++	+++++	ooo++	113+1		Bremen
6o662	25918	8o713	98o22	1250 6	9++++	223o5	o51++	1o724		Braunschweig
6o339	35918	4oooo	99o31	24o27	+++++	+++++	+++++	+++++		Perseus
6o293	57418	1oooo	99ooo	17229	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
63577	o1118	623o5	98o22	o7614	+++++	+++++	o53++	1oo+o		L.Schweisfurth
6o6o2	o4221	735o5	97o32	o8111	9++++	74710	o55++	135++		Mainz
6o579	oo921	81609	97606	o7714	+++++	+++++	o5o++	116+1		Bremen
63584	oo221	41oo5	97o21	o7514	9++++	oo7o5	ooo++	11o21		Gelsenkirchen
6o671	23321	8o3o5	98o21	14905	856++	+++++	+++++	+++++		Falkenstein
6o555	o1o21	41505	97o12	o5915	+++++	+++++	ooo++	11522		Haltenbank
6358o	oo222	821o3	98o22	o5515	+++++	+++++	o52++	+++++		M.-Gladbach
63582	oo122	8o9o5	97606	o7o14	+++++	+++++	o52++	1o921		Bonn
6o654	3o121	8o8o7	98o22	15oo7	+++++	oo2o8	o5o++	1o7+1		G.v.Heukelum
6o654	3o327	8o4o9	97o22	163o7	+++++	oo3o6	oo1++	1o422		Frankf.a.M.
63699	17o23	oo9o5	99o2o	o3o++	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Föcher
6o662	14223	7o1o5	98o21	13908	+++++	752o2	o52++	1o141		Essen
6o623	17223	8o918	98o22	1111o	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
6o631	19o23	8o713	97o22	1250 8	+++++	+++++	o56++	+++++		Dortmund
6o625	o4523	83609	98o22	o99+o	+++++	+++++	o53++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...cheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

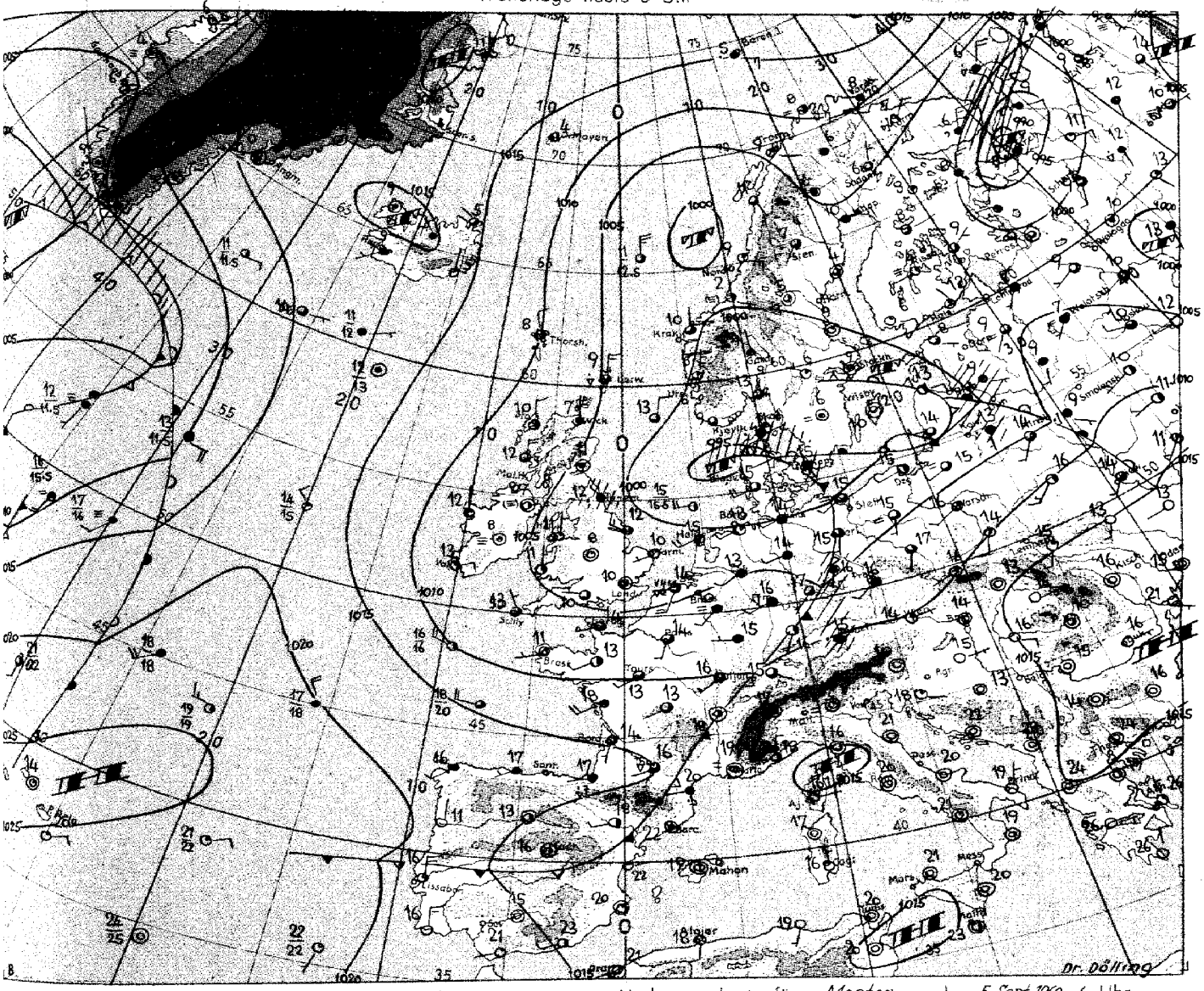
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

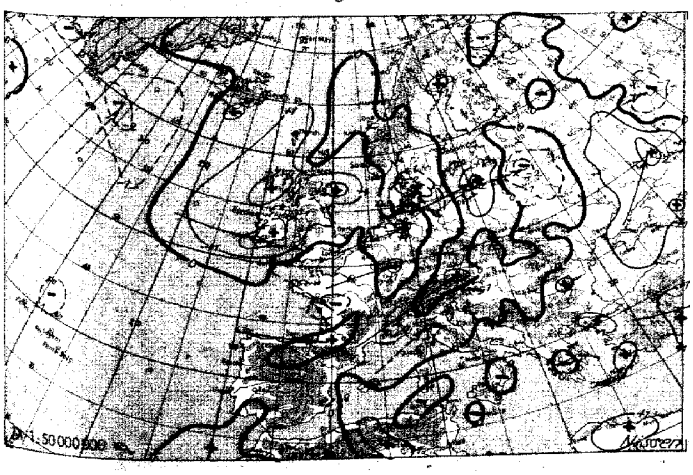
Teil A: Karten

...ahrgang: 85 Sonntag, den 4. September 1960 Nummer: 248

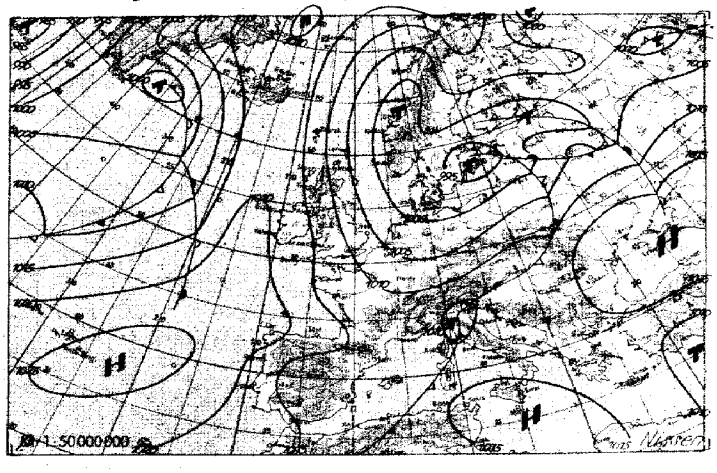
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

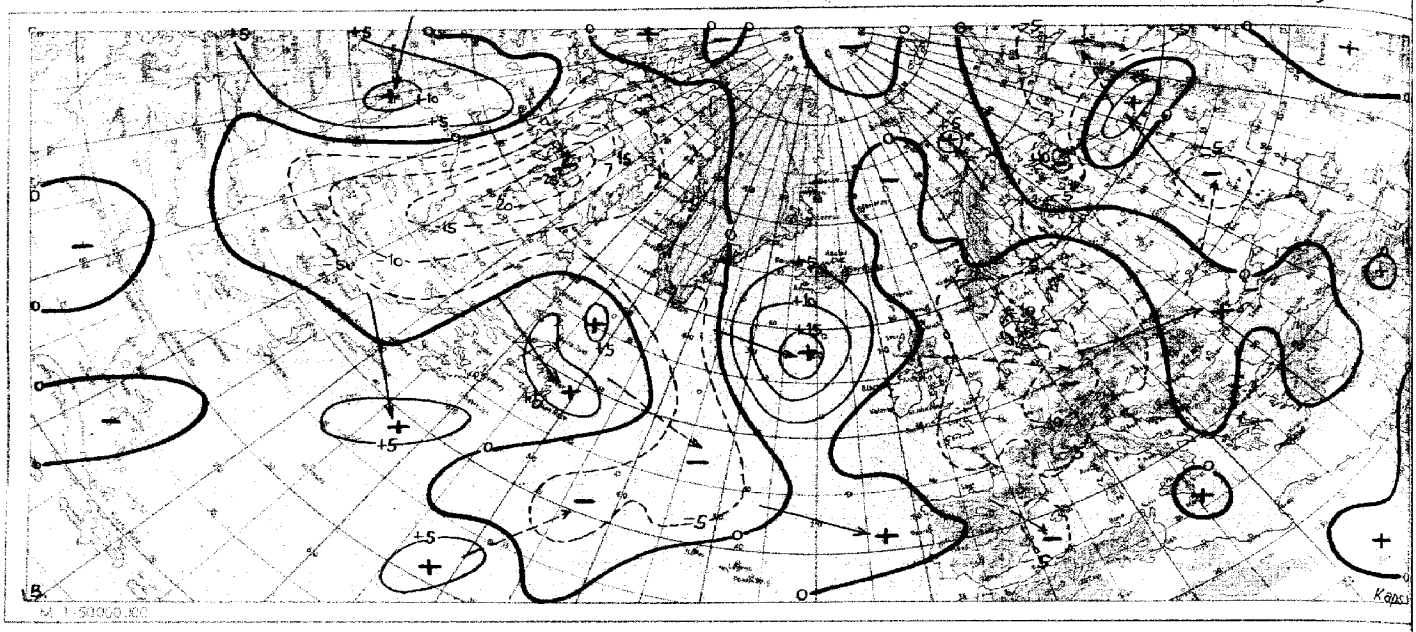


Vorhersagekarte für *Montag*, den *5. Sept. 1960*, 6 Uhr

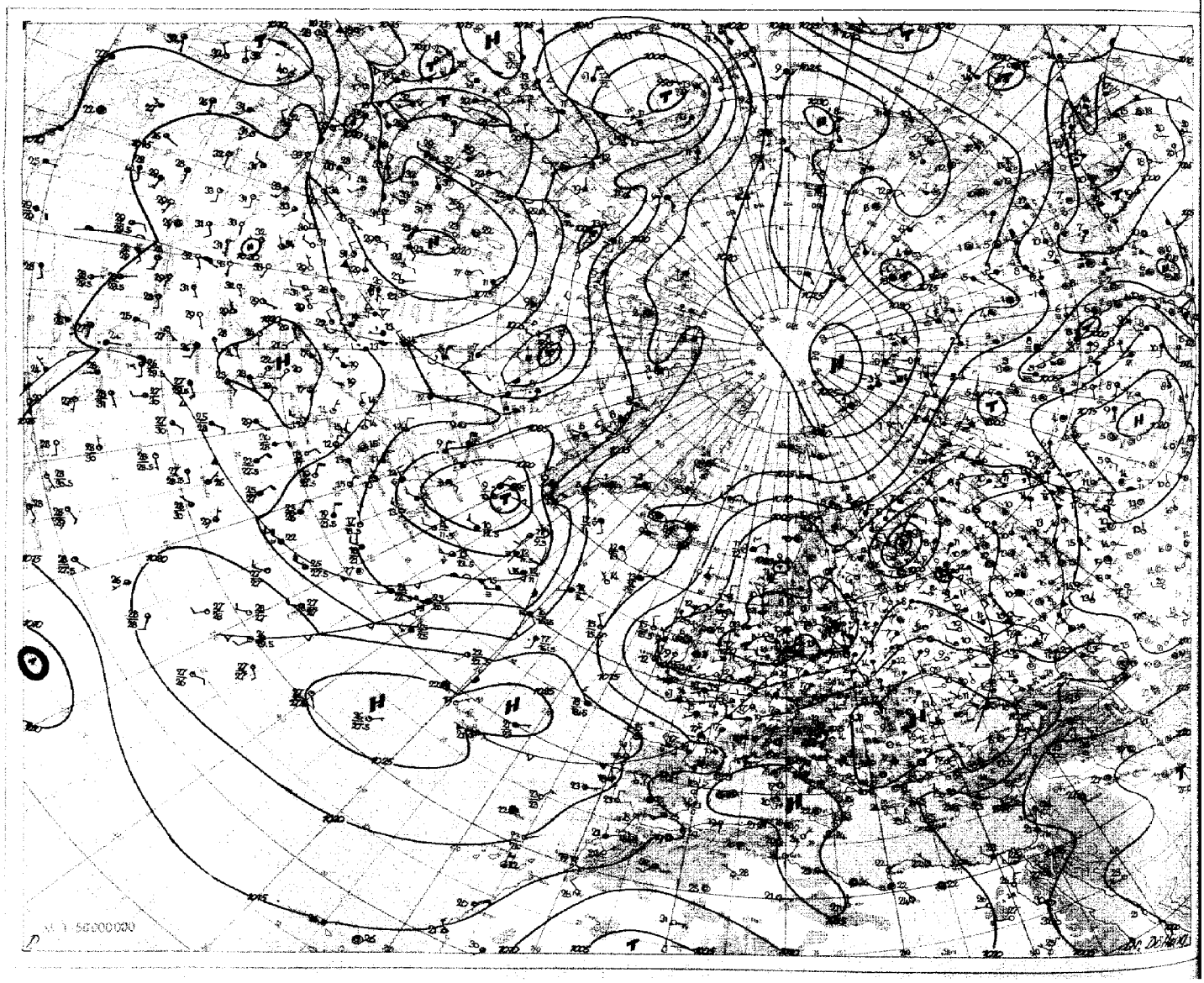


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

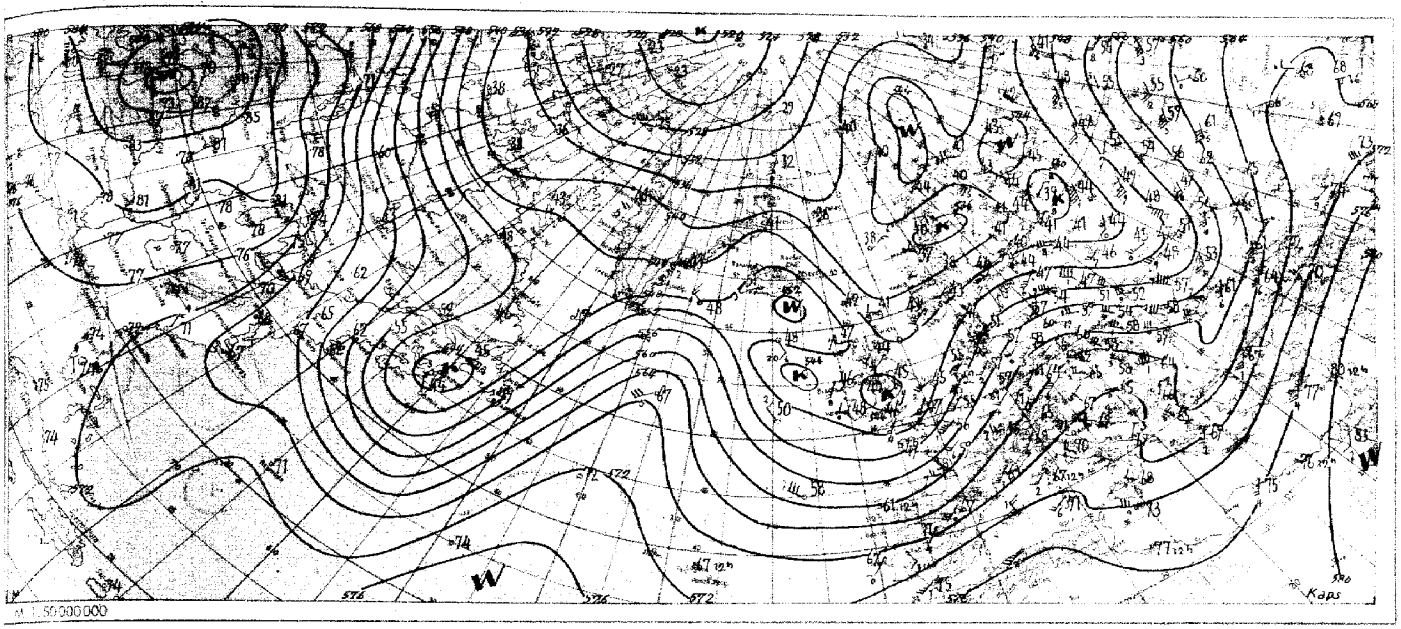
Sonntag,



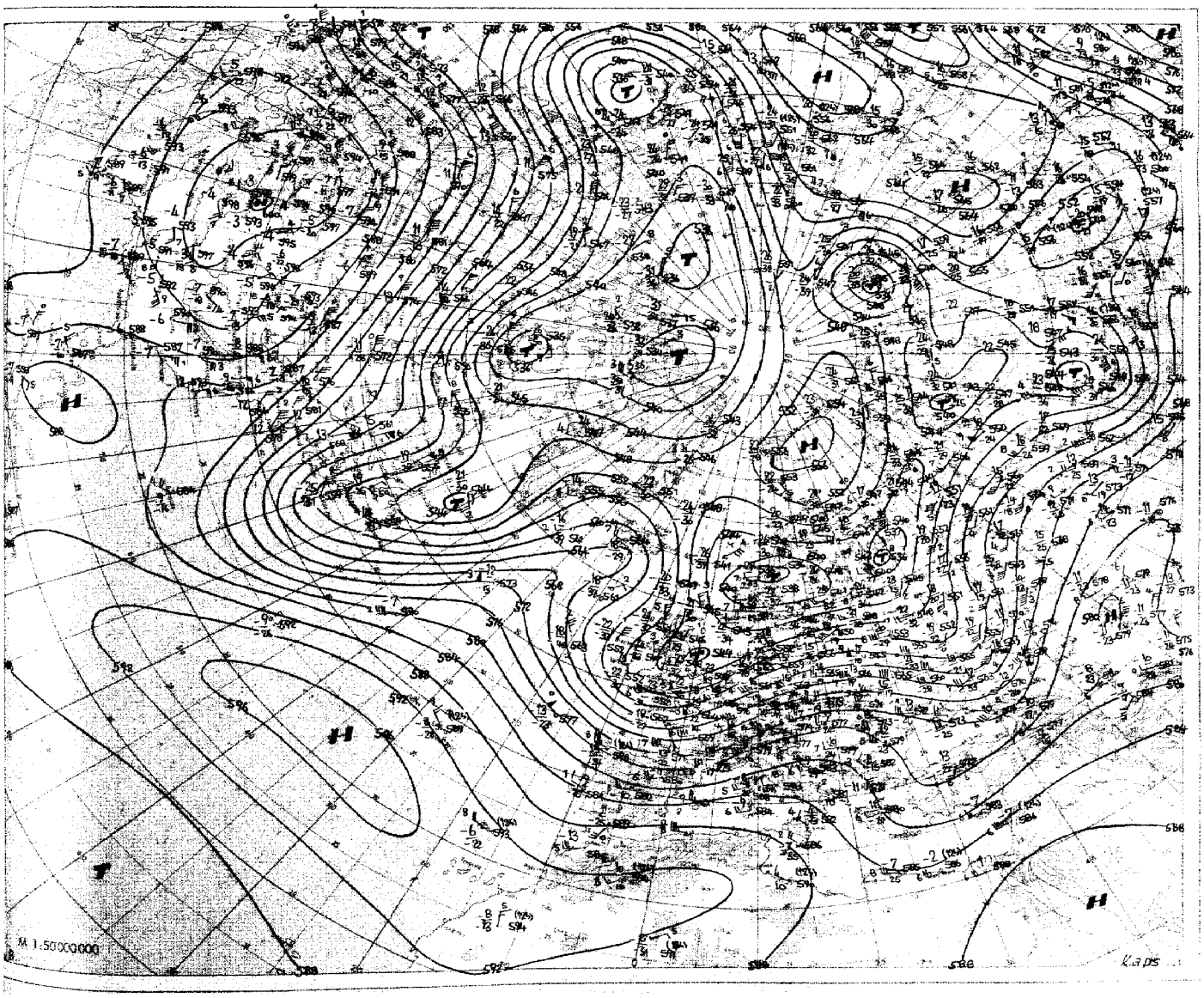
Wetterlage heute 0 Uhr



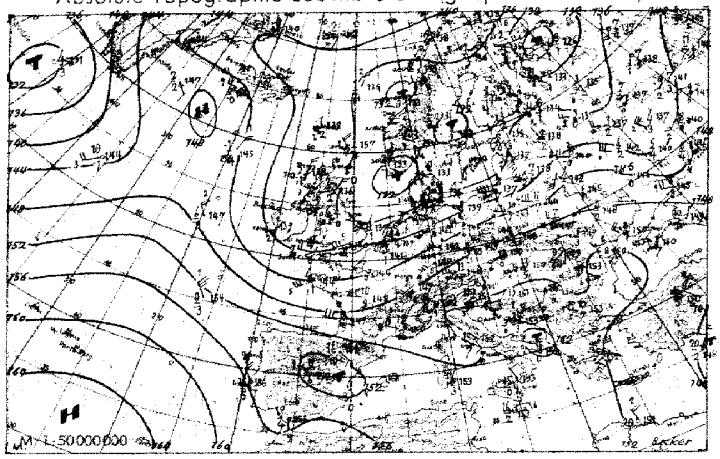
4. September 1960 Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



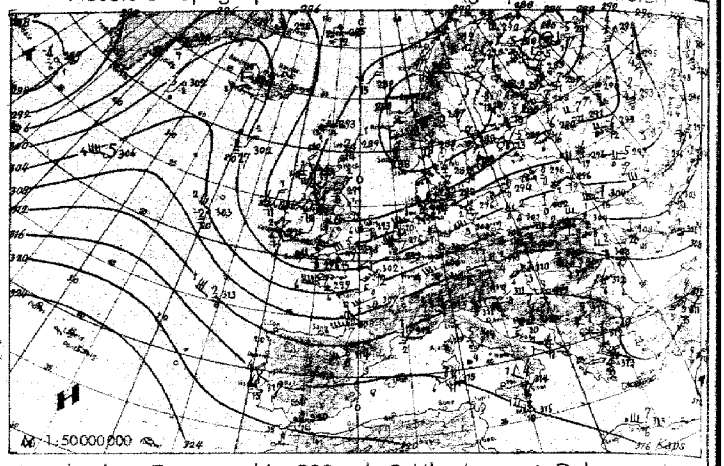
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



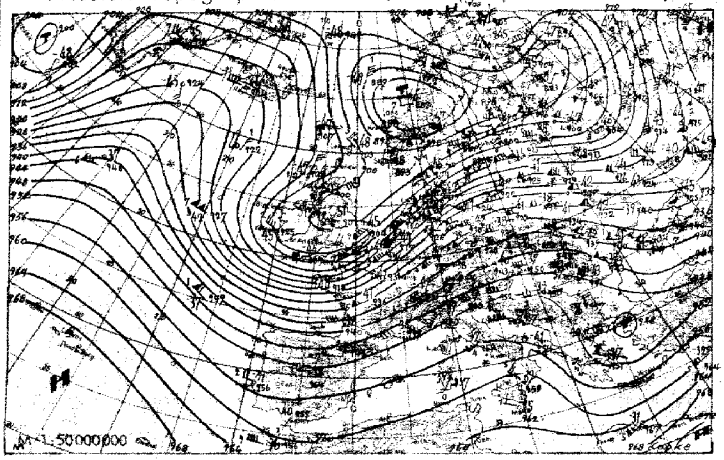
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



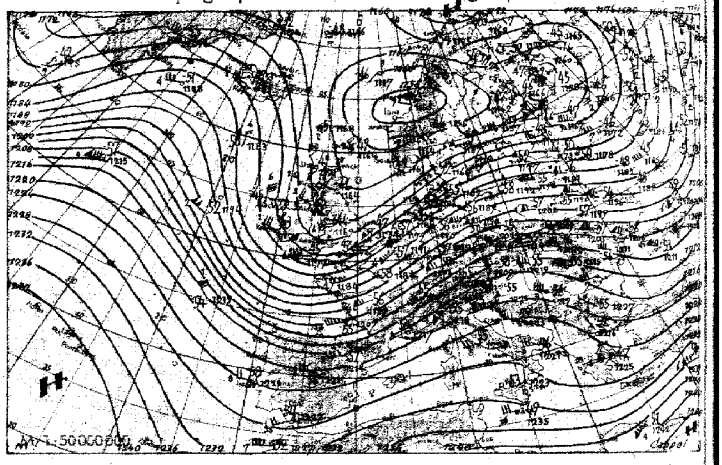
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



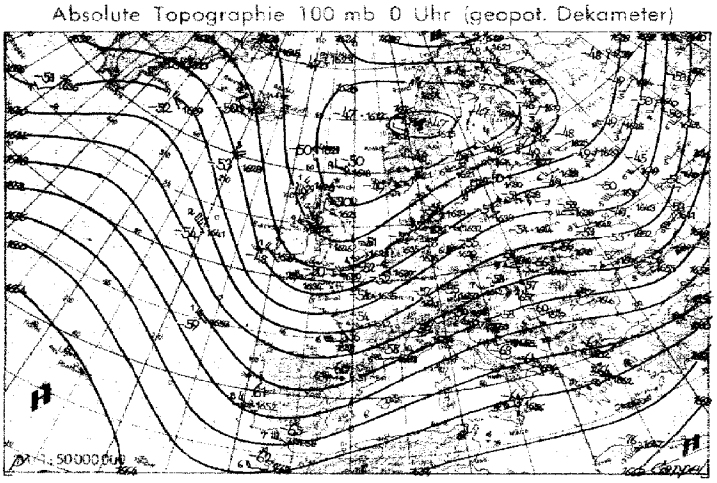
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



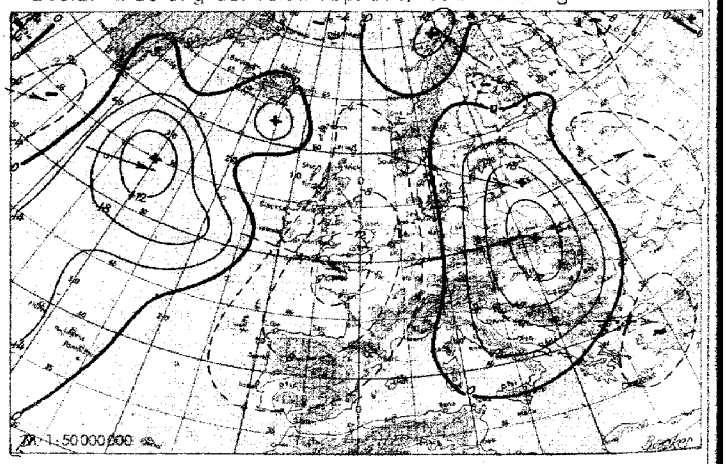
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das Nordseetief wanderte mit seinem breiten Warmsektor in die östliche Ostsee. An seiner Kaltfront bildete sich eine Welle aus, die heute früh Schleswig-Holstein erreichte. Mit dem Vordringen der Warmluft gestern und dem Durchzug der Wellenstörung heute nacht kam es in Nordwestdeutschland besonders an der Nordseeküste zu sehr ergiebigen Regenfällen (Husum 53 mm). Da sich hier die Warmluft am Boden kaum durchsetzen konnte, stiegen an der Küste die Temperaturen nicht über 17 Grad an. In den südlichen Teilen Deutschlands lagen die Maxima etwa bei 25 Grad. - Mit der heute Deutschland überquerenden Kaltfront dringt hochreichende, maritime Polarluft nach Mitteleuropa vor. Der zugehörige Höhentrog, der gestern noch auf dem Ostatlantik lag, hat heute bereits Westeuropa erreicht. Bei seiner weiteren Ostverlagerung kann er durch die über Skandinavien bereitliegende Kaltluft noch verstärkt werden. - Der Kern des Tiefs in der Labradorsee verlagerte sich unter leichter Auffüllung nur wenig nach Norden. Damit hielt die troposphärische Erwärmung über dem nördlichen Atlantik weiter an, sie beträgt bis zu 6 Grad im Mittel unterhalb 500 mb. Bei teilweise überlagertem Bodendruckanstieg führte sie zu einer Kräftigung des Höhenhochkeiles. Die selbständige Zelle, die vor 2 Tagen noch über Grönland lag, hat bereits gestern Anschluß an den atlantischen Hochkeil. Mit seiner Verstärkung geht auf der Vorderseite die Verschärfung des westeuropäischen Höhentroges parallel. Damit stellt sich - nach der plötzlichen Zonalisierung vor 6 Tagen - nun im atlantisch-europäischen Raum langsam wieder eine meridionale Strömung ein.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der quer durch Deutschland verlaufenden Kaltfront folgt der westeuropäische Höhentrog und beeinflußt zunächst den Wetterablauf in Mitteleuropa. Der ostatlantische Hochkeil verlagert sich ostwärts und begünstigt das Vordringen frischer Kaltluft nach Deutschland.

Dr. Dölling

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 4. September 1960 — Nummer: 248

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Ndd	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	Mittel vom 29.8.-2.9.60 TTT	TdTdTd	RR
Helgoland	5	015	82321	30636	03417	7722—	16717	82327	25536	01316	862—	16721	27-39						72616	65026	02617	36479	14103	-0817	27-39	155	334	33
Westerland	0	019	82609	40636	01916	5722—	16712	82606	56636	00216	573—	16717		82808	64216	00217	5737—	16500										
Lis	16	020						82612	58616	00916	872—	15714	26						72516	50106	00816	62372	15104	-0817	26	150	406	15
Husum	3	029	82212	25636	03216	772—	15813	82615	35636	01316	771—	15719		82808	57606	01216	772—	15501	72708	70016	01916	57405	15107	-2416		148	350	21
Schleswig	44	035	82412	30636	02716	7712—	15715	82313	50636	01315	7722-	15714	27	82806	59636	00315	7722—	15509	82505	60256	01316	782—	15209	-2316	27	135	326	21
Kiel	3	045	82307	58206	03816	872—	15719	82513	45536	02616	872—	15712		82715	40635	00616	872—	15620	72506	62806	01916	784—	15313	-0616		140	261	29
Norderney	13	113	82316	50586	03916	872—	15719	82327	20596	01016	872—	15509	27-42	72717	65806	02916	784—	15501	72512	65038	03317	6542-	14104	-1417	27-39	152	228	31
Jever	7	122																										
Bremerhaven	8	129	82322	62026	05017	773—	14717	82322	64026	03717	773—	14713	24-32	82320	27536	02716	773—	15610	72409	65026	03716	68542	15310	-0218	27-35	149	206	37
Cuxhaven	5	131	82313	40216	04916	773—	15714	82319	50216	03117	773—	15718	36	82510	25656	02715	773—	14604	72609	65016	03116	3557-	14204	-1517	21-38	150	277	57
Hamburg-F.	14	147	82311	59025	05716	864—	14716	72317	60026	04019	6643-	13717		82311	63202	02516	6561-	14715	82712	70256	03116	6547-	15206	-0120		136	172	57
Lübeck	10	156	82012	40205	05116	772—	15719	82012	62025	03218	754—	14719	25	82015	58502	02018	6742-	14712	82709	50506	02115	772—	13301	-0319	34	140	192	18
Linden	67	2852	82419	65026	04817	754—	14717	82515	58516	03916	773—	15609	31	72908	75205	03516	755—	15504	72705	70025	03517	45632	15400	-0118	29	146	187	43
Coppenburg	43	216	72114	59012	07016	774—	14715	82114	65032	05118	785—	13716	27	82214	50505	04416	763—	15608	82208	62026	04816	774—	15304	-0119	33	138	163	25
Bremen	4	224	82417	62032	06617	854—	13716	72524	58026	05019	6852	12616	24-30	82314	57512	04216	874—	14808	72510	65025	04617	764—	14304	-9120	21-32	140	173	19
Schulau	77	235	82314	35206	07415	773—	14607	72318	58036	05418	5840	14826	32	82320	65032	04318	784—	13710	72514	35218	04416	5533-	15400	-0119	26-32	139	180	14
Lachow	38	253	82114	55505	07815	872—	15711	82020	68035	06118	855—	13818	28	72218	64022	04520	6557-	13715	82518	60216	04617	774—	14500	-9120	28	142	233	09
Lingen	21	305	72313	70622	07817	754—	13710	62416	70612	05919	32541	13719	25						82308	60216	05516	6742-	15602	-0119		141		27
Münster	64	313	81806	45606	08717	754—	14813	72510	58012	07518	754—	13711		82707	40532	06817	773—	13508	82407	58535	06516	773—	15703	-9419		143	097	25
Osnabrück	95	317	82410	50505	08816	673—	14716	72615	65025	07319	785—	14715	25	82516	58506	06917	773—	15604	82512	70616	06117	5742-	15708	-0119	36	138	136	18
Gütersloh	70	320	82118	62022	09617	5567-	13813	722.1	61012	08519	785—	14711		82320	74022	07719	6852-	14608	82314	58022	07217	2577-	13805	-0119	38			31
Salzuflen	98	325	72011	68016	08717	754—	13730	72211	70026	07318	784—	13713		82314	65202	06518	864—	13608					20		28	141	122	26
Hannover-L.	52	338	72210	68206	08717	755—	13712	72317	75026	06819	755—	14718	27	82418	70032	06018	6567-	11708	82414	58202	05917	3567-	15702	-9720	20-36	144	217	13
Braunschweig-V.	81	348	72310	62026	08817	45571	13713	82313	75036	06919	65531	13719		72309	70022	05919	48432	12709	82713	65022	05718	855—	13703	-9720		141	218	17
Berlin-Dahlem	51	381	82109	44616	10315	863—	14715	72510	62026	08120	6857	11721		72310	62022	06420	6852-	13717	72310	60022	05619	7561-	13708	-9222	29	142	274	21
Berlin-Tempelh.	51	384	82209	32606	10415	853—	14713	72215	65016	08420	68732	13719		72318	65032	06420	58638	12720	72311	65032	05520	5577-	13609	-9122	29	146		29
Düsseldorf	36	400	82209	62022	10017	855—	13711	72416	70022	08519	55508	13714	26	82709	80022	07719	855—	14608	82206	70022	06719	856—	13710	-0020		150		54
Eschalt	25	406	72113	60216	09016	454—	14711	82313	60036	07318	554—	14716		82318	62022	06819	654—	15605	82110	56616	06316	772—	15705	-9319		146	084	46
Essen-Mülheim	120	410	82013	65025	10516	755—	13709	72218	70015	08618	48506	14717	29	82414	70602	08517	754—	14601	82110	70206	07317	855—	14712	-9719	29	144	053	41
Kahler Asten	836	427	82512	58014	45311	851—	11711	82512	70014	44512	852—	11710		72414	70012	44114	6548-	11511	72412	65032	43413	55282	11806	-0015		096	059	58
Kassel	158	438	62305	58012	12016	4554o	13816	82304	66032	10018	755—	14719		72310	75022	08320	25582	13716	72303	75022	07619	55662	13608	-0021		141	158	52
Göttingen	150	444	72015	70022	11017	50931	13711	72018	70022	09019	786-2	13718		72510	75022	07820	31548	13712	72903	80212	07019	53542	14608	-9720		142	151	25
Braunlage	607	452	82309	60032	10313	884—	11713	82213	75032	08514	885—	10713	36						82305	82602	06815	884—	12803	-9116	33	108	159	52
Aachen	202	501	82112	75022	10516	856—	12711	72215	80032	08919	58502	13713	37	72215	82012	08019	68502	12708	72010	70022	06918	25542	13712	-0020	34	143	062	57
Nürburg	626	510	62013	75022	12414	2532	11707	72018	80032	10416	55402	11713		62315	81022	08717	31402	11714	52311	81012	08516	4552	12804	-0017		119		16
Wiesbaden	68	513	81808	65032	11717	756—	13714	72010	81022	09820	756—	14716		72408	81022	08421	756—	14713	72307	75012	07720	55601	13707	-0022		150	074	42
Koblenz	96	515	62013	75022	12414	2530	11707	62307	80032	10721	42588	13616		72002	80022	08622	52549	13721	72305	80032	08022	48542	13606	-0022		162	118	18
Fuchskauten	653	523	72316	58284	12712	723—	12608	72316	80014	11315	724—	12807		72316	80022	08616	724—	13620	72313	80022	08415	725—	12805	-0017		110	076	52
Gießen	185	532	61604	56012	11915	656—	13713	72214	80022	10319	5254-	12713		52510	80012	07921	35632	12721	71805	75032	06920	756—	13611	-0022		148	156	35
Bad Hersfeld	202	542	72210	58022	12317	775—	13715	72210	62022	10220	785—	13717		82112	80032	08621	725—	13716	72503	70022	08119	4777-	14706	-0021		144	152	42
Wasserkuppe	921	544	82022	80014	47611	5637-	10709	82118	80024	46612	754—	10710	23-32	72022	81032	44614	784—	11730	62016	75022	44914	55342	12706	-0015	25-33	097	067	58
Trier-Petrisberg	265	609	72310	65032	12817	11572	13813	72316	70022	11420	21582	13609	27	72316	75022	09520	4257-	13721	72313	75022	09119	785—	14705	-0022	17-36	143	089	11
Deuselbach	479	615	72309	65022	13015	6556-	12703	62515	70032	10818	32562	12711		62313	82022	08820	51544	13716	72309	80022	08518	54542	13607	-0021		130	138	14
M. Feldberg/T.	805	635	62314	40284	47310	36232	10706	62115	58024	47315	48432	12711		72014	70022	46617	7253-	13713	72510	70022	45315	6554-	13710	-0017		103	043	27
Frankfurt-Flugh.	110	637	72405	56022	13516	756—	14710	52414	69012	11223	42601	14721		52312	78022	08723	31641	14723	72407	81012	08021	54541	14608	-0024		154	143	21
Darmstadt	263	639	62310	70022	13417	6095-	14709	42309	75022	11521	22542	15713		32313	81012	09122	28542	15723	72307	83162	08720	59582	14607	-0022	28	149	065	11
Würzburg	259	655	52410	80022	13818	40979	13716	52404	81012	11622	32502	14717		42408	82022	09623	22632	13719	32306	82011	08820	12661	13611	-0023		158	170	08
Bad Kissingen	216	658	72102	65022	14016	756—	13712	72605	80022	11920	785—	12717		72508	80022	09622	12672	12718	72304	80022	08721	22679	13711	-0022		150	134	18
Bamberg	235	670	62005	66032	14818	11542	13711	62313	82011	12322	42602	11720		72510	82032	10222	72682	11720	30000	80012	09620	26981	12708	-0023		153	156	14
Coburg	336	671	72306	70022	15216	1557-	13709	72310	82022	12920	785—	13717		72508	81022	10920	785—	14720	72308	78022	09919	55571	13611	-0021		143		21
Hof	567	685	72310	75032	13915	755—	11707	62508	80022	11817	65602	11716		72210	84012	09718	11632	11719	62208	82012	08917	25642	11609	-0020		128	243	12
Weiden	396	688	71808	70030	15216	11542	12811	72510	75020	12720	52502	12717		62310	80022	10421	32602	12720	52302	80012	09719	20942	12711	-0022		139	160	10
Eerus	363	704	62310	70032	13417	00902	12708	62314	81032	11320	32559	14715		52318	81032	09421	32552	14717	72514	81032	09218	65602	13606	-0022		136	138	21
Thalley	569	706	52314	64012	14014	12442	13608	52318	75021	12217	32542	13810		52320	80031	10517	42542	14715					19			120	069	20
Seerbr.-Ensh.	323	708	52410	70032	13817	20942	13711	62510	70022	11820	42552	14716		62409	75012	09921	42648	14717	72711	68022	09320	58562	13607	-0022		142	133	07
Neustadt/Weinstr.	161	723	63205	65032	14018	40989	14715	72712	80022	12723	42549	13708		72305	81022	10324	32686	14723	72305	82022	09322	34789	14709	-0025		164	180	04
Weinbiet/Wstr.	553	724	62313	81032	13316	11542	12709	62716	80022	11919	52502	13708		72519	81022	09620	52506	14720	72520	84022	08818	58579	14709	-0021	34	134	193	05
Karlsruhe	115	727	42510	75012	14619	20932	13713	52212	80022	12923	32532	14715		62312	82022	10223	22532	14726	72307	82032	09322	3577-	15610	-0025		165	154	10
Mannheim	97	729	72009	64031	14318	11542	13713	62210	75031	12423	42632	14716		62211	80022	10123	52602	14723	72210	80022	09223	44642	14609	-0024		170	164	11
Stuttgart-Echt.	405	738	62306	70021	15118	10982	11709	62007	80021	12522	21502	13717		42510	82012	10024	11642	11719	62405	82031	10120	14754	12605	-0024		146		19
Öhringen	248	742	52507	75022	14918	00902	12709	52509	80012	12821	32502	12717		42707	80012	10523	11682	12721	62903	65032	09921	11782	14608	-0024		155	169	21
Ansbach	440	755	62104	75022	15317	20942	11807	62508	75022	12921	22642	10716		51808	75012	10722	22642	10719					22			146	216	16
Weißenburg/Bay.	422	761	72007	66022	15317	11644	12612	72303	80022	12721	41602	12717		62404	80022	10722	11602	13717	70000	80032	10319	20989	13609	-0023		147	217	07
Nürnberg	310	763	62405	65032	15018	11544	12711	72706	82022	12622	32602	12718		72605	82022	10723	21649	11714	62704	82022	09621	20949	11712	-0023		155	180	05
Regensburg	339	776	60904	35284	16515	10942	13711	52304	80014	13322	12602	13721		52506	82032	11123	11632	12720	30000	82021	09621	10942	13616	-0023		143	190	11
Gr. Falkenstein	1307	791	92112	01454	50809	9-0—	09704	62111	75014	50212	52201	11808		52110	78012	48914	42302	12715	22017	82012	47712	20940	10712	-0014		081	064	46
Freiburg	252	803	20000	75020	15319	00902	13812	22113	84010	13123	11749	11716		52213	86031	11424	11749	12716	62013	84031	10922	40952	13707	-0025		168	247	09
Freudenstadt	797	815																					20			116	201	57
Kaiserstuhl	973	818	32103	82030	50715	11444	10706	22107	82020	50318	11504	08712		22712	86010	49221	14541	08717	22710	86010	48116	14541	09603	-0021		110	235	12
Tübingen	370	826	52902	65024	16216	11542	12712	52307	80024	12723	11642	12723		32308	84011	10725	11682	10718	52707	84021	10221	11642	10604	-0025		149	196	25
Mörsch	734	836	62408	82030	15316	00902	11707	62906	83031	13018	11504	13815		52710	86012	10719	11502	11817	62508	84032	10617	40944	10608	-0020		121	170	31
Ulm	480	838	52205	62034	18116	00904	12711	32707	82022	12123	11502	12722		32006	84021	09225	11652	11723	52504	75022	09621	28531	13604	-0025		149	232	10
Augsburg	480	852	32308	65011	15617	00902	12707	43208	81011	12621	11602	11720		52309	82031	09725	11602	11722	62308	83031	09422	11642	11606	-0025		148	257	10
München-Riem	526	866	32104	82020	16019	00902	12709	33402	86020	13023	00902	11720		12805	89010	10525	00902	10720	12206	89020	10322	10989	11508	-0025		147	250	16
Mühldorf	401	875	31604	57034	16319	00902	16711	31804	75034	13623	10942	14720		11803	89010	10924	00902	13727	21601	86020	10221	10941	16711	-0025		149	271	09
Passau	409	893	41801	70024	16616	12501	13708	41802	80024	13722	12541	13718		31602	84020	11123	12541	14724	21601	86030	09921	10941	15615	-0023		146	214	22
Feldberg/Schw.	1486	908	12319	86010	50710	12342	07803	22114	86020	50112	12409	08705	22-25	32515	86030	49313	12409	09709	72520	81012	48711	72202	10707	-0014	20-30	069	138	54
Konstanz	399	929	12803	45054	16615	11582	12708	23004	75024	13122	10942	14721		13008	86010	11025	12641	13716	32804	89030	10721	12741	14609	-0025		162		16
Friedrichshafen	401	934	12305	60020	16118	11502	14708	11902	70020	13819	00902	13721		11501	84020	11720	10940	14718	41404	89030	11120	25742	16706	-0021		167	325	18
Kempten-Lenzfr.	705	946	11502	82020	16817	00901	09612	12207	89010	13322	00901	08717		11802	86020	11323	11649	12716	32003	82030	12119	15641	16603	-0023		135	299	21
Oberstdorf	810	948	12101	89020	51317	00901	11715	13603	89020	51023	00901	11720		13604	89030	50123	11749	11711	22202	89030	49419	11741	12302	-0024		124	183	34
Zugspitze	2960	961	12515	89010	11401	00901	51310	12613	89020	11204	11-42	53703		22710	89030	10505	12342	02707	12615	89140	10005	14382	01705	-0006		513	153	22
Hohenpeißenberg	977	962	11601	89010	51516	00901	12610	22703	89031	51622	11802	09712							22716	89030	48718	20980	08605	-0023		119	301	20
Garmisch-Partenk.	704	963	12302	84020	14719	00901	08717	20206	84020	11123	11804	11723		20307	84020	09124	11801	10716	10202	84020	09820	10940	11605	-0025		141	201	17
Wendelstein	735	980	12510	89010	53912	00902	03502	22005	89030	53315	11502	04809		10000	89010	52115	11509	08713	13208	89030	51714	14681	08704	-0017		065	139	27
Berchtesgaden	542	997	21402	89031	16517	11702	11717	30404	89031	12423	11801	10726		10502	89010	09725	11802	10721	20000	89010	10718	20980	12504	-0025		137	182	36

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe		Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff.ff	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff.ff		
Helgoland	6	015	82111	58612	01517	7642–	15810												62416	80258	99716	58460	12303	20814	21–30	1661	16000
Westerland	6	019																	62612	74028	97715	69463	12604	—11			
List	12	022	82315	62032	00815	25372	13000												62518	75026	98015	62432	12501	11012	30	15312	18001
Husum	3	026	82206	60022	01715	774—	13802							72702	60028	98713	755—	12609	82208	60258	99314	3242–	13306	22813		15213	53000
Schleswig	44	035	72306	58022	01715	724—	14004	81907	50612	99215	871—	15725		62407	65016	98013	25678	13612	62408	62256	98813	39583	13308	11313		14812	36000
Kiel	31	045	52507	62018	02015	5840o	14001							72312	62022	98516	763—	14722	52310	68032	99514	3254o	13310	10114		15412	06000
Norderney	18	113	81910	59916	01316	772—	15820												22315	65021	00514	23461	134oo	10114	26	15913	14008
Jever	7	122																									
Bremerhaven	61	129	82213	68612	02916	755—	15808	82221	68026	00716	774—	14622	26	32714	75011	99315	15601	13514	32315	62031	01313	38461	13220	10613	20–25	16312	08000
Cuxhaven	5	131	81907	60032	02715	2567–	14804												52411	65021	00913	43560	12205	10113		15212	17000
Hamburg* +)	14	147	72105	65032	03215	4557–	15001	82109	70212	01316	773—	15719		82311	70022	00216	5647–	13711	42408	70012	01114	37382	13309	00114		14413	01005
Lübeck	10	156	62507	70205	03515	5843o	13214												72511	65018	00615	5843–	13308	10115		15913	04000
Linden	6	203												52306	60012	00813	50920	12400	12510	58016	01113	12501	13303	10712		16012	08003
Cloppenburg	49	216	82109	56216	03716	773—	15812												72207	5003–	02613	6840l	12305	19313		15912	01010
Bremen	4	224	82312	59632	04016	874—	14806	72411	62016	02216	65442	13718		82512	70602	01315	854—	13609	22409	68016	02314	12401	11310	19213		16918	93009
Soltau	77	235	72307	30102	04316	754—	15801												72306	40106	02015	26438	14500	10114		16314	02008
Uchow	38	253	72206	56215	04815	6547–	15002												82207	50106	02215	6557–	14302	19214		16514	91006
Lingen	21	305	82412	60516	04316	774—	15812												42306	65022	03214	2550l	13306	10114		15813	02—
Münster	64	313	81802	40106	05215	754—	15813	82306	40216	03915	773—	14713		82306	50012	03215	773—	14707	72506	58012	03914	6730l	13307	10514		16014	05006
Osnabrück	95	317	82609	62586	05516	674—	14706												72509	70028	03814	4846–	13308	10114		15813	02007
Gütersloh	70	320	82006	25206	06416	856—	15810	82416	48616	04816	5547–	14715							72313	50016	04614	363—	13207	—0214		——	02—
Salzuflen	98	325																	72505	40106	03615	785—	13400	10514		16214	05007
Hannover-L.	52	338	82110	57616	05315	4547–	15706	81806	58028	03715	5557–	14716		82207	62216	02715	854—	14710	82407	62206	02914	6557–	14302	19214		16713	92015
Braunschweig-V.	61	348	82708	57602	05517	5552–	14702	71604	50216	03915	6557–	14717		81805	50612	02515	5557–	14713	82004	58616	02915	3577–	14003	10115		17114	01010
Berlin-Dahlem	51	381	72508	62022	05718	756—	13001	62405	62022	05116	65800	14706		42005	62011	04015	45800	13712	62105	33106	03515	45540	14605	19714		17412	92010
Berlin-Tempelh.	51	364	82511	68032	05519	855—	13000	72305	68012	05017	3567–	13806		51805	68012	03915	55500	13711	62106	56012	03415	22632	13605	00014		17612	91—
Düsseldorf	36	400	82109	69212	05618	857—	13711	82406	56636	04916	5732–	15708		82507	58616	04615	3742–	13703	62506	58016	05514	35432	13209	20314		17713	03—
Bocholt	25	406	81810	40636	05016	772—	15713		6										62210	56012	04113	48532	13209	10313		16312	03004
Essen-Mülheim	120	419	82012	79212	06817	4567–	14705	82313	65636	05815	773—	14711		82310	62606	05214	774—	13607	82310	60026	05613	7773—	13304	10613		16714	06003
Kahler Asten ⊡	830	427	72510	65032	42512	754—	11807	82509	65022	41211	853—	11813		92510	01616	39710	9–0—	10714	92508	02436	39309	9–0—	09500	10809		12009	08011
Kassel	198	438	52002	70012	07316	3o942	14805	82303	68032	06116	4o947	13712		81902	65216	05115	5752–	13611	81802	62026	05115	5552–	14400	10214		16712	02031
Göttingen	150	444	51404	65022	06615	2570l	15807							81807	40602	03915	855—	13610	81606	75026	04713	5572–	12307	10513		16211	05022
Braunlage	607	452	52504	80032	06813	35532	11804												82305	56216	04312	853—	12701	10612		13210	06021
Aachen	202	501	82012	65602	06117	8092–	13709												82105	56026	06313	5640z	11209	19113		16812	91020
Nürburg	626	510	72313	75022	07914	755—	12711		2										82308	65026	07210	4722–	10207	10110		13910	01—
Münchenhid	68	513	82006	82012	07217	5577–	14707	82106	70616	05617	755—	15716		82505	65038	05915	855—	14303	72406	60038	06414	784—	13205	10214		17613	02009
Koblenz	96	515							6										70000	75026	05915	5747–	13109	10215		185—	02041
Fuchskauten	653	523	72315	75022	07814	745—	12709												83013	30106	06511	862—	11507	10310		13409	03019
Gießen	188	532	72004	66022	06718	756—	13803							81803	60616	04216	3552–	14614	82506	66636	05115	3752–	14308	10715		17714	07056
Bad Hersfeld	202	542	72502	70022	07610	756—	15807												82205	68636	06015	5747–	14500	20614		16612	06027
Wasserkuppe ⊡	921	544	62017	70032	44413	45552	13705	42020	75012	42912	15445	11715	22–32	92021	02612	41611	9–0—	11713	92019	00456	41311	9–0—	11703	11111	21–34	12510	11012
Trier-Petrisberg	265	609	52309	75032	98716	30982	13803	82208	57616	07416	6747–	14712		82509	56616	06515	872—	15609	82305	70026	07913	4557–	11211	10713		16812	07066
Deuselbach	479	615							2										82702	75026	07111	4637–	10308	10711		15911	07074
Kl.Feldberg ⊡	805	625	52512	80022	44313	30982	12706	62010	80022	42712	654—	11714		92315	00632	41412	9–0—	12714	92912	00456	40910	9–0—	10503	10910		13310	09836
Frankfurt-Flugh.	110	637	52007	62030	08317	50980	14400	72207	65030	07216	70972	13811		82309	57612	05916	4742–	15613	82208	60212	06016	5522–	15301	10216		17613	02048
Darmstadt	263	639	22308	84018	08917	14541	13801												82311	65216	06315	855—	14500	10215		17612	02060
Würzburg	259	655	82012	80031	08519	3567–	13804	52110	80022	07918	50930	14707		62212	70022	07417	3553–	14707	72008	75022	06617	756—	14708	10016		18614	00072
Bad Kissingen	216	658	83001	65606	08817	3257–	15703												62204	72022	06017	656—	13603	19114		17612	91027
Bamberg	259	675	32302	66020	09616	10932	13804		o					62303	66020	07915	1567–	14709	71604	68022	07416	5563–	13604	10014		16713	00082
Coburg	330	677							2										82306	63808	07316	884—	13505	19714		16610	97—
Hof	567	685	62312	75022	08816	35742	11603	62207	70022	08116	50941	12709							72207	80032	06914	48558	12603	10013		15811	00051
Weiden	438	688	51602	80022	10415	20941	13400		2					71804	70022	08215	5567–	12705	81606	65022	08215	6562–	13601	00014		15811	00099
Berus	324	704	62510	68022	10016	6570o	14304												72511	58021	08212	2637–	11310	19211		16811	92073
Thalfang	569	706																	92715	00456	09011	9–0—	11212	20411		14310	04065
Saarbr.-Ensh.	322	708	42506	64012	09417	4094o	13804	82207	62031	08416	8097–	14810		82109	58622	07415	773—	14610	72709	64026	08613	5847–	11308	19413		16812	94081
Neunkirchen	361	723	72705	80022	09220	44670	13804							62705	70012	07119	45670	14621	72507	70032	07318	65679	13301	00016		19013	00068
Weinbiet Wstr.	553	724	72720	81022	09116	4567–	13704												82519	80029	07014	6547–	13306	10014	29	16313	00070
Karlsruhe	115	727	72307	80022	09820	35731	15204		2										82208	70252	07817	6857–	15302	19416		19516	94079
Mannheim	97	729	62205	68022	09420	45632	14301		2										72409	65012	07418	755—	14500	00017		19813	00066
Stuttgart Echt	315	734	72307	80021	10318	7097–	12801	72202	80021	09717	2577–	12808		82109	70022	08517	6567–	13611	52108	75031	08416	3857o	13603	10016		18013	00—
Öhringen	248	742	82903	62032	09618	5567–	15705												72703	70022	08016	764—	14400	10016		17414	00096
Aalen	413	755							2										62801	70022	08017	2553o	15400	00015		16713	00100
Wettenburg ⊡	422	761	11801	81012	10915	1094o	13801		2					82209	80022	08914	2557–	12610	72212	75022	08716	755—	13301	00014		15712	00106
Nürnberg	310	763	71204	70602	10317	2575–	13000	81502	58036	09116	6577–	13711		51802	68012	08614	1575–	12708	72007	68022	08615	5864–	12703	09714		17313	97099
Regensburg	340	776	12502	65020	10814	1094z	13003	70000	60020	10513	7097–	12706		70000	56022	09714	7097–	12707	61102	57632	10014	6552–	13304	10113		15611	01084
Gr.Feldberg ⊡	1207	791	32315	75020	47311	30940	10603		o					52316	75030	45510	2233o	09707	92010	01602	45710	9–0—	10301	19710		10708	97068
Freiburg	252	803	72009	80232	10921	35632	14801	82008	80032	09821	755—	14711		42012	80012	09419	25642	15505	71914	75032	09318	68542	14603	00018	27	19814	00112
Feldberg/Schw. ⊡	792	815																	82507	58258	45313	722—	12400	10113		15712	01113
Klippeneck ⊡	977	818	42512	80030	47615	4554o	10703												32008	86026	44812	25541	10400	10112		15312	01118
Tübingen	325	820																	42505	82021	09116	35640	13702	00014		17413	00100
Stuttgart	734	836	72511	82032	10716	756—	10001												62011	82018	09413	65540	11503	19713	29	16012	97099
Ulm	480	838	73204	75031	11116	4573–	12004	72506	80022	10016	7093–	13808							72305	80018	09215	2643–	14501	10215		16112	02098
Augsburg	486	852	12208	89011	10818	1094z	11002	62208	84021	10217	6093–	12806		82209	57632	09916	8092–	14505	72010	89216	09915	4577–	14502	10315		17514	03105
München-Flugh.	526	866	12306	84020	11517	10980	11103	32305	82020	11416	30930	13803		82209	80020	10116	857—	14706	82208	65616	10915	6572–	14106	10615		18112	06113
München	520	870							o					60000	56031	10713	25772	12609	82902	73216	11016	854—	14106	19713		16811	97109
[illegible]	489	869	40402	80012	10516	4094o	16701	40000	70030	10914	4095o	14400		20402	40100	09912	00902	12813	83601	70022	11113	755—	12313	10012		16212	00099
Schleißheim	480	906	82626	84022	47710	75202	10710		8										92424	00458	45109	9–0—	09705	10808	35–45	10706	08097
Kempten	709	912							1										60000	75016	10516	4547o	14805	10315		18113	03—
Kanzelwand ⊡	1950	934	13201	82010	11717	15740	15202	83601	70031	11016	6577–	15709		82207	69616	11316	1742–	15203	71303	89606	10616	4877–	15707	20916		16912	09116
Kempten-Flugh.	705	936	41102	80030	13913	4570o	12400	50802	70030	11713	5570o	12721		81303	62612	12615	756—	14312	81705	56636	12414	774—	13804	10312		14711	03115
Oberstdorf	815	938							o										81802	40636	46913	6752–	12301	10412		14410	04105
Zugspitze ⊡	2960	961	72512	89031	09504	7055–	01704	22310	80401	07903	22–81	02713		71413	00444	06602	75–4–	02711	81805	30694	05501	870—	01609	59101		032—	91129
Hohenpeißenb.	790	964							1										82521	70616	46112	8062–	12704	10512	26	16912	05120
Garmisch-Partenk.	740	968	61501	83031	12115	6095–	11108		1					72002	82031	11413	45752	11606	82401	60602	11513	7572–	11301	19712		16610	97109
Weilheim ⊡	563	973	13015	89010	51712	10941	04002		o					70000	86031	49310	755—	06611	92712	00451	49108	9–0—	08400	00008		12307	00126
Fichtelberg ⊡	1214	979							o										60000	82021	12510	6570o	09400	10009		15707	00092

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Taufm und sonst Observatorium

W1.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Schleswig o212			Emden o212			Hannover o212			Stuttgart o212			München o212			Berlin o212			Berlin o206		
			2092 oo			2090 o1			2096 oo	2719					2093 o2			2087 oo		
			1641 o3			1639 o2			1647 o4	3032	1642 o4				1642 o3			1633 oo	2829	
			1378 o2			1376 o3			1387 o4	3143	1383 o5	3324			1382 o5			1366 99	2839	
1181 98	3182		1193 o617	3082		1190 o4			1204 o8	3049	1199 o4	3261			1200 o7			1177 97	2846	
912 9103	8121		927 9004	3086		925 9205			940 9112	3154	935 9307	3241			935 9003			910 97	2855	
713 8394	3173		724 7693	3173		724 7793	3072		738 7598	3035	734 7893	3043			733 7694			714 85	2848	
552 7480	3044		560 6690	3065		560 6789	3062		572 6486	3032	570 6581	2932			568 6585			554 73	2837	
298 5665	2931		301 5557	2936		301 5473	3031		310 5151	2824	309 5354	2728			306 5252			298 55	2930	
143 o352	3030		146 o303	2924		146 o450	2823		152 o707	2614	151 o806	2830			150 o703			143 o351	2914	
009 1309	2814		011 1207	2811		011 1508	2613		015		014				014 1611			009 1009	2908	

Mannheim		
Schleswig	o2o6	o97o 3187
Emden	o2o6	o95o 3290
Berlin	o2o6	o79o 2862
Berlin	o2o6	o783 2862
Schleswig	o212	o88o 3126
Emden	o212	1o7o 3091
Hannover	o212	o55o 3061
Hannover	o212	o76o 3075
München	o212	115o 3365
München	o218	12oo 3165
Stuttgt.	o218	12oo 3177
Berlin	o218	o99o 31105
Schlesw.	o218	1o5o 3186
Emden	o218	1o5o 3o86
Hannover	o218	o93o 3072
Hannover	o218	111o 3190
Berlin	o3oo	1ooo 3074
Schlesw.	o3oo	1o5o 3o116
München	o3oo	12oo 3172
Stuttgt.	o3oo	1212 3279
Hannover	o3oo	11oo 2976
Emden	o3oo	o99o 2989
Emden	o3oo	1153 2996

						o22 96											oo5 78			
						o26 96											oo7 84			
						o33 98									o2o 91		o11 88			
						o32 99									o3o 97		o14 86			
						o42 98									o79 oo		o18 93			
						o47 o1			o2o 9o						o9o o4		o3o 99			
						o87 oo			o3o 95						135 o4		o37 97			
						142 o1			o38 99	2615					174 o8		o7o oo	282o		
						16o o1			o42 96	2615					186 o6		o81 98	2822		
175 99	3150					187 o5			o57 99	2417					213 o817		117 98	2832		
213 97	3190		o36 oo			214 o516			o7o o4	2824					296 9103		213 97	2847		
230 o111	3197		o42 o1			227 o415			o8o o1	2922					338 8503		241 99	285o		
260 9709	8110		o66 oo			351 8398	3072		1o7 o5	3o3o					470 7493		270 98	2850		
322 8700	8125		132 o1			419 7593	3073		118 o3	3028					534 6185		280 99	2851		
340 8700	3190		185 o3			480 6890	3070		143 o6	3141	o72 o3				580 5973		301 89	2862		
436 7990	3162		200 o617	3082		515 6689	3059		194 o9	3047	o85 o6				600 5961		385 88	285o		
470 7586	3053		216 o314	3085		549 6285	2953		479 6592	3036	166 o4	3141			630 5659		481 74	2837		
572 6776	3034		225 o415	3088		620 5982	3045		486 6686	3033	228 o517	3562			638 5656		607 62	2832		
603 6470	3029		372 7996	3176		660 5684	3034		538 6086	3028	347 8502	3142			715 5151		635 60	2832		
649 6070	2930		563 6184	3051		706 5374	3031		560 6265	2930	523 6375	2932			751 5053		675 57	2832		
680 5865	2930		579 6278	3047		714 5567	3031		600 5765	2931	539 6467	2932			820 o651		713 5475	2929		
725 5559	2931		614 5977	3144		735 5556	3026		650 5357	2928	596 5863	2930			832 o5o2		744 5460	2926		
761 5257	2932		658 5872	3041		835 o352	2822		660 5454	2930	627 5657	2929			860 o8o4		759 5262	2925		
787 5153	2932		725 5354	2934		863 o45o	2823		690 5151	2825	670 5357	2828			871 o8o6		783 5157	2924		
893 o6oo	3029		830 o1o1	2923		915 o8o5	2825		806 o6o3	2625	691 5354	2828			929 11o7		802 5155	2924		
955 1oo8	2914		883 o6o6	2823		956 11o5	2819		815 o5o5	2627	9o1 12o3	2525			94o 111o		963 1oo8	2912		
oo5 14o9	2812		o13 141o	2805		oo7 15o9	2612		981 1812	3212	956 181o	2614			oo7 1611		982 o9o8	2911		
			451			451				449					451		oo6 111o	2704		
			448			449				443		443			442			454		
	629		633			63o				632		629			632			456		
	543		549			549				557		556			554			623		
																		545		

Schleswig o3oo			Emden o3oo			Hannover o3oo			Stuttgart o3oo			München o3oo			Hannover o3oo		
2084 o1			2093 o1			2088 o1			2097 o2	2812	2091 o1						
1634 o2			1644 o4		3034	1639 o4			1650 o6		1646 o6						
1373 o4		2946	1383 o5		2958	1380 o5			1394 o8		3o5o 1390	o8	3150		o2o 95		
1188 o6		3196	1199 o8		2996	1197 o9			1213 1o16		3279 1208	o7	3171				
926 9497		2872	935 9194		2982	933 9295		2971	948 8998		3150 944	8998	3243				
727 7880		2860	733 7683		2957	732 7780		3045	744 7484		3030 741	7580	3035				
562 6767		2945	567 6466		2839	567 6567		3046	576 6266		3033 575	6472	3135		o2o6 o218 o2o6 o218 o2o6 o218		
301 5252		2838	303 6000		2735	305 5151		2731	312 5052		2827 312	5056	2721				
145 o565		2728	145 o808		2626	148 o808		2724	154 o8o7		2608 154	o9o6	2817		3046 3176 3257 3068		
oo9 1269		1906	oo9 1514		2314	o12 1312		2610	o17		o17				3159 3178 3283 3o7o 3154 3171		
															2947 3165 3054 3057 3056 3160		
															2833 3039 2943 3042 2938 3147		
															2927 3028 292o 2939 284o 2936		
															2823 2822 2819 2624 2921 2823		
															2922 282o 282o 2517 2818 2821		

																				Köln
						o27 99									o2o2	o2o6 o218 o2o6 o218 o2o6 o212				
						o36 98										284o 3o34 2831 2833				
						o32 97										2944 3165 2945 3177				
						o36 oo										294o 325o 295o 3o53				
						o52 o1										2932 3144 3042 3039				
						o75 o2										2831 3o3o 2932 3o37				
						11o o4										2725 2727 2626 282o				
						122 o5									2516	2721 2725 2726 2719 3021 2825				
						135 o4									2522	2721 2918 2616 2613 3116 2818				
						153 o5														
o2o 96						166 o5			o15 9o											Berlin
o3o oo						191 o7			o28 99						o2o6 o212 o218 o3oo					
o47 o2			o3o 98			2o2 o912			o3o 98						283o 2833 2939 284o					
o74 o2			o35 oo			221 o5o8			o34 96						2845 297o 3174 3258					
111 o4			o63 oo			233 o5o8		2965	o56 oo		2821				2855 298o 81o3 3071					
168 o3		2952	o7o o2			288 9396		2974	o68 o4		2924	o25 96			2849 2759 3271 3062					
212 o5		8100	o77 o1			3o4 9195		2970	o77 o2		2924	o3o 97			2838 2744 3154 3047					
224 o71o		8007	112 o5		3o4o	363 8184		2949	128 1o		3o44	o42 o3			293o 2721 2934 2934					
28o 9700		2991	135 o3		3o49	426 7376		3o48	156 o7		3o45	o61 o4			2922 2718 2935 2823					
645 5455		2941	18o o4		2865	49o 6658		3o43	355 7994		3151	o73 o3			2916 2719 2923 282o					
721 5151		2837	2o1 o913		2991	549 6062		3o46	366 7984		3o46	2o8 o814	3172							
763 o1oo		2832	335 8587		2973	58o 596o		294o	51o 6264		3o3o	227 o512	3366							
77o oo52		2831	446 6981		2847	588 596o		2938	64o 5170		2923	43o 7o77	3o34							
8o7 o3o1		2830	582 5656		2839	629 5555		2839	66o 5466		2824	568 5675	3127							
82o o3o3		2730	64o 5359		2845	672 5253		2833	76o o4oo		2724	6o3 5372	3123							
89o o8o8		2619	668 5252		2743	712 5o5o		2732	78o o4o3		2616	621 586o	3123							
913 o8o8		2517	863 o9o9		2626	882 o9o9		2723	8oo o6o4		2612	749 o1o1	2720							
96o 12o8		2409	91o 1109		2526	898 o9o9		2725	814 o6o6		2611	774 o3o3	2721							
992 13o8		2207	981 1414		2418	969 1312		2423	955 1711		221o	924 141o	2710							
oo6 111o		1906	o11 1514		2108	oo8 1312		1805	983 1412		2006	959 1412	2006							
	45o			449			449			447			445							
	446			445			442			437			438							
	626			632			63o			637			633							
	553			558			559			559			558							

Seite 2

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Sonntag, den 4. September 1960 — Nummer 246

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin												Station	Maximalwinde		
YYGG	o312			o312			o312			o312			o312			o312			o3o6												YYGG			
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	
50	2o89	o1		2o88	o1		2o89	o1		2o94	o1	2616	2o87	o4		2o91	oo		2o85	oo	262o										50	Schleswig	o3o6	o72o 27
100	1639	o3		1639	o2		1641	o5		1648	o5	2622	1645	o9	2842	1643	o4		1634	o4	2953										100	Emden	o3o6	1o9o 286
150	1377	o2		1378	o4		1382	o6		1393	1o	2753	1393	12	2848	1384	o7		1375	o6	3o6o										150	Berlin	o3o6	12oo 3o4
200	1193	o811	2539	1195	o8		12o1	o813		1214	o8	2662	1214	o813	2862	12o4	o814		1194	1o	3o92										200	Stuttgart	o3o6	13o5 27
300	928	9194	2670	931	9196	2573	936	9196	2688	947	9o95	2641	948	8996	2844	94o	9195		93o	91	3o74										300	München	o3o6	12oo 32
400	726	7678	2651	729	7681	2560	733	7683	2656	744	7386	2640	744	7383	2933	737	7579		729	7783	2959										400	Berlin	o3o6	12o7 3o5
500	561	6465	2654	563	6475	2560	567	6378	2651	576	6o79	2634	576	617o	2926	57o	628o		564	6669	2945										500	Schleswig	o312	1o2o 26
700	297	0000	2534	299	o1o1	2543	3o2	o464	2645	31o	o454	2529	311	o254	272o	3o6	o351		3o3	5151	2835										700	Emden	o312	1o41 25
850	138	o9o9	2529	14o	o9o9	254o	143	o9o7	2542	15o	1oo8	2413	151	12o2	2517	146	o8o8		145	o7o7	2732										850	Hannover	o312	1222 26
1000	oo2			oo1	1615	2316	oo6	1914	2317	o12			o13			oo9	1913		o1o												1000	München	o312	126o 28
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		Schleswig	o318	o83o 26
																																Emden	o316	1o6o 25
																																Stuttgart	o316	1246 29
																																Berlin	o318	112o 26
																																Berlin	o4oo	125o 25
																																Stuttgart	o4oo	1185 24
							o15	88																										
							o2o	94		o2o	94	2618																						
							o3o	98		o3o	97	2616							oo7	86														
							o36	oo		o35	99	261o							o11	93														
							o42	98		o4o	98	2621				o2o	91		o22	98														
	o17	93					o47	o1		o57	o4	2716	o19	93		o3o	97		o3o	98														
	o2o	94					o67	o1		o65	o1	2615	o27	oo		o44	o1		o35	o1	2618													
	o26	99					o88	o5		o95	o6	2631	o3o	oo		o9o	o5		o82	o2	2948													
	o3o	99					137	o5		132	1o	2640	o4o	oo		1o6	o4		123	o6	2948													
	o34	o1					179	o9		138	o9	2745	o42	o2		165	o9		134	o4	2950													
	o38	99					195	o913		167	1216	2763	o58	o5		195	o915		163	o5	3o7o													
	o46	o3					271	96o1		235	o2o6	2651	o68	o3		26o	99o3		168	o7	3o75													
	o68	oo					347	8287	2668	274	9298	265o	o77	o7		456	6784		176	o7	3o81													
	o88	o4					416	7483	2654	282	9498	2647	o87	o6		492	6281		184	1o	3o86													
	o93	o2		o23	oo		455	688o	2651	349	8o88	2651	111	o9	2843	5o6	6279		196	1o	3o93													
	1o7	o2		o3o	o1		578	567o	2649	355	9188	2649	145	13	2848	586	5574		238	o3	3o86													
	122	o3		212	o812	256o	679	o164	2645	532	5774	2629	161	11	2852	628	5363		3o7	9ooo	3o74													
	131	o1		286	9297	2578	746	o772	2642	54o	5872	2634	178	1117	2861	639	5353		469	6973	2947													
	218	o6o8	2542	337	8488	2565	784	o962	254o	58o	547o	2629	224	o41o	2752	74o	o658		581	586o	2942													
	643	5351	2541	578	5662	2555	799	o956	2538	596	5564	2627	562	5762	2824	75o	o551		623	5759	2936													
	719	o1o1	2532	591	566o	2554	814	o5o5	254o	752	o755	2423	6o8	5363	2822	775	9858		675	5252	2937													
	743	o3o3	2527	618	5354	2552	857	o9o6	2542	76o	o751	2424	62o	536o	2821	8oo	o953		925	1o1o	2724													
	763	o4o4	2524	69o	o15o	2544	876	o9o9	2542	8oo	1155	2529	736	o653	2721	83o	o6o6		972	1313	2415													
	966	1414	2328	986	1515	2318	921	1212	2435	818	o7o7	2616	935	18o8	24o5	855	o8o8		986	1111	2313													
	997	1515	2414	oo4	1615	2315	oo1	1914	2317	977	2o11	25o3	954	2112	24o2	oo1	1913		oo6	1211	21o7													
50 100	45o			449			448			446			442			448			451												50/100			
100 200	446			444			44o			434			431			439			44o												100/200			
200/300	632			632			634			638			638			634			63o												200/300			
300/500	559			56o			561			564			563			561			554												300/500			
																															500/1000			

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg																	
YYGG	o4oo			o4oo			o4oo			o4oo			o4oo																					
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff				
50	2o85	o1		2o85	o1		2o87	o1		2o88	o1		2o96	o2																			
100	1634	o2		1635	o2		1636	o3		1641	o7		1652	o5																			
150	1376	o2		1372	o2		1374	o2		1384	o6		1395	o7																			
200	1183	o3		1185	o3		1190	o6		12o2	o817	2476	1213	o512																			
300	919	9397		92o	9295	2386	926	9298		937	92o1	2466	944	8896	2556																			
400	719	7982		72o	8o81	2372	725	788o	246o	736	778o	245o	741	7582	2442																			
500	555	7768		556	6768	2352	561	6669	2445	57o	6466	2443	574	6271	2437																			
700	294	5151		295	516o	2535	299	oo51	2527	3o6	o252	2436	3o9	o2o2	2536																			
850	137	o7o7		137	o8o6	253o	141	o8o8	253o	147	11o8	243o	148	13o9	2725																			
1000	o99			oo1	1614	2313	oo4			oo9			o1o																					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
							o52	o2																										
							o64	oo																										
							o71	o2																										
							o86	o1																										
							o98	o3																										
							1o7	o2																										
							134	o3		o2o	93																							
							144	o2		o3o	98																							
							173	o5		o38	o1																							
				o27	oo		179	o4		o43	99																							
				o3o	oo		2o5	o712		o55	o1																							
				o4o	o1		248	o2o7		o67	o4		o2o	99																			
	o15	97		o74	oo		29o	94o1		o75	o2		o3o	99																			
	o2o	99		171	oo		325	8892	2454	126	o4		o33	98																			
	o3o	9o		211	o4o9		366	8384	2454	14o	o8		o56	o5																			
	o44	o2		247	o2o5	239o	379	8o83	2455	175	o919	2474	o75	o4																			
	o7o	oo		337	869o	2381	427	7576	248o	278	94o4	2464	o91	o6																			
	1o6	oo		382	8o82	2374	511	6566	2443	287	95o3	2461	181	o613																			
	141	o1		43o	7576	2366	534	6364	2435	393	7685	2451	218	o31o																			
	16o	o4		47o	7o71	2358	546	6262	2434	527	6162	244o	365	8o86	2448																			
	183	99		53o	657o	235o	621	5566	253o	533	6161	2439	539	5766	2529																			
	213	o5		598	5758	2444	636	5457	253o	582	5763	2534	574	5759	2529																			
	24o	o4o8		638	5555	2441	654	5266	253o	59o	5862	2533	6o3	5459	2635																			
	527	6366		657	556o	2439	683	5153	2528	69o	o26o	2435	733	o6o5	2429																			
	548	6264		729	o152	2533	737	o1o1	2529	739	o55o	2426	75o	o6o5	2328																			
	573	6o63		75o	o2o2	2531	753	o3o3	2531	747	o4o1	2429	786	o9o5	2529																			
	59o	6o62		8o8	o5o5	253o	777	o5o4	2533	78o	o6o6	2428	8oo	o9o6	2629																			
	945	1313		913	1211	243o	811	o7o5	2533	86o	1111	2424	92o	18o	2613																			
	974	1414		957	1313	2421	948	1512	2423	955	1912	21o6	942	181o	25o9																			
	995	1413		oo1	1615	2312	998	1614	18o4	974	1612	19o4	951	141o	24o6																			
50 100	451			45o			451			447			444																					
100 200	451			45o			446			439			439																					
200/300	628			629			629			632			639																					
300/500	555			555			557			561			564																					

Fortsetzung der Aufstiege — Hannover o4oo

o32	97	
o38	o2	
o44	o1	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	
YYGG	o3o6	o318	o3o6	o318	o3o6	o318
15.9 km			2732			
12.0 „		2545	2878	2563		
9.0 „	2754	257o	2857	2566	2865	2669
7.2 „	277o	2663	2755	2454	2847	2656
5.4 „	2741	2448	265o	2547	2848	2649
3.0 „	2632	2626	2528	2628	2636	2641
1.5 „	1632	2922	2528	2727	2539	264o
0.9 „	2534	292o	2433	2623	254o	2540

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	
YYGG	o3o6	o312	o3o6	o318	o3o6	o318
15.9 km			3o3o		283o	2733
12.0 „			3272	266o	2956	2663
9.0 „			3141	2545	2944	2450
7.2 „			3o3o	2540	2939	2560
5.4 „			3o29	2731	2829	2545
3.0 „			2819	2630	2419	2633
1.5 „			2516	2614	2515	2514
0.9 „	2536	2421	2oo9	2706	2214	2509

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin	
YYGG	o3o6	o312	o318	o4oo
15.9 km	2950	2734		2746
12.0 „	3093	2768	2689	2583
9.0 „	3o74	2771	2671	2662
7.2 „	2955	2758	2555	2645
5.4 „	2946	2750	2551	2651
3.0 „	2835	2541	254o	2638
1.5 „	2732	243o	2532	2635
0.9 „	2727	2324	243o	2727

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	ii	YYGG	Cddvv ff
761	o3-09	o2808		776	o3-15	02708
776	o3-09	o2708		761	o3-18	12308
685	o3-15	32513		675	o3-18	02709

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 248

Sonntag, den 4. September 1960

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

	IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_L h_K$	$T_d T_d p_o$	1dd p H	3RRtt$_{ss}$
12	1oo02	8262o	96616	o2915	8732+	1552o	12624	
15	1oo02	62718	97o16	o3517	45631	1536o	12723	
18	1oo02	82717	97o26	o2217	8o42+	15713	12723	31251
21	1oo02	8221o	986o6	oo215	9++++	1472o	122++	
00	1oo02	6292o	98o16	oo216	9++++	1240o	129++	
03	1oo02	52721	98o22	ooo16	9++++	1382o	127++	
06	1oo02	52722	98o26	oo116	556++	123o1	12723	3o352
09	1oo02	6251o	97299	o1116	3558+	1221o	12523	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	82326	95616	o1516	6742+	16718	12322	
15	1oo03	82715	97216	o2116	8o62+	1626o	12722	
18	1oo03	72617	97o26	o2817	7o97+	1520?	12621	3o4oo
21								
00								
03								
06	1oo03	22322	97o12	99916	2o94o	1420?	12322	3o253
09	1oo03	72328	96952	oo416	6948+	142o5	12322	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	8242o	5o638	o1217	4752+	15714	12423	
15	1oo04	72821	97o26	o2117	4642+	1639	12823	
18	1oo04	72617	97o22	o2117	755++	1640o	12623	3o25o
21	1oo04	8261o	97979	o1115	9++++	1581o	126++	
00	1oo04	72721	98o09	99715	9++++	14614	127++	
03	1oo04	42724	98o16	99115	9++++	12706	127++	
06	1oo04	72815	98296	99515	3932+	123o4	12823	39254
09	1oo04	7272o	98o26	oo315	4249+	1320?	12723	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	82329	96616	o2416	4742+	15716	12325	
15	1oo05	82719	97o6	o2716	4742+	153o3	12735	
18	1oo05	82717	97o26	o3417	4752+	1420?	12724	3o55o
21	1oo05	82o15	98616	o2316	9++++	15811	12o++	
00	1oo05	82326	98o26	ooo17	9++++	15723	123++	
03	1oo05	6272o	98o11	oo115	9++++	1430?	127++	
06	1oo05	62518	98o29	oo614	695++	1220?	12523	3o556
09	1oo05	62326	97252	o1114	494+1	1320?	12325	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YOLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_L h_K$	D_x app	$OTTTT_{SSS}$	1dd p H	1dd p H	QSSss
09	7o62o	33oo9	3o614	78o2o	14611	2254o	oo212	oo1o8	1o634		
12	7o62o	33o12	4o714	78o2o	15512	4260o	oo2o9	oo3o9	1o734		
15	7o62o	33o15	7o913	72o31	15411	7646?	oo8o1	oo1o	1o734		
18	7o62o	33o18	3o911	74o11	15411	2646o	oo4oo	oo11o	1o934		7oo++
21	7o62o	33o21	71o1o	74o32	15711	785++	oo2o2	oo11o	11o23		
00	1o62o	33ooo	81o1o	8o8o8	15612	894++	oo4oo	oo21o	11o34		
03	1o62o	33oo3	81214	64618	14811	6742+	oo7o8	oo21o	11234		
06	1o62o	33oo6	71o1o	7o8o6	13511	794++	oo713	o511o	11o34		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	7o565	51oo9	91125	o5614	9531o	9+o++	oo219	o511o	11147		
12	7o565	51o12	8o927	o9614	9679	872++	ooo14	o52o9	1o859		
15	7o565	51o15	81124	o9446	9621o	872++	oo8o5	o511o	1o948		
18	7o565	51o18	9o916	o3476	9611o	9+o++	oo4oo	o511o	1o648		
21	7o565	51o21	9o914	o3454	9611o	9+o++	oo4oo	o51o9	1o648		
00	1o565	51ooo	83213	59614	965o9	7632+	oo1o3	o53o9	11657		
03	1o565	51oo3	82312	69214	961o9	854++	oo8o3	o53o8	11657		
06											

Position C 52.7 N 35.5 W

09	7o528	355o9	81814	65o22	12312	854++	oo7o5	ooo12	13134	12134
12	7o528	35512	81618	65612	1o613	873++	oo817	oo412	12545	
15	7o527	35515	81422	61616	o8913	873++	oo717	oo312	149+5	
18	7o528	35578	9162o	o7476	o7913	9+o++	oo61o	oo313	149+5	
21	7o528	35521	9161o	o7614	o7412	9+o++	oo6o5	oo212	149+4	
00	1o528	355oo	9231o	o5416	o8312	9+o++	oo3o8	oo212	149+4	
03	1o528	355o3	92517	o5454	o8313	9+o++	ooooo	oo313	149+4	
06	1o528	355o6	918o6	o7434	o7912	9+o++	oo6o3	oo112	149+4	

Position D 44.0 N 41.0 W

09	7o44o	41oo9	4232o	69o22	14422	3243o	oo5o5	oo121	12232	
12	7o44o	41o12	62o18	63o21	14923	624oo	oo2o5	oo221	12145	
15	7o44o	41o15	62o23	63o22	14o23	6630?	oo71o	oo321	12133	
18	7o44o	41o18	81715	64o22	12o23	854++	oo72o	oo222	11934	
21	7o44o	41o12	8232o	37616	1o822	854++	oo612	ooo21	12134	
00	1o44o	41ooo	72321	65256	1o222	684o4	oo7o5	oo32o	121++	
03	1o44o	41oo3	62o12	65o22	o9923	625oo	oo7o3	oo222	12235	
06	1o44o	41oo6	32313	63o18	1o423	324oo	oo2o3	oo222	12234	

Position E 55.0 N 48.0 W

09	7o35o	48oo9	81832	61959	14527	894++	oo51o	o5125	11847	
12	7o35o	48o12	72o24	63809	16524	29462	oo22o	o5423	12147	
15	7o35o	48o15	22o18	69o18	18127	2242?	oo115	ooo24	12146	
18	7o35o	48o18	22317	69o28	18127	2152?	oo4oo	oo124	12146	
21	7o35o	48o21	22o3o	69o2o	17627	2142?	oo7o5	ooo24	12246	
00	1o35o	48ooo	52o19	69o21	2o228	4242?	oo327	ooo23	12246	
03	1o35o	48oo3	22o17	69o31	2o227	2242o	op4oo	ooo23	12245	
06	1o35o	48oo6	22318	69o31	18926	231oo	oo712	o5124	12245	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12										
15										
18	1oo08	72613	97o16	o1216	3452+	153o9	126+o	34o51		
21	1oo08	52712	97o12	o1216	9++++	154oo	127++			
00										
03	1oo08	82214	97o26	98815	9++++	15722	122++			
06	1oo08	52515	97c16	99114	2968c	1330?	12521	31855		
09	1oo08	62612	97292	oo112	49682	1o21o	12621			

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1oo09	82519	5o616	o2416	7742+	15714	12522			
15										
18	1oo09	82913	65618	o1916	7752+	15319	12921	31551		
21	1oo09	82512	7oo26	o2116	9++++	151o2	125++			
00	1oo09	82o12	57616	oo215	9++++	15719	12o++			
03	1oo09	82322	62o26	98216	9++++	1462o	123++			
06	1oo09	62515	65o26	99615	3258+	13214	12521	39353		
09	1oo09	7272o	65o32	oo316	7350o	122o7	12722			

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	82221	97616	o1816	4642+	16715	12222			
15	1oo06	82123	96616	99716	3752+	15721	12122			
18	1oo06	52913	98o16	oo516	2353o	152o8	12921	31351		
21	1oo06	82414	98o32	o1116	9++++	151o6	124++			
00	1oo06	82213	98o22	oo816	9++++	158o3	1222o			
03	1oo06	82o2o	986o6	98216	9++++	15726	12o22			
06	1oo06	52524	98o16	98216	335o2	144oo	12523	39451		
09	1oo06	42523	98o12	99616	12532	13214	12522			

Position M 66.0 N 02.0 E

	YOLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_h C_L h_K$	D_x app	$OTTTT_{SSS}$	1dd p H	1dd p H	QSSss
12	73661	o18o9	3o413	75o2o	o3111	2244o	2110?	o52o6	1o431	1o344	
15	73661	o2112	5o42o	7oo31	o3411	524o1	213o2	o52o8	1o444		
18	73661	o2115	4o313	7oo21	o4o11	425oo	o61o6	o52o7	1o444		
21	7366o	o2218	6o214	7oo31	o4211	655oo	oo4oo	o52o7	1o343	1oooo	7oo++
00	7366o	o2121	6o215	7oo22	o3611	655oo	oo6o6	o53o6	1o243		
03	1366o	o21oo	6o32o	7o252	o3611	694oo	oo4oo	o52o8	1o243		
06	13659	o21o3	7o123	7oo21	o3111	755oo	oo8o5	o52o7	1o243		
09	13658	o21o6	73623	7oo31	o2711	4847o	oo8o4	o53o7	13643		

Position I 59.0 N 19.0 W

12	7o59o	19o9	81o21	97606	o5912	7857+	12224	o5311	1o945	12154	
15	7o59o	19o12	7o62o	98o16	o7313	22639	21214	o51o8	1o646	1o946	
18	7o59o	19o15	8o521	98o22	o8913	885++	oo216	o52o8	1o446	1o847	
21	7o59o	19o18	7o418	98o22	11513	785++	oo226	o52o8	1o445	1o846	
00	7o59o	19o21	8o415	98162	13213	885++	oo217	o52o7	1o445	1o846	
03	1o59o	19ooo	8o515	98o22	15113	857++	oo219	o52o6	1o445	1o846	
06	1o59o	19oo3	8o6o3	98o22	16612	857++	oo214	o52o7	10845		
09	1o59o	19oo6	8oooo	98o22	17112	857++	oo1o5	o52o5	1oo+o	1o934	

Position J 52.5 N 20.0 W

12	7o528	18o9	6273o	98258	o3414	6256+	623o5	o5311	1773o		
15	7o526	1931?	62835	988o8	o5114	685++	51217	o5211	1773o		
18	7o526	19715	33o27	98o18	o7114	335oo	6232o	o5111	12839		
21	7o526	19718	23222	98o28	1o616	225oo	61235	ooo1o	13249		
00	7o525	2oo21	33224	98o7o	13414	2253o	61228	o5111	131+7	1844o	
03	1o525	2oooo	1312o	98o1o	15814	115oo	oo124	o5111	13246		
06	1o525	2oo03	73115	98o31	16514	614+1	oo1o7	o5211	13247		
09	1o524	2oo06	13212	98o11	17514	116oo	oo21o	o5212	13246		

Position K 45.0 N 16.0 W

12	7o449	162o9	62914	8oo31	21918	185o2	oo2o8	o5113	12843	13232	
15	7o449	16112	23o16	8oo31	22518	22542	oo1o6	o5114	13o32	12842	
18	7o447	16215	42917	8oo21	22o18	23542	oo7o5	o5114	13o32		
21	7o447	16218	62918	8oo31	22118	38544	oooo1	o5o13	13o42	13332	7oo++
00	7o448	16221	63o18	8oo31	22518	25542	822o4	o5113	13o43	13332	
03	1o451	162oo	72918	75o31	21418	5563+	oo711	o5115	13o44	13332	
06	1o45o	161o3	7292o	75o22	2o918	3853+	oo7o5	o5o15	12944		
09	1o45o	161o6	83118	8oo38	2o517	5853+	oo7o4	o5214	13o44	12744	

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R t_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 248 — Sonntag, den 4. September 1960

Meldungen vom 3.9.1960

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHhh	DVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
7o56o	oo8o6	82614	961o2	oo814	4732+	oo6o4	o5113	149+2	+++++	Meerkatze
7o56o	oo8o9	82819	97o22	ooo14	5742+	oo7o8	o5113	149+2	+++++	Meerkatze
7o557	oo612	52816	98o22	ooo14	32562	32ooo	o5111	13143	12822	Meerkatze
7o557	oo615	72818	98o32	o8215	6o872	oo7o8	o5o12	13143	12822	Meerkatze
7o558	oo618	62724	98o32	98214	41672	8172o	o5113	13133	12822	Meerkatze
7o557	oo621	63o22	97179	98914	1747+	412o7	o5112	149+3	+++++	Meerkatze
7o195	658oo	3o7o9	99o21	16o29	2140+	56ooo	oo125	1o72o		Nordenham
7o555	oo9o6	72711	97o22	o2514	+++++	+++++	o51++	127+1		Haltenbank
73585	oo2o6	8o6o5	97o22	o4o13	9++++	oo71o	o52++	1o621		Gelsenkirchen
7o627	115o9	8o613	98o22	1o61o	+++++	+++++	oo2++	1o6+2		Jupiter
7o597	o36o9	8o9o9	98o22	o5112	8o97+	344oo	o52++	1o922		W.Kaisen
73585	oo2o9	8o7o7	97626	o4313	+++++	+++++	o57++	1o74o		B.Grundmann
7o663	26oo9	8o3o9	98o22	143o4	854++	+++++	oo3++	1o641		Hanseat
7o637	226o9	8oooo	98o22	1541o	+++++	+++++	o54++	1oo+o		Regulus
7o598	o23o9	2o5o9	98o2o	o4211	+++++	+++++	o53++	155+1		L.Schweisfurth
7o619	o8oo9	5o121	98o12	o811o	9++++	744oo	o53++	1o121		Mainz
7o555	oo9o9	83113	98o22	o2o14	+++++	+++++	o55++	+++++		Karlsburg
7o6o3	o3o12	2o9o5	98o2o	o4712	+++++	+++++	o53++	159+1		L.Scheisfurth
7o632	23812	7o7o9	98o21	13912	1o7+2	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
7o595	o2512	8o913	98o22	o4711	3246+	347o4	o52++	1o922		W.Kaisen
7o663	25212	8o4o9	98o12	144o5	854++	+++++	o6o++	1o641		Hanseat
7o6o2	37312	8o2o5	98o22	111o4	+++++	+++++	oo1++	+++++		K.Wiederkehr
73585	oo212	8o9o9	97o22	o4o14	+++++	+++++	o54++	1o9+o		B.Grundmann
7o62o	o9112	7o215	98o32	o971o	9++++	74216	o55++	1o221		Mainz

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHhh	DVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss
7o669	21212	836o5	98o22	152o7	9++++	652o3	oo2++	13641		Essen
7o63o	19412	31oo5	98o2o	14o1o	+++++	+++++	o53++	+++++		Stadt Herten
7o378	o9312	13615	98o3o	1992+	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
7o557	oo512	73113	98o12	o1o15	9++++	oo71o	o54++	+++++		Karlsburg
7o344	36112	2oooo	99ooo	25o26	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
7o4o6	31512	41805	99o31	26o27	4273+	+++++	+++++	+++++		Perseus
7o593	o2215	8o9o9	98o22	o4o12	8o97+	347o7	o53++	1o922		W.Kaisen
7o618	1o518	7o315	98o21	o9811	+++++	+++++	oo1++	1o3+2		Jupiter
7o362	5o418	22218	99o2o	16o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Niedersachsen
7o556	oo618	73113	98o22	99o14	9++++	oo7o6	o54++	+++++		Karlsburg
7o613	o4418	6o5o9	96631	o511o	+++++	+++++	o57++	155+2		L.Schweisfurth
7o589	o1318	811o9	9788	o3112	4346+	347o9	o52++	11122		W.Kaisen
7o322	5o818	12oo9	99ooo	2o828	1o7oo	+++++	+++++	+++++		Proteus
7o3o5	42o18	118o5	99o1o	24o17	126++	+++++	+++++	+++++		Perseus
7o632	18918	527o5	98o31	1+912	+++++	+++++	oo3++	127+1		Regulus
7o632	23818	532o9	98o21	14511	132+2	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
7o625	12521	8o113	97o32	1341o	9++++	74222	o55++	1o121		Mainz
7o66o	26121	8o2o5	982o5	156o4	865++	+++++	+++++	+++++		Falkenstein
73585	ooo22	6o9o7	97o33	o2613	+++++	+++++	o52++	1o921		Bonn
7o654	3o522	1o5o2	98o11	178o7	9++++	oo3o3	o59++	+++++		Frankfurth/M.
7o6o9	o9623	8o618	97o22	1oo1o	+++++	+++++	o53++	+++++		Dortmund
73697	16523	6o9o3	99o22	o45++	+++++	+++++	+++++	+++++		M.Föcher
7o6o2	o8923	5o3o9	98o32	1o81o	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster
7o653	12o23	836o7	97o28	149o7	+++++	+++++	o54++	+++++		Witten

Nachtrag:
7o663 25212 Hanseat 2 Eisberge

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Klimaraum

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

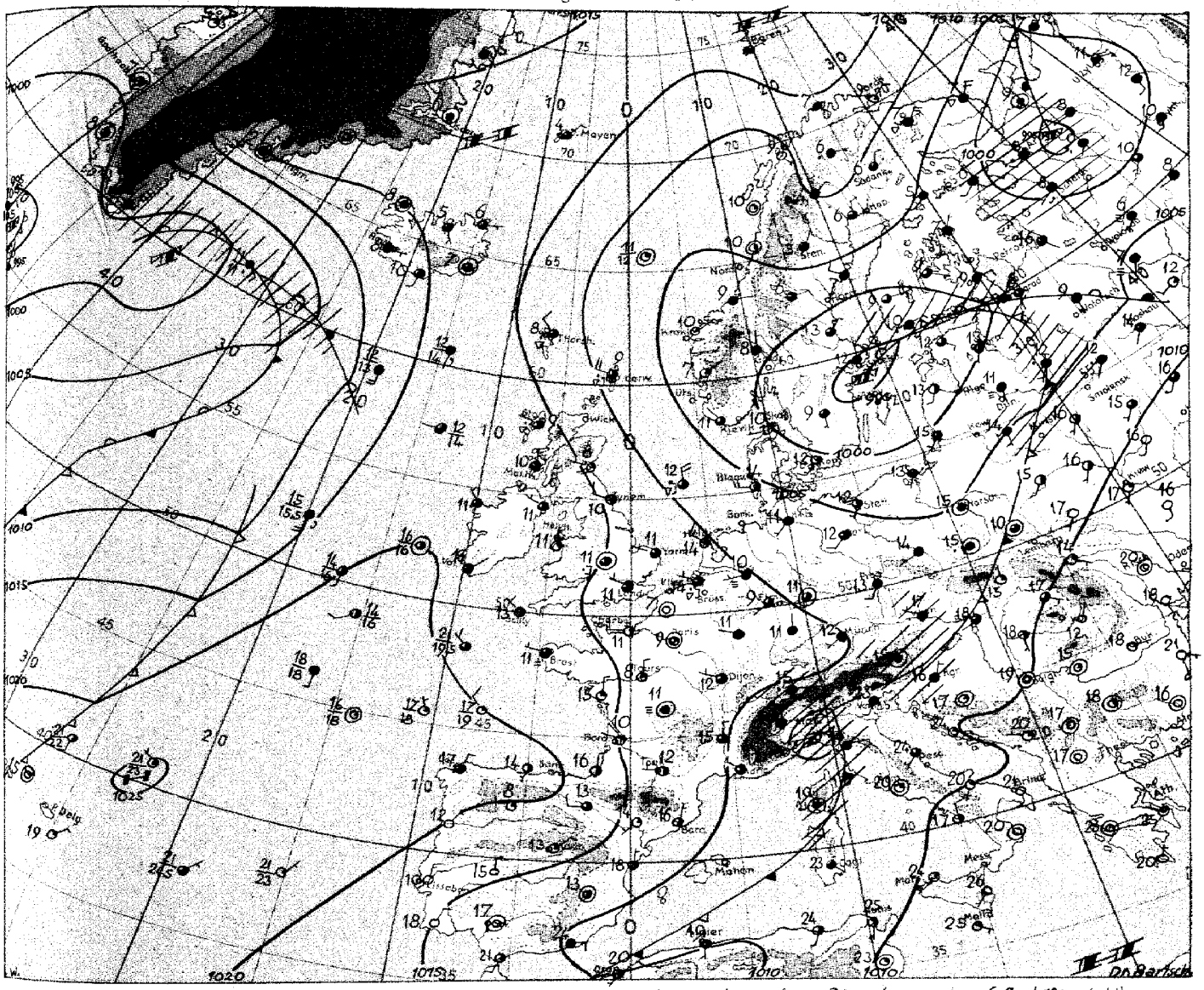
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

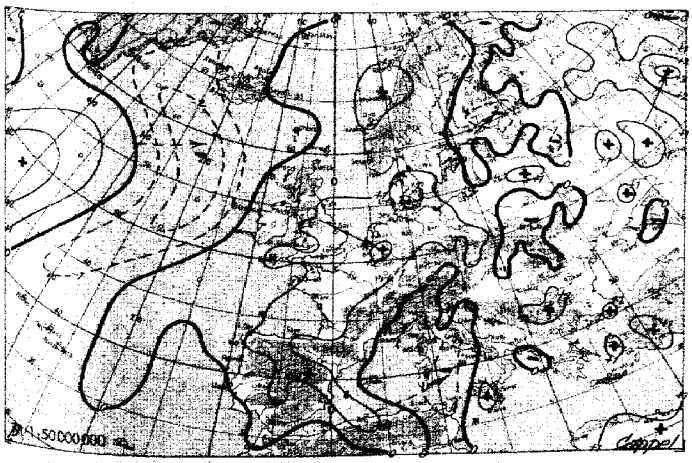
Montag, den 5. September 1960

Nummer: 249

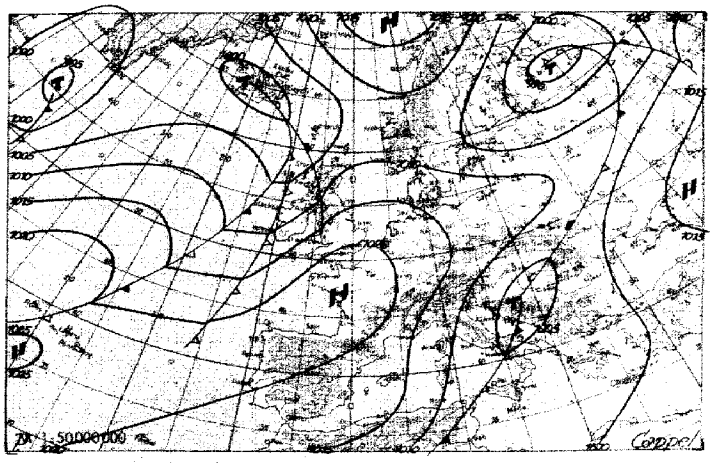
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

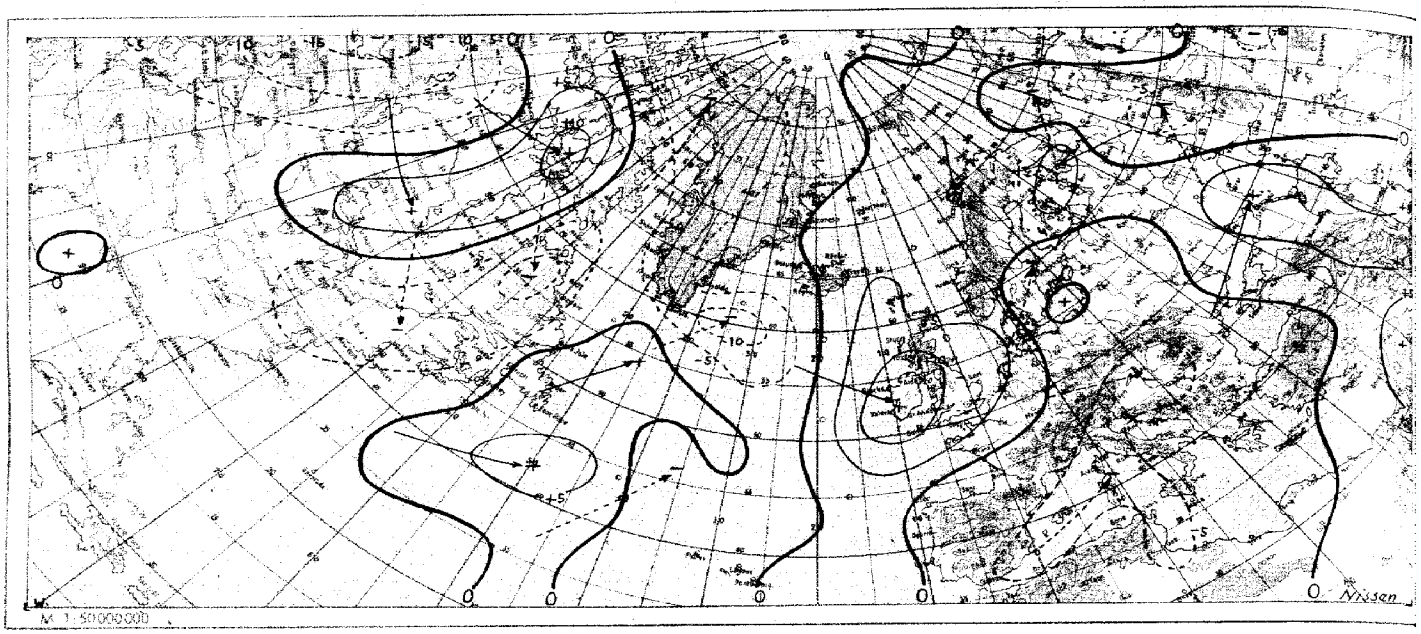


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *6. Sept. 1960*, 6 Uhr

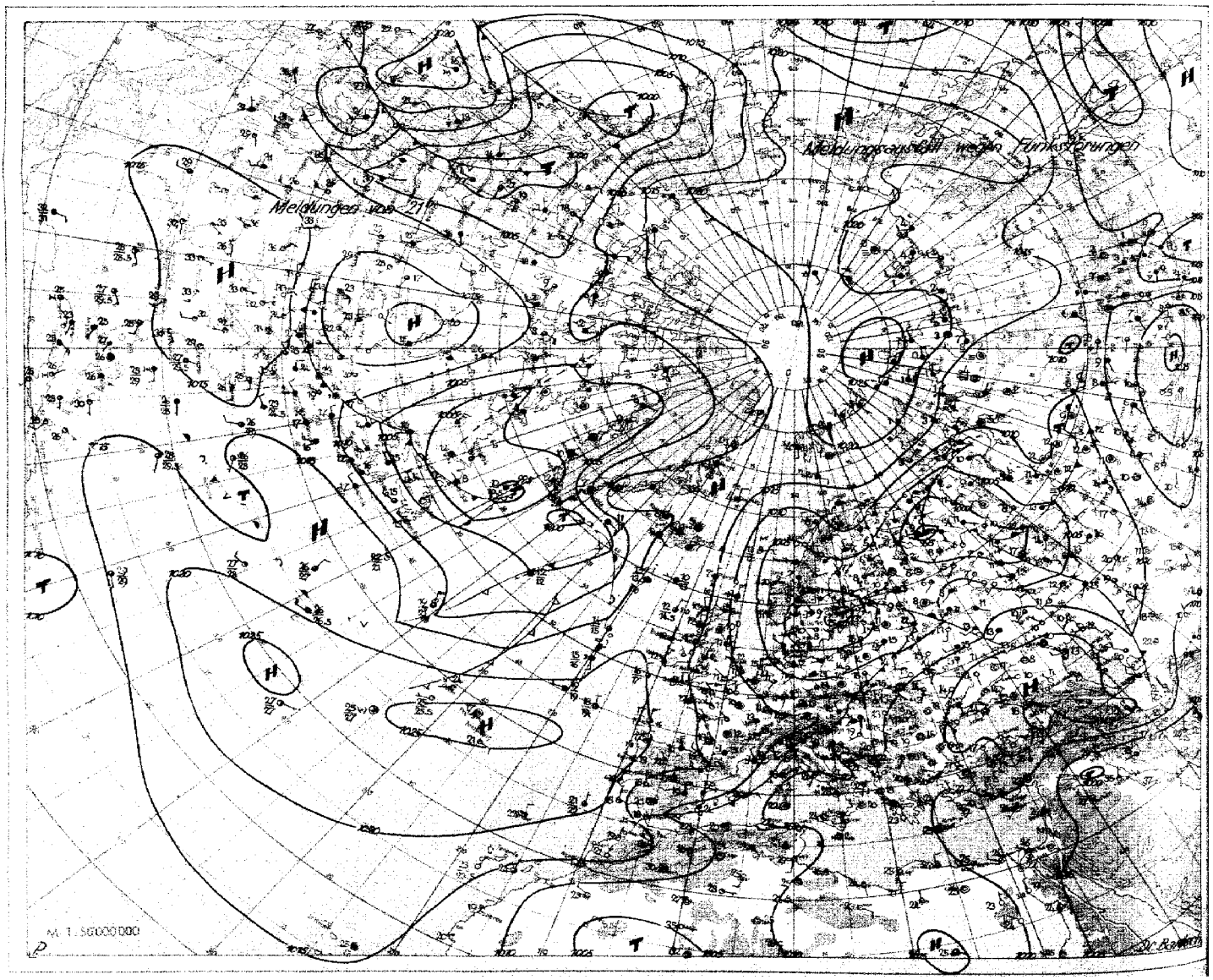


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

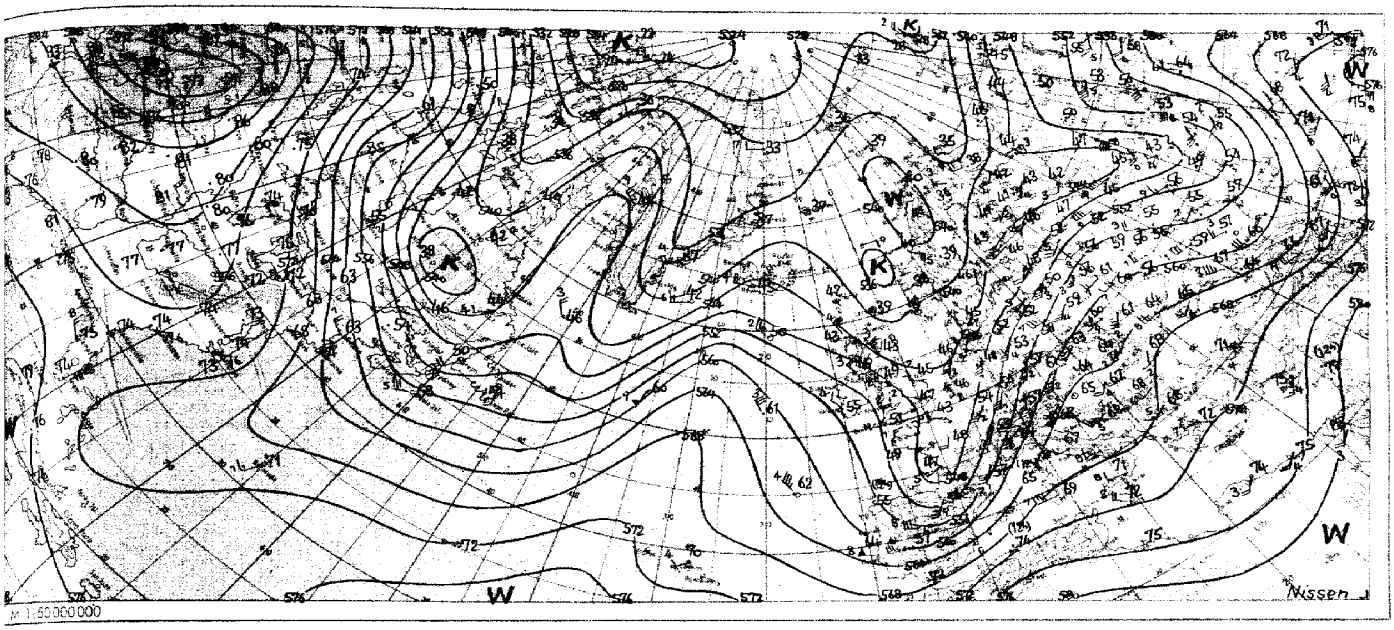


Wetterlage heute 0 Uhr

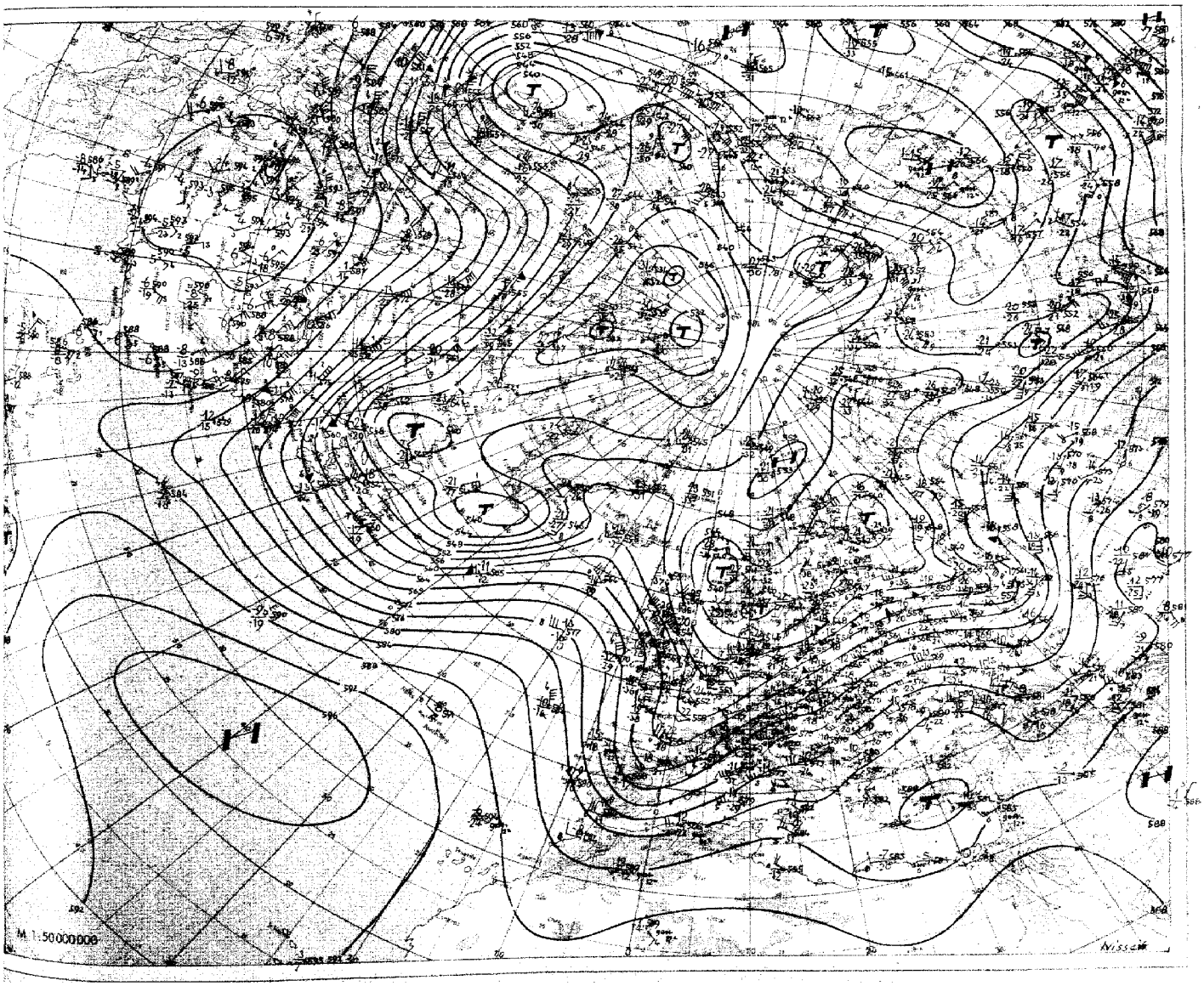


5. September 1960

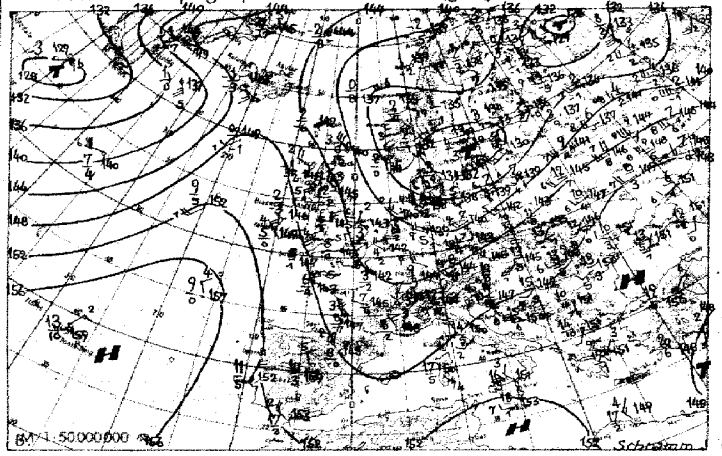
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



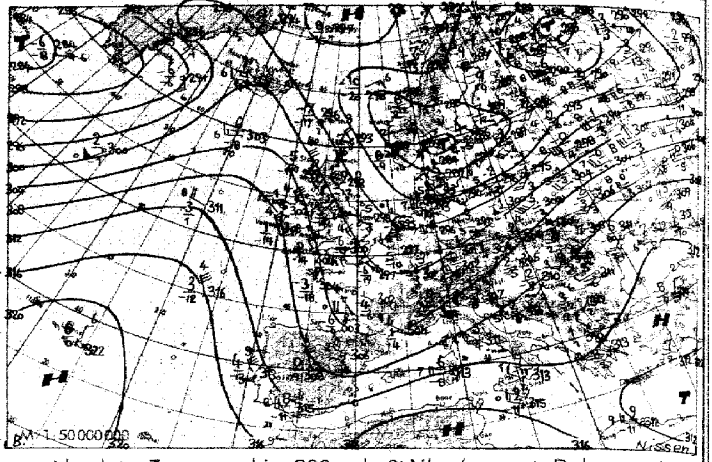
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



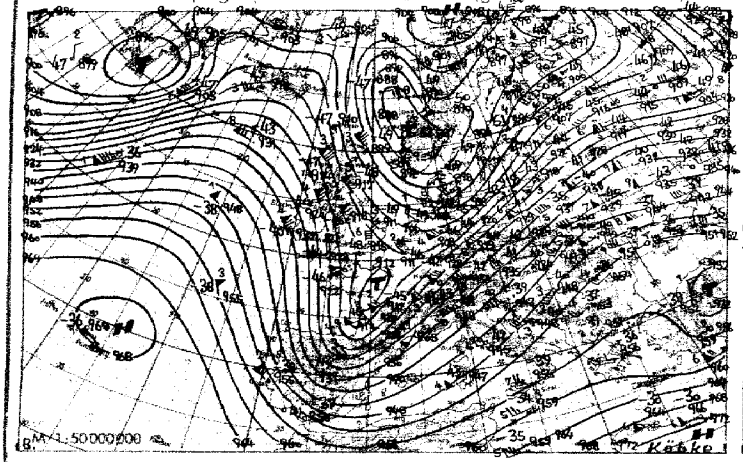
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



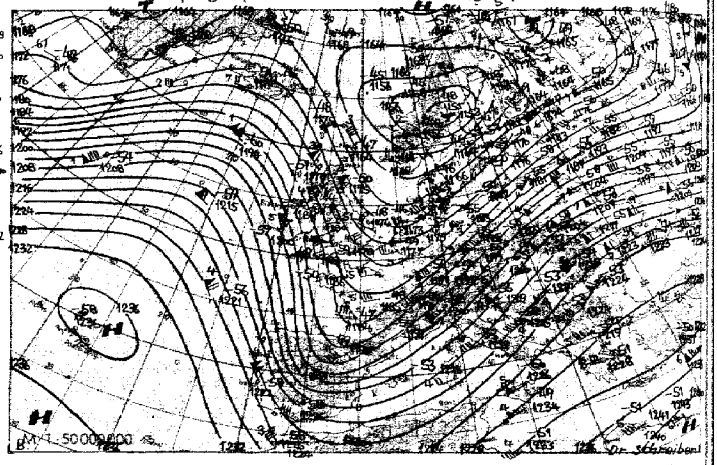
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



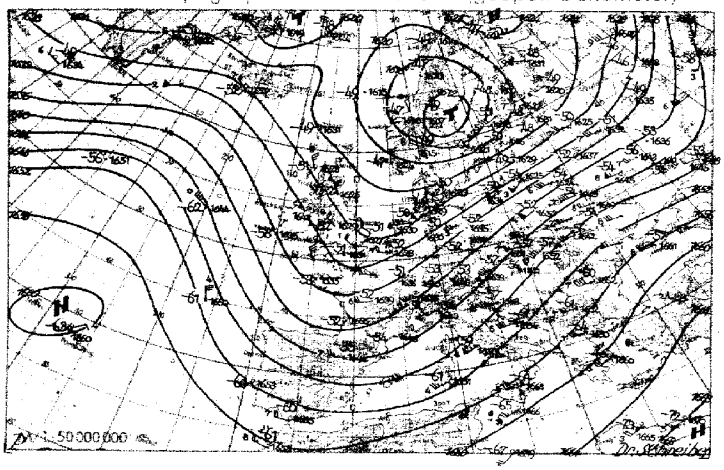
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



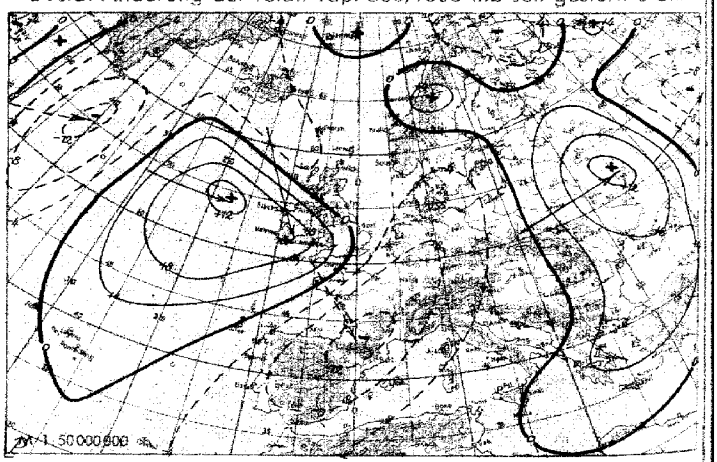
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das gestern über dem nördlichen Mitteleuropa angelangte umfangreiche Tief wanderte nordostwärts und erreichte mit seinem Kern heute den Finnischen Meerbusen. Seine Kaltfront überquerte am Sonntag mit verbreiteten, zum Teil gewittrigen Regenfällen ganz Deutschland, die besonders im Nordstau der Alpen recht ergiebig waren. In der einfließenden maritimen Polarluft gingen die Temperaturen um einige Grad zurück, nachdem nur noch im Raum Berlin und in Bayern die Maxima 2o Grad überschritten hatten.

Über dem Ostatlantik verlagerte sich die meridionale Hochdruckbrükke, die das Azorenhoch mit dem Nordmeerhoch verbindet, um etwa 1o Längengrad ostwärts. Dabei stellte sich über Westeuropa eine hochreichende Nordnordwestströmung ein, mit der die Hauptmasse der Polarluft nach Südfrankreich geführt wurde, wo der Schwerpunkt des 24-stdg. troposphärischen Abkühlungsgebietes von mehr als 6 Grad zu finden ist. Der zugehörige Höhentrog schwenkte dabei südostwärts und verschärfte sich merklich. Unter dem Einfluß der vordringenden Kaltluft sank das Bodendruckniveau über dem westlichen Mittelmeer um etwa 7 mb ab, so daß die Hochdruckzone, die sich zwischen dem 4o. und 45. Breitenkreis befand, durchbrochen wurde. Gleichzeitig wanderte das Balkanhoch über Südrußland ostwärts.

Die Beurteilung der Wetterlage über dem Westatlantik und Amerika ist wegen fehlender oder zu spät einlaufender Meldungen mit einiger Unsicherheit behaftet. Doch deutet beachtlicher Druckfall beim I- und J-Schiff auf eine Annäherung der Fronten des atlantischen Tiefdrucksystems hin, so daß trotz der meridionalen Anordnung der Druckgebilde im europäisch-atlantischen Sektor eine überlagerte Westdrift unverkennbar ist.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Dem nach Osten abwandernden Trog folgt ein Zwischenhocheil, unter dessen Einfluß es zu einer vorübergehenden Beruhigung kommt. Im weiteren Verlauf muß mit erneutem Übergreifen atlantischer Störungen gerechnet werden, die sich jedoch hauptsächlich im nördlichen Mitteleuropa auswirken werden.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 5. September 1960 — Nummer: 249

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h l M	TTapp od	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h l M	TTapp od	ff-ff xxgp	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h l M	TTapp od	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h l M	TTapp od	PPPTT	ff ff	Mittel vom	111	555	RR
Helgoland	5	015	62723	80038	00616	38470	11209	52619	75158	01316	42560	12207	23-31						63308	80258	02414	48463	11308	-0517	28			
Westerland	0	019	72712	59219	99613	49463	11313	72611	80258	99916	68561	13309																
List	16	020						72420	82029	99615	52532	11207	29-44						62814	82031	00914	52532	09210	-9717	29			
Husum	3	029	72509	52919	00014	59563	12207	72710	68039	00717	78500	11207		72912	70808	00916	725--	11102	72710	70258	01314	58502	12204	-0418				
Schleswig	44	035	62409	58179	99513	59560	12106	72514	65159	00216	63560	11208		52611	80258	00615	49560	11205	42506	75018	01214	23562	12205	-0217				
Kiel	3	045	62712	55031	00316	49501	12208	42310	68019	01715	23562	13209		72514	75008	01617	58541	10802	72307	70038	01515	68502	11205	-0218				
Norderney	13	113	62421	56958	01515	5346-	12310	72717	75259	02314	63560	11208	21-34	72719	70802	02115	32562	11502	52712	75158	02715	42562	12306	-0316	27			
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	32421	70030	02616	32401	12207	62918	70150	02418	52561	10204	23-28	72608	75018	02316	59563	13801	72210	72028	03114	59563	12308	-0118	28			
Cuxhaven	5	131	32417	65021	01517	33500	14205	72715	65602	02515	5256-	10110	31	62812	70032	02317	22562	11501	72407	65022	02715	48561	11204	-9117	26			
Hamburg-F.	14	147	42513	74011	01917	41505	11108	62716	80032	02618	32604	10207		42712	80808	02018	38642	09706	82208	62658	02814	2552-	13208	-0120				
Lübeck	10	156	12314	70012	01316	12401	12207	52514	75011	01917	43581	12207	31	62512	80032	01918	62500	12400	82310	70022	02515	8697-	11207	-0019	30			
Emden	6	128	32510	68032	02116	38501	12210	52708	65028	02417	53461	11203		73008	65178	02217	53565	11802	73003	65259	03015	43401	12308	-0118				
Cloppenburg	43	216	72410	80032	03516	52401	11209	72312	75252	03717	52501	11301		82206	65259	07913	785--	10303	72106	70029	03913	785--	12500	-0118	28			
Bremen	4	224	62745	7502-	03417	42441	10211	72514	81251	03518	42546	10201		72416	75802	03417	5956-	10501	62305	80018	03813	35731	11104	-9119				
Soltau	77	235	62514	55031	03016	52401	13312	82512	70031	03118	42507	10102	26	72508	80158	03017	735--	11801	72407	60618	03713	4557-	12305	-9518	38			
Lüchow	38	253	72207	62022	03117	48532	14310	62305	75018	03219	42506	13101		72611	75022	02919	32502	12603	72515	75252	03914	756--	11309	-9120				
Lingen	21	305	62308	70032	04316	62506	11210	72312	80252	04416	785--	12101							62406	75258	04614	48556	12303	-0318				
Münster	64	315	72508	55032	05116	58402	13212	72305	75012	04917	52508	10801		82704	62929	04713	795--	11503	72707	60259	04913	794--	11301	-0418				
Osnabrück	95	317	62711	80032	05016	52506	12212	72513	82022	04318	52666	11807	22	83010	58819	04813	6946-	12305	72504	65609	05013	4555-	12302	-0418	22			
Gütersloh	70	320	62518	59032	05617	31501	13211	82313	59022	05617	785-7	12400		72410	62022	04917	785--	12707	52006	74258	05513	5850o	12104	-0218				
Salzkotten	98	325	72509	68022	04916	38502	12313	72713	65022	04917	32506	10400		72511	70032	04118	5853-	10808							18			
Hannover-L.	52	338	72413	68022	03816	58531	13204	72413	80022	04717	32538	12209		72213	75022	04617	5865-	11607	72504	62258	04612	5853-	11005	-0219				
Braunschweig-V.	81	348	82009	60032	03816	784--	14210	62712	75032	04117	42502	11203		62509	70012	03718	38532	11804	72908	70802	03914	68532	11301	-9719				
Berlin-Dahlem	51	381	72206	60216	04216	4567-	15309	52507	65036	04220	52641	14601		82609	62022	03920	5262-	13503	52405	62012	04216	35771	12203	-9621				
Berlin-Tempelh.	51	384	72309	62216	04217	6857-	14308	62307	70016	04620	32568	13801		72612	70022	03820	22646	10502	62406	65012	04418	14642	11205	-9221				
Düsseldorf	36	400	72411	70032	06116	785-8	13206	72211	75012	05517	62642	11606		7220o	75252	04616	6853-	13709	52605	75029	05714	38433	12711	-0418	33			
Bochum	25	406	62412	60022	04915	41501	12208	72610	70252	04515	42472	14904		8221o	60218	04315	3847-	13803	42402	70028	04514	15431	12203	-0717				
Essen-Mülheim	120	410	72308	70022	06215	52406	12207	72013	70802	05916	785--	11804		72113	82028	05315	69563	11605	42306	62019	05913	23543	12305	-0217	29			
Kahler Asten □	836	427	92411	00604	46609	9--0	09212	72412	65016	41211	5527-	09002		72409	80808	40411	58442	09709	92509	01218	40008	9--0	08203	-0512				
Kassel	158	438	72204	70012	06316	3857-	12313	82403	75258	06218	3857-	12406		7220o	68012	05717	3857-	12605	72103	75808	05516	48462	13503	-9118				
Göttingen	150	444	72509	80022	05517	625-8	12211	72707	80012	05518	3251-	11801		72009	75012	04818	58512	12706	62009	82032	04816	48571	12501	-0019				
Braunlage	607	452	72506	70016	05412	784--	10208	72508	78016	05115	68532	11105							6220o	81038	05312	38432	11803	-0215				
Aachen	202	501	72207	65012	06419	6850	11203	72013	75012	05717	32532	11805	28	72012	65808	05713	69563	12703	72204	70018	06013	65632	11303	-0118	27			
Nürburg	626	510	82008	75022	07911	5722-	10208	82008	80602	07512	854--	09601		62011	80258	06113	55402	10809	62308	68258	06911	3339-	10301	-0513				
Wann-Bad	68	513	72510	62032	07216	784--	11308	72510	84022	06718	426-8	10802		72810	40818	05816	635--	12509	72703	84028	06615	5853-	12308	-0519				
Koblenz	96	515	72309	75012	07115	4747-	12213	72009	80012	07017	3241-	12802		72507	75802	06117	5347-	12508	72507	70808	06515	5347-	14303	-0219				
Fuchskauten	658	523	82511	65022	07411	852--	10208	72513	80022	07112	734--	09201		62513	80022	05913	53462	10806	82513	60808	07011	834--	10304	-0115				
Gießen	185	532	82006	70036	06515	4251-	12214	72206	80026	06416	4851-	11406		72007	80022	05217	42568	10811	72313	66022	04917	635--	10503	-0118				
Bad Hersfeld	202	542	72303	70016	06916	4747-	13309	82203	70026	06817	5251-	12406							72205	75022	05916	45742	12509	-9418				
Wasserkuppe □	921	544	92213	00456	42319	9--0	10212	82208	66226	42310	884--	09501	21-33	82013	80286	41910	6822-	09602	72915	80016	41309	11448	08604	-0212				
Trier-Petrisberg	265	609	82305	68032	08414	7547-	12105	72308	75026	08215	6257-	12000		72012	80028	06416	58572	12716	72006	83809	07912	59563	11309	-0817	29			
Deuselbach	479	615	82502	75252	07513	4242-	11104	82305	75028	07714	5242-	10400		72309	80258	06315	6356-	10803	82303	60818	07511	794--	10303	-0315				
Kl.Feldberg/T. □	805	635	83012	08614	41610	860--	09210	82314	08614	42110	860--	10304		92113	03436	41310	9--0	10609	62112	66016	41110	25272	10601	-0112				
Frankfurt-Flugh.	110	637	82508	70612	07915	3542-	13219	82408	70616	08116	3452-	12102		72310	80016	06917	32572	12713	72306	77016	06516	1454-	12504	-9218				
Darmstadt	263	639	82510	78022	07715	3841-	14214	82708	81032	07716	5851-	11201		72509	82026	07116	2957-	11807	62307	81016	06915	30942	11603	-9416				
Würzburg	259	655	63014	75252	07217	48571	13307	73020	81028	06918	3857-	09803		63010	82022	06518	22578	12704	62806	75038	07015	4667-	11303	-9118	29			
Bad Kissingen	216	658	73009	68026	06917	32432	14103	72206	80026	06919	3257-	11001		72508	75012	06717	22572	10703	62102	82012	07015	6097-	09400	-0219				
Bamberg	382	670	72513	75022	07519	2257-	14204	82503	72808	07118	5257-	14705		72908	80258	06619	12572	11704	80000	75028	06816	3567-	12400	-9720				
Coburg	336	671	72015	62028	07018	67482	14404	83201	78038	07118	3857-	14001		72706	80012	06818	12678	09803	72703	83022	07415	2847-	11301	-9720				
Hof	567	685	72211	81026	06715	685--	12201	72716	82026	05618	28558	09604		72309	82038	05417	23576	09804	72605	84018	06714	12678	09304	-9719				
Weiden	398	688	51810	66032	07618	32530	14400	82710	68952	07715	894--	14504		72004	78219	07016	3557-	14805	81804	80619	07514	3547-	13301	-0620				
Berus	363	704	82509	62022	08613	884--	12306	82310	75218	08214	884--	12802		72307	82028	07016	42572	13809	72514	75258	07113	43472	12503	-0116				
Tholey	569	706	92514	00614	09111	9--0	11202	82314	70286	09312	5222-	11102		72320	75258	08412	5247-	11707							13			
Saarbr.-Ensh.	323	708	62905	55012	08615	32448	11102	82707	62616	08814	2247-	11101		72507	75016	07315	5847-	11812	72307	62256	06915	4347-	11504	-9117				
Neustadt/Weinstr.	161	723	72505	82022	08917	12586	10809	82705	75032	07818	2267-	11211		82504	82022	07118	3857-	10807	72304	82032	06917	22672	10603	-0019				
Weinbiet-Wstr.	553	724	72717	85022	07813	4547-	10105	82513	75022	07515	3257-	10001		72713	86022	07115	3857-	10705	62309	81022	07314	38542	10601	-0015				
Karlsruhe	115	727	82210	70252	08117	5853-	15202	82510	75038	08518	3857-	10206		82209	80022	07618	3852-	12810	72208	81022	07617	4857-	13500	-9719				
Mannheim	97	729	72708	81022	08417	28578	11109	82904	72032	08319	3257-	10400		82902	81028	07717	4857-	12807	72006	82018	07417	38542	12703	-9519				
Stuttgart-Echt.	405	738	82507	80616	08616	2747-	14301	82404	65616	08616	5542-	13400		83004	75616	08216	5542-	14804	72105	80616	08315	1257-	12500	-0417				
Öhringen	248	742	72910	75018	08318	5847-	13305	82709	62618	08316	3742-	14803		82509	75616	08116	7742-	12701	72505	80016	07915	1147-	12503	-0218				
Aalbach	440	755	62208	72022	08018	2853o	13302	82106	80216	08216	3857-	15701		73604	81216	07218	38476	11707	80000	75216	07715	8697-	12201	-0120				
Weißenburg Bay.	422	761	72012	72022	08118	11541	15803	82206	57618	08515	5552-	15501		82204	70216	07516	5552-	14807	82505	75216	07814	4557-	14701	-0920				
Nürnberg	310	763	72409	75028	07820	785--	13001	72406	76258	07519	6857-	13804		72405	82258	07118	6857-	13704	82406	80218	07516	6857-	09400	-0120				
Regensburg	387	776	62308	75016	09318	4857-	15602	72308	80236	07521	43536	15813		72909	65819	08017	5947-	14502	72901	80029	08316	5557-	13201	-0721				
Grafenstein □	1307	791	92312	01456	46110	9--0	10203	91815	01456	45411	9--0	11807		92310	01954	44511	9--0	11611	72006	82029	44309	7097-	08409	-1111				
Freiburg	252	803	82113	50638	09517	6742-	15301	82206	70808	09117	6347-	14804		72007	89218	08716	3752-	13705	72010	89218	09215	2552-	11704	-0718				
Freudenstadt □	797	815																							13			
Klippeneck □	973	818	82413	80032	44813	724--	09702	82908	60288	44312	720--	10602		82709	86606	43711	4547-	08805	82412	86026	43811	1542-	08201	-0114				
Tübingen	370	826	83109	82032	09617	6257-	13406	72303	70616	10115	5747-	13206													20			
Stötten	734	836	72708	81032	08616	58434	13201	82913	04802	09113	82--	13705		72710	81028	08413	782--	12705	72309	83618	09112	2827-	11303	-0518				
Ulm	480	838	32308	83018	08618	22549	14402	73609	82028	07518	3842-	13710		72912	84039	07617	5847-	11801	82203	80029	09614	5552-	13207	-0821				
Augsburg	480	852	72011	89032	09317	4843-	14601	82311	84032	07220	42436	13614		73208	86028	08115	4847-	13400	82005	82218	08915	3847-	11206	-9621				
München-Riem	526	866	71806	80616	10418	5577-	15703	72310	82036	08221	21532	14710		72815	58812	07817	794--	14512	83303	50636	10114	6742-	13216	-0822				
Memmingen	401	875	81802	86216	11117	1577-	15103	81503	86216	10718	1577-	14703		72305	86036	07220	5977-	15028	82202	60616	09215	875--	15112	-0521				
Fussen	409	893	52201	68212	10816	685--	15103	72002	70026	09318	4852-	14811		61401	81017	0677 9	35660	14723	82802	70612	08015	6762-	15302	-0312				
Feldberg/Schw. □	1486	908	92427	00818	44908	9--0	08602	92416	00458	44808	9--0	08802	29-41	92524	01616	43907	9--0	07709	92423	01616	43905	9--0	05701	-0609	24-3			
Konstanz	399	929	62406	82031	09818	58542	14503	72904	84252	09118	5857-	15507		82807	68612	08418	5747-	15707	82307	80616	09416	4747-	15307	-0312				
Friedrichshafen	401	934	72203	89036	09818	6857-	14703	82602	82156	08619	5857-	14612		82807	58818	08616	87--	15505	82309	60638	09716	6742-	14210	-0419				
Tempelhof-Lenzfr.	705	946	51701	86026	10517	18682	13516	62406	70016	08918	58598	11809		81903	66036	09514	5752-	13807	81701	65636	11113	5752-	12111	-9520				
Oberstdorf □	810	948	50000	84016	46015	35742	13714	72701	82026	46119	786--	13710		82201	75608	44715	5752-	12704	81804	58639	44912	6752-	11203	-0949				
Aussenpunkt ■	2960	961	71518	88287	05501	27-2-	01402	81304	00417	05403	65-7-	03702		91804	00616	03703	9--0	03715	72210	20288	03501	72-48	51705	-0403				
Hohenpeißenberg □	977	962	72309	88216	45612	15472	11603	73005	84036	46017	38472	13806							93307	00619	44511	9--0	10313	-0747				
Zugmaschinenfernk.	704	963	82105	82216	10715	5542-	13803	73604	84036	07619	3857-	13715		83605	80606	06518	4857-	13713	70000	60616	09913	2742-	11317	-1320				
Wendelstein □	1735	980	82512	82214	49109	854--	06801	81610	82016	48210	11-77	09810		91805	00472	47210	9--0	10812	93125	00816	46806	9--0	06400	-0512				
Berchtesgaden	542	997	70000	80922	11216	757--	12400	70000	80022	08719	757--	13617		30000	80011	06820	31760	14718	80000	65611	07616	5162-	15500	-9320				

Jahrgang: 85 — Montag, den 5. September 1960 — Nummer: 249

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 x x 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 x x gg	TTT nnnn	RRsss ss
Helgoland	5	015	43311	80022	03814	22560	09214												53216	81258	07114	49560	09212	10113	26	15200	05055
Westerland	0	019												63314	74258	03813	5346—	091o7	33315	82018	05314	32500	07216	——12			
List	16	020	23117	82011	01914	22500	08210						26						23020	80028	05014	22400	09214	19312	23—35	14600	92065
Husum	3	029	32903	68018	02812	12530	11315							13107	75020	04412	10941	08310	32905	75018	05611	12560	09212	19510		13800	04044
Schleswig	44	035	62605	68028	02312	5854—	10211	22706	65038	02911	14540	09105		22807	65018	03710	18540	092o8	62907	80258	05210	59560	08216	10109		13300	03051
Kiel	3	045	52307	70258	02513	52500	12210							12507	70018	03810	15500	092o7	62308	65808	05209	62500	08214	10309		14200	05068
Norderney	13	113	63211	75022	04615	625—	10219												53311	80158	08114	49563	09218	10213		15110	05052
Jever	7	122						72914	60808	05412	6936—	11208		32505	82031	06309	32500	08209	62606	74808	07711	59563	09214	———			
Bremerhaven	6	129	22311	70012	03913	12532	11208	52804	80252	05013	43560	11211		42615	82258	05713	33560	11207	42509	70258	07012	39563	10213	10512		13810	06065
Cuxhaven	5	131	82404	65216	03613	5856—	11209												63213	80808	07013	63560	10222	10612		14200	06074
Hamburg-F. +)	14	147	72306	58026	03113	4587—	11205	72507	56036	03912	76300	11206		72506	58028	04912	5567—	11210	42607	80018	06511	33540	10216	10111		13810	02071
Lübeck	10	156	72208	65018	03013	754—	12204												12206	80011	05711	10930	10210	19111		15009	91079
Emden	6	204	72705	65138	04513	794—	11215							42703	70022	06711	43640	09211	52806	65258	08011	42433	10213	10511		14300	06071
Cloppenburg	43	216	32206	75012	04812	2853—	11209												12606	80028	08609	18400	09212	10109		13808	02030
Bremen	4	224	62405	75038	05012	58531	10312	72708	70801	05312	785—	10203		72704	80028	06612	5857—	09213	22606	75028	07811	19541	08212	19510		14409	01059
Soltau	77	235	72204	60026	04312	756—	11205												32606	70011	07512	12543	12220	19311		13710	01049
Lüchow	38	253	72309	65022	04412	00906	11305												72503	60022	06612	754—	11314	09711		14511	91045
Lingen	21	305	22405	62012	05812	25400	12112												13204	65020	09409	15500	09214	10009		13500	03——
Münster	64	313	32301	60028	06211	25740	10213	22101	58028	06910	25700	10205		62402	56031	07811	6620o	11209	12402	50021	09310	10940	09214	19609		13608	04032
Osnabrück	95	317	62706	58026	06012	65700	11110												02604	40108	09610	00900	09215	10209		13407	06031
Gütersloh	70	320	12307	48011	06911	15600	11214	52511	13101	07612	584—	11207		82607	13285	08512	873—	11209	72809	56025	10011	463—	11215	-9411		———	02——
Salzuflen	98	325																	52902	31006	09111	42240	11214	10111		14211	09030
Hannover-L.	52	338	72106	70028	05612	754—	09210	42306	75038	06011	45400	10104		82610	58252	06512	872—	11205	72508	50108	08011	7534—	10215	19111		14510	02045
Braunschweig-V.	81	348	72206	65029	05312	65708	11213	12206	65019	05611	15700	10203		82207	58030	06312	754—	11307	72706	40106	07812	753—	11315	10510		14209	01035
Berlin-Dahlem	51	381	82104	62022	04913	5562—	12006	82402	65212	05113	5561—	11002		52506	58012	05912	3570i	11207	72507	60022	07412	58712	10215	19711		16209	96029
Berlin-Tempelh.	51	384	82404	65032	04715	25677	10003	82505	65032	04913	6567—	10302		42809	65032	05412	15631	10304	72510	60011	06912	46378	10315	00011		17009	92——
Düsseldorf	36	400	21903	70258	07412	20960	11116	42204	62038	07811	40930	10204		82806	57032	09012	863—	11312	72705	15102	11010	761—	10220	10710		13608	11——
Bocholt	25	406	32204	60011	06412	15430	11218			1									22701	56021	09709	25500	08218	10008		12806	07033
Essen-Mülheim	120	410	32006	65216	07212	35600	11212	72005	58036	08111	657—	10108		92705	08472	09111	9-0—	10211	92504	02474	10610	9-0—	10214	10210		13509	03011
Kahler Asten □	836	427	92712	01454	40508	9-0—	08206	92712	01415	40808	9-0—	08105		93210	00414	41007	9-0—	07104	93311	01416	42007	9-0—	07211	20407		09007	09006
Kassel	158	438	71601	68028	07112	755—	11113	32503	57028	08011	30940	11309		30000	57020	08311	3550o	10103	82103	66610	09410	6557—	10311	10209		14207	02030
Göttingen	150	444	71602	80038	06812	25732	10116							60000	50102	07711	654—	10205	81605	65612	09011	774—	10313	10210		14009	02025
Braunlage	607	452	72504	60218	06509	65432	09108												82603	73602	09009	874—	08212	10209		11207	05015
Aachen	202	501	32304	62018	07412	38500	11213												42404	30101	11010	47200	10222	19310		12809	02034
Nürburg	626	510	32705	62012	08410	16042	09112			2									92907	03474	11308	9-0—	08308	10007		10307	05——
Wasserkuppe □	921	544	82116	75032	41709	35277	08308	92108	02476	41907	9-0—	07206		92210	00474	41907	9-0—	07400	92506	00454	42507	9-0—	07307	19306		09706	02002
Trier-Petrisberg	265	609	22002	80018	09111	10942	11211	72401	00468	09910	755—	10207		32302	65014	10809	25540	09208	92502	00454	12109	9-0—	09212	19109		12706	08014
Deuselbach	479	615								8									70000	30102	10708	771—	08207	10208		11307	07027
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92711	01458	41308	9-0—	08105	93009	00458	41808	9-0—	08105		93011	00454	41608	9-0—	08400	93112	00454	42607	9-0—	07212	10107		09006	02001
Frankfurt-Flugh.	110	637	52107	72028	08012	25742	12114	32002	56408	08610	15740	10005		32203	60120	09308	30940	08305	52503	65020	10409	25544	08212	19608		14405	01008
Darmstadt	263	639	72003	86216	08412	35672	10312												72305	09412	10510	47042	10213	10510		13609	05009
Würzburg	259	655	72210	72022	08014	2577—	12208	73202	82028	08512	35578	11103		63201	75012	08811	30938	10303	73203	62032	09511	2557—	10207	10110		15509	01003
Bad Kissingen	216	658	80000	70022	08313	8097—	11111												70000	65022	10311	755—	10207	10111		14910	03011
Bamberg	386	675	80000	70022	08715	3571—	11216			8				60000	66028	09211	20932	09307	70000	66028	09912	755—	10208	19110		16109	91020
Coburg	336	671								2									72301	58026	10710	4557—	09308	19309		15007	92——
Hof	567	685	72505	75022	08212	2567—	09111	62407	68012	08211	15732	10703							52706	68022	09010	25549	09305	00010		14108	97035
Weiden	398	688	81804	58026	09312	6652—	11213			2				81804	65026	08712	756—	11400	82502	70026	09312	6552—	11206	19311		13811	06022
Berus	363	704	52510	65258	08412	58500	12111												83603	60021	11309	863—	09311	10209		12507	03027
Tholey	569	706																	23614	60011	11808	00902	07208	10108		10706	03009
Saarbr.-Ensh.	323	708	72405	62038	09013	784—	12217	32903	65018	09511	00902	09102		70000	20100	10010	762—	09202	83403	56281	11509	862—	09214	19709		13606	91026
Neustadt/Weinstr.	161	723	72303	80216	08615	25672	11215							82315	70022	09013	25547	10400	80000	60022	10112	15587	10211	09711		16410	97002
Weinbiet/Wstr.	553	724	72710	82258	08711	45572	10309												82909	04444	11109	40972	08309	19708		12909	97008
Karlsruhe	115	727	82506	68812	09215	2747—	14315			8									82202	58022	10212	3567—	12308	10212		16210	02002
Mannheim	97	729	82302	75258	09214	6852—	12316			8									72901	58012	11012	3567—	11214	10311		15600	04002
Stuttgart-Echt.	405	738	82205	80026	09513	8097—	11208	72204	80036	09612	7097—	10400		72303	80026	09712	3567—	10400	83402	80016	10211	3567—	10204	10111		15010	05——
Öhringen	248	742	82503	70022	08715	3541—	12207												82907	58122	10212	864—	11306	10012		15911	02005
Ansbach	440	755								2									80000	60022	09912	4557—	11303	10012		15111	01024
Weißenburg Bay.	422	761	82010	68006	09414	5557—	14317			6				72203	75022	09313	3557—	12400	82201	70022	09712	5557—	11303	10112		14811	09024
Nürnberg	310	763	72004	70022	09114	2573—	13214	70000	80022	08813	2573—	12804		80000	65035	09313	6747—	11104	82901	70035	09513	5547—	12303	19312		15511	02011
Regensburg	339	776	82002	65616	09715	5557—	14212	82701	65026	09514	3557—	12804		70000	65022	09613	1567—	11400	70000	60022	09613	5567—	12400	10512		15212	12029
Gr. Falkenstein □	1307	791	82715	58608	44508	8082—	08303			8				92016	02606	41808	9-0—	08603	92309	01456	44107	9-0—	07103	20507		09307	15009
Freiburg	252	803	81605	82022	10315	4567—	10211	71603	82022	10215	55678	10801		80000	65022	10113	755—	11703	80601	58212	10513	4747-	12304	19213		15912	07000
Freudenstadt □	797	815																	92905	02636	44710	9-0—	09305	10109		11609	15012
Klippeneck □	973	818	82409	80026	44209	1542—	06208												82702	65026	43809	872—	08500	19409		10507	02008
Tübingen	370	826																	82502	68022	11011	2562—	11202	19511		14909	04010
Stötten	734	836	72103	89216	10011	756—	09005												82605	80022	10610	6637—	09304	19509		12208	02025
Ulm	480	838	82503	58216	09614	4742—	13106	72004	70026	10012	755—	10602							70000	40106	10411	5557—	10305	10111		14900	03011
Augsburg	480	852	81806	65216	09913	4572—	12007	82509	80026	09913	856—	12802		82304	70022	10012	856—	10801	82704	80022	10112	5557—	10301	10111		14911	02015
München-Riem	526	866	82105	60616	10913	3652—	13106	82208	60616	10713	5662—	13803		72306	80026	10811	7097—	10603	82304	80036	10612	1577—	10500	10611		15806	16021
Mühldorf	401	875												82202	82606	10212	8097—	12701	82202	82606	10312	60927	12202	10412		15811	09012
Passau	409	893	82802	60026	09814	6762—	14215	80000	70606	09814	776—	14400		82802	60616	10212	875—	12201	80000	60606	10212	875—	12400	10312		14812	05010
Feldberg/Schw. □	1486	908	92618	01456	44305	9-0—	05305			4			24—31						93508	01616	44105	9-0—	05301	10205		06405	08000
Konstanz	399	929								6									80000	62612	10412	4742—	11302	19412		16211	04——
Friedrichshafen	401	934	82203	80616	10814	6552—	11207	72406	82026	10514	4857—	11802		80000	82022	10013	6852—	11707	83601	81616	10313	6842—	11302	10312		15511	07010
Kempten-Lenzfr.	705	946	81805	70616	12612	6742—	11212	82007	86216	12211	4757—	09807		81405	82022	11911	856—	10606	80000	82602	11611	4567—	10501	10311		13413	10025
Oberstdorf □	810	948								6									82101	70616	44010	6752—	09504	11010		13110	15017
Zugspitze ■	2960	961	93406	00737	03151	9-0—	51201	92915	00737	01952	9-0—	52710		92706	00717	01552	9-0—	52704	90000	02737	00752	9-0—	52607	71052		011—	14002
Hohenpeißenb. □	977	962								6									83108	88808	44309	7627—	08503	10508		12006	11009
Garmisch-Partenk.	704	963	81601	60616	11112	2722—	12109			6				80000	60606	10512	872—	11509	80000	60586	10212	7722—	11803	21111		14211	24003
Wendelstein □	1735	980	93115	00618	47506	9-0—	06107			8				82710	65636	46305	8042—	05606	92906	00636	46205	9-0—	05601	11605		07009	21004
Berchtesgaden	542	997								6									80000	60616	10312	2742—	12400	11712		14811	17005

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tm Tm Tm und sas: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 249

Montag, den 5. September 1960

MGZ

FS J E 5 Barkumriff 55.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	$T_d T_d T_d T_d$	1dd.P.H.	3RRTss
gestern	1oo02	72719	97259	o2115	4753+	1121o	12724	
	1oo02	72722	97o28	o2216	5369+	132o1	12723	
	1oo02	73615	98219	o3315	755++	11211	12723	3o354
	1oo02	83415	98808	o5315	9++++	1o22o	134++	
	1oo02	73422	98o28	o6115	9++++	o92o8	134++	
	1oo02	73117	97646	o7o13	9++++	1o2o9	131++	
heute	1oo02	63416	98o26	o8o15	625oo	o821o	13433	3o355
	1oo02	63119	98808	o9915	32531	o9219	13123	

FS Weser 53.9N 07.9E

gestern	1oo03	62515	97259	o1515	634++	14211	12522	
	1oo03	62915	18o28	o1917	434+2	142o4	12933	
	1oo03	62615	988o2	o2216	593+1	122o3	12622	3o352
heute	1oo03	43116	98158	o6915	435oo	11218	13122	39553
	1oo03	33316	98o28	o8216	325oo	12213	13322	

FS P8 54.5N 07.2E

gestern	1oo04	42721	98o1o	o1117	495++	122o8	12723	
	1oo04	52713	98o36	o1216	525++	121o1	12723	
	1oo04	63414	98256	o2715	624oo	11315	13423	39253
	1oo04	63326	98o26	o4o15	9++++	11113	133++	
	1oo04	63219	98o26	o4914	9++++	o92o9	132++	
	1oo04	43218	98o12	o5615	9++++	o92o7	132++	
heute	1oo04	53216	98o32	o7114	515++	1o215	13223	39456
	1oo04	43216	98o1o	o8815	41600	13217	13223	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

gestern	1oo05	52522	97259	o2o15	595+2	132o9	12525	
	1oo05	72722	97o22	o2216	535+2	131o2	12725	
	1oo05	62722	98o22	o3216	495+2	1221o	12725	3o452
	1oo05	63213	98o26	o3915	9++++	1o2o7	132++	
	1oo05	32918	98o21	o5o15	9++++	11211	129++	
heute	1oo05	43219	98o22	o5715	9++++	112o7	132++	
	1oo05	53416	98o22	o7214	4554o	o9215	13423	3o254
	1oo05	23417	98o2o	o9215	225oo	o822o	13424	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss
gestern	1o62o	33oo9	81316	7o5o6	12511	6752+	oo71o	oooio	11334		
	1o62o	33o12	81318	16o26	11912	874++	oo5o6	oo11o	11334		
	1o62o	33o15	81319	66606	1o111	4742+	oo818	oooio	11333		
	1o62o	33o18	81123	62616	o8411	67421	oo717	o511o	11333		
heute	2o62o	33ooo	8o922	48616	o6211	4732+	oo7o8	oooio	1o945		
	2o62o	33oo3	81118	4o616	o4o11	67321	oo722	oooio	1o945		
	2o62o	33oo6	81118	56616	o2o11	6732+	oo72o	o5o1o	11145	+)7o69o	

Position B 56.5 N 51.0 W

gestern	1o565	51o12	41113	69o11	9551o	18431	oo1o2	oo1o7	1o557		
	1o565	51o15	6o412	69o21	95311	11431	oo6o2	oooo6	1o558		
	1o565	51o18	8141o	69o31	9441o	784o1	oo7o8	o5to8	1o657		
heute	2o565	51ooo	8o213	69o22	9431o	8++++	o1oo7	o5to8	1o646		

Position C 52.7 N 35.5 W

gestern	1o528	355o9	81606	595o4	o7113	874++	oo6o8	oo312	149+4
	1o528	35512	9oooo	5+616	o6213	9+o++	oo8o8	oo212	149+4
	1o528	35515	8181o	58616	o5o13	9+o++	oo7o3	oo312	149+4
	1o528	35518	92o1o	o7456	o4113	9+o++	oo71o	oo313	149+4
heute	2o528	355oo	82oo7	65o1+	o5612	855++	oo1++	o5+1o	1++++
	2o528	355o3	825o8	65o22	o4812	855++	oo5o7	o5111	149+4

Position D 44.0 N 41.0 W

gestern	1o44o	41oo9	22315	69o21	1o222	2o971	oo5o2	oo521	12334
	1o44o	41o12	725o5	65151	1o422	6247+	oo1o2	oo121	12335
	1o44o	41o15	8182o	658o8	o8622	6257+	oo619	oo121	16o35
	1o44o	41o18	71o2o	69258	o6323	1257o	oo522	oo12o	12o26
heute	1o44o	41o21	83417	65o22	o8719	6547o	oo324	o5518	149+8
	2o44o	41ooo	73218	65o22	11819	7844+	oo23o	o5415	122++
	2o44o	41oo3	22918	78o11	13o19	225oo	oo112	o5413	149+8

Position E 55.0 N 40.0 W

gestern	1o35o	48o12	72321	69o22	19o26	624o2	oo1o2	ooo25	12245
	1o35o	48o15	82o19	518o2	19823	6346+	oo1o7	o5618	12245
	1o35o	48o18	82o29	69o29	18926	3346+	oo6o8	+++++	12245
heute	1o35o	48o21	72323	69252	19226	2347+	oo1o3	o5123	12246
	2o35o	48ooo	62318	69138	2o326	23562	oo21o	o5124	12446
	2o35o	48oo3	62316	69132	2oo26	33552	oo6o3	o5123	12445
	2o35o	48oo6	72322	59952	2o126	794++	oooo2	o5124	12545

FS P12 54.0N 07.9E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	1oo08	62816	98o28	o1816	495o2	122o9	12821	3o352
	1oo08	22515	98o11	o2814	9++++	1221o	125++	
	1oo08	62618	97o18	o4513	9++++	12211	126++	
	1oo08	42714	97o18	o5713	495oo	1o212	12721	3o257
	1oo08	53o18	98o32	o7215	5266o	1o215	13o21	

FS Kiel 54.5N 10.3E

	1oo09	42415	8o259	o1o14	1259o	12?o7	12422	
	1oo09	52514	7oo19	o1415	34541	1312o2	12521	31o52
	1oo09	52513	7o258	o2514	9++++	12211	125++	
	1oo09	32516	7oo11	o3o13	9++++	122o5	125++	
	1oo09	22712	75o21	o3812	9++++	11208	127++	
	1oo09	42828	7oo31	o5o13	1254+	1o212	12721	3o156
	1oo09	22515	75o21	o6815	1254o	11218	12521	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

	1oo06	62619	68o38	oo315	3653+	132o7	12622	
	1oo06	52519	98212	oo317	12562	134oo	12522	
	1oo06	52521	98o26	oo516	12562	123o2	12522	3o251
	1oo06	72522	98o32	o1215	9++++	132o7	12522	
	1oo06	32818	98o11	o1814	9++++	12?o6	128++	
	1oo06	23o15	98o1o	o2114	9++++	1120?3	13o++	
	1oo06	22919	98o2o	o3715	2554o	12216	12922	39353
	1oo06	32918	98o2o	o5715	355oo	1122o	12922	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cm	QVapp	OTTTT	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSSss
	13658	o19o9	73626	658o8	o291o	49471	813o2	o54o8	1o133		
	13659	o1912	8o127	65218	o3112	7841+	81oo2	o52o8	1o124		
	1366o	o2o15	8o225	56615	o3912	884++	813o8	o51o8	1o124		
	1366o	o2118	8o318	6o616	o4311	6532+	oo1o4	o521o	1o134	13422	
	1366o	o2o21	7o414	7o8o6	o4511	6944o	oo3o2	o52o8	1o343		
	2366o	o2ooo	3o512	7oo28	o5411	324oo	oo1o9	o52o7	1o343		
	23661	o19o3	3o413	7oo2o	o6511	39431	oo111	o52o8	1o343		
	2366o	o1906	5o415	7oo11	o7311	524o1	oo2o8	o52o9	1o343	+)7o2++	

Position I 59.0 N 19.0 W

	1o59o	19oo9	829o3	98o22	18512	857++	oo214	o54o7	1oo+o	1o544	11o43
	1o59o	19o12	8o7o5	98o22	18713	857++	oo1o2	o52o6	1o844	1o544	
	1o59o	19o15	8o9o3	98o22	19o13	857++	oo1o3	o52o6	1oo+o	1o844	1o342
	1o59o	19118	82oo5	98o22	18713	856++	oo8o3	o52o6	1oo+o	1o442	1o844
	1o59o	19121	81612	98o22	17413	856++	oo713	o52o9	11632	1o854	
	2o591	19ooo	82o12	98o22	16813	856++	oo7o6	o51o8	11832	1o853	
	2o591	19oo3	81818	97216	14613	375++	oo822	o511o	11843	1o832	
	2o592	1916	81622	97o26	12213	3562+	oo724	o5211	11843		

Position J 52.5 N 20.8 W

	1o524	19969	2331o	99o3o	18914	1161	oo214	o5212	13245	
	1o524	19912	228o2	98o1o	19916	116o1	oo21o	oo112	1oo+o	149+4
	1o525	19915	71?o7	98o22	19815	11542	oo8o1	o5212	11832	149+3
	1o525	19918	718o9	98o22	19515	11632	oo7o3	o5111	118+1	149+5
	1o525	19821	71716	98o22	19414	11431	oo6o1	o5212	117+1	149++
	2o525	1980o	7162o	98o22	18o14	757++	oo814	o5212	11634	149+7
	2o526	1983	81623	975o2	15814	8o521	oo722	o5213	11634	149+7
	2o526	1986	81623	97515	13o15	4742+	oo728	o5114	11636	149+7

Position K 45.0 N 16.0 W

	1o45o	16oo9	63219	8oo18	21918	3853o	oo314	o5113	13234	12845
	1o449	15912	53218	8oo28	22918	38542	oo21o	o5114	13234	12855
	1o449	15815	53113	8oo31	22918	37542	oo4oo	o5115	13234	12855
	1o449	15918	63111	8oo31	22718	32544	oo8o2	o5114	13324	12844
	1o449	15621	53311	8oo12	23918	12542	22312	o5314	13243	12842
	2o449	159oo	43505	8oo31	23718	22542	227o2	o5214	1oo+o	13243
	2o45o	14963	43303	8oo31	24117	28541	22?o6	o5214	1oo+o	13244
	2o45o	14506	2oooo	8oo1o	24216	1554o	223o1	o5413	1oo+o	13343	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRtR tR

	7o449	162o9	62914	8oo31	21918	1852	oo2o8	o5113	12843	13432
	1o44o	41o21	91606	91?2o						

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 249 — Montag, den 5. September 1960

Meldungen vom 4.9.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Dv app	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss
1o555	oo6o6	62716	98o26	o1o14	32472	oo22o	o52o9	13133		Meerkatze
1o556	oo912	73516	98o22	o5215	3257o	71221	o511o	1o153		Meerkatze
1o555	oo915	73626	98o22	o6714	3257o	41215	o53o9	1o142		Meerkatze
1o555	oo918	53316	98o12	o8o13	3257o	oo213	o53o8	1o143		Meerkatze
13549	o28o6	42713	97o22	99o14	9++++	6331o	o55++	+++++		Schellfisch
1o615	125o7	8o418	98o22	1491o	+++++	+++++	o54++	+++++		Stadt Herten
1o583	o22o9	53609	98o11	o6813	+++++	+++++	o53++	136+3		H.v.Hoff
13567	o17o9	43413	99o21	o2514	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran
13572	o23o9	53413	98o21	o2313	22463	34217	i54++	13424		W.Kaisen
1o558	oo5o9	73611	98o26	o5815	+++++	+++++	o52++	136+1		B.Grundmann
1o6o2	o49o9	7o318	988o1	o8211	+++++	+++++	oo1++	1o3+1		Jupiter
1o62o	13oo9	8o3o5	98o22	1711o	+++++	+++++	o54++	1o3+1		Regulus
1o558	oo5o9	73615	98o22	o4214	9++++	oo215	o55++	+++++		Karlsburg
1o632	23812	822o9	98o22	15911	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
1o557	oo512	8366o9	98o31	o6915	+++++	+++++	o5o++	+++++		Bielefeld
13568	o2812	53418	98o28	o3113	32463	34208	o53++	13424		W.Kaisen
1o48o	o9512	734o7	98o32	1982o	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran
1o6o2	47312	833o5	98o22	oo5o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		C.Wiederkehr
1o319	42912	222o9	99ooo	23826	+++++	+++++	+++++	+++++		Anita
13571	oo712	73513	99o32	o4814	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	Dv app	OTTTT	1dPM	1dPM	QSSss
1o579	o1212	53613	98o2o	o7114	+++++	+++++	o52++	136+4		H.v.Hoff
1o654	3o212	7o3o7	98o12	1616o5	+++++	+++++	o61++	+++++		Fr.Busse
1o558	oo612	83611	98o22	o5613	9++++	+++++	oo214	+++++		Karlsburg
1o655	3o512	8o5o9	98o22	16508	9++++	72203	o55++	1o523		Braunschweig
13563	o3315	43418	98o28	o3813	22463	342o7	o53++	13424		W.Kaisen
1o6o2	47515	8oooo	976o2	99806	+++++	+++++	oo6++	+++++		H.Mains
13560	o4o18	63213	98o28	o4314	32563	342o5	o53++	13224		W.Kaisen
1o578	o1218	43418	99o12	o8o13	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran
1o599	o3318	73518	98o21	o9812	+++++	+++++	oo3++	135+3		Jupiter
1o571	oo418	53418	98o2o	o7813	+++++	+++++	o53++	134+7		H.v.Hoff
1o349	43918	42213	99o31	21727	41500	+++++	+++++	+++++		Proteus
1o499	1o718	4315o5	98o21	17o16	42400	65215	o5114	131++		Berlin
1o279	47418	1119	99ooo	21528	+++++	+++++	+++++	+++++		Perseus
1o557	oo521	13513	98o2o	1o813	9++++	oo212	ooo++	13522		Regensburg
1o569	oo322	23311	97o11	o9713	+++++	+++++	o52++	13321		Bonn
1o557	oo522	4o1o9	98o11	o9914	+++++	+++++	o51++	+++++		MG.-Gladbach
1o579	o1123	63413	98o22	1o812	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster

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

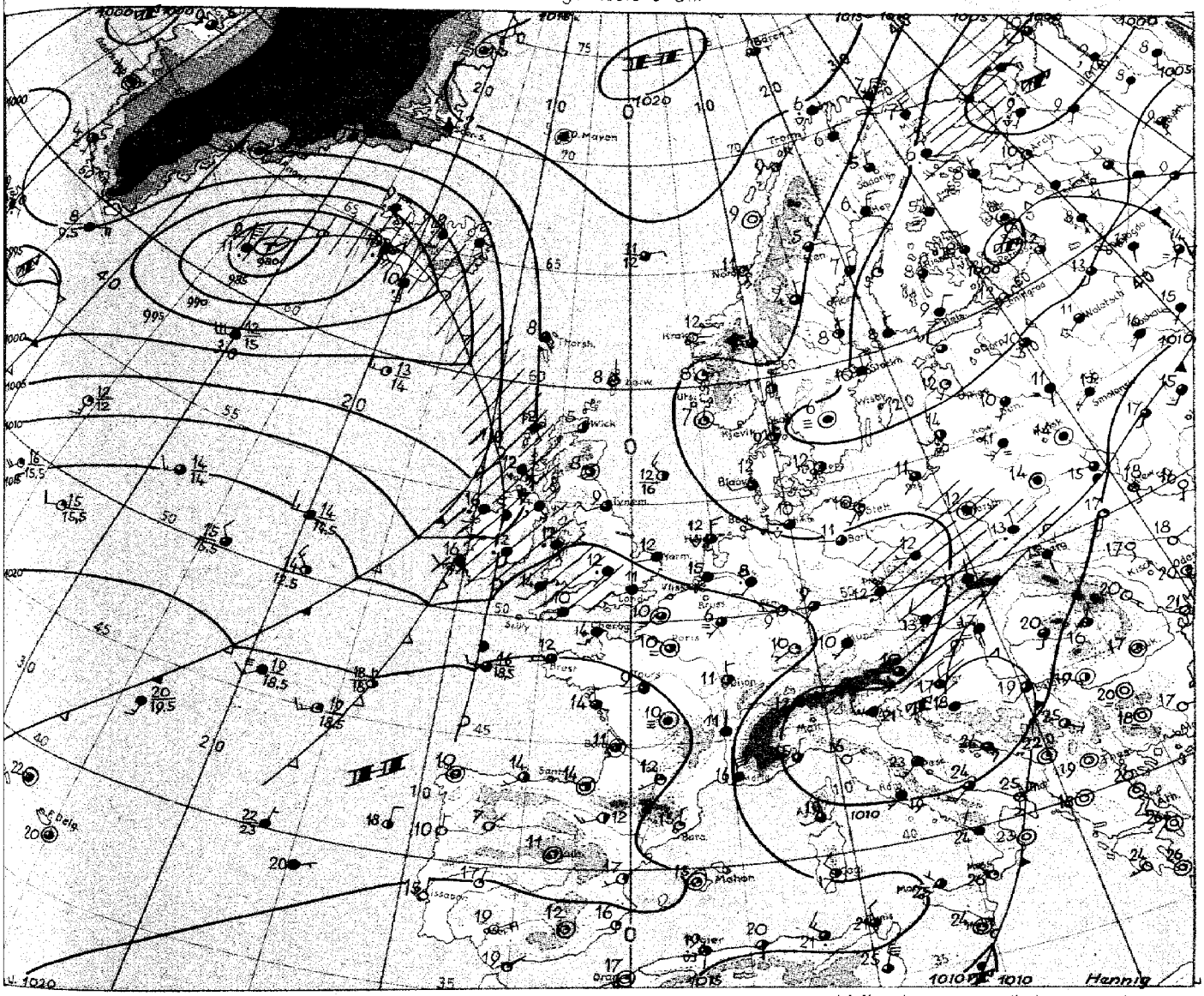
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

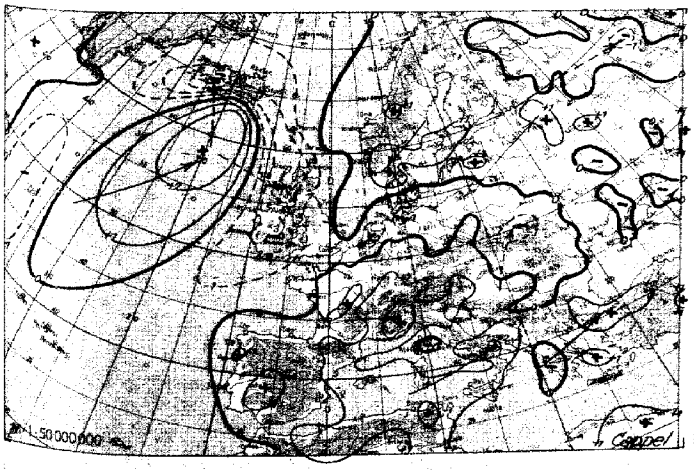
Dienstag, den 6. September 1960

Nummer: 250

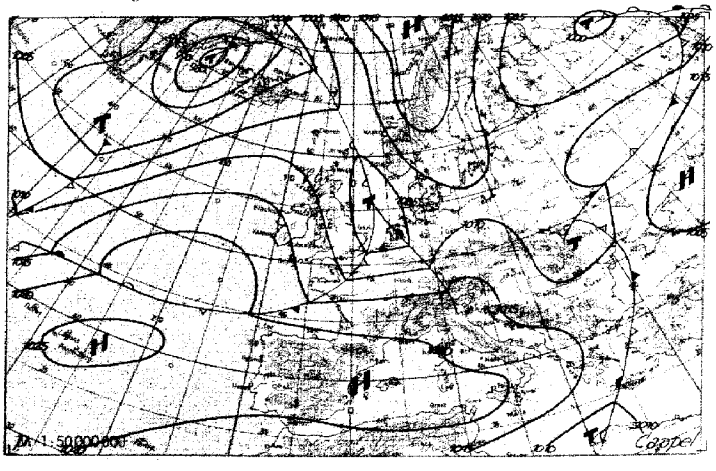
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

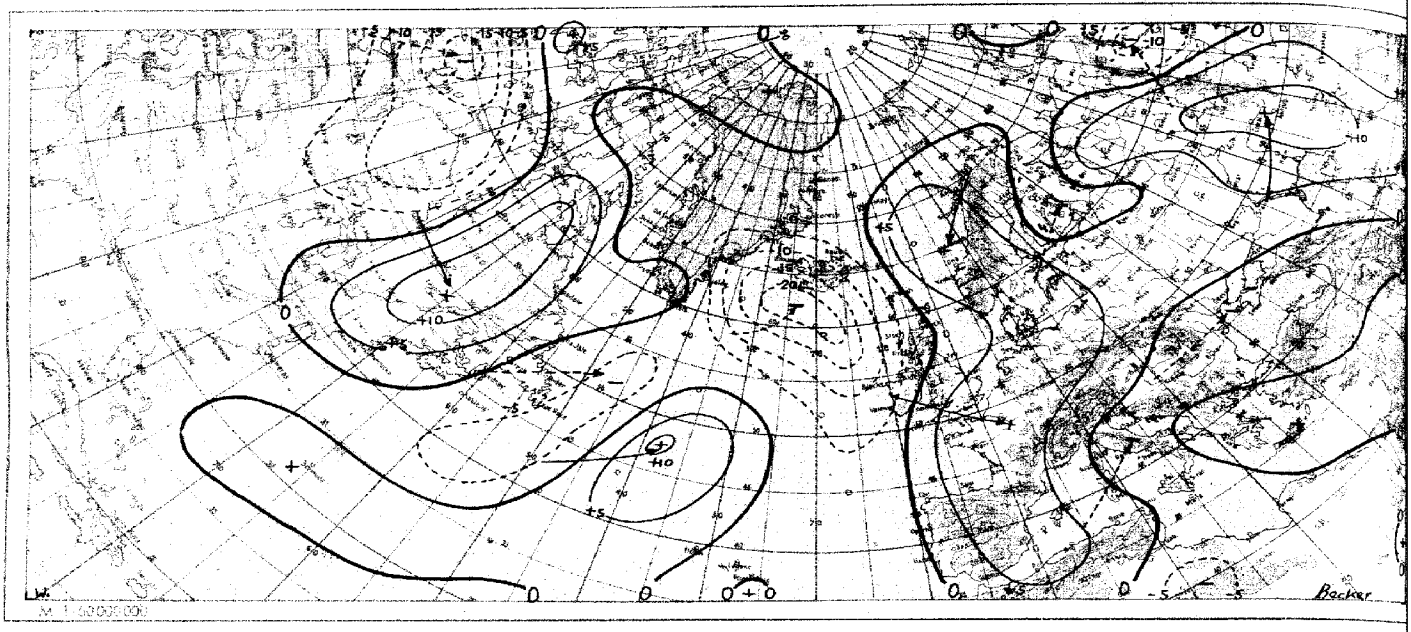


Vorhersagekarte für *Mittwoch*, den *7. Sept. 1960*, 6 Uhr

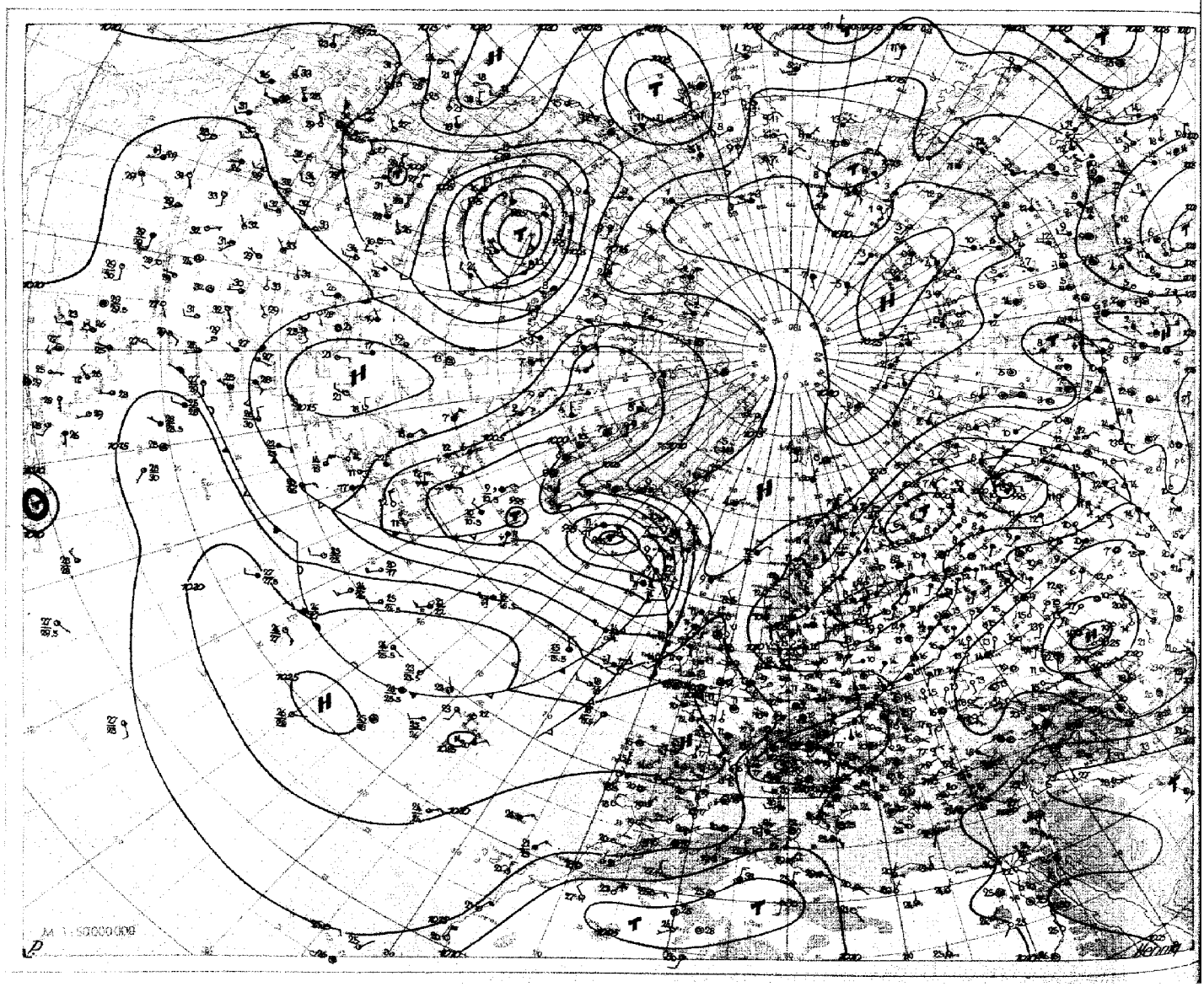


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

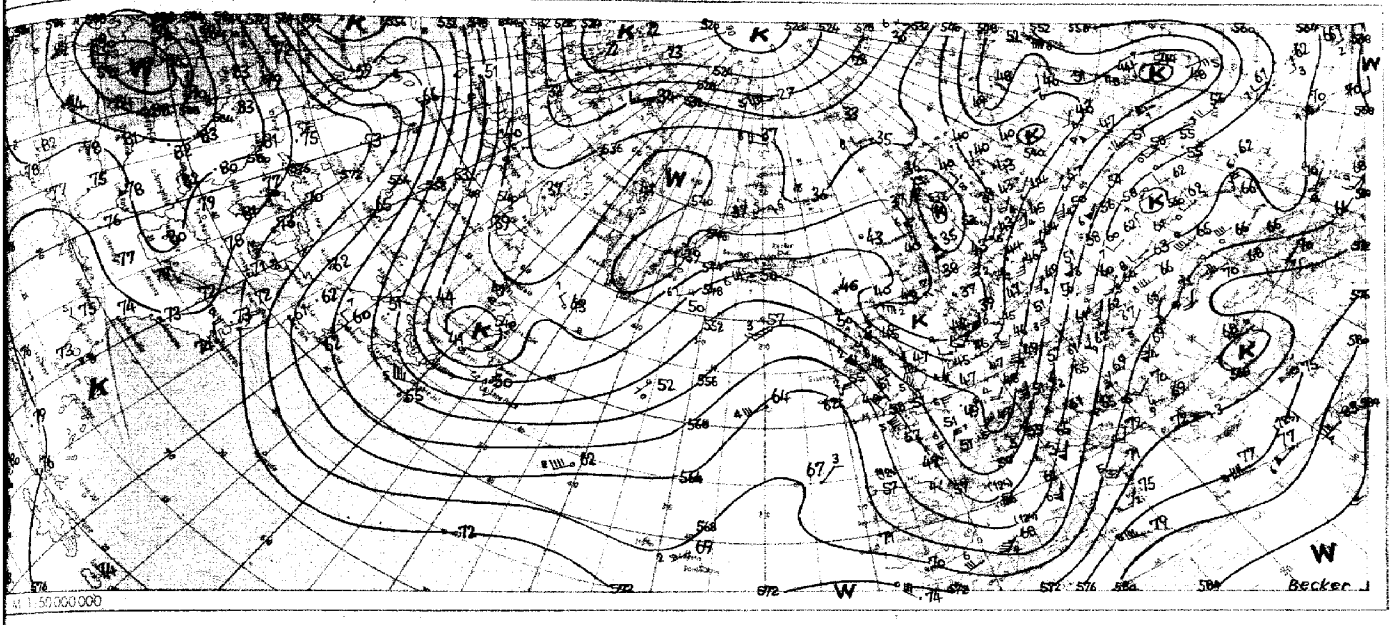


Wetterlage heute 0 Uhr

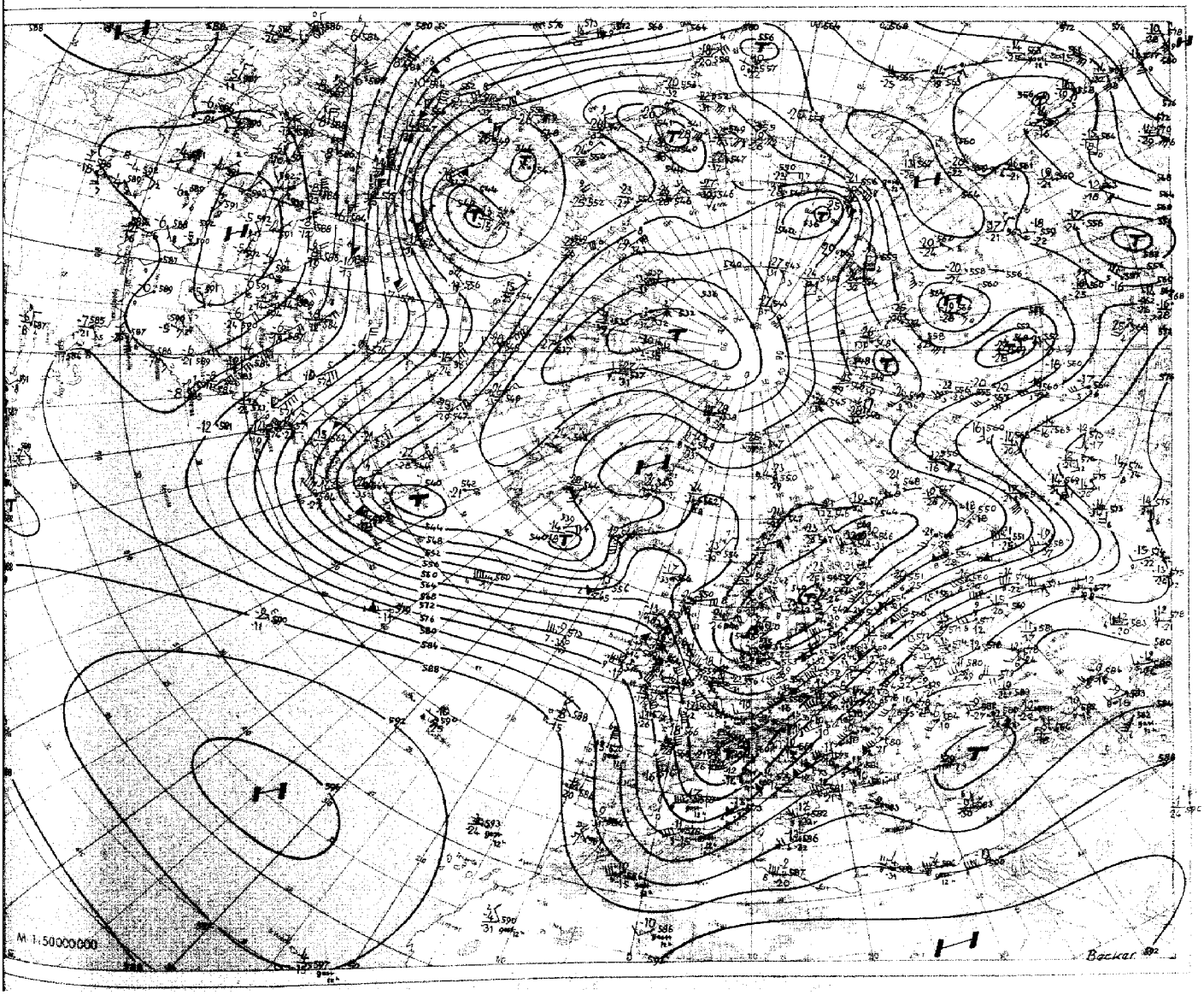


6. September 1960

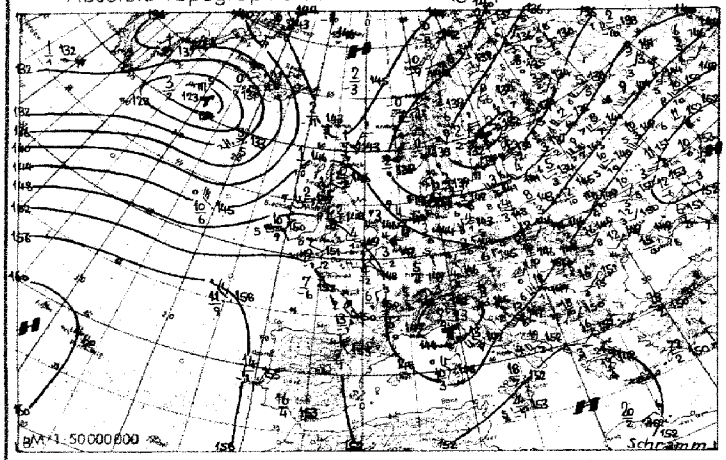
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



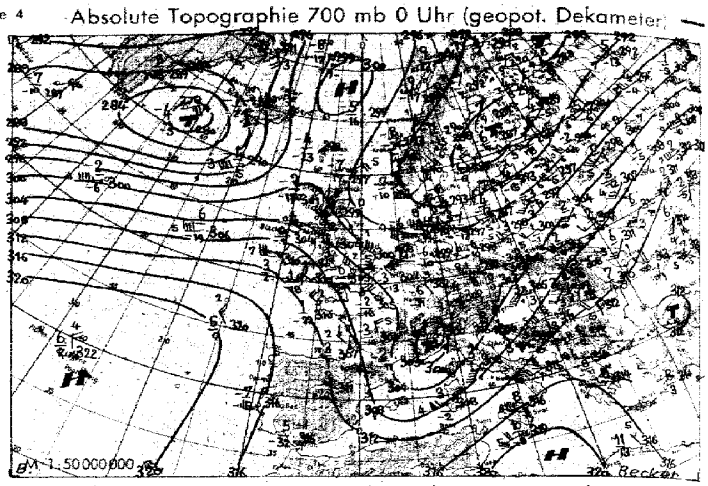
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



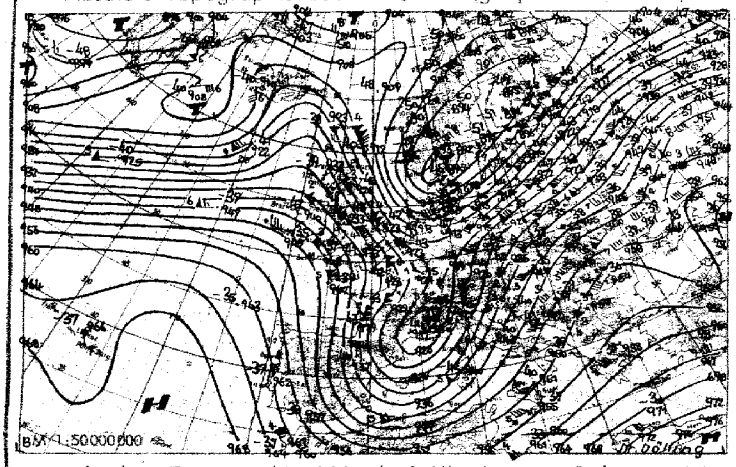
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



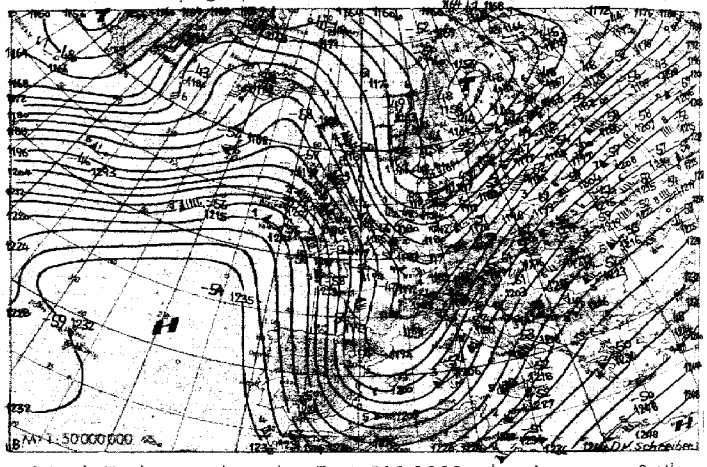
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



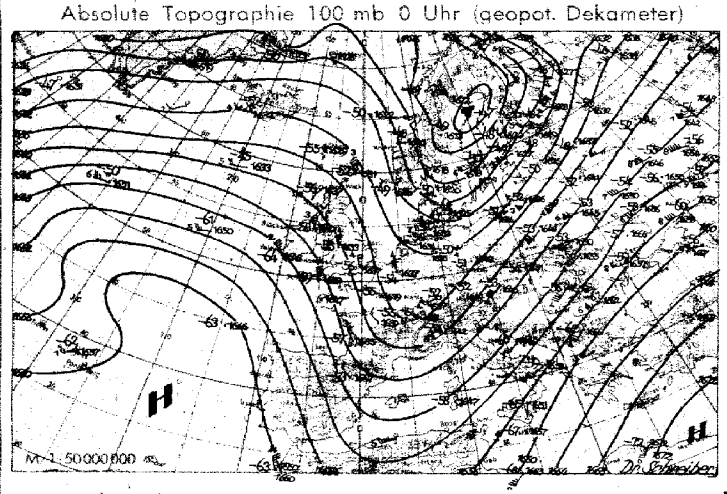
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



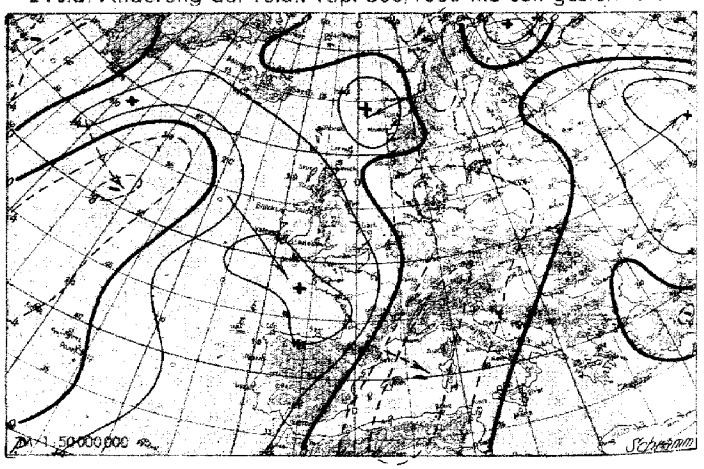
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Während das Ostseetief langsam weiter nach Ostnordosten wanderte, breitete sich seine Rückseitenkaltluft über ganz Mitteleuropa aus und überflutete auch das westliche Mittelmeer einschließlich Italien. Dabei bildete sich an der weit nach Süden reichenden Kaltfront über Oberitalien ein selbständiges Tief, das bis zur 300 mb-Fläche einen abgeschlossenen Kern hat, sich aber am Boden nicht wesentlich vertiefte. Auf seiner Vorderseite wurde in der Höhe vorübergehend Warmluft über die Alpen nordwärts geführt, die über der sich am Nordrand stauenden Polarluft der unteren Schichten zum Aufgleiten kam. Diese Entwicklung brachte dem Alpengebiet ergiebige Niederschläge, die am Alpennordrand in den letzten 2 Tagen bis 70 mm betrugen. Auch das Gebiet zwischen Donau und Main wurde noch von dem Wolkenschirm der aufgleitenden Warmluft erfaßt, doch es blieb hier niederschlagsfrei. Nördlich der Mainlinie traten bei labiler Schichtung im Bereich des ostwärts schwenkenden Höhentrogs noch einzelne Schauer auf. Die Temperaturmaxima lagen, den unterschiedlichen Bewölkungsverhältnissen entsprechend, im Süden zwischen 10 und 15 Grad und erreichten im Norden 19 Grad. - Über dem Ostatlantik setzte die meridionale Hochdruckbrücke ihre Wanderung nach Osten fort, schwächte sich aber am Boden bereits deutlich ab. Ihr folgen von Westen die Störungsausläufer des isländischen Tiefs, das sich auf verhältnismäßig engem Raum überraschend um etwa 15 mb vertiefte. Auf seiner Rückseite ist in der relativen Topographie ein Höhentrog nur schwach ausgebildet. Ein markanter, allmählich ostwärts wandernder Trog befindet sich dagegen über Neufundland.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Aus dem isländischen Zentraltief löst sich über den Britischen Inseln eine Teilstörung ab und zieht mit ihren Fronten über Deutschland hinweg. Da die nachfolgende Kaltluft wahrscheinlich nicht so weit wie in den letzten Tagen nach Süden vorankommt, wird sich das zugehörige Zwischenhoch etwas mehr auswirken.

Hennig

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 6. September 1960 — Nummer: 250

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	Min vom	Max vom	SSS
Helgoland	5	015	33215	81022	08815	32560	10217	23115	80022	09616	22500	10108	52913	81251	10115	52560	10305	43215	81258	10615	32560	10205	-9116	29		
Westerland	0	019	33212	82258	06916	32500	09216	53113	80258	07714	53400	09208	43013	82258	08216	43400	09105	73113	61818	08614	7946-	09104	-9416			
List	16	020	42920	84250	07015	49560	09220	52919	84038	08315	52500	09213	42920	82018	08316	42563	08201	62818	84258	08814	69502	09204	-9717	22-32		
Husum	3	029	33113	75030	07615	39500	08220	52912	75028	08316	53500	08207	43014	81021	08916	48500	09206	52910	80251	09514	32563	09206	-9117			
Schleswig	44	035	43408	82038	06915	43500	08217	42913	82038	07316	43500	07204	42912	81018	08215	49560	08109	22807	80258	08913	29560	09107	-9317			
Kiel	3	045	22509	80030	07115	22540	10219	32711	80038	07617	33560	09205	42911	81158	08417	43560	09208	22708	81028	09013	22500	09206	-0118			
Norderney	13	113	53214	80028	07715	49560	08214	43213	82028	10616	42500	09209	33213	81250	11016	33560	10304	43212	75258	11514	59560	08205	-9316			
Jever	7	122	62618	62818	09116	795—	12114	52908	85028	10118	52500	09310	53605	82802	10516	52500	09204	22803	89028	11213	12663	08207	-9518			
Bremerhaven	6	129	42614	75258	08815	39563	13218	43014	80018	09715	39543	10109	53214	80031	10316	42566	11206	52915	80031	10915	33560	09206	-9516			
Cuxhaven	5	131	43106	80258	08914	43500	10219	33112	82018	09717	33500	08208	43013	82030	09917	33500	09202	62808	86251	10614	63400	09207	-9417			
Hamburg-F.	14	147	22709	82018	08215	23500	11117	53204	82258	09114	53500	10309	32813	82011	09118	32630	06400	22808	82020	10115	24600	09216	-9519			
Lübeck	10	156	22710	80021	07514	21500	07218	32508	82258	08116	32500	09206	62912	82028	08118	58560	08400	22908	80018	09115	22560	09210	-9718			
Emden	6	202	52706	75158	09815	53440	10218	63309	75158	10317	59460	09106	53307	75022	11116	53560	09208	33466	80030	11014	32460	09205	-9418			
Cloppenburg	43	216	22807	82020	10114	21440	10217	63107	82028	10616	69503	09304	43010	82028	10910	29560	09203	62504	82028	11717	49560	14108	-9317			
Bremen	4	224	22911	82020	09515	19560	09117	43009	81250	10315	29563	08208	42908	81258	10616	32563	09203	52405	81258	11513	43560	09209	-0117	27		
Soltau	77	235	03010	80038	09014	42560	10216	43108	80258	09614	49500	09106	52908	80258	10113	49503	11104	42706	80018	11013	48500	09210	-0117	26		
Lüchow	38	253	02707	80018	07916	58500	11215	52503	82258	08817	49563	09108	52509	82018	09218	42530	08205	52509	83018	10313	585—	09209	9619			
Lingen	21	305	22808	80030	11015	21540	09217	62907	80250	10918	58548	08801						50000	82018	12614	43560	08208	-0318			
Münster	64	313	52704	76021	11314	58500	10221	73112	68801	11416	785—	07301	62906	81258	11815	68560	09204	72905	81258	12913	68560	08211	-9217			
Osnabrück	95	317	33608	81030	11014	22641	09214	42607	84010	11715	42640	08103	62903	80258	12012	42566	11107	62704	80158	12614	48560	11306	-0818	28		
Gütersloh	70	320	62708	80031	11814	3143—	11118	52912	86151	11716	32530	15501	53313	74158	12115	53540	08204	62605	82258	13014	5353—	11110	-9217			
Salzuflen	98	325	62504	70032	10614	52440	11216	52807	80012	10717	54560	08101	82709	62812	11813	885—	11312							19		
Hannover-L.	52	338	42711	80031	09815	32531	10218	42711	84028	10016	48500	09202	52505	80252	10715	39563	11207	52606	86028	11812	58500	09210	-0118			
Braunschweig-V.	81	348	62711	75032	09214	62400	10214	52911	82802	09516	53500	08104	73214	80818	10213	6856—	10206	32906	82018	11013	24631	09208	-9218			
Berlin-Dahlem	51	381	62707	62022	08414	53601	11211	62506	75038	08717	48661	10104	52707	75028	09117	52668	09003	62603	80028	10314	54668	11212	-9716			
Berlin-Tempelh.	51	384	72910	65012	08214	754—	09214	62610	80018	09717	58602	08105	62606	80018	09617	38501	08203	52604	70018	10115	24631	09311	-0218			
Düsseldorf	36	400	62303	56032	12214	68540	11213	53106	80022	12217	58600	09400	73110	70258	12714	5356—	10305	72706	75028	13414	63661	10107	-0318			
Bocholt	25	406	43402	65022	11314	48500	11217	62710	70032	11516	68500	09101	63204	70158	12016	68500	12205	33202	70018	12815	28430	12208	-0418			
Essen-Mülheim	120	410	62102	12284	12112	685—	11214	63205	70014	12015	68600	10101	72907	58802	12315	7856—	10203	72907	62158	13214	785—	11208	-9316			
Kahler Asten □	836	427	73312	70014	43908	702—	07220	73312	70014	45110	62340	06107	63310	70212	44910	58440	05301	72809	56258	45508	771—	07209	-9112			
Kassel	158	438	63206	62016	11015	62500	10217	73006	70036	11216	785—	08103	63207	75032	11316	685—	07201	43204	70012	12215	38601	08208	-9218			
Göttingen	150	444	63205	75016	10414	52544	09216	62708	82028	10416	53541	08001	43305	82152	10417	33541	09201	23603	82012	11813	18644	09210	-9218			
Braunlage	607	452	52906	78018	09312	52501	06212	72907	84038	09812	63532	06204	52807	86018	10511	58502	05205	73207	82808	12209	635-2	07211	-0213			
Aachen	202	501	42505	60030	12113	42400	10213	82305	66802	12612	885—	11304	71904	56808	13013	695—	11206	72303	65028	13712	755—	11105	-0616			
Nürburg	628	510	73207	68284	12609	791—	08214	73605	75034	13111	724—	08209	83607	60812	13810	5722-	09304	73202	75258	14510	793—	09207	-9513			
Wiln-Feld	68	513	63006	56012	12713	664—	10213	72705	70022	12916	755—	10203	62607	56022	13016	62500	11001	52402	58029	14513	5570-	11214	-9617			
Koblenz	96	515	73402	56015	11714	724—	11111	53407	75015	12017	52500	09306	62705	66012	12018	6854-	10406	53402	65018	13415	58480	10111	-9218			
Fuchskauten	653	523	73406	60285	12208	734—	08217	63405	80025	12111	53560	07208	63009	75022	11913	33562	07203	73009	70022	13610	63562	08207	-9714			
Gießen	185	532	62505	58012	10514	62500	10113	53009	80022	10417	42560	09201	53406	70022	10517	58500	09201	53202	70022	11814	48602	08204	-0018			
Bad Hersfeld	202	542	72305	60032	11113	655—	12210	63506	70022	11217	52502	08104	53403	75012	11018	32542	07409	53202	70022	11814	48602	08204	-0018			
Wasserkuppe □	921	544	92706	00454	43607	9-0—	07214	72906	70034	44709	32406	06106	82403	70812	44909	4822-	07303	62205	70038	45708	483-4	07201	-0216			
Ober-Petrisberg	265	609	72002	56024	13111	772—	11212	70202	80034	12915	785—	10103	51801	80030	12417	43580	10703	60502	70012	14113	4463-	11302	-0018			
Deuselbach	479	615	80000	20102	12006	871—	09212	63605	70012	11814	52502	06105	50000	75251	11914	53500	09406	30000	70018	13311	2444o	09208	-0116			
K.Feldberg/T. □	805	635	93111	00454	43808	9-0—	08214	63207	62034	45511	48544	08209	63010	81012	45711	12561	07003	32913	80031	45508	13562	07305	-0012			
Frankfurt-Flugh.	110	637	72802	60022	11513	65508	11213	61804	65022	11716	42608	11203	62406	70022	11817	42508	11202	63208	68022	12416	32548	08205	-0018			
Darmstadt	263	639	82502	60024	11812	37247	11215	52502	65014	12114	58500	11105	52503	68022	11815	38502	10409	33410	70022	12314	28551	09203	-0016			
Würzburg	259	655	83408	70022	10513	5552-	10213	83205	75022	11315	4251-	09208	83007	70032	11415	4857-	10101	53308	68012	11914	35572	09104	-0016			
Bad Kissingen	216	658	83504	70032	11114	41577	09211	70203	75022	11715	685—	08207	73102	77258	11715	5867-	09400	53101	72018	12514	25542	09308	-9716			
Bamberg	389	670	73202	56032	10914	52502	09212	82902	75022	13815	4851-	09400	82904	75022	11216	4851-	08204	72903	65022	12014	1561-	10107	-0016			
Coburg	336	671	73201	75022	11313	785—	10211	83202	80032	11116	4851-	10101	83205	75022	11516	1571-	10104	73206	80012	12514	15706	09107	-0015			
Hof	567	685	72905	70022	09712	755—	07209	82903	70032	09813	5557-	08104	82703	70252	10714	4857-	11211	72804	70018	11712	4857-	08204	-9714			
Weiden	438	688	82704	75022	10513	4252-	10213	83104	80022	10414	5252-	09400	82704	75022	11013	1252-	09305	80000	70022	11612	8092-	10104	-0014			
Berus	363	704	83202	60032	12212	884—	10212	70402	81032	12214	784—	10204	70805	82022	12215	784—	09202	32902	75018	12914	38400	09204	-9716			
Thaley	569	706	73412	60204	12810	722—	09214	60514	75024	13012	624o2	09206	61406	80012	13313	32562	10204							15		
Saarbr.-Ensh.	323	708	73104	57022	12511	65302	09213	80000	57032	12713	624—	10201	22503	58012	12815	22541	10103	10000	57011	12914	12540	11506	-0016			
Neustadt/Weinstr.	161	723	72703	68022	11015	12518	10211	73203	80022	11516	58508	09205	63203	80012	11719	32674	09104	63203	65022	12215	28542	09203	-0015			
Weinbiet/Wstr.	553	724	72707	62014	11711	41472	10112	83407	79034	11912	7857-	08205	62702	75022	11316	42562	10101	63405	75032	12013	25602	08201	-0016			
Karlsruhe	115	727	83204	58012	11814	3551—	11117	83102	62022	12316	6251-	10106	72702	62022	12317	3851-	11001	50000	62012	12316	20932	11406	-0017			
Mannheim	97	729	73607	60022	12014	11508	11211	73406	66022	12616	785—	10207	53405	66012	12418	12501	09601	50000	66022	12516	24042	10406	-0018			
Stuttgart-Echt.	405	738	83306	65022	11213	4837-	10112	83307	60022	11913	4847-	09207	83207	63022	12313	2813-	09204	53102	60012	12613	25531	10103	-0013			
Öringen	248	742	82905	62012	11314	4241-	10212	83605	70012	11515	4241-	09203	83405	70022	12215	3241-	09208	63202	65012	13014	40972	11107	-0016			
Ansbach	410	755	82704	62022	10714	6552-	10112	82706	65022	11414	5552-	09305	82702	65022	11814	2551-	08204							14		
Weißenburg Bay.	422	761	82907	70602	10614	2557-	10212	82608	66026	11113	6547-	10303	83403	68022	11513	1557-	09204	80000	66022	12312	8092-	10105	-9714			
Nürnberg	310	763	83204	65032	11113	784—	10114	83304	75022	11015	3151-	09101	83105	68022	11415	1152-	09204	82903	65012	11914	50977	10204	-0015			
Regenstauf	396	776	82903	65032	10515	674—	12212	83405	70602	10515	6842-	11400	83204	65606	10715	874—	11202	83402	65026	11514	5651-	10206	-9115			
Gr.Falkenstein □	1307	791	92508	01454	44508	9-0—	08204	93209	01808	44708	9-0—	08203	93411	02618	44607	9-0—	07400	83210	60618	44905	22-2-	04003	-1009			
Teisnach	252	803	73305	65002	11714	6837-	12212	83405	65036	12115	6847-	11205	73306	65012	12515	32572	11204	53604	65012	12515	32682	10406	-9216			
Zwiesel-Stadt □	797	815	83106	70026	4521o	5827-	08207	83405	70026	45911	5241-	08105	83410	65022	45611	5841-	08207							11		
Klingeneck □	973	818	93002	01616	44609	9-0—	09208	83604	82026	44808	771—	07204	80308	62022	45409	2527-	07205	70303	58012	45508	4547-	06204	-0309			
Tuntenhausen	370	826	80000	60216	11713	3747-	11208	80209	62026	12314	4842-	10207	80404	65022	12814	3542-	08005	83604	62012	13013	12447	09202	-9314			
Stötten	734	836	82905	30582	11410	870—	10108	83008	59026	11910	6622-	09205	82907	57012	12110	5622-	09003	82904	40102	12810	762—	09004	-9710			
Ulm	480	838	82902	30636	11112	7742-	11309	83404	62606	11213	7242-	10201	83404	56616	12112	5742-	10107	83404	57016	12412	5551-	09001	-9313			
Augsburg	480	852	83405	57632	11112	2732-	11110	83203	59616	11113	6742-	11301	83105	65216	11413	4842-	11104	83105	57616	12412	1742-	11306	-0513			
München-Riem	526	866	83405	70026	10714	6847-	11105	83507	59618	11313	872—	12104	83006	60616	11913	3742-	11205	83302	58626	12312	6722-	11102	-0814			
Mühldorf	401	875	82904	75616	10714	7562-	13206	83303	70616	09915	7752-	13606	83104	65616	11514	7752-	13213	83202	57616	12012	7752-	12202	-0615			
Passau	409	893	80000	65216	10114	874—	11102	83001	65616	09515	874—	13805	82902	60626	10513	874—	12108	83201	56606	10913	74—	13304	-0715			
Feldberg/Schw. □	1486	908	93506	01456	44805	9-0—	05207	93605	00456	45305	9-0—	04206	90210	00454	45405	9-0—	05101	90309	01454	45805	9-0—	05304	-0405			
Konstanz	399	929	83103	60616	11013	6732-	12207	80000	60616	11414	6742-	12206	82501	70616	12013	7732-	11204	80000	60616	12512	6732-	11202	-0914			
Friedrichshafen	401	934	83301	65616	11313	5742-	12211	80103	61616	11513	7742-	13302	80204	63616	11613	5742-	12400	80702	63616	12413	5742-	12107	-0914			
Kempten-Lenzfr.	705	946	83303	57636	11911	3742-	10204	83401	50636	12511	774—	10204	80201	56616	13211	5742-	09207	83202	56636	13810	5742-	09203	-2212			
Oberstdorf □	810	948	83302	60616	45011	6742-	10208	80302	58636	44811	4742-	09400	80401	58636	45510	4752-	09108	80000	62636	45609	4752-	08104	-1812			
Zugspitze ■	2960	961	93601	02737	00752	9-0—	52400	93604	02737	00752	9-0—	52500	90000	01737	00953	9-0—	53102	93410	00737	00354	9-0—	54805	-1961			
Hohenpeißenb. □	977	962	83606	50618	44610	77-2-	09103	90207	00638	45009	9-0—	09205						90106	00636	45308	9-0—	08203	-1910			
Garmisch-Partenk.	704	963	83605	58616	09912	6722-	11400	83301	58636	10711	7722-	10104	80000	60636	11511	7232-	10207	81301	56636	12210	7722-	09204	-1913			
Wendelstein □	1735	980	93405	00636	46305	9-0—	05101	93603	00636	45805	9-0—	05207	93607	00635	46304	9-0—	04306	90206	01636	46403	9-0—	03102	-2806			
Berchtesgaden	542	997	80000	65616	09814	4252-	12400	80503	70216	10113	6252-	11400	80904	58636	11312	5252-	11209	80000	57636	11511	5252-	10400	-1214			

Del.

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 6. September 1960 — Nummer: 250

Station	Höhe	TTT	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 dd	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 (m)	ff-ff xx dd	TTTT mm/s	RRRR
Helgoland	5	015	63017	80038	10714	22560	08101						26						72817	70808	08713	724—	10507	10111	23-32	14569	01163
Westerland	8	019						63012	82028	08113	52402	07703							72506	62808	07316	734—	09502	-0810		———	08—
List	16	020	42715	86018	09313	42503	07205						31						73010	70258	08511	785—	09505	72007	70258	08110	785—	08604	10509		13307	05107
Husum	3	029	52907	80022	09712	32563	09202							73105	70258	08511	785—	09505										
Schleswig	44	035	32807	81250	09411	39500	09104	32507	82028	08810	33630	08806		62306	70802	08110	53530	08708	72205	81808	07709	7853-	08704	20709		12008	07098
Kiel	3	045	12507	70010	09611	10930	09206							52308	70022	08610	55500	08706	72308	70815	07816	5841-	09708	10309		12209	05100
Norderney	13	113	23210	83018	11714	23560	09102												73219	70258	09512	6354-	09709	10212	32	14618	02897
Jever	7	122	72607	62802	11911	736—	09207	62305	82258	11110	22531	09708							62407	74258	09710	6946-	09607	-0309		———	04—
Bremerhaven	6	129	52509	80018	11512	39560	09106	72612	80258	10912	58561	09806		22313	81018	09911	19540	10710	72312	68808	09711	3947-	09602	10310		13009	04095
Cuxhaven	5	131	52909	81811	11112	52400	09205												72411	57818	09411	734—	10610	21409		13608	14098
Hamburg-F.+)	14	147	12605	75020	10611	15600	08005	32604	70020	10410	35600	08802		42507	70011	09910	45600	08705	72508	58810	09410	735—	08706	19710		11406	95110
Lübeck	10	156	02508	70020	09812	00900	09107												72705	58818	08410	782—	08510	19609		13008	96110
Emden	6	202	52504	70028	12311	33546	09207							72612	60808	11110	49560	09712	72606	76158	10410	53564	09607	18210		12609	02088
Cloppenburg	43	216	22503	80012	12411	28500	10107												72208	75031	11408	3843-	08706	19708		12407	93083
Bremen	4	224	32606	75011	12111	14560	08106	52504	70030	11709	50940	07604		52406	75031	11109	58500	07706	72507	81018	10610	58559	08605	19708		12107	01094
Soltau	77	235	62707	70010	11510	00900	09204												72508	68036	10509	55340	08708	19208		11407	02086
Lüchow	38	253	12506	82011	10810	10940	08105												72507	68012	09909	55600	08706	00007		12305	96068
Lingen	21	305	52702	80031	13311	55608	09206												72310	62608	12309	2252-	08709	10108		12207	04—
Münster	64	313	12503	70018	13410	10700	09104	12302	70028	13409	15700	08400		32503	70011	13208	35600	07803	72504	62611	13009	774—	08603	19607		11706	01086
Osnabrück	95	317	62904	70038	13511	52560	09209												72710	80801	12409	5846-	08710	19108		11006	08073
Gütersloh	70	320	22506	80011	14010	14630	09107	02902	80021	14109	00900	05400							72409	40032	13409	757—	08607	-0007		———	92—
Salzuflen	98	325																	62201	40106	12509	661—	08605	19109		12808	06077
Hannover-L.	52	338	12405	70011	12008	15700	07002	12206	56011	12110	15700	09201		32307	58011	12009	35740	07701	42410	65018	11509	38531	08705	19108		11406	01078
Braunschweig-V.	81	348	62307	75031	12111	65730	09210	72708	65021	12011	45730	09801		22707	65011	11610	26930	08704	32507	62011	11310	35731	08703	10009		12608	92078
Berlin-Dahlem	51	381	62704	70022	11010	60931	09106	42605	75021	11309	00901	08202		62603	75032	11208	55701	08801	72504	65021	10910	5567-	10502	10008		12106	97055
Berlin-Tempelh.	51	384	62805	70031	11112	00902	09208	32804	58021	11210	00902	08201		62703	68031	11010	50932	08802	72702	68031	10911	5563-	09501	10008		12805	02—
Düsseldorf	36	400	13004	70012	14311	15600	08207	12803	70021	14609	10940	07203		12402	70010	14308	15640	06802	82002	56211	14109	6572-	06602	09708		12204	03—
Bocholt	25	406	23209	70010	14011	25500	10211			2									82710	30615	13610	755—	09605	19208		11305	05051
Essen-Mülheim	120	410	13106	57111	14311	15700	09209	12403	35111	14609	10930	08201		12107	50110	14407	15600	07803	82007	40611	14408	4562-	08301	19206		11904	95034
Kahler Asten □	836	427	23312	15108	45206	16040	06101	93207	01458	45406	9-0—	06203		93207	01454	45006	9-0—	06803	93310	01474	44505	9-0—	05704	19205		07605	93050
Kassel	158	438	23401	68020	13411	25600	09109	72501	65030	14011	755—	09205		33602	62012	13910	25540	08601	22002	60010	14109	2854a	07301	00009		12808	92072
Göttingen	150	444	10000	70010	13209	10941	07111							20000	56020	13110	15531	08802	52501	60011	13210	5540a	08301	10007		11806	92077
Braunlage	607	452	12906	70011	13107	15630	06103												72504	62616	12707	774—	07503	19206		08203	02059
Aachen	202	501	32605	65012	14611	35600	09308												72006	50031	15008	755—	07400	10008		11606	06047
Nürburg	626	510	03205	70018	15708	00900	07204			2									92707	02454	16606	9-0—	06204	19705		09105	95—
Wahnscheid	68	513	72904	58031	15012	757—	10105	52805	50111	15511	55700	10304		42803	56112	15409	45700	09801	72001	50111	15409	656—	08301	10008		13206	95048
Koblenz	96	515								1									41804	22402	15208	46340	08302	10008		133—	92036
Fuchskauten	653	523	82505	60028	14707	863—	07103												73105	40101	15306	762—	06400	09206		08806	92061
Gießen	185	532	30000	66011	12811	24630	09204							72703	66022	13410	756—	08400	22206	30101	13809	25600	07303	10009		12207	00070
Bad Hersfeld	202	542	70000	65258	13411	757—	10213												60000	58012	13909	5564-	08400	10108		12707	01058
Wasserkuppe □	921	544	83007	10102	15907	862—	07204	43407	58032	45606	26242	06601		93107	01434	45206	9-0—	06603	92905	01454	45205	9-0—	05301	10005		07805	00025
Trier-Petrisberg	265	609	40000	68012	15410	15640	10209	20000	62021	16009	00902	09205		70000	58030	16208	7095-	08400	90000	04471	17208	9-0—	08209	10007		11406	00044
Deuselbach	479	615								1									80000	30284	16007	861—	07307	10006		10305	01049
Kl.Feldberg/T. □	805	635	62313	82281	45407	25571	06203	93212	00454	46007	9-0—	07205		93212	00454	45706	9-0—	06702	93010	00474	45706	9-0—	06301	10006		07906	00052
Frankfurt-Flugh.	110	637	73202	68022	13613	757—	09311	83105	70022	14312	857—	09206		63106	66022	14011	657—	09604	32606	58022	14909	34700	08208	00009		13206	00048
Darmstadt	263	639	73403	80032	13812	35572	09210												62510	58032	14809	65640	08207	10009		12508	00038
Würzburg	259	655	63208	66022	12712	60907	09305	43202	62012	13509	10931	08204		43206	58030	13609	30931	08101	53206	58031	14209	2571-	08305	10008		12807	00002
Bad Kissingen	216	658	52101	63022	13211	10932	09104												72102	58022	14609	5553-	08205	10009		12608	97002
Bamberg	259	675	72902	62022	13310	10948	09208			2				92902	06474	14007	9-0—	07400	92903	06474	14407	9-0—	07204	10006		11907	00006
Coburg	336	671								2									73204	15102	14508	1747-	08303	10007		11305	00—
Hof	567	685	62703	70032	13807	60907	07208	82703	70022	14206	30978	06301							82703	75022	13507	3567-	07502	00006		09803	97005
Weiden	426	688	80000	65022	12411	80902	09105			2				80000	20102	13208	8097-	07400	82302	18282	13308	8097-	07301	10007		11907	00000
Berus	363	704	13607	68020	14011	15000	09206												62904	5862-	15808	50971	08309	00008		14006	97039
Tholey	569	706																	43612	8000-	16907	20942	06305	10007		10205	01045
Saarbr.-Eash.	323	708	53202	60011	14311	25630	08109	73002	56021	15011	756—	10106		62802	40101	15409	35630	08302	72803	20102	16308	755—	08307	00007		11305	00043
Neustadt/Weinstr.	161	723	73203	75032	13114	65670	09208							70000	65022	13712	755—	09101	72706	62022	14411	5567-	08305	00010		14209	00035
Weinbiet/Wstr.	553	724	83411	80032	13511	655—	08208												72711	04414	15008	5557-	07304	10007		11607	00044
Karlsruhe	115	727	70000	56032	12813	25638	11303			2									72302	50012	15511	755—	10206	10011		13708	00012
Mannheim	97	729	83204	68032	14014	855—	10215			2									70000	58031	15411	756—	09307	10010		14307	00047
Stuttgart-Echt.	405	738	82604	58022	13911	80901	09309	62403	58012	14610	25670	08204		81502	58032	14509	756—	08801	72504	56012	15110	756—	08207	10009		11807	00—
Öhringen	248	742	80000	57022	13811	40977	09304												73202	35102	15209	3567-	08308	10008		12507	00000
Ansbach	445	755								2									60000	30102	14608	25740	07205	00008		12007	00000
Weißenburg Bay.	422	761	80000	64022	13411	80901	09205			2				70000	58022	13709	7097-	08400	70000	57032	14409	4537-	08307	10008		11707	97000
Nürnberg	310	763	80000	62022	13210	50977	08108	80000	60022	13709	80901	08103		50000	02402	13905	20971	05703	50000	08424	14606	15771	06207	10005		12004	00000
Regensburg	366	776	83401	60026	12312	5652-	10105	80000	59026	13012	6552-	10307		53402	58012	13410	15631	09400	72904	50102	13710	3557-	09103	19709		13209	91000
Gr.Falkenstein □	1307	791	83609	60616	45406	8052-	05205			6				93203	01456	45006	9-0—	05702	73207	60026	45305	70830	04303	20704		06504	17000
Freiburg	252	803	50202	58012	14112	15632	10312	61003	65032	14911	25732	10207		20000	66012	15510	20932	09204	72102	56216	16410	755—	09209	19109		13206	93007
Freudenstadt □	797	815																	72305	45102	47407	757—	07309	10006		09205	01000
Klippeneck □	973	818	83603	56022	46107	854—	06208												92803	01454	46906	9-0—	06208	00006		08004	03000
Tübingen	370	826																	73405	30102	16309	5553-	08307	10008		11807	93000
Stötten	734	836	93007	00454	14109	9-0—	09309												92909	00454	14908	9-0—	08203	10008		09407	97000
Ulm	480	838	82904	58022	13511	765—	10209	82702	58022	14010	765—	09103							82704	40802	14910	5752-	0 209	19709		11508	03000
Augsburg	480	852	82302	58216	13511	6558-	10310	83204	60026	13911	855—	09103		82705	30282	13909	00907	08704	82705	30104	14509	1577-	08305	19608		11708	05000
München-Riem	526	866	81101	50616	13311	5742-	11208	83303	56216	14011	2572-	10206		82304	50636	14010	874—	10702	82305	56036	14410	884—	09205	10810		11810	16000
Mühldorf	401	875							6					82302	57616	13310	874—	10101	82205	60606	14310	856—	09309	11310		12310	19000
Passau	409	893	83002	50616	11712	875—	12205	80000	50616	11712	875—	12200		83002	50616	12411	875—	11305	83002	30636	12411	875—	11400	21011		12811	18000
Feldberg-Schw. □	1486	908	90316	00454	46404	9-0—	04105												93306	00474	47504	9-0—	04304	10003		04402	04000
Konstanz	399	929								6									72801	56022	15210	2553-	09309	10110		12008	10—
Friedrichshafen	401	934	80401	50616	13511	6642-	10209	80402	40106	14111	6642-	11205		80103	40102	14110	5557-	10701	60101	30102	15410	35730	09212	10310		12309	12000
Kempten-Lenzfr.	705	946	80000	57636	14909	774—	08207	81301	58616	16009	774—	08208		81501	75026	15908	5567-	07602	71601	70116	16708	174—	07306	21207		10207	24000
Oberstdorf □	810	948								6									81603	80216	47007	5767-	06305	21407		09306	32000
Zugspitze ■	2960	961	93605	00737	00654	9-0—	54002	93608	00737	00755	9-0—	55201		93408	00717	00455	9-0—	55802	93406	00717	00955	9-0—	55304	91755		529—	36000
Hohenpeißenb. □	977	962							6										92607	00456	46507	9-0—	07203	11106		08406	25000
Garmisch-Partenk.	704	963	81301	60636	13409	7732-	08108		6					81801	65616	14408	2752-	07801	81701	65616	14808	3722-	07305	21308		10208	32000
Wendelstein □	705	980	90206	01636	46402	9-0—	02201		6					90206	01687	46301	9-0—	01802	93603	01687	47001	9-0—	01307	22050		09330	48000
Berchtesgaden	542	997							6										80000	57636	14609	2722-	08310	21609		11109	29000

Berichtigung zu TV Nr. 249 vom 5.9.60
Hersfeld 542

14509

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte Tm Tm Tn und zzz: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Montag, den 5. September 1960 — Nummer 249

Markante Punkte

Station	Schleswig o412			Emden o412			Hannover o412			Stuttgart o412			München o412			Bitburg			Berlin o406		
	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd	
	2084	02		2083	02	2416	2086	01					2081	01							
	1632	00		1632	00	2425	1634	01		1639	03		1637	06					2678	02	2761
	1387	99	2231	1386	99	2336	1371	00		1379	03		1380	07					1628	04	2531
	1177	97	2443	1176	96	2445	1183	01		1194	08		1198	07					1367	03	2557
	908	9502	7310	908	9601	2395	918	9496		931	9295		934	9295	2453				1183	07	2563
	711	8396	2460	712	8491	2461	719	7981	2474	736	7679		733	7679	2349				922	93	2564
	550	7183	2546	551	7179	2539	556	6971	2456	564	6568	2445	568	6568	2442				721	7984	2553
	293	5358	2538	293	5359	2530	297	5258	2525	302	0050	2539	305	0051	2527				558	6772	2445
	136	0004	2629	138	0603	2623	140	0604	2627	144	0808	2621	146	1109	2516				297	5152	2529
	000			002	1711	2513	004			007			007						139	0706	2520
																			003		
							022	93											008	82	3111
							025	97											010	87	3124
							028	97											014	88	2748
							030	97											018	95	2729
							034	00											024	97	2623
							038	98											030	97	
							044	02											034	00	2712
							074	00											056	00	2718
							093	03											065	03	2618
							121	01											083	00	2626
							127	03											092	04	2528
							162	00											114	04	2536
							177	01					020	97					122	02	2540
							182	00		070	01		030	00					138	03	2550
	015	96					226	02		091	05		070	05					143	01	2553
	018	96					242	0507		098	03		131	06					176	06	2564
	030	00		026	98		281	9599		137	07		143	08					187	04	2564
	184	96	2338	030	98		315	9295		160	00		175	06					212	11	2560
	212	95	2450	078	99	2416	448	7375	2474	208	09		204	0812					260	03	2556
	273	9806	2386	235	97	2461	470	7173	2468	563	5850	2328	254	0104	2466				317	9002	2567
	330	9001	2398	273	9905	2392	488	7073	2456	575	5657	2332	387	7881	2348				341	8698	2568
	342	9002	2384	357	8994	2474	552	6370	2545	615	5456	2426	445	6976	2343				552	6274	2542
	610	9806	2538	388	8491	2465	600	6065	2433	630	5556	242	521	6366	2440				606	0150	2524
	730	5153	2536	650	5765	2530	643	5664	2433	665	5252	244	562	5966	2433				658	5354	2532
	773	0252	2635	661	5663	2530	743	0155	2525	680	5252	254	800	0904	2522				673	5354	2531
	800	0351	2636	729	5353	2529	768	0151	2527	702	0150	2538	835	1007	2417				752	0150	2524
	892	0808	2622	859	0704	2624	875	0805	2625	730	0000	2545	848	1010	2516				884	0908	2520
	967	1414	2619	893	0806	2624	950	1309	2524	918	1212	2712	937	1812	2411				958	1513	2420
	995	1611	2611	002	1711	2512	998	1811	2416	972	1715	2706	949	2013	2609				998	1514	2106
		452			451			452						444						450	
		455			456			451			445			439						445	
		627			625			627			630			630						625	
		550			549			552			557			561						555	

Markante Punkte

Station	Schleswig 0500			Emden 0500			Hannover 0500			Stuttgart 0500			München 0500			Bitburg		
	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
		dd			dd			dd			dd			dd			dd	
	2083	00	2613	2082	01	2711	2081	01		2089	02							
	1629	99	2620	1630	00	2620	1630	00		1640	03		1640	04				
	1383	96	2528	1384	98	2625	1385	99		1376	02		1381	05				
	1172	95	2435	1173	96	2639	1175	98		1191	06	2481	1195	04				
	904	9903	2821	906	9905	3119	908	97	2475	928	9297	2279	933	9295	2373			
	709	8492	2721	711	8592	2920	712	84	2460	726	7780	2366	732	7678	2134			
	549	7376	2726	551	7278	2720	552	72	2437	562	6667	2346	566	6466	2125			
	293	5554	2727	295	5558	3016	296	54	2724	301	5353	2516	302	0050	2630			
	138	0502	2918	140	0302	3215	139	05	2718	144	0703	2716	144	0808	2418			
	003			005	1309	3105	004			008			009					
										020	97							
										028	99							
										030	98							
										042	03							
										058	01							
										066	03							
	038	02	2615							086	01							
	042	03	2613				014	97		120	00							
	070	99	2518				030	00		133	03							
	073	01	2520	035	99	2710	041	02		148	01							
	132	99	2531	041	02	2710	068	00		161	04	2450						
	168	98	2538	252	98	2822	073	01		175	02	2456						
	250	97	2536	269	0107	2917	111	00		211	08	2492						
	269	01	2725	325	9602	3120	121	02		520	6458	2444						
	290	0005	2820	356	9095	3020	160	98		535	6569	2439						
	350	9196	2818	466	7682	2720	217	97		625	5578	2522						
	536	6972	2625	471	7682	2720	223	99		642	5658	2524	066	03				
	564	6569	2527	563	6571	2720	270	09		660	5456	2521	126	06				
	585	6467	2627	573	6569	2720	368	89	2475	680	5555	2516	195	02				
	626	6069	2722	619	6170	2820	426	82	2445	728	5050	2617	215	0914				
	723	5363	2825	626	6170	2820	540	67	2538	815	0602	2714	615	5455	2122			
	773	5254	2921	667	5764	2918	607	61	2536	825	0502	2717	755	0201	2624			
	927	1207	3117	763	5151	3115	692	54	2625	875	0903	2715	860	0808	2418			
	950	1107	3118	915	0905	3212	725	53	2725	885	0907	2717	886	1008	2418			
	981	1308	2917	987	1308	3207	980	12	2420	955	1410	2511	901	1009	2418			
	998	1110	2705	005	1110	3104	999	1211	2307	973	1411	2407	949	1312	2106			
		454			452			451			449							
		457			457			455			449			445				
		623			622			623			629			629				
		548			548			548			554			557				

Maximalwinde

Emden	o406	0835	23118
München	o406	0116	2465
Stuttg.	o406	1206	2572
Berlin	o406	0856	2569
Berlin	o406	1256	2564
Berlin	o406	0856	2569
Berlin	o406	1256	2564
Berlin	o412	1022	2492
Schlesw.	o412	0934	23112
Emden	o412	0925	2396
München	o412	1125	247o
Berlin	o418	1050	24108
Schlesw.	o418	1025	2466
Hannover	o418	0930	2389
Stuttg.	o418	0995	2394
München	o418	1070	2472
Berlin	o500	1090	231n
Stuttg.	o500	1118	2310o

Tropopausen der Aufstiege

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	o418	o406	o418	o406	o418			
	2525		2525					
	2440		2430					
	2355	7409	2442		2287			
	2453	2389	2432	2384	2467			
	2533	2451	2528	2368	2439			
	2529	2534	2720	2356	2429			
	2723	2532	2814	2544	2526			
	2721	2527	2810	2624	2917			

Station	Aachen	München		Stuttgart		Köln	
	o412	o406	o418	o406	o418	o406	o412
		2539	2321				
		2458	2369	2522	2368		
		2650	2454	2456	2366		
		2539	2430	2550	2361		
		2436	2223	2441	2466		
		2226	2017	2528	2639		
		2625	2818	2531	2617		2522
	2312	2622	2813	2320	2314	2819	2419

Station	Berlin			
	o406	o412	o418	o500
	2534	2428	2428	2535
	2563	2472	2473	2507
	2566	2476	2491	7304
	2553	2464	2473	2364
	2444	2456	2546	2347
	2549	2438	2530	2429
	2520	2418	2519	2432
	2520	2416	2516	2518

Wolkenzugmessungen

695	04-08	02412	
778	04-12	32313	
685	04-15	32320	

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 6. September 1960 — Nummer: 250

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Kitzbg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	0512			0512			0512			0512			0512			0512			0506									YYGG			
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	
50	2083	02		2086	02	2715	2087	01		2088	02	2516	2091	04		2087	00		2083	02	2516							50	Berlin	0506	10
100	1630	99		1635	01	2618	1634	96		1638	03	2331	1643	02		1635	01		1630	99	2432							100	Stuttgart	0506	10
150	1364	98		1369	98	2724	1369	98		1374	00	2339	1386	01		1371	00		1365	99	2447							150	München	0506	10
200	1173	95		1178	96	2824	1186	98		1187	02	2455	1195	06		1182	97		1176	00	2468							200	Berlin	0506	10
300	965	9810		913	9708	2633	915	9604	2541	924	9396	2179	931	9296	2267	916	9709		913	96	7202							300	Berlin	0512	09
400	716	8601		717	8397	2827	717	8290	2639	724	7881	2256	729	7677	2152	720	8294		714	8196	2384							400	München	0512	05
500	551	7493		556	7186	2823	556	7087	2827	560	6876	2431	563	6465	2161	558	6986		553	71	2446							500	München	0512	11
700	296	5761		299	5563	3016	296	5659	3111	301	5359	2568	301	5353	3007	301	5458		295	5558	2629							700	Stuttgart	0512	10
850	141	0400		144	0505	3114	144	0501	3115	145	0504	3304	144	0605	3164	146	0462		140	0401	2724							850	Berlin	0518	10
1000	006	1509		009	1509	2909	008	1608	2813	010			009			011	1508		006	1109	2813							1000	Stuttgart	0518	16
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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				
																			007	79									München	0518	11
																			015	87									Berlin	0600	09
							022	95											025	95	2620								München	0600	10
							030	98																							
							072	99		020	95	2218							030	99	2620										
							090	99		030	99	2910							046	03	2515										
							095	02		060	00	2531	064	02					058	00	2419										
							228	99		137	98	2427	070	04		015	87		058	01	2424										
	014	94					249	03		163	03	2339	080	02		030	98		121	99	2432										
	023	99		020	97	2708	256	0311	2558	193	00	2452	114	04		044	01		129	01	2434										
	030	99		026	00	2708	295	9605	2541	219	06	2275	123	01		072	02		145	00	2442										
	062	00		030	98	2716	315	9503	2542	238	03	2184	192	04		105	00		220	01	2478										
	168	96		041	02	2719	344	8998	2537	247	8509	2192	201	0712		155	01		227	00	2485										
	181	98		094	99	2519	437	7885	2835	459	7174	2237	217	0409		256	0213		247	04	7404										
	210	95		113	98	2719	470	7384	2831	466	7274	2234	225	0509	7302	456	7487		279	00	7305										
	270	00		125	99	2822	548	6583	2922	536	6467	2736	277	9700	2269	520	6787		331	9694	2295										
	282	9912		230	99	2733	593	6176	2922	550	6569	2826	343	8387	2163	565	6386		376	8389	2389										
	334	9407		260	0414	2634	622	6066	3018	595	5971	2912	587	5758	1927	582	6472		421	78	2382										
	600	6485		470	7491	2825	775	5052	3113	669	6067	2812	618	5758	1810	602	6165		450	76	2461										
	654	5879		676	6167	3018	815	0350	3113	741	0057	2810	742	5050	2868	617	6264		545	6681	2844										
	722	5464		770	5252	3014	826	0250	3113	758	5153	2910	782	0200	3264	732	5258		687	5662	2532										
	753	5355		925	1110	3022	893	1005	3116	845	0503	3306	814	0503	3264	750	5353		744	5254	2625										
	783	5151		937	1210	3011	911	0884	3116	855	0484	3304	825	0505	3104	830	0300		913	0806	2820										
	900	0705		970	1209	2910	940	1006	3116	875	0505	3408	855	0808	3409	900	0707		928	0806	2820										
	002	1509		010	1610	2907	004	1608	2813	975	1310	3408	949	2112	3408	003	1608		001	1209	2808										
50/100		453			451			453			456			448			452			453									50/100			
100/200		457			457			454			451			448			453			454									100/200			
200/500		622			622			624			627			632			624			623									200/500			
500/1000		545			547			548			550			554			547			547									500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg												Fortsetzung der Aufstiege
YYGG	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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	
50	2087	01	2615	2086	00	2618	2088	00		2087	02		2096	03														
100	1633	99	2719	1634	00	3016	1636	00		1637	02	2427	1641	02														
150	1365	97	2726	1369	00	3026	1370	99		1374	01	2429	1378	01														
200	1174	94	2832	1180	98	3134	1180	97		1185	97	2427	1196	01														
300	965	9906	2541	913	9709	3337	913	9705		919	9804	1939	926	9497	2681													
400	710	8493	2644	716	8396	3030	717	8393		722	8091	2322	726	7881	2047													
500	556	7486	2631	555	7188	2930	556	7281		560	6981	2717	562	6668	2134													
700	296	5666	2824	298	5664	2923	299	5670		302	5661	3309	302	5454	2303													
850	142	0200	2826	144	0200	2920	144	0302		147	0504	3509	146	0402	3411													
1000	008	1109	2612	010	1209	2410	010	1009		012			011															
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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	
							018	99																				
							030	00																				
							040	01																				
							076	01																				
							117	01																				
							179	97																				
							217	97					022	01														
							261	00		020	96	2612	030	02														
							272	9908		030	01	2606	040	02														
	025	00	2707				319	9504		059	00	2511	062	01														
	030	00	2708	020	99	2608	432	7990		090	03	2525	118	03														
	065	99	2615	026	02	2912	467	7483		128	00	2522	163	03														
	192	94	2831	030	01	2809	490	7382		140	02	2425	181	99	2141													
	464	7886	2635	085	02	2818	567	6481		233	01	2216	196	02	2143													
	537	6982	2628	227	97	3239	597	6279		290	0006	2937	214	00	2172													
	622	6464	2628	247	99	3240	649	5971		583	6274	3011	241	9408	2083													
	646	6167	2728	270	9911	3342	725	5556		595	6370	3110	514	6467	2129													
	675	5962	2726	350	8901	3130	737	5555		628	6666	3307	552	6365	2108													
	740	5556	2824	365	8801	3030	798	0051		635	6663	3306	740	5252	3404													
	788	5254	2824	548	6784	2930	822	0100		687	5563	3509	775	5050	3410													
	832	0151	2821	635	5974	2926	845	0300		740	5259	3307	800	0100	3414													
	892	0501	2820	656	5972	3026	881	0403		750	5252	3411	813	0100	3514													
	913	0606	2719	812	5152	2921	936	0805		860	0505	3509	874	0703	3409													
	988	1208	2716	985	1209	2512	967	1108		964	1209	2904	891	0706	3409													
	004	1009	2508	012	1109	2407	006	1009		977	1109	2903	952	1110	3102													
50/100		454			452			452			450			449														
100/200		459			454			456			452			451														
200/500		624			625			624			625			628														
500/1000		542			545			546			548			551														

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG		0506	0512	0506	0518	0506	0518	0600	
15.9 km		2522		2622	2915				
12.0	"	2539	2236	2632	2915	2348			
9.0	"	2549	2756	2831	3021	2525			
7.2	"	2542	2730	2832	2926	2626			
5.4	"	2835	2720	2927	2825	2633		2734	
3.0	"	2925	2926	3119	2918	2823	3017	2834	
1.5	"	3020	2921	3118	2915	3119	3115	3211	
0.9	"	3124	2919	3017	3014	3117	3117	3211	
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Aachen		München		Stuttgart			
YYGG				0506	0518	0506	0518	0512	
15.9 km						2427	2522		
12.0	"			2363	2269	2354	2346		
9.0	"			2360	2160	2285	2066		
7.2	"			2253	2351	2256	2334		
5.4	"			2337	2141	2434	2711		
3.0	"			2714	0109	2529	0208		
1.5	"			2716	3308	2716	3305	3136	
0.9	"			2716	3207	2808	3304	3406	
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin		Berlin					
YYGG		0506	0512	0518	0600			0518	
15.9 km		2432	2531	2526	2430			2711	
12.0	"	2464	2460	2455	2353			2736	
9.0	"	7201	7406	2492	2289			2840	
7.2	"	2384	2572	2468	2251			2651	
5.4	"	2445	2635	2532	2332			2706	
3.0	"	2630	2724	2512	2718			2906	
1.5	"	2724	2815	2512	2710			2908	
0.9	"	2821	2817	2913	2913			2908	

Markante Punkte

Wolkenzugmessungen

fh	YY GG	Cddvv	Cddvv	fH	YYGG	Cddvv
699	09 00	0000				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 250

Dienstag, den 6. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dT_dT_d$	1dd.P.H.	3RRTT
gestern	1oo02	63118	98o16	11115	32531	o9212	13123	
	1oo02	33216	98o1o	11915	2144+	112o8	13223	
	1oo02	63116	98o32	12215	4253o	o72o3	13123	3o255
	1oo02	63117	98258	11914	9++++	o98o3	131++	
	1oo02	73113	98258	11513	9++++	o97o4	131++	
	1oo02	5312o	98258	1o512	9++++	o971o	131++	
heute	1oo02	73124	98258	1o114	7258+	o97o4	13123	3o355
	1oo02	73117	98258	1o315	5268+	1o2o2	13123	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

gestern	1oo03	33215	98o28	o9516	3350o	12213	13222	
	1oo03	33118	98o2o	1o216	2943	1323o7	13133	
	1oo03	43o14	98158	1o815	3943	1o2o6	13o32	39753
heute	1oo03	73124	988o8	o8813	794++	1o7o8	13122	3o556
	1oo03	4322o	98o28	o8814	435oo	1o4oo	13222	

FS P8 54.3 N 07.2 E

gestern	1oo04	53117	98o3o	o9616	5150o	112o8	13122	
	1oo04	63o15	98o22	1o115	6250o	112o5	13o23	
	1oo04	63o18	98o22	1o915	3246 2	112o8	13o22	3oo54
	1oo04	72812	98o28	1o813	9++++	117o1	128++	
	1oo04	63o16	97o28	1o213	9++++	1o7o6	13o++	
	1oo04	63o18	97o22	o9113	9++++	11711	13o++	
heute	1oo04	53o19	988o2	o8813	494o1	1o6o3	13o24	39757
	1oo04	53o2o	98o28	o9113	5350o	112o3	13o23	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

gestern	1oo05	42917	98o2o	1oo16	425oo	1o2o8	12923	
	1oo05	63218	98o22	1o916	6250o	112o9	13224	
	1oo05	43219	98o26	11315	3254o	o92o4	13223	39254
	1oo05	53215	986o6	11313	9++++	o84oo	132++	
	1oo05	52914	98o26	1o713	9++++	1o8o5	129++	
	1oo05	62917	98216	1o314	9++++	1o7o4	129++	
heute	1oo05	73218	986o8	o9514	794++	127o8	13223	3o555
	1oo05	73216	98258	o9814	5342+	1o1o3	13224	

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_vv_{app}	$0T_wT_wT_w$	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSS_{ss}
gestern	2o62o	33o12	81o2o	56616	98111	6732+	oo717	oo111	11o45		
	2o62o	33o15	8o726	56616	93911	6732+	oo742	oo11o	1o735		
heute	2o62o	33o21	8o534	4o636	87211	4732+	oo723	o5o1o	1o546		
	3o62o	33ooo	8o334	56636	86311	4732+	oo7o9	o5o1o	1o357		
	3o62o	33oo3	8o241	56636	8459	4732+	oo818	o53o8	1o258		
	3o62o	33oo6	83544	56636	83oo9	4732+	oo615	o54o8	1o269		714++

Position B 56.5 N 51.0 W

gestern	2o565	51o12	8o21o	69o32	96211	3147+	oo2o8	oooo7	1o456		
	2o565	51o15	8o21o	69o22	9695o	2147+	oo1o7	o5146	1o656		
heute	2o565	51o18	8361o	69o22	9771o	5247+	oo2o8	o51o7	1o656		
	2o565	51o21	834o8	69o22	98o11	5247+	oo2o3	o51o7	1o656		
	3o565	51ooo	834o8	65512	9879	874++	oo2o7	o53o9	1o656		
	3o565	51oo3	8o512	69515	989o9	884++	oo3o3	o52o8	1o546		
	3o565	51oo6	8o51o	63615	99oo9	7843+	oo4oo	o53o8	1o546		

Position C 52.7 N 55.5 W

gestern	2o528	3559	22815	69o22	o5212	2550o	oo21o	ooo11	12333		
	2o528	35512	12516	69o21	o6612	1790o	oo214	ooo11	12434		
heute	2o528	35515	2232o	69o2o	o7512	1o931	oo21o	ooo1o	12434		
	2o528	35518	6232o	69o21	o8413	2o938	oo2o8	ooo11	12434		
	2o528	35521	72o21	69o22	o8712	7o97+	oooo3	ooo11	12434		
	3o528	355oo	42o23	69o28	o9612	5o96o	oooo8	ooo11	12235		
	3o528	3553	32329	7oo21	o9912	3o93o	oooo3	ooo11	12235		
	3o528	3556	22o14	69o2o	o9912	2o93o	oo4oo	ooo11	12235		

Position D 44.0 N 41.0 W

gestern	2o44o	41oo9	227o9	69o2o	1642o	2150o	oo214	o5312	12826		
	2o44o	41o12	22716	69o2o	16919	12541	oo2o5	o5414	12647	13o22	
heute	2o44o	41o15	8271o	69o31	18521	22544	oo217	o5213	12827		
	2o44o	41o18	82712	69o21	18721	225o7	oo2o2	o5213	12344		
	2o44o	41o21	62511	78o32	18721	11504	oo4oo	o5313	12635		
	3o44o	41ooo	62313	78o22	19621	21504	oo3o8	o5215	12435		
	3o44o	41oo3	32312	78o21	17721	31500	oo7o8	o5215	1++++		
	3o44o	41oo6	72o11	78o31	17321	7o7oo	oo714	o5117	12o35		

Position E 35.0 N 40.0 W

gestern	2o35o	48oo9	425o8	69o19	19926	3250 1	oo662	o5224	12545		
	2o35o	48o12	425o8	69o29	21127	23562	oo112	oooo23	12545		
heute	2o35o	48o15	62511	698o9	21425	53562	oo1o3	o5323	12545		
	2o35o	48o18	62312	69159	2o826	39472	oo8o7	o5223	12544		
	2o35o	48o21	72315	69o22	2o826	2947+	oo5oo	o5223	12544		
	3o35o	48ooo	82o15	69o22	2o626	2947+	oo5o2	o5223	12544		
	3o35o	48oo3	82316	65612	19225	1242+	oo714	o5322	12534		
	3o35o	48oo6	82o82	65217	18325	1247+	oo61o	o5322	12335		

FS P12 54.0 N 07.9 E

IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dT_dT_d$	1dd.P.H.	3RRTT

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1oo08	32718	98o18	o9215	1458o	1o2o5	12721	39754
	1oo08	32814	98o28	o9513	9++++	o92o7	128++	
	1oo08	82712	97812	o8911	9++++	1o8o9	127++	
	1oo08	52513	98o18	o8612	12571	1o7o3	125+o	39358
	1oo08	52513	98o22	o8414	32571	1o7o2	12521	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1oo09	4341o	75o38	o7316	3250 2	11205	13421	
	1oo09	13416	75251	o9o15	1360o	1o2o8	13422	3o153
	1oo09	12815	75o2o	o9513	9++++	1o2o5	128++	
	1oo09	22715	75o38	o8912	9++++	1o8o6	127++	
	1oo09	62716	75o31	o8312	9++++	o97o6	127++	
	1oo09	8242o	7o158	o7312	4953	1o71o	12421	39158
	1oo09	72316	7oo22	o8o13	2252+	1o2o7	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1oo06	32816	98o2o	o6916	3550o	11212	12822	
	1oo06	22915	98o2o	o7316	2250o	1o2o4	12922	
	1oo06	2292o	99o2o	o8o15	1354o	1o2o7	12922	3oo52
	1oo06	13o19	99o2o	o8415	1250o	1o2o4	13o22	
	1oo06	12818	98o22	o8214	9++++	1o7o2	12822	
	1oo06	52518	98o31	o7613	9++++	11706	12522	
	1oo06	62618	98o22	o6913	35572	1o7o7	12622	3oo57
	1oo06	42517	99o22	o7313	35542	113o4	12522	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_vv_{app}	$0T_wT_wT_w$	1dd.P.H.	1dd.P.H.	QSS_{ss}
	2366o	o18o9	4o416	75o21	o8611	4250o	oo213	o52o8	1o443		
	23661	o1812	5o316	75o21	o9613	5250o	oo11o	o51o9	1o343		
	2366o	o1715	7o415	75o12	11812	5250o	oo122	o51o9	1o343		
	23659	o1718	3o214	7oo11	12412	3550o	oo3o6	o51o8	1++++		7oo++
	23659	o1521	6o31o	7oo31	13412	6550o	oo21o	o52o8	1o342		
	33658	o14oo	7o3o8	7oo21	13912	7550o	oo3o5	o52o7	1o342		
	33659	o17o3	6o4o6	7oo22	14511	6550o	111o6	o52o7	1o342		
	3366o	o18o6	7o6o9	7oo32	14611	6550o	oo1o2	o52o7	1o542		

Position I 59.0 N 19.0 W

	2o59o	19oo9	81723	95636	1o713	5732+	32715	o5212	11844	149+2	
	2o59o	18812	8153o	95636	o7412	6722+	31833	o5312	11634	149+2	
	2o591	18915	81437	94636	o2313	6722+	oo751	o5312	11455	11934	9o964
	2o591	19o18	81435	94616	96913	6722+	oo754	o5213	11445	11935	
	2o59o	18421	81929	83656	95614	872++	22613	oooo14	11949	11445	
	3o589	181oo	8252o	98216	97514	855++	33319	o5o13	12534	149+5	
	3o586	177o3	82721	97606	oo214	864++	62227	o5113	12745	149+7	
	3o586	18oo6	2272o	98o16	o2213	11501	6122o	o5211	12745	149+7	

Position J 52.5 N 20.0 W

	2o527	1989	81723	96515	11415	3732+	oo716	o5o15	11737	149+8	
	2o527	19812	8192o	94505	o9915	872++	oo715	ooo15	11837	149+8	
	2o528	19715	8192o	94515	o8316	872++	oo716	oo115	11837	149+8	
	2o527	19818	82o23	97025	o7316	862++	5161o	oo216	12135	11845	
	2o526	2oo21	82524	955o5	o8816	869++	52315	oo115	12335	12147	
	3o524	2o1oo	72923	98o15	12714	755++	oo233	o5o11	12945	149+6	
	3o524	2ooo3	72919	98o22	13714	755++	oo115	o52o9	12945	149+6	
	3o524	1996	62916	98o12	15114	655++	oo214	o511o	12934	13645	

Position K 45.0 N 16.0 W

	2o45o	141o9	4oooo	8oo3o	24518	15541	22113	o5113	1oo+o	13352	
	2o451	13512	419o4	8oo3o	24518	3o941	244oo	o5113	1oo+o	13452	
	2o451	13o15	523o6	7oo31	24o19	2o954	618o4	o5114	13242	12642	
	2o451	13518	72114	65o32	23518	755++	637o5	oo115	12642	13252	7oo++
	2o451	14621	82117	65o32	23918	862++	623o4	o5o18	1oo+o	13544	
	3o45o	143oo	32oo4	622o2	23918	172o2	62ooo	oo118	1oo+o	13544	
	3o45o	1473	1211o	62o2o	23518	1o94o	628o4	oo118	1oo+o	13543	
	3o45o	151o6	32614	62o1o	23o19	1624o	626o5	oo118	12422	13542	797++

Nachträge u. Berichtigungen

	2o44o	41oo6	22715	78o21	15o19	2150o	oo22o	o5414	149+7		
	2o528	355o6	725o6	65o22	o4212	7550o	oo5o8	oooo11	149+3		

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 250 — Dienstag, den 6. September 1960

Meldungen vom 5.9.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss	
2o553	oo6o6	33323	98o2o	12o12	3256o	232o7	o54o8	1o154	13332	Meerkatze	
2o553	oo1o9	63120	98o2o	12813	6250o	2420 8	o53o8	1o154	13122	Meerkatze	
23552	oo712	63o24	98o22	13o13	6266o	242o2	o54o7	13564	13343	Meerkatze	
23552	oo715	43122	98o12	13o13	4266o	oo4oo	o53o8	13564	13343	Meerkatze	
23552	o1o18	43o16	98o22	13213	32565	224o2	o53o8	13553	13342	Meerkatze	
23553	o1121	63o2o	97258	12912	5246+	217o3	o55o9	13553	13o22	Meerkatze	
2o499	13100	829o9	98o32	2oo16	9++++	65218	ooo13	129++		Berlin	
2o141	613oo	72o13	98132	o992B	523o7	254o1	o5622	12o21		E.Essberger	
2o38o	723oo	62512	98o31	16o23	9++++	247o3	o5315	125+1		Bischofstor	
2o557	oo5o6	73215	978o8	13112	+++++	+++++	o54++	13222		Haltenbank	
2o558	oo5o6	63313	97o22	13112	+++++	oo31o	o56++	+++++		Schellfisch	
2o553	oo5o6	83513	98o22	13312	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
2o499	152o6	712o9	98o22	2oo15	7243+	654oo	o5212	112++		Berlin	
23546	o52o7	53313	98o22	o9914	9++++	644oo	o52++	134+3		Tübingen	
2o632	178o6	81309	98o22	15211	113+2	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
2o598	o33o7	83524	98o22	11311	+++++	+++++	o53++	+++++		Stadt Herten	
2o557	oo5o9	63118	98o22	14614	+++++	+++++	o55++	131+2		B.Grundmann	
23574	oo1o9	73415	98o38	11113	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
2o557	oo5o9	73o15	98o22	12213	+++++	+++++	o52++	+++++		M./Gladbach	
23576	o12o9	43524	99o2o	o9313	+++++	+++++	oo2++	135+4		Jupiter	
2o557	oo6o9	63221	98o22	13413	+++++	oo22o	o55++	+++++		Karlsburg	
2o666	178o9	7o9o2	98o22	16oo6	+++++	+++++	o51++	149+o		L.Schweisfurth	
2o554	oo411	73413	98o22	14713	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
23567	o1311	53618	98o22	11o13	+++++	+++++	o52++	+++++		Dortmund	
23549	o4311	53213	98o22	11314	9++++	64214	o54++	133+4		Tübingen	
2o659	29612	8o618	98o22	1o7o6	854++	+++++	o59++	1o632		Hanseat	
2o557	oo512	63118	98o22	15o14	+++++	+++++	o56++	131+2		B.Grundmann	
2o557	oo512	53224	98o12	13813	+++++	oo2o3	o56++	+++++		Karlsburg	
2o467	o7112	23oo5	98o2o	21218	215oo	55212	o5o++	13o2o		Faust	
2o53o	247o9	91913	92454	o5515	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
2o498	17612	81913	961o4	15215	8o92+	65727	o5116	119++		Berlin	
2o46o	o7312	2340 5	99o12	21218	+++++	+++++	+++++	+++++		Aldebaran	
2o37o	13812	4250 5	98o11	21326	+++++	+++++	ooo4o	+++++		Proteus	
2o389	45212	13oo2	99o1o	22125	112++	15112	oo119	13o21		Odenwald	
2o578	17112	8152o	96555	o9214	8++++	6374o	o52o7	11522		Transmichigan	
2o5oo	1o115	322o2	99o1o	21o17	2244+	684oo	oo11o	12221		Bremen	
2o557	oo418	633o7	99o22	13812	9++++	oo4oo	o58++	+++++		Karlsburg	
2o557	oo518	63113	98o22	14413	+++++	+++++	o59++	131+1		B.Grundmann	
23552	o2o19	63115	98o32	13412	9++++	642o3	o57++	131+4		Tübingen	
2o4o8	38118	132o5	99ooo	21924	1o9o1	157o1	o5217	13132		Niedersachsen	
2o378	36218	427o5	99o31	21426	3451o	+++++	+++++	+++++		Proteus	
2o221	53818	2o813	99o2o	17528	12641	+++++	+++++	+++++		Perseus	
2o239	52112	2o813	99o2o	2oo27	2250o	+++++	+++++	+++++		Perseus	
2o526	21o18	82213	97286	o6o16	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
2o5oo	12318	822o9	98o31	18516	855++	68706	o5113	12232		Bremen	
2o441	16818	4260 2	99o12	2382o	3o932	562o4	o5218	12621		Wesermünde	
23552	o5221	43113	98o11	11813	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
2o557	oo422	433o9	98o11	15o13	+++++	+++++	o53++	23422		Bonn	
2o557	oo521	6320 5	98o31	15113	9++++	oo4o1	o5o++	13232		Regensburg	
2o5oo	14o21	82413	97258	14217	863++	68743	ooo16	12432		Bremen	
23553	o1123	73113	98o22	14213	9++++	642o8	o56++	131+4		Tübingen	
2o557	oo522	8340 7	98o22	13513	+++++	+++++	o52++	+++++		M./Gladbach	
2355o	o5623	43113	97o11	11o14	+++++	+++++	o53++	+++++		Dortmund	

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

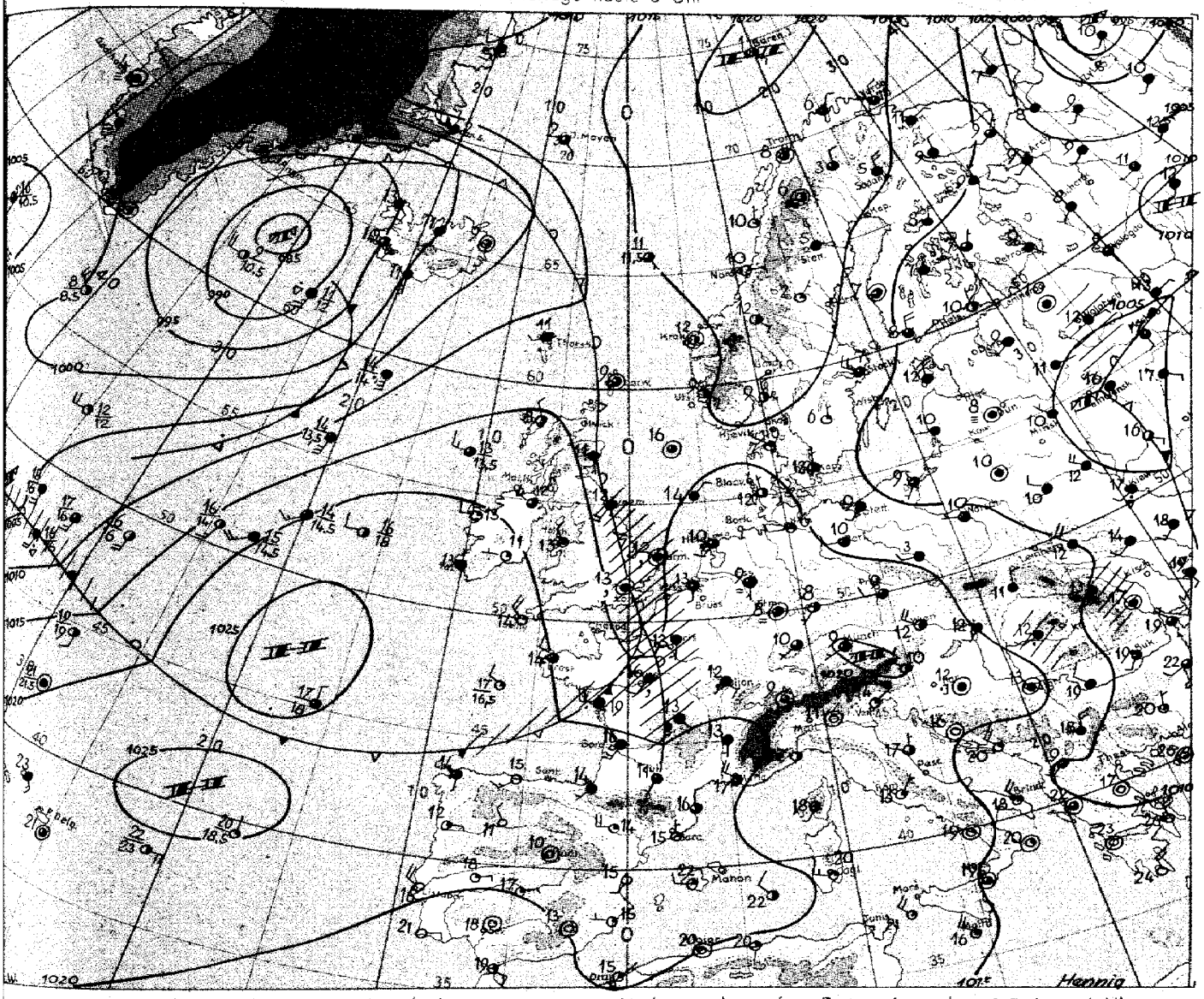
Jahrgang 85

Teil A: Karten

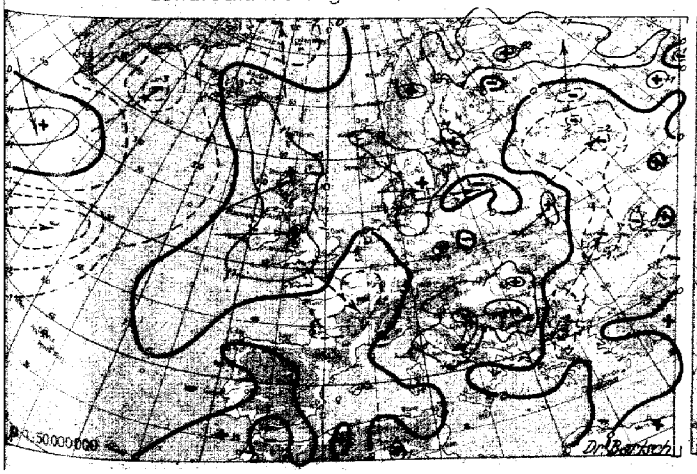
Mittwoch, den 7. September 1960

Nummer: 251

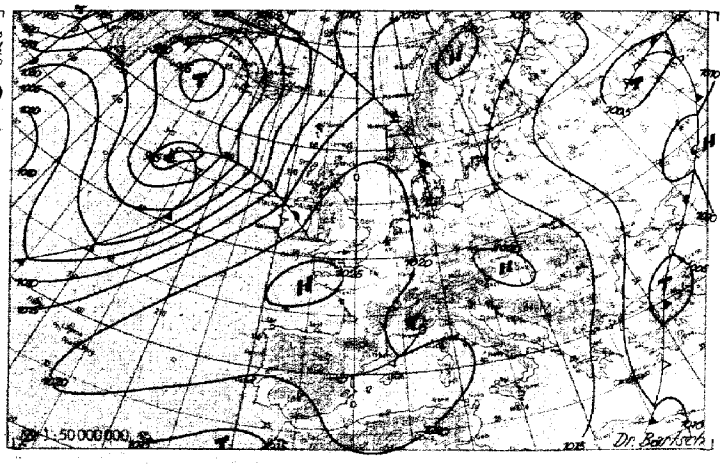
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

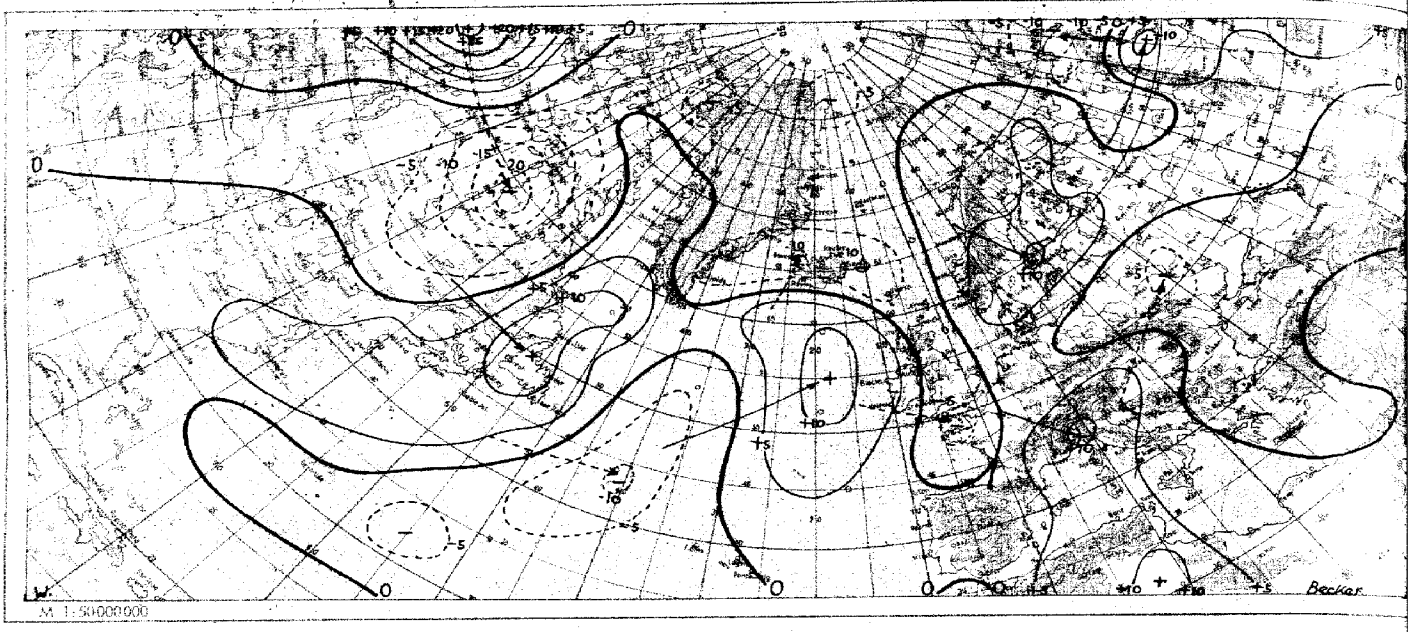


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *8. Sept. 1960*, 6 Uhr

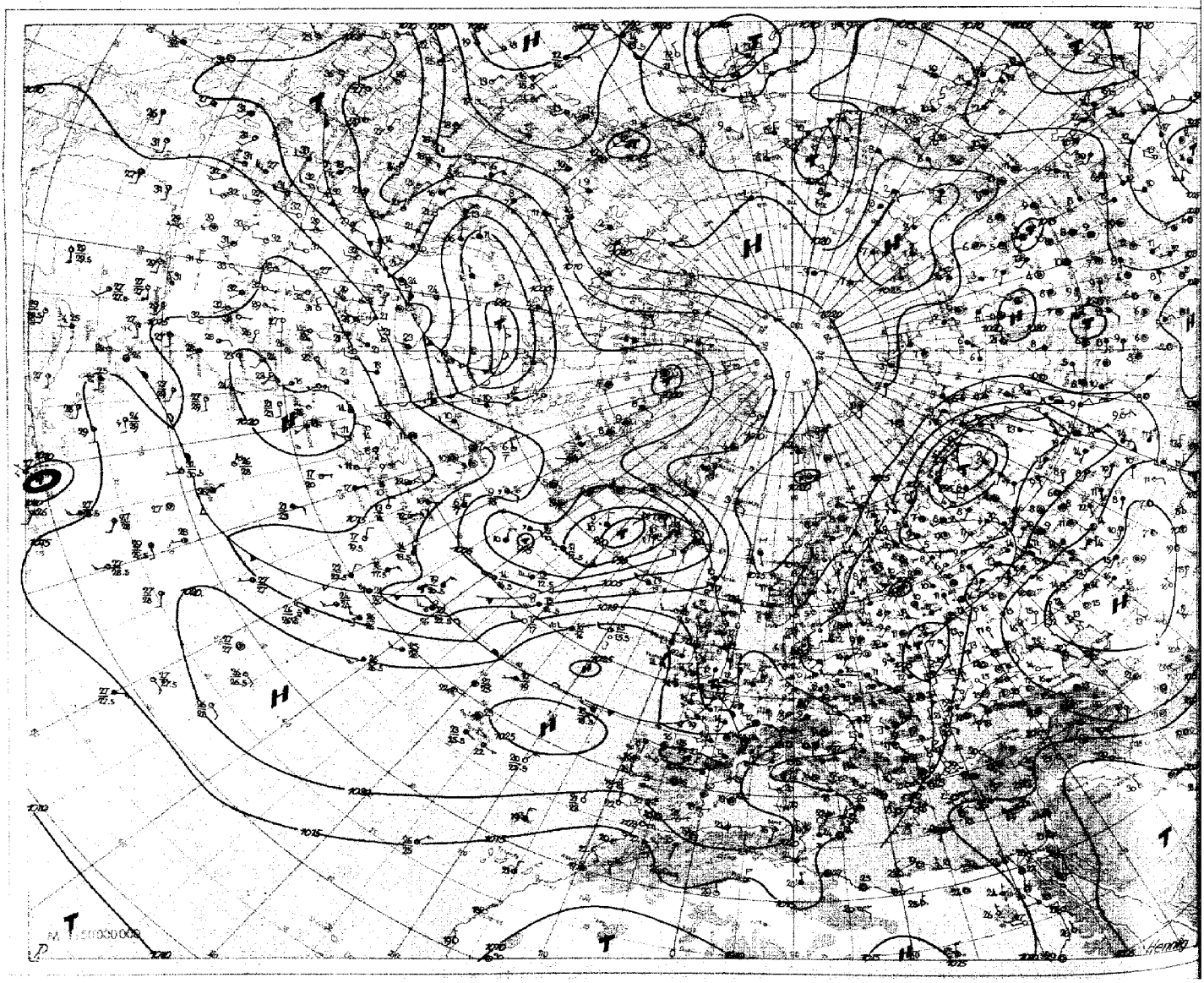


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

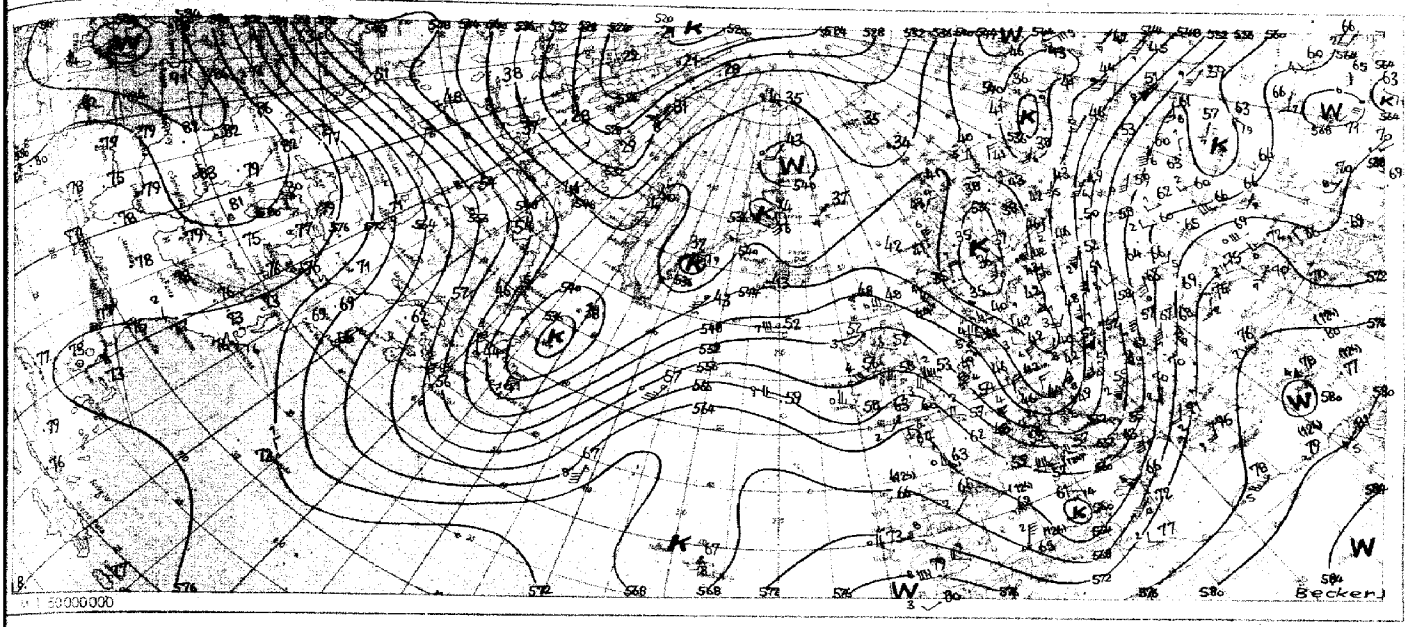
Mittwoch.



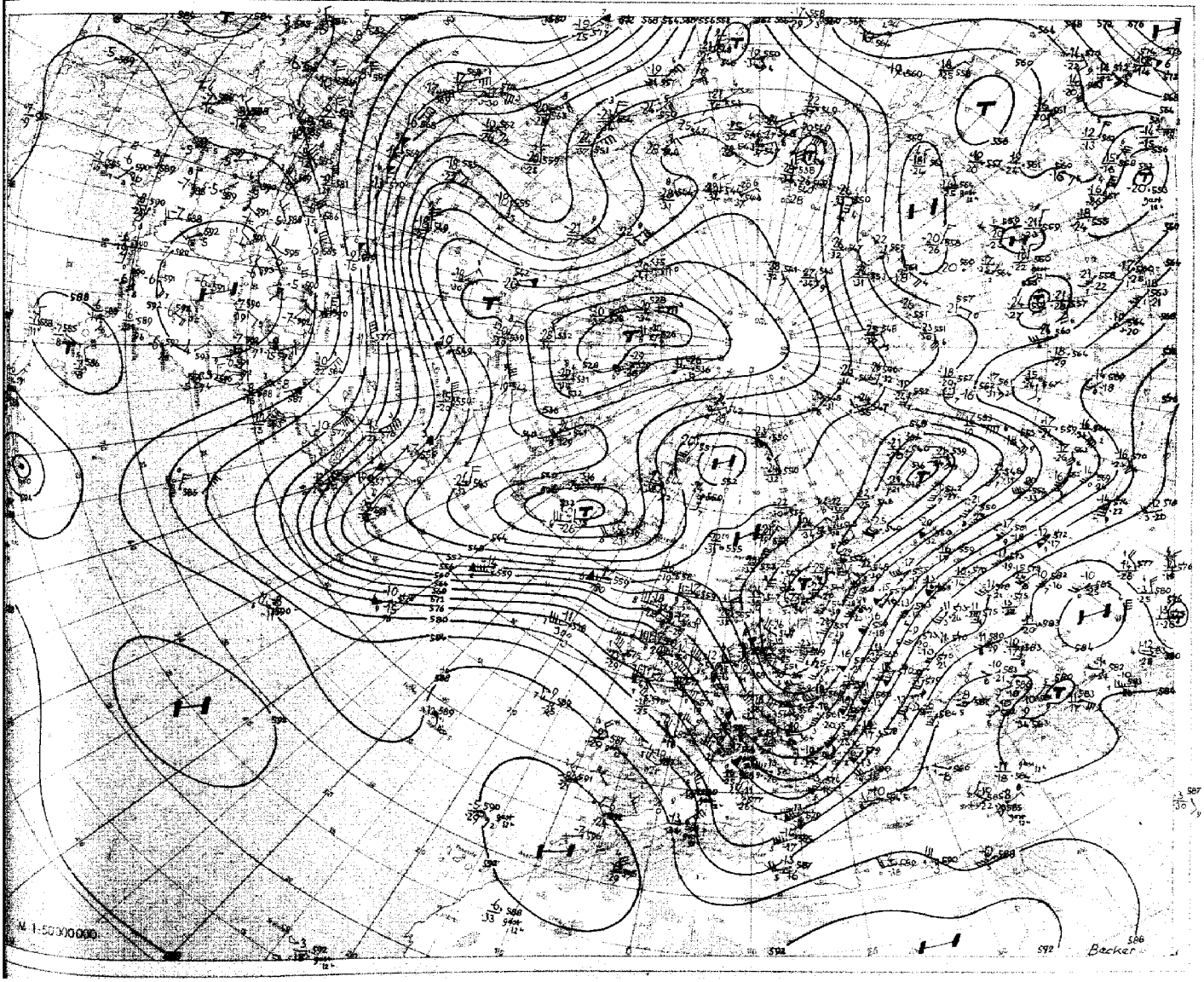
Wetterlage heute 0 Uhr



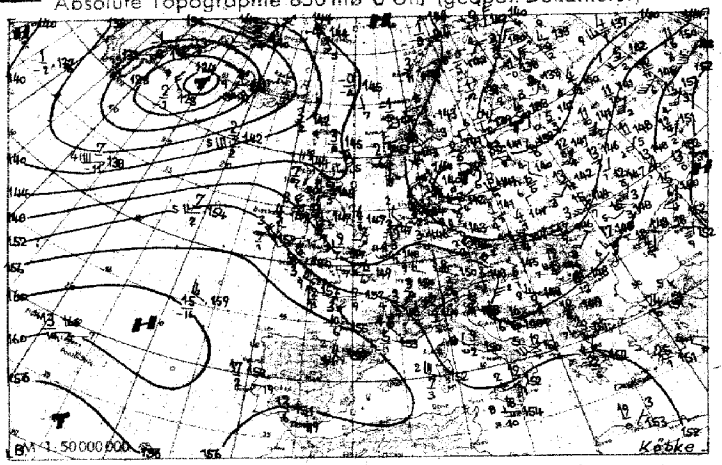
7. September 1960 . Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



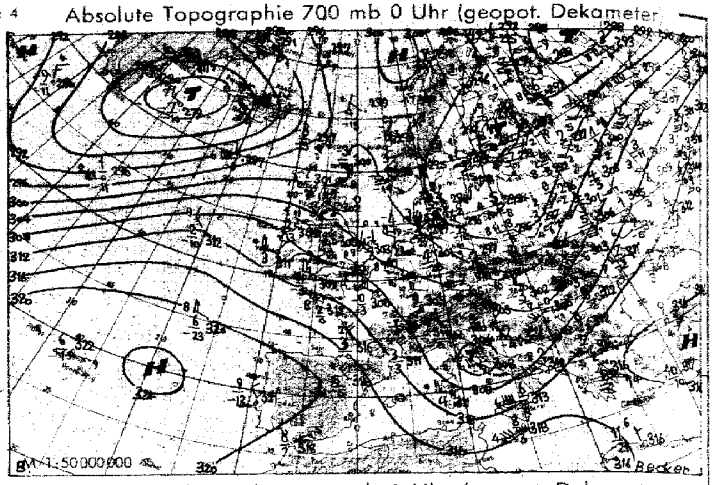
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



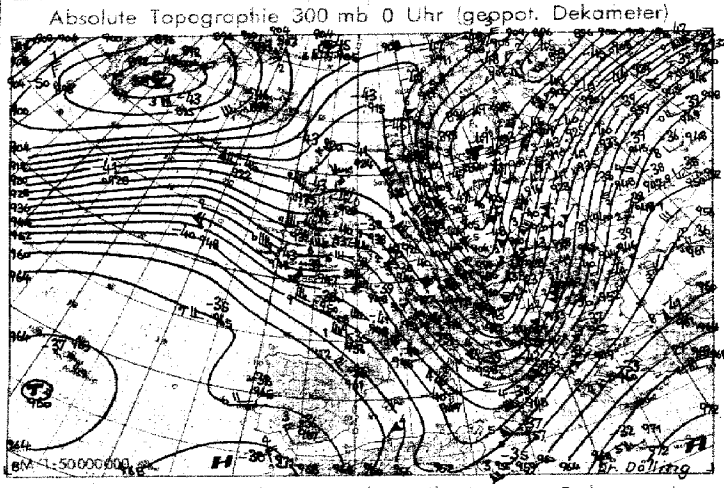
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



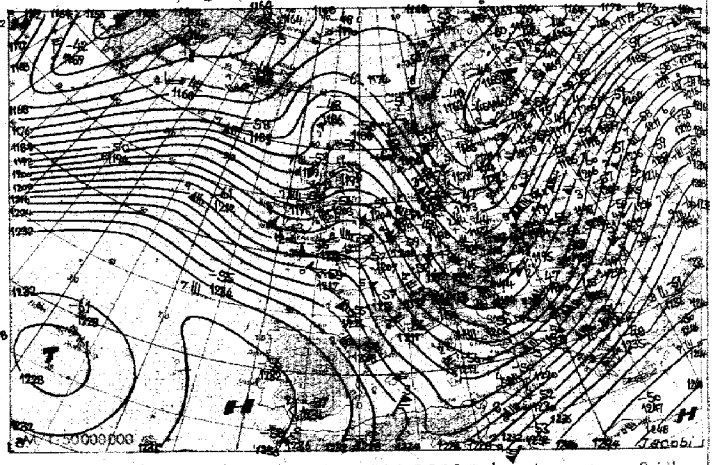
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



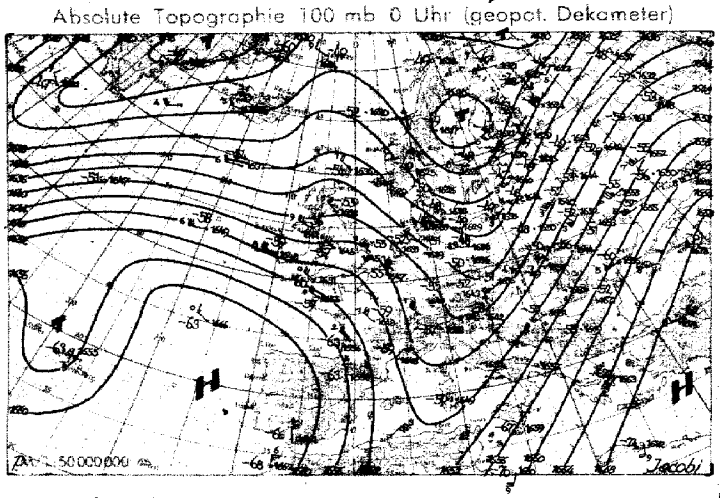
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



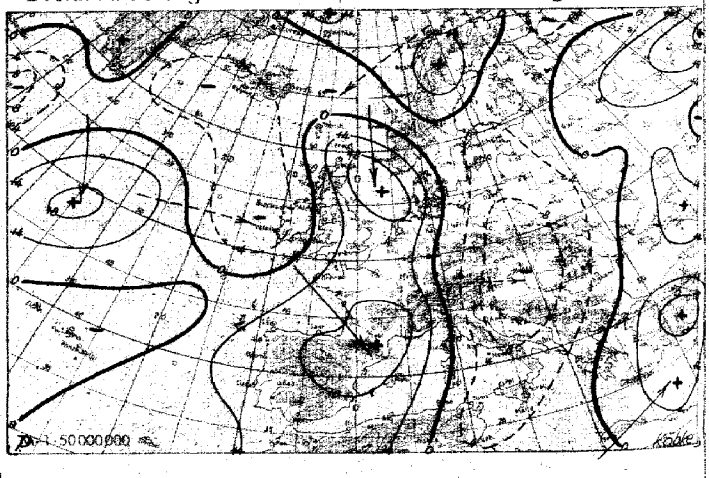
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Der ausgeprägte mitteleuropäische Höhentrog schwenkte in den letzten 24 Stunden weiter nach Osten, blieb aber für Deutschland wetterbestimmend. Bei im Norden wechselnder, im Süden vielfach geschlossener Bewölkung kam es zu wiederholten schauerartigen Regenfällen, die stellenweise mehr als 10 mm Niederschlag erbrachten und die örtlich auch mit Gewittern verbunden waren. Die Tagestemperaturen lagen niedriger als an den Vortagen und überschritten nur vereinzelt 16 Grad.

Der großräumige Warmluftvorstoß auf der Südseite der nordatlantischen Zyklone setzte sich nach Ostnordosten fort. In der kräftigen nordwestlichen Höhenströmung, die über dem die Warmluft begrenzenden Frontensystem herrschte, spaltete sich über den Britischen Inseln eine Randstörung ab und begann nach Art einer Warmfrontwelle südostwärts zu wandern. Der für eine solche Situation charakteristische kräftige Druckanstieg auf der Rückseite der Randstörung - hervorgerufen durch anhaltenden Nachschub negativer Vorticity aus dem Bereich des von der Warmluft gebildeten Höhenhochkeils - ließ am Boden einen Hochkeil vom Ostatlantik nach Schottland vorstoßen, der nunmehr über die Nordsee hinweg Verbindung mit der mittel- und nordeuropäischen Hochdruckzone aufnimmt. - Über dem Mittelatlantik ist auf der Vorderseite einer Wellenstörung ein weiterer, in östlicher Richtung vordringender Warmluftschwall zu erkennen, während hochreichende Kaltluft erst auf dem Westatlantik zu finden ist. Auf Grund dieser Massenanordnung ist eine sich über den ganzen Atlantik erstreckende Frontalzone entstanden, deren Orientierung jetzt fast südwest-nordöstlich geworden ist.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Dr. Bartsch

Die über England abgelöste Teilstörung zieht nach Südosten. Auf ihrer Rückseite bildet sich eine Brücke vom ostatlantischen zum Nordmeerhoch, auf deren Südflanke vorübergehend Festlandsluft nach Mitteldeutschland einfließt. Im weiteren Verlauf ist mit allmählicher Südverlagerung der Hochdruckzone zu rechnen.

Hennig

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 7. September 1960 — Nummer 251

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp	12 ff x 93	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	E'E'E'E'	ff fx	MMM Luftdruck	TTT	Niederschlag RRRR	Tage
Helgoland	5	015	73120	75258	09114	725—	1o2o4	63118	80038	09715	62560	1o1o5	31	23219	81018	10115	12560	1o2o4	33411	82028	11514	22562	09314	—0215	21-27					
Westerland	0	019	73164	82258	07714	29560	11560	53010	82018	08014	585—	68207		33416	82038	09115	38500	11211	13513	82017	10514	18500	09114	—0715					
List	16	020	52809	82158	07714	59463	09201	43112	82018	08015	42502	09205	28	43114	84030	08815	32501	1o2o9	23414	84010	10614	23500	09217	—0315	32				
Husum	3	029	62503	65258	08312	69502	1o002	72403	75818	08714	5553—	12304		53612	81018	08516	49502	09102	23506	81028	10313	28500	09114	—0215					
Schleswig	44	035	62769	81258	07912	59463	09303	72908	82258	07914	59563	08400		63307	80258	08214	59560	10304	23305	80028	09313	24560	10211	—0615					
Kiel	3	045	72312	75638	08213	68401	09304	72709	80028	08115	42562	07601		52712	80258	08415	58500	08103	12904	81018	09413	12500	09210	—0915					
Norderney	13	113	53321	76152	10214	49561	09307	53319	81018	10715	33568	09205		53321	82022	11415	53560	09106	53418	82018	12515	53560	10312	—0215	29				
Jever	7	122	60603	82258	10211	69463	11205	62910	74808	10214	6956—	10500		32511	82028	11015	33560	09208	52906	82018	12013	54600	09210	—0217					
Wilhelmshaven	6	129	72516	75258	09712	5947—	09406	52909	80258	09914	49560	10102		73022	81031	10115	79563	10102	53317	81251	11114	54500	10210	—0816	25-36				
Cuxhaven	5	131	83205	65258	09711	884—	10303	52905	80251	09714	39431	10406		53011	80028	10114	43566	12204	53218	80038	10814	48560	10307	—1315					
Hamburg-F.	14	147	52507	80258	09311	3856o	08501	42611	84018	09114	22563	09602		73109	80808	09315	59553	09302	52607	80016	09813	39406	10205	—0115					
Lübeck	10	156	62512	81258	08111	69433	08703	72314	80258	08013	69436	09501		72711	75258	08615	794—	09206	62706	80038	09813	69406	11212	—0516	22				
Emden	60	202	63308	81018	10814	63561	09304	63112	82158	11016	63560	09302		73313	81018	11616	42561	08206	73310	75808	12515	785—	09209	—0315	27				
Cloppenburg	43	216	62410	81018	11811	58431	09004	62508	80258	11414	5566—	11703		63010	82258	11515	59560	10101	62809	81038	12414	68500	09209	—0416					
Bremen	4	224	72615	73028	10812	58462	08302	52911	75258	10712	49466	08701		23010	83019	10716	29466	10000	73009	81259	11813	7956—	09211	—1216	29				
Sprötau	77	235	72513	75032	10213	69443	09601	72817	85818	10013	794—3	09603		2241o	80019	10214	12563	10303	72506	80018	10612	5846—	10204	—0614	26				
Uchow	38	253	72512	75032	09913	48431	09406	52516	80258	09613	58503	09502	26	72507	75258	09713	5853—	10200	72503	70258	10211	6846—	10205	—0416					
Lingen	21	305	72306	65218	12516	756—	09202	62908	80806	12015	68500	09804							52906	75258	13614	5854o	08104	—0517					
Münster	64	313	82303	50216	13616	754—	09207	72705	70038	12514	6853o	08708		42706	80252	13513	38562	10308	52703	75028	14114	48542	07207	—1015					
Osnabrück	95	317	82506	62638	13209	773—	08108	52709	82038	12713	625—	09705		42710	80158	13013	29566	09303	52806	82258	13612	32560	10206	—0616					
Oberstdorf	70	320	82607	58616	14110	856—	08209	22411	76016	13414	2853o	09606		72718	48818	13812	794—	09304	72408	62808	14213	4956—	11205	—0815					
Selzufter	98	325	82706	50616	12910	871—	09304	32306	75028	12512	1144o	08804		72513	70808	13013	785—	09307							15				
Hannover-L.	52	338	82615	63602	11811	6842-	08303	32417	80016	11513	22542	07802		72715	75258	11513	48531	09406	52512	75028	12113	48630	10305	-0715					
Braunschweig-V.	81	348	82708	65031	11212	754—	09406	72710	70018	11312	32408	08406		72712	70802	11113	784—	08701	52708	70038	11612	55600	09304	-0914					
Berlin-Dahlem	51	381	62505	65028	10714	58532	10801	72708	70208	10114	5857—	12506		62506	70028	10313	59566	10301	82501	80809	10910	6952—	10206	—0915					
Berlin-Tempelh.	51	384	72508	65018	10713	6853—	09801	72508	80158	09914	52566	09708		72810	80258	10214	63568	08203	72606	65809	10810	795—	09205	—0615					
Düsseldorf	36	400	71806	40606	13610	5737—	09803	42803	59259	13812	48466	09500		43008	70021	14112	48600	08204	32906	68021	15013	18602	09208	—1016					
Aachen	25	406	83004	40616	13010	4642-	10505	62306	60016	13213	685—	11203		53209	80038	13216	58500	09406	33210	80028	14115	11532	10211	—0417					
Essen-Mülheim	120	410	82008	30516	14010	672—	09804	32704	40219	14012	22504	10400		62907	70031	13916	685—	10301	63205	70252	14514	48561	09205	-1416					
Kahler Asten □	836	427	92711	01615	45105	9-0—	05104	92510	01616	44405	9-0—	05505		43210	45286	44806	48600	06301	73210	30106	45906	7804-	06212	—0808					
Kassel	158	438	81803	62032	14011	6857-	08301	82303	65216	13511	6752-	09805		72505	75036	13213	785—	07701	52908	81256	14113	5550o	08308	—0215					
Göttingen	150	444	72505	75582	13012	7547-	07501	82504	85216	13010	884—	08801		52708	75012	12813	6853-	08500	22702	70012	13511	24606	08306	—0414					
Braunlage	607	452	72406	65616	12408	774—	06703	82507	60636	13006	874—	05201		72505	75016	12207	784—	06503	72806	66618	13108	784—	06308	—0509					
Aachen	202	501	82006	56612	14410	655—	08503	82308	60609	14212	773—	09400		63203	62026	14514	625—	09304	52603	70036	14913	22542	08304	—0315					
Nürburg	626	510	82707	70034	10507	863—	06203	82312	75024	14810	6647-	06807		82511	68028	14910	873—	07301	53407	56038	15116	5240o	07211	—0411					
Wahnscheid	68	513	81705	40615	15511	3742-	10201	82708	85216	14612	774—	10509		43107	60036	15015	48600	10105	42705	60036	15013	48601	10308	—0715					
Koblenz	96	515	82007	62032	15511	5847-	08004	81801	80616	14812	3542-	08707		70901	62506	14513	5257-	11602	73602	68216	15013	5257-	10305	—0415					
Fuchskauten	653	523	82910	30512	15507	861—	06303	82515	30616	15207	4722-	06804		72513	58216	14807	722—	07501	32507	65010	15308	3240o	06305	—0610					
Gießen	185	532	82206	60031	14111	6857-	08105	82506	65016	14111	4742-	08400		62206	66606	13511	4502o	09005	42507	66016	13812	35602	10303	—0313					
Bad Hersfeld	202	542	72510	68031	13813	785—	08003	82705	60616	14411	5757-	08104		72210	60025	14411	6747-	08500	30000	64016	14611	34750	08203	—0413					
Wasserkuppe □	921	544	92210	02454	45606	9-0—	06203	92710	00634	45605	9-0—	05202		92219	00610	45605	9-0—	04400	92708	00456	46005	9-0—	05204	—0706	29				
Trier-Petrisberg	265	609	72205	60024	17109	762—	09201	72311	65254	16013	3247-	09607		62515	68210	16014	5857-	09301	72305	65028	17111	6847-	09207	—0115					
Deuselbach	479	615	70000	68022	16009	1033—	08104	72709	75022	14512	1153-	06807		72709	70210	15416	35552	08303	72505	70028	16306	6356-	08207	—0513					
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72912	65284	46707	3625—	06208	82708	75616	46507	8682-	06803		92410	00456	46107	9-0—	07704	92910	00456	46507	9-0—	07305	—0408					
Frankfurt-Flugh.	110	637	62407	68020	15413	62600	08207	72609	70030	14614	785—	05707		82606	68616	14712	7857-	08500	22504	68015	15013	24540	09303	-0915					
Darmstadt	263	639	42707	68022	15211	4253o	09106	62708	66012	14514	58531	08704		82510	75616	15112	855—	07304	22709	70216	15512	25540	09203	—9514					
Würzburg	259	655	43406	65032	14413	3254o	08107	63218	75032	13915	3257-	06803		83606	75606	14412	1252—	07204	72912	68026	14711	755—	08400	-9215					
bad. Kissingen	216	658	42406	68022	13713	42600	07803	72805	70032	14113	5557-	06704		82703	66606	15011	5552-	08105	52806	64026	15311	4553-	08203	—0114					
Bamberg	238	675	60000	58014	14711	4845o	09207	72914	70258	13914	58571	07605		83408	70258	14513	6857-	06205	82503	65218	15510	5552-	09207	-0115					
Coburg	338	671	42508	74012	14312	32462	08104	72506	65038	14412	58472	08500		82509	58802	15011	6842-	09105	82702	56808	15310	773—	07001	—0215					
Hof	567	685	72503	68612	13110	5857-	07105	72613	75026	12412	5857-	04604		82816	75606	12911	3552-	05201	52711	68216	14607	3853o	05207	-9114					
Weiden	4396	688	82504	40612	14109	773—	09211	62708	70026	12713	52502	07807		72904	70012	13611	1257-	06105	82912	70032	15210	3557-	05312	-9714					
Berus	363	704	72507	58022	16611	1247-	09111	72512	70022	16312	6257-	08400		82711	70258	16612	885—	09301	72510	58018	17111	5557-	10204	—0213					
Thaley	569	706	72314	62031	17109	3247-	09107	72516	62021	16311	1247-	08804		72716	68608	17209	7097—	08204							11				
Saarbr.-Ensh.	323	708	72607	30102	16512	11472	09108	82708	65022	16214	22577	07500		82909	65212	16513	3257-	08500	72706	40218	17511	772—	10307	—0214					
Neudorf/Weinstr.	161	723	52903	70012	15315	22549	08011	82703	70032	14916	4857-	07704		82708	70602	15016	2267-	06303	73015	57216	15913	35680	08207	-9718					
Weimbie. Wstr.	553	724	52510	75014	15110	32441	09207	82714	70034	15111	4847-	07103		72925	68802	14613	5847-	07801	72725	60258	15310	6847-	08400	-9715	33				
Karlsruhe	115	727	62506	60022	16114	4253-	10108	82913	75032	15716	3851-	08004		62712	70032	16315	38630	06305	72510	65026	16914	725—	09207	-9717					
Mannheim	97	729	42304	62022	15814	3253o	09105	72506	75022	15616	785—	07601		82512	58612	15715	2752-	07201	62508	56016	16014	65600	08203	-9217					
Stuttgart-Echt.	405	738	72703	58022	15911	4737-	08111	72607	65022	15214	6857-	09603		82907	70216	15711	5257-	07304	72405	75026	16912	5857-	07309	-9715					
Öhringen	248	742	72907	56022	16012	764—	09211	82910	62252	15114	885—	08807		52907	62018	15514	1142	09104	42909	60018	16212	4550o	08304	-9615					
Ansbach	410	755	62706	56022	15111	2853o	08311	72710	62022	13515	4847-	05607		72708	70026	14414	4857-	04305							16				
Weißenburg Bay.	422	761	72703	56022	15310	4547-	08311	72912	70022	14114	4854-	07604		72510	64258	15211	4567-	07305	42404	68148	16010	15640	07205	-9415					
Nürnberg	310	763	73003	40104	14911	762—	08208	82911	70802	13914	6841-	07705		63214	80018	13715	32542	05500	82702	60038	15311	7557-	08209	-9315					
Regensburg	367	776	82903	57022	13913	5557-	09206	52907	65032	13514	32541	09803		83210	65032	13614	6857-	07202	83206	70032	15112	6857-	08212	-0017	22				
Arbersteinstein □	1307	791	82507	02412	45907	55-7-	06207	92510	01215	46006	9-0—	01101		82902	58958	46706	890—	05703	72915	60029	46505	12446	03209	-0207					
Freiburg	252	803	72102	56166	17112	4722-	11209	82305	70026	16815	785—	10500		82803	80809	17514	6947-	08205	81606	68019	18613	4557-	09109	-0215					
Freudenstadt □	797	815	72910	60028	48209	724—	07206	82912	60802	48509	793—	06105		83116	70028	49210	5242-	07202							10				
Kappeneck □	973	818	92706	01456	48207	9-0—	06213	82710	60026	48108	723—	05802		83012	56606	48707	871—	05310	83008	75026	49506	773—	06109	-0109	26				
Tübingen	370	826	73402	58212	16911	5857-	09209	73105	65026	16614	5857-	06804		82905	68602	16514	3553-	07305	72706	68026	18212	785—	06213	-9715					
Stetten	734	836	92909	00454	16208	9-0—	08212	82711	50034	16009	872—	08103		82913	58252	16109	871—	06500	62713	56038	17008	6540o	06207	-9710					
Ulm	480	838	83207	56022	15912	785—	08215	72709	75026	15614	785—	06802		82915	70029	15612	3852—	05302	42508	70019	17012	3554o	06212	-0214					
Augsburg	480	852	83205	35212	16010	6737-	09216	73209	56026	14912	5847-	09505		82305	56636	15710	6857-	08302	62306	60018	16910	3577-	08112	-0413					
Memmingen-Riem	526	866	83009	50022	15012	872—	09208	82608	58258	15411	883—	09102		82412	60218	15810	854—	09202	83010	56618	18109	6847-	07319	-0512					
Wahldorf	401	875	72407	65806	14812	5847-	10208	82205	63298	14912	6847-	10101		82209	59618	15210	6742-	10400	82504	58218	16910	6742-	09316	-1013					
Passau	409	893	82402	60026	13811	5642-	10215	83602	56256	13711	674—	11400		71902	58179	14210	52476	08301	82702	70019	15309	4752-	08210	-1013					
Feldberg/Schw. □	1486	908	92907	00878	48403	9-0—	03210	93111	00418	48604	9-0—	04202		92713	00889	48802	9-0—	02203	72711	10413	49903	62-60	02212	-2104	21-30				
Konstanz	399	929	72205	80012	16313	4643-	10216	72910	60012	16014	6843-	10000		83006	60959	16910	894—	10201	72204	75609	19010	535—	09319	-0514	26				
Friedrichshafen	401	934	73004	57022	16412	6557-	10212	72707	65028	16014	6857-	09000		82706	62918	16912	775—	10205	83004	70609	18811	5857-	08216	-0315					
Kempten Lenzfr.	705	946	71803	65612	17410	755—	07213	82702	56638	18309	775—	07105		82202	58616	18509	775—	07301	82706	30636	20507	874—	06215	-1912					
Oberstdorf □	810	948	81803	80022	48309	6752-	05212	83203	68806	49011	5857-	07302		82201	60618	49008	6752-	06208	81502	50929	50007	775—	05217	-0911					
Feldberg/T. ■	2960	961	93508	00717	02156	9-0—	56311	93408	00457	02756	9-0—	56205		93415	00714	02755	9-0—	55000	93520	00717	02756	9-0—	56000	-1354	25-35				
Hahnenklee-Benb. □	977	962	72707	70418	47608	6607-	07211	93105	01018	47507	9-0—	07801							92619	00638	48006	9-0—	06210	-0308	25				
Garmisch-Partenk.	704	963	82101	70616	16109	873—	06213	61604	80216	14612	5843-	08804		80000	62808	16410	785—	07309	83603	62618	18308	7732-	07214	-0714					
Wendelstein □	1735	980	93211	00457	47901	9-0—	01309	92709	00618	48102	9-0—	02102		92717	00606	48001	9-0—	01500	93022	00686	48800	9-0—	00209	-1002	22-28				
Zerdfrauenden	542	997	81603	65606	15910	757—	08205	82701	58216	15310	3762-	09104		80702	60606	15510	6762-	09101	80000	40616	17109	7722-	08213	-0411					

Berichtigung zu FM Nr. 250 v. 6. September 1960

Saarbr.-Ensh. 708 — 1o2o5

Schm.

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 7. September 1960 — Nummer: 251

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ERRTT ms	ff-ff xx gg	TTTii mm	RRRR zz	ii
Helgoland	5	015	23511	82o2o	13114	215oo	o9216												70503	81o22	16214	12576	o83o8	1oo12		13808	02064	
Westerland	0	019						1o1o6	82o2o	13709	15502	o8220		6o2o4	82o31	14507	oo9o6	o62o8										
List	16	020	13611	84o2o	12312	15500	o9217												73603	84o21	15312	23532	o82o8	1oo11		12809	03087	
Husum	3	029	13405	81o1o	12111	15500	o9318							33603	8oo1o	14807	oo9o4	o7213	53504	81o31	15908	oo9o5	o6311	oooo7		11706	02065	
Schleswig	44	035	13208	75o2o	11210	1o94o	o8217	13509	65o2o	12708	1o94o	o8215		63409	65o3o	13806	oo9o6	o6211	63209	58032	15106	48532	o6212	2oo96		1o905	06072	
Kiel	3	045	12805	75o2o	1o91o	14500	o9215							22906	75o2o	13109	12501	o82o8	52706	7oo3o	14708	50501	o7216	1oo07		11306	93078	
Norderney	13	113	43314	82o21	13515	48500	1o11o												71603	75038	15813	32446	o92o5	19413		14609	96081	
Jever	7	122	42702	74o11	13111	34602	1o211	22703	74o21	14309	28660	o8212		32703	74o2o	15109	3o96o	o82o8										
Bremerhaven	6	129	13411	81o21	12612	18400	o9215	33410	8oo2o	13512	32500	o9209		5o3o4	75o31	14910	14501	o9214	70404	82o31	15711	28536	o82o8	1oo09		12406	08034	
Cuxhaven	5	131	23214	8oo2o	12513	28500	1o117												53206	75o3o	15812	2o962	98211	19312		13009	13047	
Hamburg-F+)	14	147	o3oo5	8oo18	11310	oo9oo	o8215	23oo2	75o18	12510	2570o	o9112		12805	75o2o	13708	15700	o6212	32803	57e2o	15106	oo9o2	o5214	oo976		1o8o3	o1o51	
Lübeck	10	156	o27o4	8oo12	11111	oo9oo	1o213												12905	82o2o	13908	15701	o6212	1o4o8		11806	o9o39	
Emden	6	203	22804	6oo11	13812	25700	o9213							72503	6oo31	15511	22576	o91o8	73oo2	7oo21	16011	32538	1o2o5	19110		13108	34085	
Cloppenburg	43	216	63oo5	8oo31	14o12	3555—	1o115												72504	8oo2—	16308	48431	o73o8	1oo08		11607	o4o64	
Bremen	4	224	33oo7	8oo12	13312	34500	o9215	32908	8oo11	14111	28501	o9108		32906	75o2o	1511o	28541	o821o	62602	5oo31	16109	12544	o721o	1oo09		12007	12070	
Sottrau	77	235	12708	8oo11	11911	12400	1o313												22701	58021	15409	1o981	o8214	1oo08		1o907	o6o5o	
Luchow	38	253	22504	64o18	1o81o	25600	o9206												22703	6oo2o	13909	1560l	o8212	19208		1o6o7	o4o36	
Lingen	21	305	1oooo	62o12	15312	1o94o	o9317												72302	62o22	16607	2577—	o72o1	1oo07		1o8o6	o5—	
Münster	64	313	22704	7oo11	15510	15641	o8112	12304	7oo2o	16608	oo9o2	o7211		32304	62o3o	16907	2o932	o62o1	62303	5oo31	16807	3o932	o75o1	1oo06		11oo5	1oo56	
Osnabrück	95	317	12708	75o1o	15111	1o94o	o9215												72304	7oo31	17108	2o952	o73o4	19107		1o6o6	o7o41	
Gütersloh	70	320	12407	66258	15511	1o96o	1o214	12506	66028	16809	1o93o	o8212		1oooo	5811o	17707	1o93o	o73o8										
Salzuflen	98	325																	52302	5602—	16909	35531	o82o7	19108		11oo7	o7o36	
Hannover-L	52	338	52609	75o18	13311	55600	1o212	72607	75o38	1441o	757—	o9211		72608	65o22	1521o	755—	o92o8	62708	55o22	16009	22532	o83o8	19509		11907	95054	
Braunschweig-V.	81	348	72708	65o18	12611	784—	1o21o	o2709	7oo18	13711	oo9oo	o9211		72708	6o25o	1441o	785—	o92o7	62709	57o38	15210	55441	o92o8	1o1o9		11508	o1o5o	
Berlin-Dahlem	51	381	52505	7o258	11310	5450l	o92o4	82602	6oo38	11710	855—	1o2o4		82906	6oo28	1241o	855—	1o2o7	72806	56o28	13210	764—	o92o7	19609		11307	1oo4o	
Berlin-Tempelh.	51	384	62606	7oo18	11111	655—	o92o3	8246o3	65o38	11710	863—	o91o6		83o1o	62o22	12311	863—	o93o6	72808	6oo12	13110	753—	o83o8	o9609		11407	o6—	
Düsseldorf	36	400	42503	6oo3o	16710	15702	o8116	41702	5oo31	17309	3o932	o81o6		61405	23101	17409	15732	o83o1	71706	2o1o1	17oo9	5573—	o85o4	1oo07		11204	1o—	
Bocholt	25	406	13004	7oo1o	15710	oo9o2	o8213		1										71602	251o1	16508	6o972	o85o7	1oo07		11104	o4o54	
Essen-Mülheim	120	410	22502	62o3o	16609	oo9o2	o8117	22oo3	58o2o	17308	15731	o71o7		41807	4o1oo	17308	4o93o	o74oo	71805	2o1o1	17oo9	5o936	o87o3	1oo07		1o4o4	14044	
Kahler Asten □	836	427	73214	56031	46806	771—	o6212	82910	o3414	47505	860—	o62o9		82810	o3414	47505	860—	o51o1	72808	o34o4	47505	76o—	o54oo	1ooo5		o9504	o8o11	
Kassel	158	438	82902	68802	15511	755—	o8212	62301	65o38	16909	2567—	o8212		21703	6oo2o	1740g	oo9o1	o62o4	51702	58o3o	17906	12632	o62o4	19106		11504	o2o31	
Göttingen	150	444	22905	65o1o	1491o	2564o	o8113							72907	57o2—	1651o	756—	o82o5	72005	65o31	17109	11432	o83o5	1ooo8		1o6o6	o4o3o	
Braunlage	607	452	72708	8oo26	13908	785—	o61o8												72707	8o212	15708	784—	o72o4	1o2o7		o72o7	o7oo5	
Aachen	202	501	721o2	65o22	16611	oo9o2	o8214												81903	57o22	16411	6552—	1o6o4	1oo1o		1o9o8	o3o33	
Nürburg	626	510	123o5	6oo12	1860l	oo9o1	o7216		2										92oo7	oo454	17908	9—o—	o8605	1ooo6		o7605	94—	
Wasserkuppe □	68	513	421o3	6oo2o	1751o	457oo	o9o15	1163	57o2o	18208	1570o	o72o7		41oo4	56o2o	1850	4o93o	o52o2	71404	58o21	18008	757—	o75o3	oooo6		1o2o5	o7o26	
Koblenz	96	515							1										71805	18284	17708	6634—	o85o2	1ooo8		1o5—	o4o19	
Fuchskauten	653	523	92707	o2474	17407	9—o—	o7319												92008	o1454	18605	9—o—	o54oo	1ooo5		o73o1	o6o19	
Gießen	185	532	52506	66o31	15911	3553o	o9219							42003	6oo1o	17907	2552o	o611o	82202	251o2	18006	864—	o54oo	1ooo5		1o2o4	o3o38	
Bad Hersfeld	202	542	22502	4o1oo	16608	2o94o	o7316												7oooo	3o1oo	18608	764—	o72o3	1ooo5		o94o4	94035	
Wasserkuppe □	921	544	92508	oo474	47205	9—o—	o5213	92409	oo454	47905	9—o—	o52o9		92507	oo454	48005	9—o—	o51o1	92505	oo454	48104	9—o—	o43o3	1ooo4		o51o4	07008	
Trier-Petrisberg	265	609	72oo2	4o1o2	1851o	15572	o9212	81802	4o1o2	1891o	3557—	o92o4		82302	3o1o2	18211	755—	1o8o5	82202	4o1o2	17711	7567—	117o5	1ooo9		o9809	o1oo9	
Deuselbach	479	615							1										8oooo	2o1o2	1731o	861—	o9606	1ooo8		o8oo6	95023	
Kl.Feldberg/T. □	805	635	72912	o2414	47806	76o—	o6218	12910	6oo24	48306	1o961	o52o8		13oo8	65o2o	4830	oo9o2	o42o1	72oo7	58o21	49oo7	3617—	o62o2	1ooo5		o62o2	o4oo4	
Frankfurt-Flugh.	110	637	423o5	58o11	17o11	4o94o	o9119	22oo5	57o21	1840g	2o94o	o8213		22104	4o1oo	18607	1o931	o61o1	7oooo	3o1o1	18708	757—	o82o2	1ooo5		1142o	93025	
Darmstadt	263	639	623o9	65o3o	17610	6555oo	o8219												72oo6	4o1o2	1831o	755—	o84oo	1oo08		1o7o6	95029	
Würzburg	259	655	o3605	65o11	17209	oo9oo	o8321	53605	56031	1820g	5550o	o82o9		23507	56o21	1870g	2o931	o72o4	3oooo	151o1	1890g	2o971	o72o1	1oo06		1o5o5	92032	
Bad Kissingen	216	658	324o3	62o11	171o9	2553o	o8214												422o3	251o4	191o8	4o93o	o82o3	1ooo7		1o1o6	o1o31	
Bamberg	289	676	127o2	62o12	173o9	15500	o8216		1					7oooo	58031	1860g	755—	o61o3	7181	4o1o1	191o9	7543—	o82o7	1ooo5		o9906	o1o15	
Coburg	336	671							6										8oooo	2o1o2	1890g	864—	o73o3	19705		o8602	o2—	
Hof	567	685	1270g	7oo11	1650g	1o94o	o6216	82709	7oo21	1650g	856—	o62o3							22708	6oo22	17607	15552	o63o3	oooo6		o79o4	91022	
Weiden	438	688	823o4	68o22	1640g	756—	o62o9		2					72306	56o22	1780g	754—	o81o4	82306	58o22	1870g	854—	o72o8	1ooo8		o9507	97026	
Berus	363	704	727o9	58o12	1841o	1557—	o9311												91806	o445—	17610	9—o—	1o7o5	oooo9		1o3o8	o2oo7	
Tholey	569	706																	92312	oo454	1830g	9—o—	o95o4	oooo9		o8609	96033	
Saarbr.-Ensh.	323	708	82606	4o1o2	18911	755—	1o213	82oo3	251o2	1891o	755—	o94oo		821o5	251o2	1911o	754—	o91o1	82203	251o2	1821o	752—	1o6o8	1o91o		1o91o	o2o21	
Neustadt/Weinstr.	161	723	62710	65o12	17112	3567o	o9211							82905	62o32	1831l	3567—	1o212	7oooo	56o12	18111	65670	o97o3	oo91o		1429	97038	
Weinbiet/Wstr.	553	724	62716	o7412	173o9	4554o	o8316												72708	6oo22	18oo9	5654—	o83o3	1ooo8		o99o6	97039	
Karlsruhe	115	727	723o8	58o22	1821l	5573—	1o212		2										8oooo	56o22	18712	7542—	1o6o2	oooi2		13311	97034	
Mannheim	97	729	1250g	56o11	17812	1o94o	o9216		1										8oooo	221o2	1881o	855—	o95oo	1ooo8		1315	92053	
Stuttgart-Echt.	405	738	823o8	65616	1871o	856—	o8213	723o4	65o26	1950g	756—	o82o7		721o2	62o22	1950g	756—	o84oo	72oo2	57o22	1921o	6567—	o86o3	1970g		1o8o7	97—	
Öhringen	248	742	125o7	6oo1o	18o11	1550o	o8217												829o3	4o1o2	1911o	862—	o93o2	1oo1o		11oo9	96033	
Ansbach	419	755							2										72502	251o2	1950g	5647—	o73o4	oooo8		1o6o6	93031	
Weißenburg/Bay.	422	761	8231o	75o22	18o1o	6552—	o7219		2					823o2	7oo22	1900g	8097—	o8oo3	723o2	64o22	1960g	754—	o82o5	1ooo8		11oo6	94022	
Nürnberg	310	763	627o6	56o12	1721o	6550o	o8318	7oooo	6oo31	1840g	756—	o62o8		o25o2	4o1o2	191o8	oo9oo	o72o7	7oooo	181o1	1940g	762—	o64oo	1ooo5		1o5o4	93035	
Regensburg	346	776	827o3	6o212	17111	6557—	o7217	427o1	58o16	1791o	3544o	o72o7		329o1	58o2o	1870g	3544o	o72o5	2oooo	58o2o	1920g	15541	o72o4	197o8		11806	97018	
Gr.Falkenstein □	1307	791	82512	62o28	4750g	892—	o3211		8					9272o	o1414	4830g	9—o—	o32o5	92715	o1454	4840g	9—o—	o32o1	1o2o2		o44o3	04003	
Freiburg	252	803	81806	65o26	19712	6557—	o92o9	822o6	65o26	19912	855—	o92o3		819o2	7oo22	19912	855—	o94oo	71604	68o32	19212	4567—	o98o7	19112		1221o	o2o12	
Freudenstadt □	797	815																	72310	6oo22	4990g	783—	o74oo	1o1o7		o8106	o2o1o	
Klippeneck □	973	818	822o7	75o22	5o4o7	863—	o42o9												722o7	8oo22	5o3o7	3553—	o55o2	1ooo6		o6706	o1oo2	
Tübingen	370	826																	7oooo	68o22	2oo1o	755—	o97o1	19409		1o6o8	94003	
Stötten	734	836	82512	64o26	1920g	854—	o622o												727o7	58o22	1990g	755—	o62o1	19706		o8oo5	97012	
Ulm	480	838	72oo6	56o31	191o9	655—1	o7317	825o2	4o252	1980g	864—	o8oo4							727o4	281o2	2o1o8	756—	o74oo	1o2o7		o99o5	03004	
Augsburg	460	852	823o8	58o32	1940g	4567—	o8222	823o5	57o22	1970g	855—	o81o2		523o8	57o16	1950g	5o93o	o88o1	72304	56o36	2oooo	757—	o83o3	1920g		1o1o7	o5oo8	
München-Riem	526	866	824o9	656o6	1970g	855—	o7113	824o9	7oo26	1990g	857—	o71o4		82506	5o216	2o1o9	856—	o82o2	72404	56o26	2o4o9	755—	o83o3	1930g		o9108	o5ooo	
Mühldorf	401	875							6					825o4	57612	1960g	874—	o83o6	62304	6oo16	2o2o9	2574o	o82o5	19209		o9808	1oooo	
Passau	409	893	82705	56212	1740g	5747—	o922o	82705	58o26	1840g	6742—	o91o9		827o4	57o22	1870g	5642—	o91o3	53oo2	6oo22	1930g	3655—	o83o4	1o1o8		1o1o5	11008	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92316	oo454	5o3o3	9—o—	o31o4		6										92316	o1456	5o1o3	9—o—	o34oo	1o1o2		o33o2	22000	
Konstanz	399	929							6										828o2	75o22	17711	4567—	o96o2	1949g		1160	o6—	
Friedrichshafen	401	934	822o4	7o6o6	2o212	4857—	o9115	824o5	65216	2o112	6857—	o98o1		724o3	68o22	2oo12	7557—	o96o1	723o4	8oo22	2oo12	785—	o93o1	19311		12oo9	o4oo3	
Kempten-Lenzfr.	705	946	819o9	6o216	222o7	5742—	o6216	61604	65o16	224o7	2557—	o58o2		8116o3	65o32	2170g	3567—	o66o3	71603	68o22	2170g	3567—	o63o3	1o4o6		o7805	23015	
Oberstdorf □	810	948							6										818o4	65o22	5o8o7	857—	o68o1	1o5o6		o7oo5	14004	
Zugspitze ■	2960	961	93425	oo457	o4557	9—o—	57317	93418	oo457	o4556	9—o—	56ooo	25 35	93318	oo454	o4456	9—o—	5670l	9342o	oo454	o5555	9—o—	5521o	9o557	25-35	554—	18001	
Hohenpeißenb. □	977	962							8										81o15	7o6o8	5o6o6	6552—	o62o4	1o2o8		o57o4	o5oo2	
Garmisch-Partenk.	704	963	518o3	7o216	2o7o7	5533—	o5o18		6					722o1	7oo22	2o8o7	757—	o56o7	7oooo	75o12	2o7o7	757—	o61o1	1o2o7		o7805	o9o11	
Wendelstein □	1735	980	92918	oo497	5o35o	9—o—	5o216		7				12-28	83o1o	75o22	5o8o1	853—	oo2o2	92913	oo6o6	5o8o1	9—o—	o15oo	11151	22-28	oo456	21000	
Berchtesgaden	542	997							6										8oooo	61616	21308	756—	o73o4	1o567		o99oo	o9ooo	

Dat.

+) Synoptische Feldwagen Flugwetterwarte – TeTaTa und asst Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 251

Mittwoch, den 7. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	Tdadadpdp	1qaPH	3RRTss
12	gestern	1oooz	53120	98258	11315	52600	o921o	13134	
15		1oooz	53122	98o22	12116	426o1	1o2o8	13124	
18		1oooz	63119	97606	13o15	526o1	1420g	13124	39754
21		1oooz	23412	98o16	14115	9++++	o9211	134++	
00		1oooz	636o9	98o32	14915	9++++	1o2o8	136++	
03	heute	1oooz	73606	98o22	15215	9++++	1o2o3	136++	
06		1oooz	70000	98o22	16o15	21435	o92o8	136+2	39754
09		1oooz	722o7	98252	16115	5563+	1o2o1	12221	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	63418	98258	o9815	435+1	1221o	13422		
15		1ooo3	73023	988o8	1o414	735++	122o6	13o33		
18		1ooo3	33416	98o18	11615	345oo	12212	13433	3o354	
21										
00										
03	heute									
06		1ooo3	7o4o6	98o22	15914	355o2	132o9	133+1	3oo55	
09		1ooo3	6oooo	98o22	16515	1550g	132o6	133+1		

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	43123	98o18	1o115	42500	o921o	13123		
15		1ooo4	33218	98o2o	1o915	315oo	1o2o8	13223		
18		1ooo4	73219	98o32	11815	5742+	12209	13223	39754	
21		1ooo4	23616	98o12	13314	+++++	1o215	13623		
00		1ooo4	33613	98o2o	14417	+++++	o9211	136++		
03	heute	1ooo4	536o7	98o3o	15215	+++++	o71o8	136++		
06		1ooo4	736o2	98o32	16114	25515	o92o9	13322	3oo54	
09		1ooo4	636o4	98o22	16516	21622	1o2o4	13322		

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	53215	98o18	1oo14	434o2	o92o2	13223		
15		1ooo5	4292o	98o28	1o614	435oo	132o6	12924		
18		1ooo5	43419	98o21	11915	435oo	1o213	13425	3o253	
21		1ooo5	33419	98o21	12915	9++++	1121o	134++		
00		1ooo5	43617	98o22	14115	9++++	1o212	136++		
03	heute	1ooo5	5o214	98o22	15414	9++++	12213	1o2++		
06		1ooo5	6o2o7	98o22	16214	556+2	1o2o8	1o221	3oo55	
09		1ooo5	6oooo	98o22	17115	oo9o6	1o2o9	13221		

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern	1ooo8	23310	98o18	1o214	14601	1o211	133+o	39154	
15		1ooo8	23214	98o2o	11514	9++++	11213	132++		
18										
21										
00		1ooo8	43314	98o31	13611	9++++	o92o7	133++		
03	heute	1ooo8	83112	98o31	15112	8o95+	1o215	13121	3oo58	
06		1ooo8	63413	98o11	16o13	12680	o82o9	13421		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	1ooo9	72713	7oo22	o7916	3756+	o97o1	12721		
15										
18		1ooo9	33431	75o28	o9o15	33500	o91o7	13421	3o253	
21		1ooo9	13415	75o1o	1o414	9++++	11214	134++		
00		1ooo9	13416	75o2o	11914	9++++	11215	134++		
03	heute	1ooo9	13419	75o2o	13213	12500	1o213	134++		
06		1ooo9	53417	75o3o	14112	12554	1o2o9	13422	3oo57	
09		1ooo9	73214	7oo22	15313	1253+	12212	13222		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	52815	99o28	o7315	35561	11400	12621		
15		1ooo6	12917	99o3o	o7715	19506	11204	12922		
18		1ooo6	13310	99o2o	o8414	1354o	12307	13321	39353	
21		1ooo6	73414	98o32	o9514	9++++	11111	13421		
00		1ooo6	13418	98o12	1o213	12500	1o2o7	13421		
03	heute	1ooo6	73416	98o32	11512	9++++	11213	13421		
06		1ooo6	23522	99o11	12713	12544	o9212	13522	3oo55	
09		1ooo6	3342o	98o31	14o14	23534	o9213	13422		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	0Vapp	0TTTT	1qaPH	1qaPH	9SSss
09		3o62o	33oo9	83536	56636	8459	4732+	oo315	o53o8	13569		
12	gestern	3o62o	33o12	83436	56636	86oo9	4732+	oo215	o52o8	13469		
15		3o62o	33o15	83228	2o616	871o9	4632+	oo211	o53o8	13268		
18		3o62o	33o18	83223	56616	88o1o	6742+	oo2o9	o51o9	13668	132+4	
21		3o62o	33o21	8322o	6o6o6	8961o	6742+	oo216	o52o8	132+4	13657	
00		4o62o	33ooo	83212	60616	9o2o9	4742+	oo2o6	o52o8	13245		
03	heute	4o62o	33oo3	6311o	7o8o8	881o9	6950o	oo821	o53o8	132++	13657	
06		4o62o	33oo6	727o6	7o8o8	852o9	795++	oo73o	o53o7	149++	13657	

Position B 56.5 N 51.0 W

09		3o565	51oo9	8o513	61516	99oo9	5732+	oo4oo	o52o8	1o656		
12	gestern	3o565	51o12	8o5o8	692o5	99709	5444o	1o2o7	o52o9	1o656		
15		3o565	51o15	8o922	63512	oo61o	874++	oo3o8	o51o9	1o656		
18		3o565	51o18	8o721	63515	o211o	874++	oo215	o51o8	1o656		
21		3o565	51o21	8o516	63o25	o41o9	6742+	oo22o	o52o7	1o867		
00		4o565	51ooo	7o714	63515	o64o9	884++	oo222	o52o6	1o541		
03	heute	4o569	51oo3	8o7o9	69o25	o7oo9	5553+	oo1o7	o52o5	1o541		
06		4o565	51oo6	72315	69o25	o681o	2553+	oo8o2	o5oo1	1o746	11822	

Position C 52.7 N 35.5 W

09		3o528	35509	72o22	69o31	o9713	755++	oo8o3	oo112	12735	
12	gestern	3o528	35512	7182o	69o21	o8213	7o97+	oo715	oo212	12o35	
15		3o528	35515	81836	61616	o4314	8742+	oo739	oo312	12o3o	
18		3o528	35518	8184o	65216	o1514	873++	oo729	oo413	11948	
21		3o528	35521	62o25	65o22	o2413	27478	oo2o8	oo212	11948	
00		4o528	3550o	62o25	65o22	o3113	6o93o	oo2o8	oo112	11948	
03	heute	4o528	35503	32324	65e12	o2613	3o93o	oo6o5	oo11o	11948	
06		4o528	35506	2252o	65o21	o3112	2o93o	oo1o5	oooo9	11948	

Position D 44.0 N 41.0 W

09										
12	gestern	3o44o	41o12	71826	69o31	14422	17471	oo715	oo019	11939
15		3o44o	41o15	82o25	65808	11222	4747+	oo732	ooo21	12037
18		3o44o	41o18	72o2o	69o18	1o323	27479	oo61o	oo121	12039
21		3o44o	41o21	72314	65o22	1o122	17470	oo7o2	ooo21	12o3+
00		4o44o	41ooo	72o15	65o22	o9722	5o937	oo8o3	o5121	12037
03	heute	4o44o	41oo3	829o9	69612	o8521	856++	oo612	o5219	12136
06		4o44o	41oo6	83412	69616	o6o19	855++	oo725	o5618	149+6

Position E 35.0 N 48.0 W

09										
12	gestern	3o35o	48o12	82321	65o28	18527	32472	oo6o3	ooo24	12335
15		3o35o	48o15	82323	638o8	18725	oo1o2	oo2o2	o5623	12336
18		3o35o	48o18	82324	638o8	17726	6242+	oo61o	o5124	12336
21		3o35o	48o21	8233o	37818	17226	6247+	oo7o5	o5123	12336
00		4o35o	48ooo	82322	618o8	17826	6247+	oo3o5	o5124	12246
03	heute	4o35o	48oo3	8232o	65o28	17226	22477	oo6o5	o5o23	12346
06		4o35o	48oo6	22317	69o28	16526	2242	oo6o7	o5224	12346

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	0Vapp	0TTTT	1qaPH	1qaPH	9SSss
09		33659	o22o9	7o5o8	7oo22	14911	75500	21oo3	o53o7	1o542		
12	gestern	33659	o2212	2o6o7	75o11	15111	28500	oo1o2	o53o7	1o542		
15		33659	o1915	411o4	75o3o	15612	15501	oo1o5	o51o7	1o542		
18		33659	o2o18	61oo4	7oo21	15411	55541	oo8o2	o53o7	11o31	1o642	
21		33659	o1921	714o4	7oo32	15411	65541	oo4oo	o52o7	11331	1o642	
00		43658	o18oo	812o4	7oo22	15811	25547	oo3o4	o52o7	11341		
03	heute	43659	o19o3	812o3	7oo22	15911	25557	oo3o1	o52o7	11341		
06		4366o	o2oo6	612o3	75o12	15911	31542	oo4oo	o53o7	11341		

Position I 59.0 N 19.0 W

09		3o586	18609	72527	97o31	o4113	35076	62219	o5111	12748		
12	gestern	3o587	19012	62625	98o12	o5114	58531	6211o	o5o13	12748		
15		3o587	19215	72525	9780	o5o13	725++	6280	o5112	12748		
18		3o587	19518	52528	98o38	o5214	5853o	613o2	o5o12	149+8		
21		3o588	19621	62722	98o22	o7513	6853+	61223	o5111	12648		
00		4o588	19600	72527	98o22	o8713	7853+	61112	o5112	12648		
03	heute	4o588	19803	72322	98o22	o8614	785++	oo6o1	ooo12	149+8		
06		4o588	19806	81925	97616	o7514	874++	oo711	o5o12	149+8		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		3o523	2ooo9	72815	95o32	16514	48532	oo214	o5211	12834	1o145
12	gestern	3o523	2oo12	22716	98o11	18214	1153o	oo217	o5112	12735	1o145
15		3o524	19315	72514	98o22	18914	785++	oo1o7	o5112	12634	12946
18		3o523	19518	12714	98o11	19915	18500	oo31o	o5o13	12735	12946
21		3o524	19721	12512	98o11	21215	15600	oo314	o5113	12533	129+5
00		4o524	19500	42315	98o31	22315	415++	oo211	o5113	12335	127+6
03	heute	4o524	19803	72215	98o32	21515	784++	62608	o5114	12o+4	124+4
06		4o524	2o1o6	72218	98o22	2o214	654o1	oo713	o5113	12234	

Position K 45.0 N 16.0 W

09		3o45o	154o9	12418	68o1o	23219	11340	62202	oo218	12433	12842
12	gestern	3o45o	15812	12317	7oo2o	2352o	1o34o	62oo3	oo118	12433	13043
15		3o45o	16115	82317	68o31	23220	854++	6273	oo319	12433	12943
18		3o45o	16318	82514	2o1o2	23o19	862++	oo7o2	oo119	12433	12943
21		3o45o	16221	82812	4o5o2	24319	872++	oo313	oo119	12433	12943
00		4o45o	162oo	82914	5o5o5	25o18	872++	oo1o7	o5118	12433	12943
03	heute	4o45o	161o3	63414	6oo15	25o17	663++	oo4oo	o5217	12943	13252
06		4o45o	16oo6	6o11o	67o25	25o17	654oo	oo4oo	o5216	1oo+o	13252

Nachträge u Berichtigungen

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 251 — Mittwoch, den 7. September 1960

Meldungen vom 6.9.1960

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
33552	oo318	81511	98o22	12714	11442	24503	o52o8	1o142	Meerkatze
33553	oo921	81609	98o22	13314	8o87+	24206	o52o9	1o142	Meerkatze
3o493	224oo	53o13	98o14	16o15	9++++	6522o	o5114	127++	Berlin
3o4oo	66700	43409	98o2o	14118	9++++	24501	o6o12	13422	Bischofstor
3o5oo	15800	82213	97258	13217	863++	0871o	oooi6	12232	Bremen
3o173	57100	4o8o5	98o11	12127	3231+	1546o2	o5522	1o821	E.Essberger
3o554	oo4o6	72909	98o22	14313	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen
3o558	oo5o6	63209	97o22	14412	9++++	oo4oo	o56++	+++++	Schellfisch
3o49o	24806	72909	98o21	19115	7240o2	65207	o5212	129++	Berlin
3o5oo	19406	53113	98o11	16o14	52400	6821o	oo311	13122	Bremen
3o5oo	17703	82213	97284	14216	863++	6821o	o5115	12222	Bremen
33449	o91o6	2o5o7	99o22	12o13	12536	+++++	+++++	+++++	Praunheim
3o557	oo5o9	6oooo	98o22	15215	+++++	+++++	o54++	1oo+o	B.Grundmann
3o621	1616o9	42409	99o12	99o12	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran
3o498	21209	53213	99o11	19o15	45590	6823o	o5111	13221	Bremen
3o557	oo5o9	53402	98o22	13814	9++++	oo4oo	o54++	+++++	Karlsburg
3o658	27709	8o633	97o21	93406	9++++	24321	o53++	1o625	Mainz
3o649	27209	8o73o	97o14	8661o	857++	+++++	o53++	11155	Manseatic
3o668	24709	8o73o	97o22	98806	+++++	+++++	o51++	1o7+6	Nordstern
3o516	15109	73013	98o22	15o15	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
3o554	oo411	73305	98o22	14413	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen
3o667	24812	8o63o	97o26	97907	+++++	+++++	o51++	156+6	L.Schweidfurth
3o59o	o5111	81413	99o22	1111o	8o7o1	+++++	+++++	+++++	Frisia
3o637	15012	81230	96216	o1o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
3o6o2	47312	83305	97o22	o41o4	+++++	+++++	ooo++	+++++	C Wiederkehr
3o625	17212	o21o9	99o2o	oo513	+++++	+++++	oo4++	+++++	Kormoran
3o625	14812	79905	97o12	o1912	+++++	+++++	o5o++	+++++	Dohrnbank
3o591	12912	53o18	98o11	o5214	33395	65330	+++++	+++++	Transamerica
3o6o2	47512	63107	98o11	o33o5	+++++	+++++	oo4++	+++++	H.Meins
3o66o	26o12	8o73o	96506	94109	864++	oo3o4	o52++	1o748	Katfisch
33569	o1o12	53107	98o22	13914	+++++	+++++	o54++	+++++	Minden
3o556	oo412	79902	98o12	13814	9++++	oo4oo	o54++	+++++	Karlsburg
3o644	27212	8o937	97602	84811	+++++	+++++	o53++	+++++	Saturn
33639	o6512	43607	98o31	13813	32546	+++++	+++++	+++++	Praunheim
3o428	33912	o17o5	99ooo	23521	oo9oo	151o8	o5o14	11721	Niedersachsen
3o663	26o12	8o637	97o22	93105	9++++	o24oo	o6o++	1o646	Essen
3o61o	o9712	81321	98o22	o7813	+++++	+++++	oo1++	+++++	Sagitta

YQLLi	LLi66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
3o419	1o412	oo1o9	98o2o	2432o	oo9oo	45400	oo1++	1o12o	Faust
3o514	14o12	83o13	98o12	16517	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
3o487	27o12	32313	98o2o	21516	3o941	652o7	o5114	123++	Berlin
3o646	27o12	81o3o	956o4	86o11	853++	+++++	o53++	+++++	Hanseatic
3o6o2	47318	831o2	o7o22	o35o4	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr
3o566	39218	8o618	96515	9251o	834++	25835	o531o	1o622	Weissenburg
3o64o	13718	69905	98o11	o1112	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen
3o557	oo518	814o5	98o22	13614	+++++	+++++	o56++	1oo+o	B.Grundmann
3o556	oo618	818o9	98o22	12814	9++++	oo7o5	o53++	+++++	Karlsburg
3o4o4	29o18	899o2	97o32	22323	+++++	+++++	+++++	+++++	Proteus
3o591	14218	12312	98o1o	o8514	9++++	+++++	oo213	+++++	Transamerica
3o659	26418	8o63o	975o5	9311o	9++++	o27o2	o5o++	1o646	Essen
3o513	12518	63213	981o1	18115	644++	6623o	o56++	133+1	Seven Seas
3o486	29318	62o1o	98o2o	2oo17	22394	65715	oo116	12o41	Berlin
3o416	62318	23613	99o2o	17518	9++++	14400	o57o9	13622	Bischofstor
3o257	54718	71309	98o22	18o28	+++++	+++++	+++++	+++++	Anita
3o598	o6118	71413	98o12	o9914	+++++	+++++	oo1++	+++++	Sagitta
3o572	21218	42536	98251	o9115	414++	6226o8	oo111	125+9	Transmichigan
4o293	5o112	22411	98o2o	2223o	22599	56327	oo324	124+1	Bremerhaven
3o497	23o12	62409	98o21	21215	614++	68222	o5213	12432	Bremen
3o495	25215	32309	98o1o	2o217	2154+	6871o	oo213	12322	Bremen
3o494	27o18	32113	98o1o	2o217	oo9o2	6840o	oooi6	12132	Bremen
3o585	o2619	81413	97112	1151o	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia
3o2o3	54118	4o713	98o21	12525	2731+	1540o	o6116	1o721	E.Essberger
3o4o3	24218	118o5	99o2o	25o22	oo9o2	5640o	o5818	11821	Weserminde
3o66o	26o21	8o624	97o28	92709	9++++	oo7o6	oo2++	1o665	Nürnberg
33628	o4918	2o4o7	98o11	14113	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim
3o436	31818	o15o5	99ooo	22319	oo9oo	15707	o5115	11521	Niedersachsen
3o492	28621	52113	98o31	19o17	oo9o4	6870 5	oo215	12122	Bremen
3o66o	27421	8o718	97o28	9261o	9++++	oo2o4	oo2++	1o722	Mainz
3o5o9	1o721	73111	98o22	19416	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada
3o557	oo521	824o2	98o22	14213	9++++	oo4o1	o5o++	124+1	Regensburg
3o557	oo522	818o5	97o32	14214	+++++	+++++	o5o++	1182o	Bonn
3o557	oo522	82oo5	98o22	12215	+++++	+++++	oo1++	+++++	MG.-Gladbach
33556	oo123	718o5	98o22	14914	9++++	91201	o54++	118+1	Tübingen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

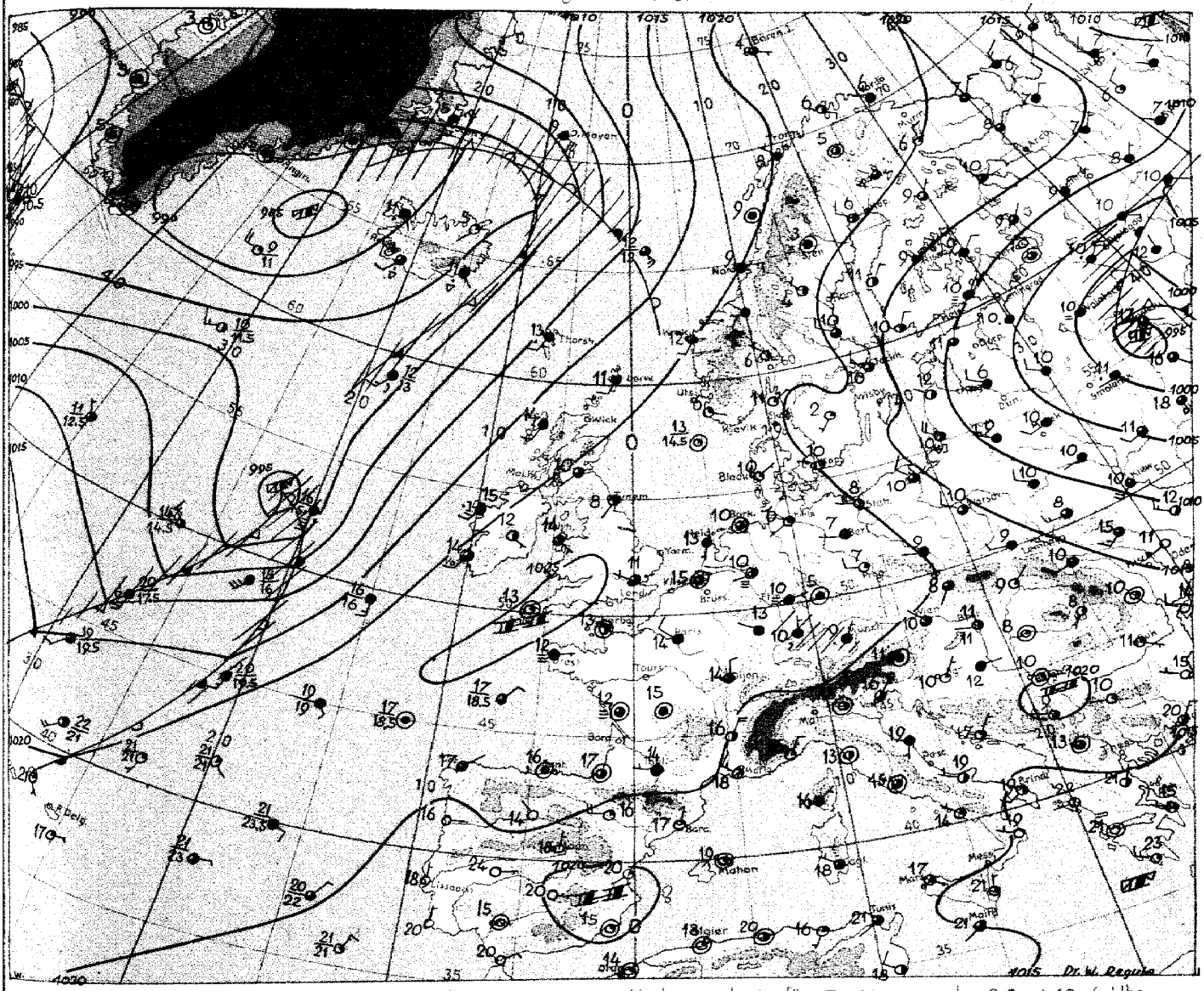
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden hierüber an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

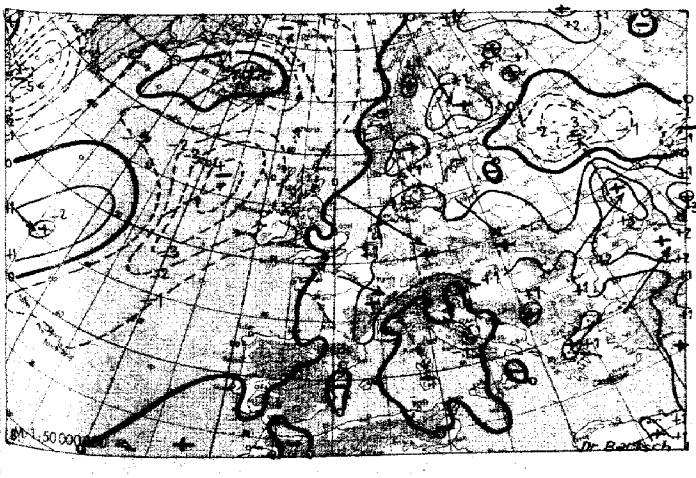
Teil A: Karten

Jahrgang: 35 Donnerstag, den 8. September 1960 Nummer: 242

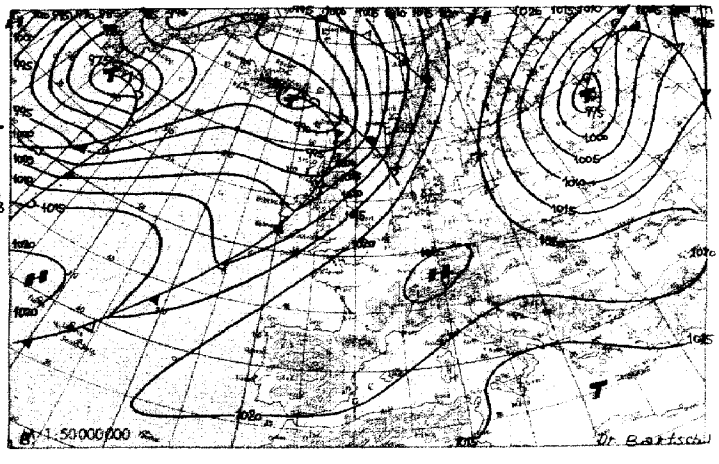
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

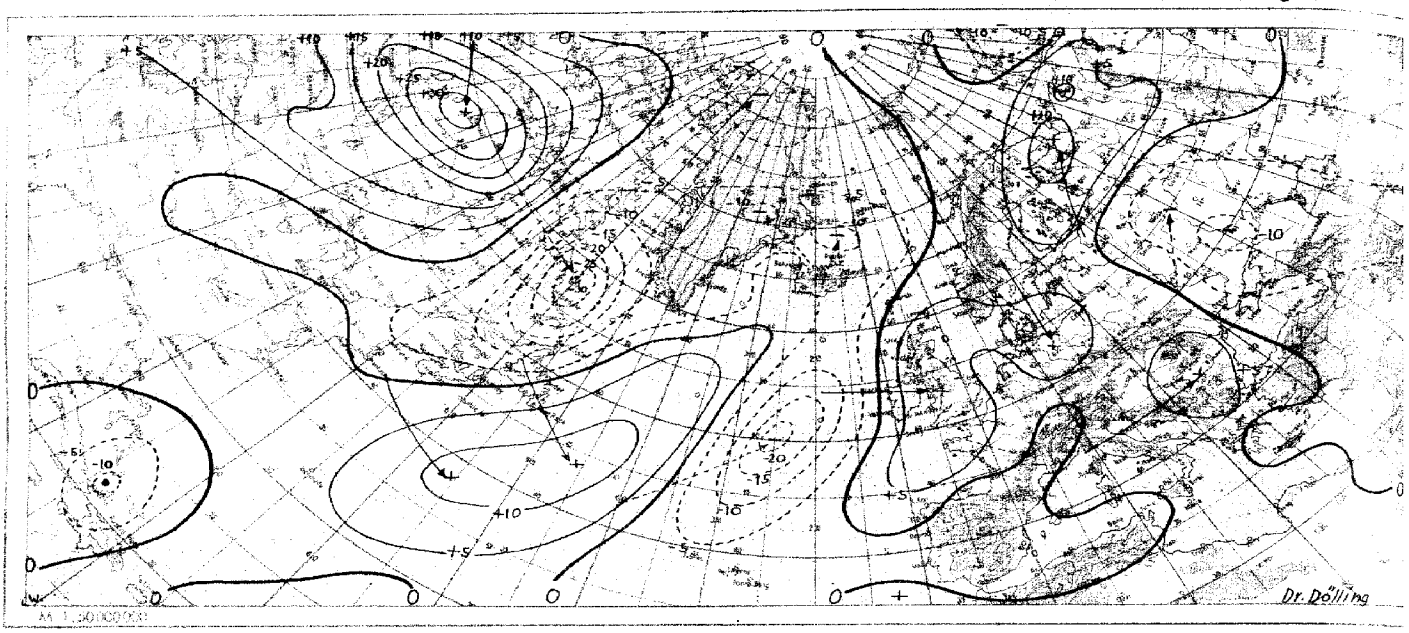


Vorhersagekarte für Freitag, den 9. Sept. 60, 6 Uhr

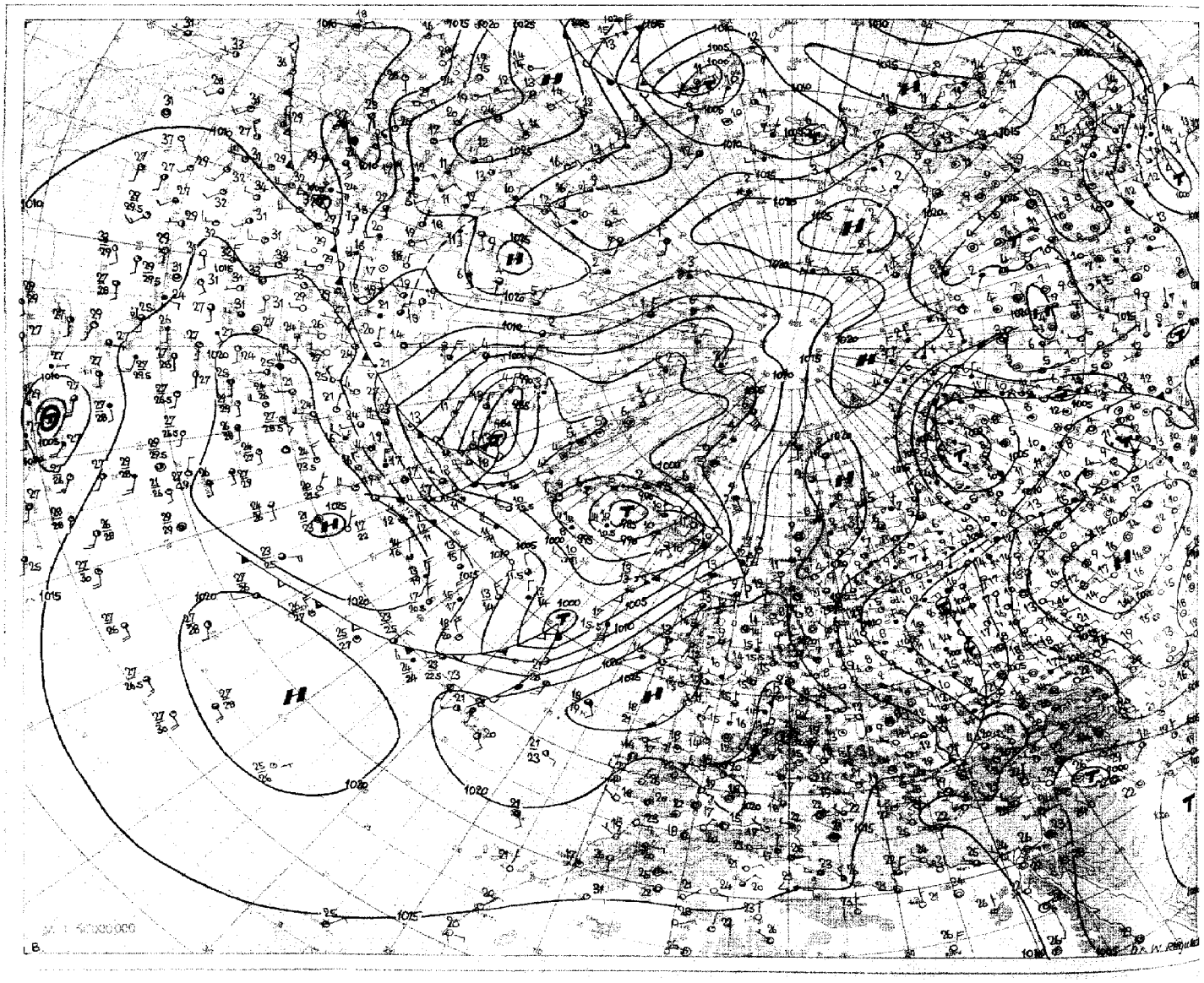


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag.

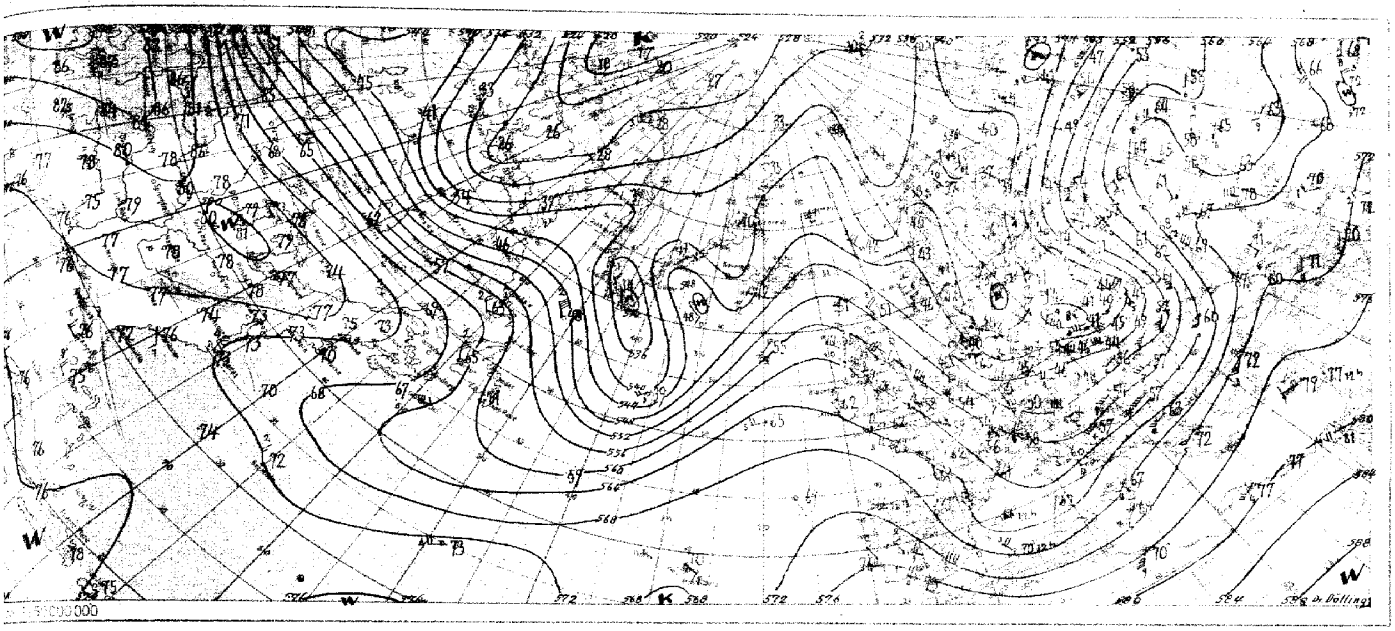


Wetterlage heute 0 Uhr

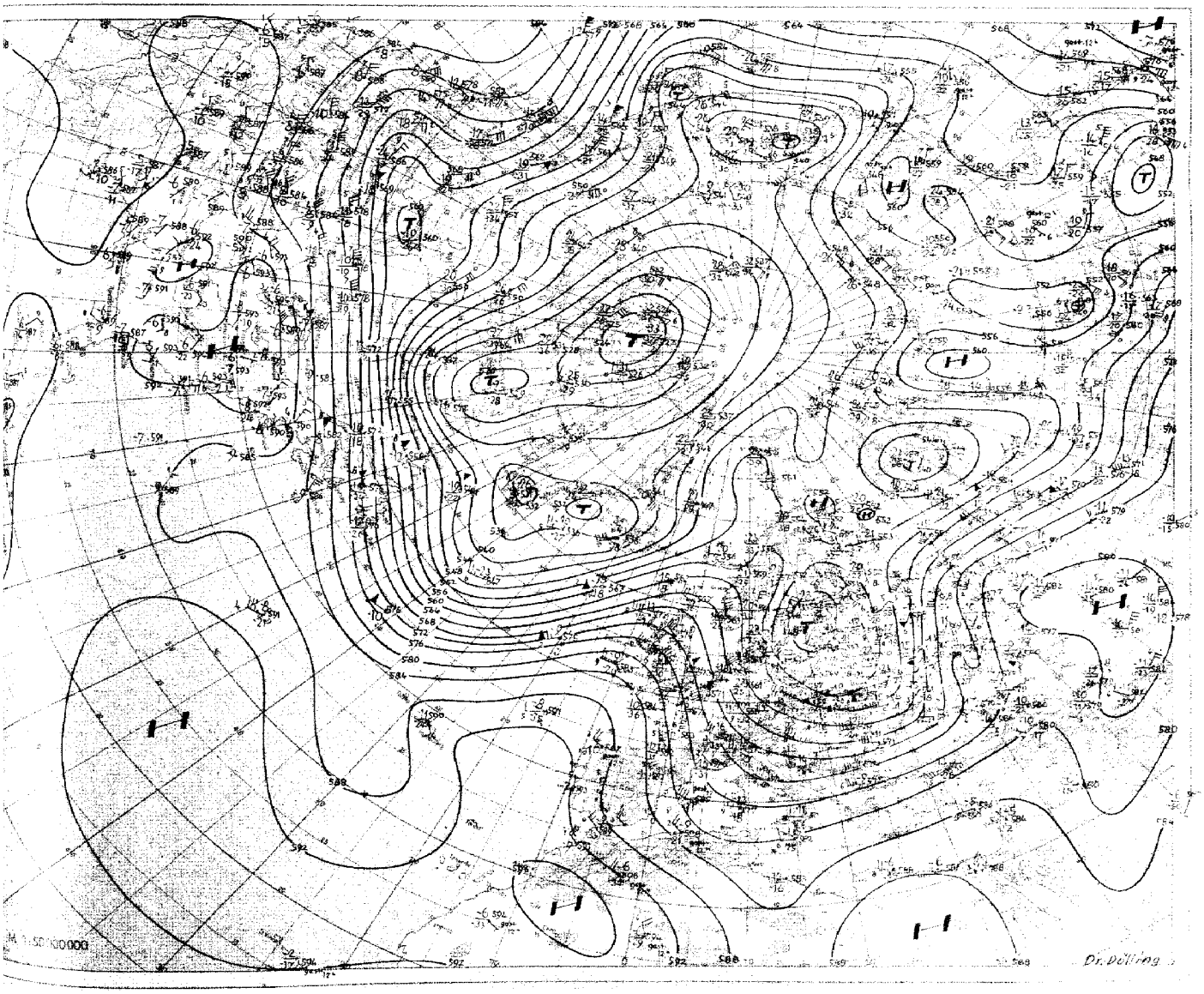


8. September 1960

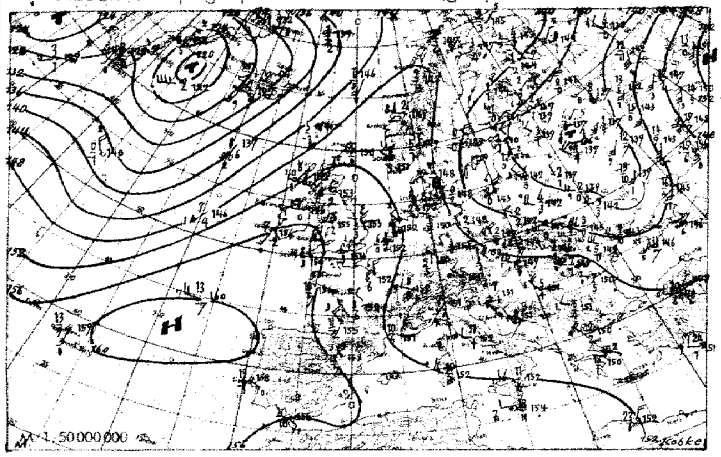
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



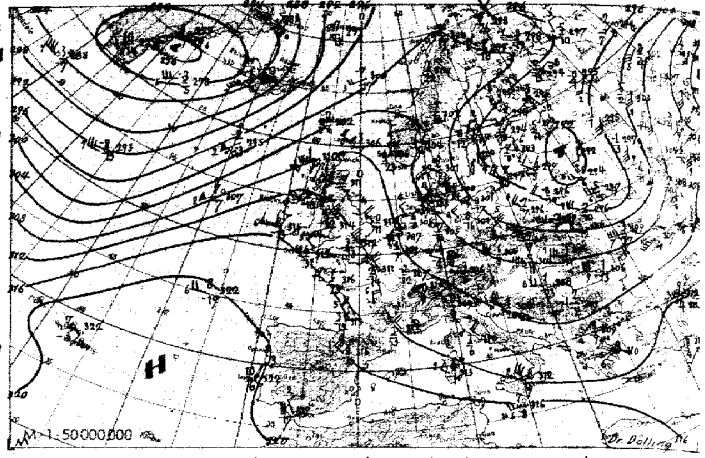
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



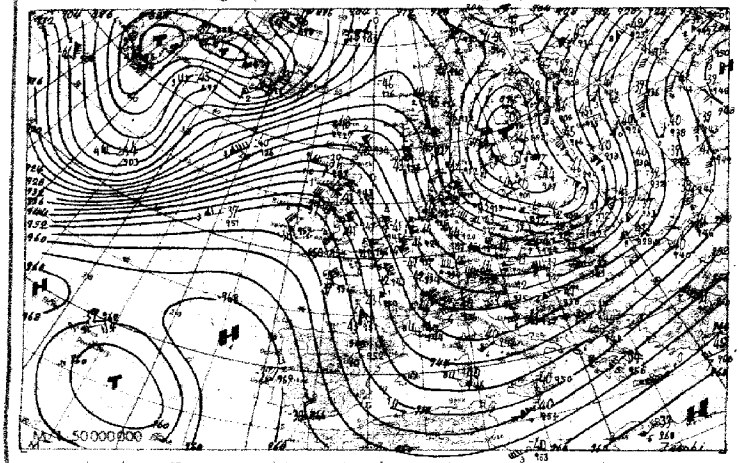
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



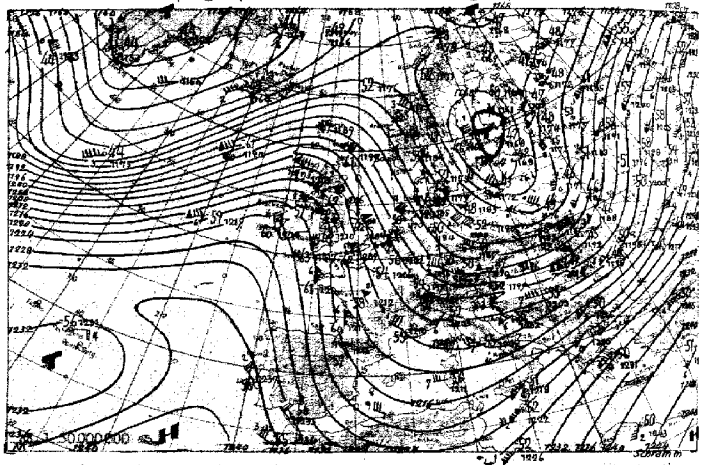
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



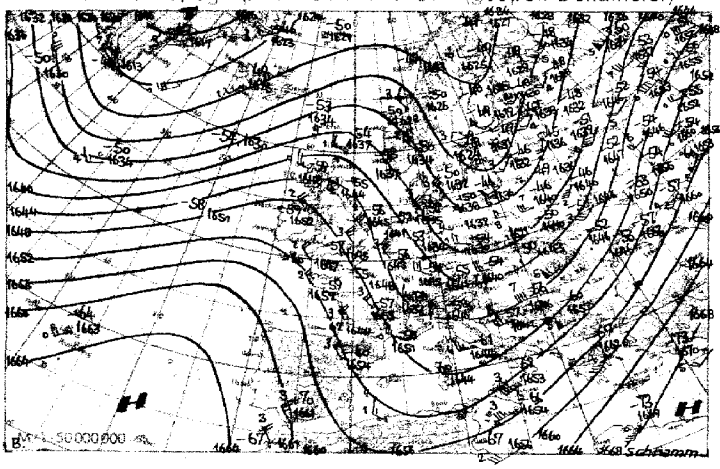
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



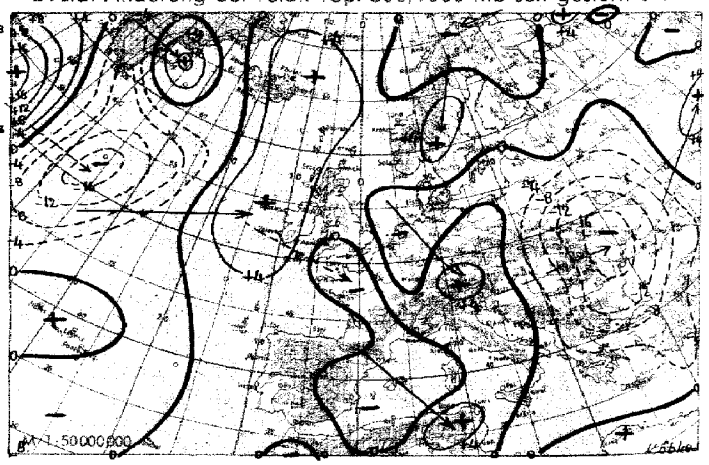
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Die gestern nordwestlich der Azoren erkennbare Wellenstörung entwickelte sich auf Grund günstiger Bedingungen - markanter Höhentrog mit erheblicher Vorticitykonzentration über dem Westatlantik - zu einer kräftigen Randstörung des bei Island gelegenen Zentraltiefs und verlagerte sich inzwischen rasch bis zum Ostatlantik, wobei ihre Zugbahn mehr und mehr in nordöstliche Richtung einschwenkte. Der von dieser Störung ausgelöste neuerliche Warmluftvorstoß in Richtung Westeuropa ließ die Höhenströmung über Frankreich rechtdrehen, so daß die französische Warmfrontwelle ins westliche Mittelmeer gesteuert wurde. Ihr Niederschlagsgebiet erfaßte den Südwesten und Süden Deutschlands und verursachte hier länger anhaltende, aber im allgemeinen nicht sehr ergiebige Regenfälle; nur am Alpenrand wurden 10 mm überschritten. - Der Verstärkung der Tiefdrucktätigkeit über dem Atlantik entsprach eine allgemeine Hebung des Druckniveaus im europäischen Raum. So wuchs der von der Biskaya nach Nordosten vorstoßende Hochkeil mit der sich verstärkenden Hochdruckzone über dem nördlichen Mitteleuropa und Skandinavien zusammen. Der zunehmende antizyklonale Einfluß bewirkte in Norddeutschland ein rasches Nachlassen der am Vortag noch sehr lebhaften Schauertätigkeit und den Übergang zu heiterem Wetter. - Die den westatlantischen Höhentrog bildende Kaltluft wurde hinter der Randstörung des Islandtiefs nach Osten geführt, wobei auch der Trog ostwärts schwenkte und sich etwas abflachte. Durch den starken Druckfall auf der Vorderseite einer kräftigen kanadischen Zyklone wurde der gestern über Labrador erkennbare Höhentrog kräftig, ebenfalls abgeflacht, so daß die Höhenströmung im ostamerikanisch-westatlantischen Raum seit gestern merklich zonaler geworden ist.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Dr. Bartsch

Das britische Hochdruckgebiet verlagert sich nach Mitteleuropa und bleibt hier während der nächsten Tage wetterbestimmend. Die ostatlantische Störung wandert nordostwärts und wird mit ihren Ausläufern höchstens das nordwestdeutsche Küstengebiet streifen. Durch den Kaltluftvorstoß über Labrador wird der westatlantische Höhentrog regeneriert.

Dr. W. Regula

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85

Donnerstag, den 8. September 1960

Nummer 252

Station	Höhe	fii	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPT	NCh	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPT	NCh	TTapp	ff-ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPT	NCh	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	WwW	PPPT	NCh	TTapp	SBP	Nied.	Schnee
Helgoland	5	015	8180	70	22	16815	12547	092	06	7990	70	12	17716	22562	102	09	8250	70	03	2	17915	48547	1110	02	7060	58	18	18415	28576	103	05	-9716			
Westerland	0	019	7980	80	29	2	16113	48632	082	06	7350	1	74808	17314	6857	-	09212	6280	80	01	8	17615	2863	-	092	03	5320	3	74018	18213	35732	092	06	-9116			
Sylt	16	020	7040	84	21	6	16413	42572	082	11	7270	3	84218	17313	2257	-	082	09	7280	5	82022	17715	23542	082	05	6320	4	84022	18413	28532	092	06	-0115			
Husum	3	029	7020	5	80	32	16414	7095	-	083	05	7340	6	75022	17314	7097	-	082	09	7340	5	75022	18014	1257	-	091	0	6290	3	75012	18313	10932	092	03	-0015			
Schleswig	44	035	7360	5	75	32	15912	15875	091	09	7330	8	81032	16714	22575	073	10	7330	8	84022	17215	32575	092	05	6320	5	82152	17913	12642	092	05	-0015			
Kiel	3	045	7290	8	70	22	15213	6854	e	102	05	6360	8	80022	16415	5850	2	083	12	5360	7	80022	17115	28532	-	062	07	6360	3	81032	17812	22502	-	062	07	-0016		
Neumünster	13	113	7170	4	75	22	16515	42476	-	092	08	7290	4	80022	17516	58538	-	102	10	7290	4	81022	17815	22568	-	102	03	7350	6	81022	18215	12572	-	101	04	-0017		
Jever	7	122	7140	2	82	32	16714	14638	-	102	08	6010	5	82032	17217	426	-8	091	05	7060	2	66808	17913	39568	-	122	07	7090	3	74118	18113	15632	-	122	01	-0518		
Bremerhaven	6	129	7060	1	82	22	16714	10938	-	072	10	6290	4	82012	17515	12532	-	072	08	7300	5	82032	17715	38536	-	072	02	6020	4	80012	18313	18542	-	092	06	-0016		
Cuxhaven	5	131	6350	4	75	21	16514	00902	-	092	08	6340	4	80021	17416	22502	-	112	08	6320	6	80022	17817	28502	-	082	04	7020	4	80152	18214	34562	-	092	04	-0018		
Hamburg F.	14	147	7330	7	84	31	16014	11532	-	081	09	7320	8	84021	16817	11636	-	082	07	7350	8	84022	17416	58630	-	072	09	6340	4	82022	18114	45742	-	072	07	-0018		
Lübeck	10	156	6290	9	82	03	15213	50959	-	082	13	6311	1	82032	15915	22532	-	082	07	6301	2	82022	17117	11536	-	042	12	6340	4	80022	17315	20936	-	072	02	-0017	25	
Emden	6	203	7270	2	80	22	16714	48508	-	112	07	7270	3	80022	17316	685	-	102	06	6340	3	80012	17717	32542	-	102	04	7020	2	80022	18315	1257	-	112	06	-0018		
Cloppenburg	43	216	7320	4	75	22	17312	38406	-	102	11	7290	4	80252	17514	68502	-	113	03	7290	3	81022	17716	58538	-	102	03	7050	3	75252	18314	785	-	112	05	-9717		
Bremen	4	224	7060	0	63	22	16915	12542	-	101	08	7640	3	80012	17317	22632	-	062	04	6050	2	75012	17517	22648	-	062	02	7340	5	75022	18214	4867	-	082	07	-0019		
Soltau	77	235	7320	4	75	21	16313	00906	-	072	03	7320	2	80021	17015	11546	-	082	08	7340	7	80021	17416	42505	-	072	04	7350	3	75022	18113	35634	-	092	06	-0017		
Uchow	38	253	5340	3	72	30	15114	11606	-	082	12	7320	7	80022	15616	42548	-	071	06	7360	5	84032	16415	42536	-	072	08	6340	5	80022	17313	55632	-	072	09	-0017		
Lingen	21	305	7230	1	65	22	17212	45762	-	092	07	7230	1	75022	17616	32502	-	082	04											50000	7	60	22	18016	34656	-	091	02	-0018		
Münster	64	313	7210	1	22	84	17412	20942	-	112	08	7180	4	60024	17516	585	-2	-	082	01	7340	2	62022	17317	38532	-	085	01	7070	1	58022	17615	25732	-	102	03	-0017		
Osnabrück	95	317	7270	3	58	22	17513	15702	-	092	04	7300	3	81022	17616	22652	-	093	02	6250	2	82022	17518	22655	-	067	01	6300	3	82032	17916	22615	-	073	04	-0018		
Quakenbrück	70	320	7000	0	15284	18111	-	009	01	1030	3	7320	2	57024	18216	11532	-	093	01	4330	3	59022	17717	11532	-	096	03	8320	4	58021	18314	20932	-	103	04	-0017		
Salzhemmendorf	98	325	7230	1	50	02	17411	25508	-	092	07	6270	5	62032	17216	22502	-	080	00	7000	0	72022	17317	32542	-	081	01									18		
Hannover-Stö.	52	338	7280	5	70	22	16813	22508	-	112	09	7290	7	82022	17015	32508	-	072	02	7340	6	84022	17416	22632	-	062	04	5300	3	81022	17813	14644	-	082	04	-0017		
Braunschweig-V.	81	348	7290	8	75	32	16313	21406	-	092	11	7290	8	84022	16615	21508	-	061	04	7320	8	84022	16916	12608	-	062	02	4320	4	82012	17513	14732	-	072	05	-0017		
Berlin-Dahlem	51	381	7280	9	62	88	14111	735	-	-	-	1021	0	53110	7025	8	14214	52602	072	01	7311	2	7025	2	15714	69582	062	15	6340	5	7021	8	16912	54632	072	12	-	016	27	
Berlin-Tempelh.	51	384	7310	6	33	8	14111	784	-	083	09	7311	3	80018	14015	68502	-	072	01	6321	5	81038	15314	58602	-	042	13	6330	8	80258	16312	38602	-	063	09	-9415	30	
Düsseldorf	36	400	7140	7	40	02	17212	3573	-	092	02	8200	5	40102	17113	45677	-	100	00	7000	0	30052	17315	1567	-	111	02	7240	2	30102	18014	5557	-	113	07	-0015		
Aachen	25	406	7180	2	01	02	16911	757	-	102	04	7180	4	35102	16815	756	-	094	00	5220	4	56012	16916	48571	-	102	02	3270	2	55021	17315	25646	-	112	04	-0017		
Essen-Mülheim	120	410	7170	1	50	02	17412	755	-	092	05	8210	5	56022	17416	785	-	093	00	7290	2	45052	17514	785	-	102	03	8000	4	02	02	17814	754	-	112	03	-9715		
Kahler Asten	836	427	7240	5	80	24	48808	752	-	073	06	7230	4	60024	49610	783	-	072	04	7220	2	50012	49610	783	-	080	00	7000	4	01	02	49409	653	-	085	00	-0011		
Kassel	158	438	8200	4	01	02	18010	865	-	081	04	7220	4	64032	17614	58552	-	098	02	6200	3	75012	17415	48560	-	096	01	6000	3	64022	17414	12542	-	104	00	-0016		
Göttingen	150	444	7320	3	80	22	17513	58542	-	081	07	7290	4	80032	17116	42536	-	078	02	6360	5	75012	17116	38536	-	084	00	6020	4	75012	17613	28602	-	093	03	-0017		
Kreiensen	607	452	7270	6	82	36	16809	784	-	072	12	7290	5	84028	17010	78402	-	063	05	7290	3	84028	17010	32502	-	072	03	3310	2	82018	18209	00902	-	052	05	-9312		
Aachen	202	501	8180	2	58	22	16312	756	-	104	00	8000	0	25535	16312	765	-	124	00	8070	3	25503	15813	754	-	112	05	7040	2	30105	17512	764	-	112	07	-9313		
Nürburg	626	510	9180	7	09	45	17908	9	-	o	-	084	0	8180	7	20	514	17609	871	-	094	00	8180	7	65205	16911	871	-	098	01	8140	2	12515	17616	870	-	103	04	-0111	
Wahn-Bahn	68	513	7100	6	57	32	17812	756	-	105	02	8140	4	58502	17814	755	-	110	01	8130	3	58606	17813	754	-	124	00	8000	0	50516	18513	2742	-	122	07	-9414		
Koblenz	96	515	8180	5	50	02	17611	5552	-	094	00	8000	0	15586	17611	874	-	114	00	8160	1	57516	17214	5732	-	118	02	8200	1	54616	17213	5732	-	125	00	-0114		
Fuhlsbüttel	653	523	8200	7	58	24	18008	854	-	082	03	8200	7	56024	18308	854	-	072	03	8180	5	4021	18109	872	-	094	00	8180	2	30516	18109	3721	-	094	00	-0116		
Quellen	185	532	8000	0	30	02	18208	864	-	073	03	8180	3	56022	17312	4552	-	088	05	8160	2	56022	17013	3152	-	096	02	8000	0	56505	16813	3552	-	115	02	-9113		
Bad Hersfeld	202	542	8200	6	30	02	18811	764	-	082	05	7210	6	20222	18315	5857	-	106	01	7210	5	62032	17516	785	-	086	07	6000	0	60012	17713	40942	-	094	00	-0017		
Wasserkuppe	921	544	9230	5	01	47	48906	9	-	o	-	082	05	8240	2	56284	49507	853	-	062	03	8000	0	58032	49808	5542	-	053	03	7000	3	01	02	49608	6556	0	75	03	-0009	
Thier-Petrisberg	265	609	8200	7	58	21	6	17611	6837	-	105	00	8220	4	65026	17013	7247	-	118	04	8030	2	15536	17013	871	-	124	00	8020	2	40206	17113	5727	-	123	01	-0114		
Oberstdorf	479	615	8200	5	20	51	5	17012	6712	-	097	02	8200	3	58025	16312	854	-	097	03	8000	0	50516	16412	7732	-	114	00	9000	0	3516	16412	9	o	-	114	00	-0112	
Kl. Feldberg/T.	805	635	8260	8	84	12	49208	5507	-	084	00	9180	8	00552	49108	9	-	o	-	084	00	9300	2	0535	49208	9	-	o	-	084	00	8340	2	05616	49108	4702	-	086	02	-0508	
Frankfurt Flugh.	110	637	7290	2	21	02	17912	762	-	117	05	8230	3	30596	18112	873	-	112	02	8000	0	37615	17713	672	-	128	04	8040	2	25516	17513	572	-	126	02	-9413		
Darmstadt	263	639	8230	6	30	12	18012	2552	-	114	00	8200	1	50515	17812	865	-	107	03	8000	0	58586	17313	5542	-	117	06	8140	1	30516	17312	873	-	114	00	-9313		
Würzburg	259	655	7040	2	30	01	18711	3547	-	082	04	7280	2	68022	17715	3257	-	098	08	8290	6	70022	17414	3547	-	096	03	8290	4	60616	17612	3742	-	114	00	-9516		
Bad Kissingen	216	658	8240	3	28	02	19410	774	-	082	04	7250	4	65022	18314	4853	-	098	06	8310	1	77022	18114	6567	-	097	01	8320	1	55022	17913	4557	-	105	01	-0014		
Bamberg	382	675	7000	0	56	12	19211	754	-	082	03	6000	0	62012	18313	3252	-	087	05	7000	0	62022	17615	12532	-	077	05	8000	0	62032	17314	8097	-	097	04	-0015		
Coburg	336	671	7270	5	56	22	19516	755	-	082	08	7230	7	70022	18413	785	-	088	05	6290	8	75012	17815	4260	2	096	03	7290	1	70022	18013	5567	-	096	01	-0016		
Hof	567	685	6270	2	75	03	17311	3250	2	062	07	6290	1	80020	16214	42646	-	058	03	6290	8	80020	16712	32642	-	064	00	4340	6	70012	17210	24742	-	064	00	-0014		
Weiden	398	688	6250	8	70	32	18610	4250	1	061	03	7291	2	75022	17813	4250	2	077	08	7270	8	70012	17413	12531	-	068	03	6000	0	70012	17312	35631	-	076	04	-0014		
Beros	363	704	8200	6	45	10	4	17112	863	-	117	01	8200	7	35515	16612	861	-	117	06	8180	5	30535	16312	861	-	128	01	8000	0	20515	16212	861	-	126	01	-0313		
Tholey	569	706	9231	4	00	43	5	18010	9	-	o	-	105	01	8231	2	58025	17410	822	-	098	04	9201	0	00516	17311	9	-	o	-	113	02							11	
Saarbr. Ensh.	323	708	8230	6	56	25	17712	754	-	108	03	8210	5	40586	17112	773	-	117	06	8180	6	35516	16813	872	-	128	02	8130	4	14516	16812	861	-	125	00	-0313		
Neunkirch-Weinsh.	161	723	8000	0	45	12	17713	5557	-	106	03	7230	2	60012	17215	5857	-	108	03	8200	3	65602	17614	4557	-	102	03	8000	0	30516	17513	5637	-	117	01	-9115		
Weinheim Wstr.	553	724	8251	0	56	22	17512	752	-	090	01	8150	8	55284	16712	883	-	117	03	8180	9	62606	16811	764	-	106	01	9180	2	00516	17611	9	o	-	104	00	-9612	
Karlsruhe	115	727	8250	6	58	22	18214	6552	-	117	04	8220	3	60022	17315	5557	-	107	08	8000	0	65212	17115	7557	-	117	02	8120	2	40616	17313	874	-	133	01	-0116		
Mannheim	97	729	8160	4	35	02	18712	5557	-	110	00	8160	5	45106	18114	855	-	116	05	8120	3	50212	17714	855	-	128	04	8160	2	62606	17713	855	-	125	00	-9715		
Stuttgart Echt.	405	738	8200	6	60	22	18812	6567	-	091	01	8280	3	65022	18014	6857	-	087	05	7260	2	65022	17014	5857	-	087	09	8180	1	57212	17013	5457	-	106	01	-9215		
Öhringen	248	742	8250	5	62	32	18713	764	-	096	01	8270	2	65022	18513	765	-	088	01	8360	3	65022	18513	755	-	097	01	8070	3	60608	18313	865	-	107	01	-9114		
Aalen	440	755	6250	6	60	22	19112	42571	-	082	03	8250	6	60602	18513	6642	-	087	05	8270	2	60606	18312	6642	-	087	03									14		
Weißenburg Bay.	422	761	7280	7	66	22	18812	785	-	088	01	7220	4	64022	18013	755	-	097	07	8300	5	64212	18113	1567	-	103	01	8000	0	64616	17412	2567	-	107	08	-9714		
Nördlg.	310	763	7320	3	56	22	19111	764	-	082	03	7260	2	70032	17915	785	-	087	05	8270	4	62012	17515	856	-	097	04	8270	3	65022	17313	5562	-	096	03	-0015		
Ellwangen	388	776	5290	4	65	22	19013	42542	-	082	06	7290	6	70032	17716	5850	2	076	09	7290	4	70022	17316	6857	-	096	04	8000	0	62022	17514	5567	-	095	01	-0017		
Feldberg/Schw.	1307	791	9271	5	01	45	4	9	-	o	-	042	09	6261	0	78024	49506	633	01	042	01	7291	5	78022	49606	733	-	054	00	7270	8	65032	49405	3547	-	040	00	-0008	
Freiburg	262	803	8210	6	70	22	18714	2267	-	096	03	8250	2	75022	17715	1577	-	107	09	8160	1	70022	16716	5577	-	107	08	8120	2	45636	17013	774	-	124	00	-9316		
Freudenstadt	797	815	8250	7	60	22	5	30	9	3722	-	084	00	8231	0	62526	50410	3742	-	078	02	8230	4	56605	49710	5722	-	097	08									10		
Klippeneck	973	818	7250	5	80	22	5	60	9	1147	-	044	00	8240	6	80032	50510	884	-	058	04	8240	6	65026	49709	873	-	087	07	8180	5	30584	49609	871	-	086	01	-0110	
Tübingen	370	826	8270	3	58	32	19314	4567	-	107	02	8290	6	68022	18415	5857	-	097	07	8230	2	68032	17815	6557	-	107	06	8250	2	58216	18013	775	-	117	01	-9316		
Stuttgart	734	836	8230	5	65	32	19410	885	-	072	01	8290	5	70012	18511	5847	-	078	03	8000	0	64216	17911	885	-	087	05	8140	3	60612	18210	875	-	085	01	-9711		
Ulm	480	838	7220	5	56	22	18812	756	-	097	04	7290	6	75022	17415	685	-	087	08	8360	4	75028	16913	765	-	087	07	8090	2	70028	17013	755	-	085	01	-9715		
Aulendorf	480	852	7270	6	62	22	19212	5243	-	090	00	7320	6	70022	17815	6253	-	087	08	8320	6	65032	17114	7577	-	087	05	8340	2	57022	17213	6547	-	105	01	-0015		
Memmingen Kiem	526	866	8240	6	60	22	2	0211	884	-	081	01	7300	3	65022	18315	785	-	097	09	7030	4	65012	17415	6853	-	107	08	8240	2	55502	17813	855	-	104	00	-9715		
Mochenwang	401	875	7290	6	80	32	19613	725	-	091	02	7260	5	75012	18715	3363	-	098	05	7290	1	80032	17416	3363	-	096	11	8280	2	60612	17514	4762	-	105	03	-9117		
Ruhpolding	409	893	7300	2	55	22	19511	4652	-	082	06	6300	3	70022	18414	42676	-	088	05	7322	2	80032	17316	22636	-	087	11	6360	2	80012	17113	3657	-	097	02	-0016		
Feldberg/Schw.	1486	908	8221	6	04	41	4	9	9	3802	-	072	6	92318	00515	4980	4	9	-	o	-	047	01	2	-26	92219	00515	4940	6	9	-	o	-	075	00	-02	07	25	
Konstanz	399	929	8240	1	70	32	19013	5747	-	096	03	7250	5	75022	17916	6857	-	087	07	8300	2	70212	17216	5647	-	087	07	8150	6	60216	17513	2742	-	095	01	-9616		
Friedrichshafen	401	934	7100	1	80	02	19214	4863	-	097	09	8240	2	80032	18016	4867	-	097	09	8130	4	80612	17215	2747	-	097	07	8120	4	65506	17613	5742	-	104	00	-9516		
Ravensburg-Lenzfr.	705	946	6250	1	70	12	2	9311	3577	0	068	01	7250	5	75022	18514	2163	-	067	11	8240	2	75022	19112	3577	-	066	01	8220	2	56636	19310	3752	-	088	03	-0114		
Oberstdorf	810	948	7240	1	68	22	5	1311	1575	-	077	06	8360	2	68032	51014	1567	-	087	18	8290	4	62026	50913	3657	-	084	00	8090	2	58616	50211	4762	-	097	02	-0114		
Zugspitze	2960	961	6250	2	86	28	4	0635	5	32	-	23	5510	7	42815	82284	0	6954	12	-	41	5430	5	92715	00704	0	6752	9	-	o	-	5280	2	92720	00717	0	6352	9	-	o	-	5270	4	-9652	
Hohenpeißenb.	977	962	7270	9	70	25	8	5149	78	-	082	02	7310	8	80038	51213	4453	-	088	10											82606	60626	5620	8	6522	-	077	01	-9413		
Garmisch-Partenk.	704	963	6270	1	80	12	1971	1143	-	064	00	6030	9	81032	16316	32631	-	086	15	8010	5	86602	16414	4552	-	086	04	8360	1	70616	17911	3752	-	093	06	-9216		
Wendelstein	1735	980	9271	7	00	66	6	5170	5	9	-	o	-	022	09	9290	6	14	36	5190	5	9	-	o	-	057	01	28	83412	04	64	51605	85	-	047	03	9270	7	00	61	6	5130	4	9	-	o	-	046	03	-03	06	
Berchtesgaden	542	997	7000	0	66	02	2	0810	6577	-	070	00	7050	2	74018	18713	5864	-	098	12	7040	4	75032	17314	1175	-	086	10	8020	1	70032	17812	5562	-	105	00	-0114		

Schnee

Jahrgang: 85 Donnerstag, den 8. September 1960 Nummer: 252

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h i MH	TTapp dd	ERRTT ww	ff-ff xx gg	7TTT	99sss
Helgoland	5	015	30000	70012	19514	285o1	10211												10000	75010	22113	12501	10211	19713		14208	97066
Westerland	0	019						13403	80002–	20307	11500	07215		13504	80020	21107	18500	06308	13504	82020	22009	18501	08109	–0005		———	91—
List	16	020	33506	82011	19413	00902	09210												10803	84020	22112	10930	08210	00010		13207	01030
Husum	3	029	13602	70111	19608	10941	08313												00205	58110	21304	00900	04306	00202	80110	22405	00900	05211	00004		10704	00029
Schleswig	44	035	33105	75022	18910	20963	08210	13107	70022	20109	10941	08212		03504	65020	20708	00900	07206	13405	68110	22107	12502	06213	10007		10804	00054
Kiel	3	045	62904	75022	18910	40931	08211							03105	70020	20307	00900	06204	23106	75020	21807	00901	06315	00007		11105	00080
Norderney	13	113	20804	80011	19313	14541	10111												22002	80030	22113	28500	10209	00012		14008	00007
Jever	7	122	30000	17401	19210	10931	09111	03202	03444	20808	00900	08216		12902	58284	21406	12500	06206	12702	02464	22307	12500	07209	–0006		———	05—
Bremerhaven	6	129	50602	80012	19313	45731	08210	25o2	80031	20713	12530	09214		32103	80030	21312	38500	09206	32203	80030	22312	38500	09210	00011		13607	00088
Cuxhaven	5	131	33502	70018	19112	15601	10209												10000	70010	22111	12504	10209	19410		13707	94100
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	50000	80011	19310	10932	08212	10000	65021	20209	10940	08209		10000	40110	20707	10930	06105	10000	04424	22306	00901	06216	00006		10403	00077
Lübeck	10	156	30000	70010	19710	00904	07224												00000	60020	21307	00900	06210	10007		11105	00100
Emden	6	203	23402	62010	19512	12542	11212							03501	08424	21306	00900	06207	59902	57284	22210	58530	09209	10006		13704	00043
Cloppenburg	43	216	40000	62012	19112	10942	11107												03602	04424	22405	00900	05111	10005		12103	97026
Bremen	4	224	70403	75038	19412	15706	08212	20000	59128	20609	20940	06112		10000	04440	21107	10940	04205	10000	03424	22106	15740	04210	19705		13704	97077
Soltau	77	235	73602	75032	19010	25734	09209												20000	1610–	22405	25700	05205	00004		11303	00100
Lüchow	38	253	43605	75012	18710	10942	06213												62705	56022	21206	55530	05212	00004		11403	00092
Lingen	21	305	70801	62032	19013	10948	10311												00000	18284	22307	00900	07211	10007		12505	00—
Münster	64	313	80701	50032	19112	756—	10213	72101	40102	20011	756—	09207		02301	40102	20808	00900	07208	90000	05471	22307	9–0—	07213	10006		12305	00013
Osnabrück	95	317	70000	70022	19512	7097–	10216												10000	05444	22607	10940	07210	10007		13003	00035
Gütersloh	70	320	70000	58022	19512	40938	10213	60403	40111	21009	60905–	09213		00000	07461	21607	00900	07305	10802	07414	22807	16100	06212	–0006		———	00—
Salzuflen	98	325																	20000	08424	22308	25500	08212	10008		12407	00046
Hannover-L	52	338	73401	80031	19110	15748	07212	70000	80031	20209	757—	08211		20000	75011	21007	20930	06207	22603	50111	22206	15740	06212	00005		11805	00092
Braunschweig-V.	81	348	70000	80032	18911	10936	07213	73602	70022	20410	757—	08215		72302	62022	20808	657–2	08203	52302	58284	22107	55730	07213	10006		11603	00088
Berlin-Dahlem	51	381	43303	75012	18208	45600	07212	12904	84021	19506	10930	05212		02903	80020	20305	00900	05207	62803	60020	21206	68580	05210	10004		10806	01050
Berlin-Tempelh.	51	384	23405	80021	18010	25700	07217	13203	80011	19008	15700	06210		03203	70020	19907	00900	05207	62903	65030	20907	65600	06211	00005		11201	90—
Düsseldorf	36	400	80000	40102	19212	756—	11211	72502	40102	20211	758—	11210		70000	25102	21011	6563–	10208	60000	16122	21911	3573–	10209	10010		12208	00—
Bocholt	25	406	72902	40101	18814	755—	11215			1									53401	40102	21911	35731	10218	10011		13009	00012
Essen-Mülheim	120	410	82402	25102	19113	755—	11212	80000	20102	19812	757—	10207		70000	12102	20911	757—	10311	12302	02464	21910	15600	10209	10010		12308	97003
Kahler Asten	836	427	82002	40102	50308	6541–	07315	50604	56014	50707	35501	06207		70604	56022	51307	7093–	05207	10405	60021	51907	15800	06207	10006		08803	00013
Kassel	158	438	80000	60022	19211	00907	09215	00000	50102	20409	00900	08311		30000	50100	21107	35600	07205	81101	12100	22607	865—	06215	00006		11104	00053
Göttingen	150	444	70000	57022	19509	10942	08216							71802	35102	21208	757—	07105	52302	22284	23006	25739	06216	00005		11104	00047
Braunlage	607	452	73105	65030	20306	10942	04212												33105	58002–	22307	18500	05311	10004		07201	99022
Aachen	202	501	30201	40102	18711	25730	10211												72902	1310–	21911	665—	10211	10010		11208	91000
Nürburg	626	510	91405	04616	19209	9–0—	09212			6									90208	05454	22509	9–0—	09210	10308		09307	04—
Wahnbachtal	68	513	60000	58015	19712	658—	11212	30000	20115	20910	15641	10211		70000	30102	21510	763—	10205	90000	00452	22711	9–0—	10212	19210		11205	96000
Koblenz	96	515								6									80000	30102	21611	862—	10210	10111		118—	02000
Fuchskauten	653	523	71805	20106	19508	3624–	08312												40000	60011	22508	40940	07210	09107		07805	01000
Gießen	185	532	80000	56616	18212	3552–	11213							91602	02454	19809	9–0—	09207	93203	02464	21309	9–0—	08214	19108		10807	00000
Bad Hersfeld	202	542	40000	58012	19509	20941	07312												92303	01454	23007	9–0—	07215	09007		10620	00043
Wasserkuppe	921	544	62304	30102	50207	20942	06210	80406	60012	50407	30917	06303		10407	67022	50406	10940	03204	30000	82020	51806	35640	02313	10005		06801	00018
Trier-Petrisberg	265	609	80205	40106	18712	862—	12215	80205	30506	19712	872—	12209		80207	40105	20511	862—	11207	70510	56015	22311	7559–	10217	19711		12210	01000
Deuselbach	479	615								6									70202	56022	21510	6624–	09316	10210		10909	03000
Kl.Feldberg T.	805	635	80408	03536	49608	3702–	08207	80609	08446	50107	5637–	07208		10610	40104	50307	00901	06204	50410	50104	51607	30931	07213	10107		07504	00000
Frankfurt-Flugh.	110	637	89902	20516	18812	872—	12211	80000	18616	19612	873—	12209		60403	18106	20110	60930	10304	90603	07436	21710	9–0—	10216	10209		11507	00000
Darmstadt	263	639	80901	59506	18211	865—	11208												90903	01456	19410	9–0—	10215	10210		11408	02000
Würzburg	259	655	82902	58616	18511	775—	11207	80000	56616	19111	774—	10207		70000	36106	19711	755—	10205	03404	01446	21808	00900	07216	10208		10907	03005
Bad Kissingen	216	658	70000	59012	19311	7093–	10209												90000	00454	23005	9–0—	05218	10005		11404	00000
Bamberg	388	675	80000	62022	18712	8092–	10212							00000	50100	20508	00900	07209	00000	06424	22106	00900	06213	00006		11906	00015
Coburg	336	671																	10000	14100	22804	10940	04216	10003		10601	00—
Hof	567	685	72903	65030	19607	00904	05315	72902	60020	20506	00908	05207							12902	04422	23101	10940	00308	00001		08552	00081
Weiden	468	688	80000	75022	18810	8092–	08311			2				10000	58022	20506	00901	05304	10000	35102	22205	00902	04212	10005		10502	00041
Berus	363	704	90204	00475	17212	9–0—	12309												80413	56021	20811	854—	10313	19309		11610	03000
Tholey	569	706																	70516	62006	22109	752—	09215	10109		10309	02000
Saarbr.-Ensh.	323	708	81003	12515	17912	861—	12210	80605	08445	18712	860—	12207		80507	15606	19412	861—	11307	80609	28106	21411	872—	10218	10111		11811	04000
Neustadt/Weinstr.	161	723	80000	65515	17713	874—	12101							80000	56616	19112	673—	11209	70000	40106	20412	3647–	10212	10511		12711	05000
Weinbiet-Wstr.	553	724	91306	00515	17311	9–0—	10304												90710	03456	20609	9–0—	08209	10509		10308	05000
Karlsruhe	115	727	80000	42106	17913	873—	12207			6									80000	20216	20512	764—	12211	10211		13311	03000
Mannheim	97	729	80000	45506	18513	875—	12208			6									83605	06406	21611	862—	10216	10111		12811	01000
Stuttgart-Echt.	405	738	80704	30516	18011	862—	10107	80503	30215	18511	861—	10204		80205	40516	19011	862—	10204	80105	40516	20610	872—	10215	10110		12010	02—
Öhringen	248	742	80905	56516	19012	874—	10307												70702	56026	21411	755—	10217	10210		11910	02000
Ansbach	410	755								6									40000	15106	21110	20976	08311	10110		10908	01020
Weißenburg Bay.	422	761	80000	58616	18911	865—	10212			6				80000	56616	19311	864—	10210	73602	56216	20510	5647–	09209	10209		10907	02017
Nürnberg	310	763	80000	56615	18412	855—	10208	80000	40606	19111	4641–	10105		70000	14106	19810	7097–	10205	30000	40286	21707	10944	07214	10106		11605	01019
Regensburg	386	776	83401	58602	18312	855—	09205	82901	57026	18711	855—	10203		80000	56022	18811	6653–	09201	73202	57012	20710	765—	08217	10210		12509	02045
Gr.Falkenstein	1307	791	73407	68032	50304	754—	03109			2				80312	68022	50303	2549?	01400	70311	81022	51001	7087–	01208	10003		04702	00041
Freiburg	252	803	80000	25216	17713	773—	13307	83604	25616	18213	873—	13204		83305	20516	18613	873—	12204	93304	08516	20013	9–0—	12213	10513		13713	07000
Freudenstadt	797	815																	90207	00516	51609	9–0—	09312	10308		09208	04000
Klippeneck	973	818	92103	00616	50009	9–0—	09104												90406	01456	51308	9–0—	08310	10308		08608	04002
Tübingen	370	826																	80207	45616	20611	873—	10214	10210		12410	03000
Stetten	734	836	91205	01586	18609	9–0—	09409												80708	25216	20708	870—	08311	10308		09408	03000
Ulm	480	838	81101	00586	18711	863—	10109	80905	12516	18710	863—	10302							80906	12636	20210	872—	09311	10510		11010	05005
Augsburg	480	852	80708	50616	18611	872—	09008	80705	30616	18910	873—	09302		03605	20636	19010	872—	09400	80403	35616	20410	872—	09312	10409		11509	04010
München-Riem	526	866	82603	60506	18811	854—	10306	80304	18615	18610	871—	10803		80406	20616	18910	872—	09400	80404	25616	20309	872—	09212	10509		11809	05019
Mühldorf	401	875								6				80203	25616	19211	873—	10302	80502	40606	20210	5742–	10209	20610		12010	06050
Passau	409	893	80401	70032	18311	5652–	10208	83601	65612	18510	5742–	10101		80000	40616	19110	873—	10304	80401	56026	20010	5562–	09210	10110		11409	01044
Feldberg/Schw.	1486	908	92711	01636	50107	9–0—	07208			6									93408	00456	51106	9–0—	06205	11606		05606	18000
Konstanz	399	929								6									80000	58586	18812	6732–	11312	10512		13015	06—
Friedrichshafen	401	934	80501	40636	17812	874—	11409	80803	30616	17812	874—	11409		80101	40616	17912	6747–	11409	80102	50106	18712	6557–	11309	20611		12811	07002
Kempten-Lehfr.	705	946	81401	50616	19710	4732–	08002	81401	40636	19610	874—	08409		80000	50616	19510	874—	09802	80000	40616	20210	5732–	09307	21609		10206	17000
Oberstdorf	810	948								6									80000	04636	50510	872—	09306	22009		09906	21007
Zugspitze	2960	961	92702	00777	06551	9–0—	51101	92812	00737	06552	9–0—	52400		92709	00737	05952	9–0—	52605	93206	00737	06053	9–0—	53301	91153		523—	11027
Hohenpeißenb.	977	962								6									90609	00596	50607	9–0—	07306	10707		08406	08033
Garmisch-Partenk.	704	963	80000	50606	18410	3752–	09001			6				80000	56616	18410	7732–	09501	83601	20616	18710	7712–	09203	21310		10809	14040
Wendelstein	1726	980	92507	01616	51504	9–0—	04002			6				92702	01616	51004	9–0—	04701	93605	00636	51204	9–0—	04302	21103		09304	14006
Berchtesgaden	542	997								6									80301	30626	19110	872—	09306	10509		11009	06028

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte Tm Tm Tm und sss: Observatorium Eh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 7. September 1960 — Nummer: 251

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
	0612			0612			0612			0612			0612			0612			0606		
YYGG																					
m	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
50	2087	oo	251o	2089	o2	2418	2089	oo		2095	o1	2313	2088	o2	2214	2092	99		2085	oo	2512
100	1633	99	2914	1637	o1	3113	1637	o1		1643	o2	2428	1641	o1	2528	1641	o1		1633	98	2515
150	1366	97	3125	1373	98	3233	137o	97		1379	o1	2724	1377	99	2523	1376	98		1365	97	2722
200	1174	93	3334	1183	95	3452	1179	94		1190	98	3133	1188	98	2622	1187	99		1175	96	2439
250	9oo	9604	3551	911	9403	3592	9o5	9202		92o	9099	3394	919	9507	3222	917	8809		907	97	2285
300	706	8490	3566	714	8492	3553	71o	8893		721	8183	3139	721	8191	2713	715	81oo		711	84	2250
350	547	7677	3127	554	7380	3536	552	7582	2934	56o	7172	2934	559	7074	2615	554	7586		55o	7382	263o
400	295	5862	3o15	299	5666	3222	298	5660	3317	3o3	5759	2622	3o2	5656	2815	3oo	5858		296	5859	2622
450	141	o251	2914	144	o3o1	3121	143	o2oo	3o14	148	o4o2	2718	147	o3o2	2815	145	o3o2		142	o1oo	2713
500	oo7	1408	2811	oo9	1409	3o11	olo	1207	2619	o13			o12			o12	1oo9		oo9	11o9	2706
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nn	TTTT dd	ddff	PPP nn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte	o23	99	2613							o2o	95					o15	93		o27	97	2415
	o3o	98	2614				o2o	97		o3o	98	2313				o2o	97		o3o	98	2414
	o36	99	2416				o27	97		o37	o1	2312				o3o	97		o36	99	2415
	o41	o2	2418	o2o	99	2912	o3o	98		o42	99	2320				o36	oo		o39	o2	2516
	1o7	98	3o19	o3o	oo	2517	o43	o2		o75	99	2518				o81	o3		o55	99	2515
	114	oo	3o21	o39	o3	2414	o8o	oo		128	99	2826	o2o	o2	2415	113	o2		o66	o1	2517
	131	97	3o21	o59	oo	2513	o9o	o2		166	98	3o23	o3o	o3	2414	176	96		o96	99	2514
	17o	96	3325	o67	o2	2913	117	99		225	96	3356	o62	o4	252o	21o	oo		1o3	97	2518
	22o	92	3436	o75	oo	3o13	139	99		241	98	3398	232	96	2926	227	99		1o8	99	2525
	23o	93	3436	116	o2	3222	161	97		312	8999	3388	28o	9811	3227	24o	oo16		116	98	2526
	24o	91	3437	162	97	324o	244	91		34o	91oo	327o	341	8861	3o14	325	8467		124	99	2622
	25o	93	3439	175	98	3142	274	93o4		492	7174	2934	368	8799	2717	38o	81o2		235	96	2358
	28o	92	3442	214	97	3460	337	93oo		518	6976	2831	467	7378	2518	39o	8201		266	99	2272
	372	8895	3566	241	93	3479	373	9298		527	7073	283o	533	6774	2514	45o	7594		291	99	2282
	426	8385	3447	28o	92	3593	456	8087	3125	614	5976	2822	547	6580	2515	576	6671		316	95	2286
	556	7o7o	3123	293	94	3592	555	6778	3126	625	6074	2822	559	6578	2515	68o	5960		351	89	2271
	65o	6254	3o15	334	9201	3575	581	6777	3224	682	5666	262o	587	6365	2516	69o	5959		444	78	2338
	66o	6167	3o14	573	6677	342o	636	6271	3418	7o5	5757	2623	639	6o6o	2517	774	5253		566	6784	2621
	675	6o64	3o14	623	6o62	3317	737	5557	3216	784	oo52	2722	682	576o	2716	8oo	oo51		592	6684	2618
	723	5661	3o16	647	5165	3217	774	5161	3315	794	5o5o	2716	718	5555	2814	81o	oo5o		641	6366	2619
	82o	oo51	2914	756	5356	3224	796	5153	3316	89o	o8o2	2819	835	o35o	2815	925	o7o7		677	6o61	262o
	886	o4o4	2914	924	o8o4	3121	945	o7o3	2822	9oo	o7o5	2817	9o8	o8o6	3o14	933	o7o7		96o	o9o6	2711
	oo2	14o8	281o	o11	15o9	3lo9	oo5	12o8	2515	978	14o7	2908	953	12o8	3olo	oo5	1oo9		oo5	11o9	27o3
0°C		454			452			452			452			447			451			452	
10°C		459			454			458			453			453			454			458	
20°C		627			629			627			63o			629			633			625	
30°C		54o			545			542			547			547			542			541	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg					
	o7oo			o7oo			o7oo			o7oo			o7oo								
YYGG																					
m	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
50	2085	o2		2088	o1					2089	o1										
100	1633	oo		1638	o2	3322	1639	o1		164o	o5		1643	o3							
150	1369	o2	3635	1376	o3	3342	1374	99		1379	o1	3346	1379	o2							
200	1182	o1	3354	119o	o4	3378	1186	oo		1192	o2	3361	119o	97	3463						
250	917	9107	3492	926	9198	3368	921	9008		927	9206	3382	921	9312	3485						
300	719	81oo	3356	724	7895	3348	721	8ooo		725	7999	3460	721	8oo3	3567						
350	557	6989	3449	561	6887	3432	558	6991		562	6994	3437	56o	7291	3335						
400	299	5377	333o	3o2	5469	3221	3o1	5478		3o5	5858	2922	3o5	5758	2932						
450	144	o252	3418	147	o3o1	321o	146	o35o		15o	o3oo	2915	15o	o35o	2926						
500	o11	o9o7	3412	o12	141o	28o8	o12	11o9		o16			o16								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nn	TTTT dd	ddff	PPP nn	TTTT dd	ddff
Markante Punkte	o26	98								o2o	96										
	o3o	oo								o3o	oo										
	o32	o1								o33	o1		o58	o3							
	o36	o1								o41	o2		o67	o1							
	o4o	o3								o65	o3		1o3	o3							
	o7o	oo		o4o	o3		o63	o2		o86	oo		116	oo							
	o82	o1		o55	o2		o67	oo		15o	o1	3346	211	95	3465						
	118	o2		o73	o1	3312	o72	o1		175	99	3347	23o	98	3472						
	13o	oo		o91	o3	3322	o76	o1		184	o2	3359	242	97	3483						
	173	oo	3448	112	o2	3325	118	o2		193	99	3367	263	9716	8403						
	225	o518	3487	18o	o1	3356	186	o1		2o5	o5	3358	295	9312	3487						
	24o	o416	3498	195	o5	3358	224	o618		214	o2	3365	31o	9312	3483						
	33o	8805	3473	2o4	o4	3382	3o5	8907		226	o7	3377	434	78o1	3449						
	339	8966	3465	227	o712	3385	34o	8908		385	7704	3478	52o	7089	3231						
	353	8805	3358	382	7892	3361	458	7295		4o2	7999	3458	53o	7078	323o						
	514	6789	3451	41o	7898	3343	551	6484		515	6698	3431	555	6787	3229						
	593	6287	3334	561	6184	3328	577	6481		529	6889	3336	573	6585	3227						
	63o	6o8o	3332	646	568o	3224	663	5787		622	6o8o	3126	667	6o6o	2932						
	683	5478	3327	682	5571	3223	727	5171		672	5783	3121	719	5656	2929						
	72o	5276	3328	769	oo67	3314	746	5262		687	5959	2920	738	5455	2928						
	76o	5558	3326	795	7o53	3213	773	5o63		741	5456	2921	756	5353	2928						
	819	oo58	3321	869	o5o1	321o	79o	5252		748	5454	2920	823	o151	2925						
	927	o8o2	3521	887	o5o5	321o	911	o7o6		835	o551	261o	835	o251	2925						
	986	11o6	3517	935	o9o9	3212	963	1oo8		972	12o7	21o6	9o6	o7o3	2725						
	oo7	o8o8	341o	o15	11o9	25o1	oo8	111o		982	11o7	2004	957	o9o7	2512						
0°C		452			45o						449										
10°C		451			448			453			448			453							
20°C		625			629			628			63o			63o							
30°C		546			549			546			546			544							

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	o618	o6o8	
10,5 km	3o17		3025					
12,0 "	3o31	3556	3244	3464				
9,0 "	2722	358o	3164	84o1				
9,0 "	2627	357o	2954	3462		0145		
9,0 "	2919	3541	3o39	3439		3533		
9,0 "	2721	342o	293d	342o		3224		
11,5 "	3o19	3519	3o22	3124		3225	2718	
9,0 "	3o15	3516	3126	3o24		3126	2816	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	o6o6		o6o6	o618	o6o6	o618	o6o6	
10,9 km			2428	2828	2628	2918		
12,0 "			2232	3141	3o29	3369		
9,0 "			2225	324o	3434	83o8		
9,0 "			232d	2836	3223	3361		
9,0 "			2217	2732	3114	3436		
9,0 "			3611	2937	2912	3o25		
11,5 "	2822		31o7	3o27	2908	2924	3o13	
9,0 "	2618		2865	3o18	2907	2718	3o11	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	o6o6	o612	o618	o7oo				
10,9 km	2524	2612	2626	2736				
12,0 "	2342	253o	2928	3435				
9,0 "	2168	236o	2924	3581				
9,0 "	2346	2336	2917	3559				
9,0 "	2526	273o	2715	3328				
11,5 "	262o	2412	292o	3o24				
9,0 "	2715	2819	2917	3o16				
9,0 "	2812	2819	292o	2818				

Wolkenzugmessungen

m	YYGG	Cdv	Cdv	m	YYGG	Cdv	Cdv
776	o6-12	32512					
776	o6-18	o2312					

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	FFFF dd/ff
Berlin	o6o6	1ooo	2178
Emden	o6o6	o9oo	3164
Berlin	o6o6	o875	2285
Berlin	o612	o88o	2366
Emden	o612	1oo5	3496
Schlesw.	o612	o74o	3568
Stuttg.	o612	1ooo	33114
Stuttg.	o618	o88o	33119
Emden	o618	o965	34114
Schlesw.	o618	o9oo	3486
Berlin	o7oo	o832	3584
München	o7oo	1o1o	341o3
Stuttg.	o7oo	1o6o	3391
Schlesw.	o7oo	1o5o	3498
Emden	o7oo	114o	3388

Schm./Del.

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 8. September 1960 — Nummer 252

Station	Schleswig 0712			Emden 0712			Hannover 0712			Stuttgart 0712			München 0712			Bitburg 0712			Berlin 0706									Station YYGG	Maximalwinde Station	YYGG	ddff
mb	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	mb			
50	2087	o2	26o7	2088	oo	281o	2091	o1		2092	o1		2090	o3		2090	oo		2088	99									50	München	o706	099o
100	1638	o1	3036	1641	o4	3122	1640	o2		1644	o4		1644	o5	3124	1642	o4		1633	99	2822								100	Berlin	o706	1o3o
150	1375	o1	3136	1378	o1	3138	1378	o2		1385	o5	294o	1385	o4	3o36	1381	o3		1367	98	3338								150	Stuttg.	o706	1o3o
200	1187	o2	324o	1191	o2	3o38	1191	o2		12oo	o5	2745	12oo	o7	3o55	1194	o1		1178	oo	3367								200	Schlesw.	o706	o975
300	923	9295	3138	926	9295	3126	926	9293		936	9195	2953	936	9194	3149	929	93o3		913	93	3396								300	Schlesw.	o706	111o
400	722	7885	3137	726	8o81	323o	724	7880		734	7681	3o48	733	7478	3o4o	729	7984		714	83	3376								400	Berlin	o706	1o3o
500	559	7o85	333o	562	687o	3212	561	7183		568	6477	3o37	567	6786	3o33	565	6781		553	71	3363								500	Berlin	o712	o92o
700	3o2	5758	333o	3o4	5367	3o15	3o3	5479		3o7	5454	2616	3o6	5659	2824	3o5	5353		298	5769	313o								700	Stuttg.	o712	1o72
850	148	o352	3418	149	o4o3	27o2	149	o356		151	o4o3	2411	151	o4o3	2717	149	o4o3		144	o15o	3126								850	München	o718	1o2o
1000	o14	1366	3406	o14	151o	27o5	o14	1408		o12			o16			o14	1311		o11	1oo9	2812								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
										o4o	o1																
										o44	99		o2o	oo													
										o53	o2		o3o	oo													
							o26	96		o58	o1		o36	o1					o1o	85	2766						
							o3o	98		o67	o2		o4o	o2					o2o	93	2726						
							o36	oo		o72	o1		o59	o2					o3o	97							
				o24	98	231o	o45	o1		o85	o6		o75	o4	3o12				o36	99							
				o3o	99	2412	o48	oo		11o	o6	2932	o8o	o2	3o14				o66	oo	2713						
				o36	99	26o7	o79	o2		117	o4	2932	o88	o6	3o19				o78	oo	2717						
				o41	o2	2711	123	o3		178	o1	2941	171	o3	3o44				o83	98	2718						
				o58	o3	2914	182	oo		223	o9	2859	2o9	o8	3o57	o2o	95		o93	o1	272o						
				o88	o2	3117	214	o4o7		332	8588	2859	217	o811	3o56	o25	98		16o	99	3345						
				112	o2	3127	232	o4o7		346	8588	2844	336	8488	3149	o3o	97		181	98	3355						
				168	oo	3138	347	8485		37o	7986	2844	35o	8284	3148	o43	o2		221	oo	3382						
	o16	96		224	o511	3o32	432	7476		375	7985	2939	372	7882	3141	o55	99		228	o3	3389						
	o2o	99		281	9500	3o29	449	7274		5o3	6375	3o37	417	7277	3o4o	o85	o5		236	o4	3395						
	o3o	oo	221o	345	8486	323o	459	7274		525	6365	3o3o	427	7275	3o4o	142	o2		258	o1	8303						
	o74	o1	3o12	367	8486	323o	468	7174		554	5989	2929	471	6775	3o28	185	oo		321	89	3391						
	175	99	3239	463	7172	3228	497	7183		576	5363	2933	496	6783	3o34	225	o114		37o	86	3381						
	213	o6	3239	523	6668	3218	548	6589		628	5561	2814	525	6496	3o29	446	7378		527	68	3356						
	227	o689	3139	553	6672	3212	586	6185		637	5575	2813	663	5488	2921	485	6985		573	67	3244						
	437	7693	3335	648	5674	3118	6o4	6179		666	5381	2814	684	5469	2822	524	6567		623	62	3136						
	6oo	6o76	3232	671	5669	31o7	643	5875		68o	5556	2616	698	5759	2824	585	5863		664	5979	3132						
	653	5874	3432	688	5467	3o16	686	5587		745	5152	2613	759	5o56	2821	595	6o6o		678	5871	3131						
	677	5869	333o	717	5366	2913	726	5271		758	5151	2517	768	5o53	282o	655	5559		722	5666	3128						
	69o	5858	333o	734	5260	281o	746	5462		824	o3o2	2513	813	o2oo	2718	67o	5455		746	576o	3126						
	75o	5559	3421	746	5454	2869	764	5259		837	o3o3	2514	826	o2o2	2718	83o	o3o3		83o	o152	3126						
	813	oo56	3415	8o8	o15o	2766	863	5o58		882	o6o5	241o	898	o8o5	2611	866	o5o3		92o	o7o6	3o2o						
	93o	o7o3	3311	935	o8o8	27o3	9o8	o7o7		892	o6o7	241o	9o9	o8o6	261o	882	o5o5		973	o7o6	2916						
	o11	1366	3406	o17	161o	27o5	o11	1409		981	1469	22o2	957	1208	31o2	o08	1411		oo7	1oo9	281o						
50/100		449			447			451			448			446			448			455								50/100			
100/200		451			45o			449			444			444			448			455								100/200			
200/500		628			629			63o			632			633			629			625								200/500			
500/1000		545			548			547			556			551			551			542								500/1000			

Station	Schleswig 0800			Emden 0800			Hannover 0800			Stuttgart 0800			München 0800			Bitburg														
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2o85	o2					2o81	o3		2o91	o1		2o87	o2																
100	1635	o2	3322	1641	o2		1634	o3		1645	o4	3o31	1641	o5																
150	1372	o1	3538	1379	o1		1372	o1		1383	o1	3o31	138o	o2	2832															
200	1185	o2	3448	119o	oo	3444	1184	oo		1195	oo	2938	1192	oo	2837															
300	922	94o5	3438	925	9499	3531	92o	9497		93o	95o4	3o4o	927	94o9	2943															
400	723	8oo1	354o	726	8o86	3639	722	8185		728	8o89	3141	728	7995	2847															
500	561	7o91	3532	563	6874	3431	561	7275		565	6972	2928	565	6976	2838															
700	3o5	5761	3418	3o6	5658	3407	3o5	5763		3o6	5354	3o12	3o6	5355	3o17															
850	15o	o251	331o	152	o3oo	3211	15o	o3o1		15o	o5o5	3o08	15o	o5o5	3o06															
1000	o16	1106	3208	o17	131o	o1o2	o16	1106		o15			o15																	

Markante Punkte

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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
	o22	97								o3o	99																
	o3o	99								o42	o3																
	o42	o3								o57	o1		o4o	o1													
	o72	o3	3214							o88	o6	2912	o46	o1													
	1o9	o3	3324				o15	94		11o	o3	3o29	o58	o1													
	119	o1	3325				o3o	oo		142	o4	3o27	1o8	o5													
	19o	o1	3444				173	99		188	99	3o38	122	o3													
	225	o6	3437				211	oo		22o	o2	2939	166	99	2832												
	247	o511	3437	o65	o2		225	o5		235	o1	2938	19o	99	2835												
	375	8201	3544	o89	o3		239	o4o8		249	o3	3o36	215	o5	2839												
	391	8202	3541	125	o1		258	o1o5		28o	99	3o47	231	o416	2846												
	416	7898	3539	136	o3		267	o1o4		354	8696	3145	267	971o	2946												
	449	7596	3536	164	99		321	9295		363	8695	3146	332	9oo5	2743												
	53o	6787	353o	193	98	3444	434	7781		42o	7787	3o29	463	738o	2941												
	555	6683	343o	217	p41o	3446	531	6973		432	778o	3o33	484	7276	2837												
	628	6o8o	3421	254	o1o7	3439	636	6o78		572	6262	312o	543	6578	284o												
	658	5974	3419	56o	6667	3524	673	5776		58o	6262	3123	586	6o66	2943												
	798	5154	3313	584	6465	3621	717	5757		652	5558	3o13	598	6o62	2941												
	833	o151	3311	663	5663	361o	755	5354		671	5656	3o16	627	576o	3o36												
	883	o5oo	331o	752	5265	3366	771	5353		732	5652	311o	662	5457	3122												
	913	o7o3	351o	831	o2oo	3211	872	o4o3		753	5o5o	3113	68o	5456	3119												
	993	12o5	33o8	91o	o8o2	34o8	975	11o3		932	o9o8	o6o4	733	5152	3o14												
	oo8	11o7	31o8	956	1o1o	3666	99o	12o4		95o	o9o8	o766	8o9	o2o2	3oo8												
	o14	o9o8	3oo8	o21	o9o8	oooo	o13	o9o8		981	111o	o9o3	956	1o1o	34o4												
50/100		55o						447			446			446													
100/200		45o			451			45o			456			449													
200/500		624			627			623			63o			627													
500/1000		545			545			545			55o			55o													

Fortsetzung der Aufstiege

Stuttgart 0712		
626	95	
o3o	99	

Piloten										
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütin			
YYGG	o706	o718	o706	o718	o706	o718				
15.9 km	3429	3229	3122	3226		2466				
12.0 „	3250	3245	3146	3236		3029				
9.0 „	3263	3126	3147	3126		3021				
7.2 „	3251	5329	3144	3231		3226				
5.4 „	3238	333o	3229	3235		3222				
3.0 „	3429	3426	3321	3214	3427	3316				
1.5 „	3419	3409	3108	2906	3322	3413				
0.9 „	3616	3208	3304	3606	3318	3408				

Piloten										
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln			
YYGG			o706	o718	o706	o718	o706			
15.9 km			2834		3235	3821				
12.0 „			3358	2846	3459	2846				
9.0 „			3358	2854	3356	2939				
7.2 „			3344	2951	3346	2950				
5.4 „			3336	3046	3124	2945				
3.0 „			2930	2729	2821	2923				
1.5 „			2818	2712	2712	22o3	2508			
0.9 „			2618	2706	251o	1965	2111			

Piloten										
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin							
YYGG	o706	o712	o718	o8oo						
15.9 km	2824	2917	3026	3122						
12.0 „	3361	3255	3045	3234						
9.0 „	3395	3268	3143	3243						
7.2 „	3376	3255	3242	3246						
5.4 „	3360	3248	3239	3233						
3.0 „	3130	3226	3418	3412						
1.5 „	3126	3228	3323	3513						
0.9 „	3021	3225	3126	3613						

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cdvv rr	Cddvv rr	hh	YYGG	Cdvv rr
085	07-09	33224	032241			

Forts. f. Bl.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 252

Donnerstag, den 8. September 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	0dddsss	1ddPH	3RRTT
12	1oooz	727o7	98o26	17116	4253+	1o21o	12721	
15 gestern	1oooz	634o7	98o26	18o16	426o1	1o2o9	13421	
18	1oooz	734o7	98o26	18216	2157o	1o2o2	13422	39753
21	1oooz	636o5	98o22	19215	9++++	1o21o	131++	
00	1oooz	436o4	98o22	2o915	9++++	1o217	131++	
03 heute	1oooz	3o4o3	98o2o	21315	9++++	1o2o4	1o4++	
06	1oooz	5o9o4	98o3o	22216	426o1	1o2o9	1o9+o	3oo53
09	1oooz	418o6	98o1o	23416	316o2	11212	13131	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	622o2	98o22	13717	2955	1328	133+1	
15 gestern	1ooo3	7o2o2	98o22	18o18	2552+	1527	133+1	
18	1ooo3	7o1o8	98612	18114	5741+	1321	131+o	3oo55
21								
00								
03 heute	1ooo3	2o2o5	98o2o	23215	2166o	11215	1oo+o	3oo53
06	1ooo3	2o4o4	98o2o	23916	255++	15218	1o4+o	

FS P8 54.5 N 07.2 E

12	1ooo4	636o2	98o22	17o16	316o6	1125	13321	
15 gestern	1ooo4	636o2	98o22	17816	4o839	1228	13321	
18	1ooo4	7o6o6	97o22	18415	12476	1126	1o621	3oo54
21	1ooo4	5o6o6	98o12	19815	9++++	11214	1o621	
00	1ooo4	332o4	98o11	2o915	9++++	11211	132++	
03 heute	1ooo4	332o2	98o2o	21414	9++++	1125	132++	
06	1ooo4	336o2	98o2o	22114	3186o	1o2o7	13421	3oo55
09	1ooo4	336o2	98o2o	23815	3o98o	12217	13421	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	622o2	98o22	17317	2955	1328	133+1	
15 gestern	1ooo5	732o2	98o22	18916	4256	1121o	132+1	
18	1ooo5	7o2o9	98o22	19614	4952	1127	1o221	3oo55
21	1ooo5	2oooo	98o2o	2o214	9++++	1128	1oo+o	
00	1ooo5	4o2o7	98o21	21214	9++++	1121o	1o2++	
03 heute	1ooo5	236o3	98o2o	21714	9++++	12225	136++	
06	1ooo5	2o2o5	98o2o	23215	2166o	11215	1oo+o	3oo53
09	1ooo5	2o7o7	98o2o	24114	2266o	1229	1o7+1	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YOLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVdpp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	4o62o	33oo9	72416	7o158	831o9	795++	oo72o	o53o7	149+3	13655		
12 gestern	4o62o	33o12	82612	6o6o6	8259	6732+	oo7o6	o52o8	149+4	13655		
15	4o62o	33o15	62816	748o8	839o9	4951	oo214	o53o7	149+4	13445		
18	4o62o	33o18	72824	7o8o8	854o9	795++	oo215	o52o5	12845		+)797++	
21	4o63o	33o21	72635	7o8o8	8481o	795++	oo8o6	o51o6	12657			
00 heute	5o62o	33ooo	82641	7oo28	8551o	894++	oo3o7	o51o7	12667			
03	5o62o	33oo3	82522	648o2	8729	894++	oo717	o53o8	12656			
06	5o62o	33oo6	32819	8oo18	8759	3356o	oo2o3	o54o4	12845		+)797++	

Position B 56.5 N 51.0 W

09	4o565	51oo9	82717	69o28	o57o9	3257+	oo712	o53o7	1o746			
12 gestern	4o565	51o12	72916	69258	o52o9	4247o	oo7o5	o52o7	1o847			
15	4o565	51o15	82521	69152	o39o9	685++	oo712	o52o7	1o866	12522		
18	4o565	51o18	8232o	698o2	o14o8	2157+	oo725	o55o6	1o444			
21	4o565	51o21	81820	65618	9778	6752+	oo737	o54o6	12244			
00 heute	5o565	51ooo	82o19	69o26	9479	4557+	oo73o	o52o7	12144			
03	5o565	51oo3	82o25	61616	9129	8o42+	oo734	o53o8	12144			
06	5o565	51oo6	82o24	59616	8641o	2732+	oo749	o51o8	12135			

Position C 52.7 N 35.5 W

09	4o528	355o9	72918	65o3o	o5o12	25537	oo219	o51o8	11948			
12 gestern	4o528	35512	72914	65o21	o6512	6557o	oo215	o51o8	12146			
15	4o528	35515	7361o	67o22	o6811	2257o	oooo3	o52o8	149+5			
18	4o528	35518	7361o	69o22	o6412	2553o	oo5o3	o57o7	149+5			
21	4o528	35521	43413	69o12	o6411	2553o	oooo0	o52o7	13335			
00 heute	5o528	3550o	63212	69o22	o86o9	1157o	oo322	o55o7	13235			
03	5o528	355o3	7321o	69o22	o911o	7250o	oo1o5	o54o6	13235			
06	5o528	355o6	734o6	69o22	99511	7240o	oo3o3	o53o6	13235			

Position D 44.0 N 41.0 W

09	4o44o	41oo9	8o2o2	69616	o6o18	2757+	oo5oo	o5617	149+2			
12 gestern	4o44o	41o12	725o4	658o6	o8419	6847+	oooo25	o5417	12424			
15	4o44o	41o15	73421	69o28	1o818	7260o	oooo22	o5812	13336			
18	4o44o	41o18	73424	69o28	13517	7250o	oo227	o5912	13337			
21	4o44o	41o21	63424	69o22	16318	6550o	oo229	o5811	13547			
00 heute	5o44o	41ooo	63216	69o22	19417	6840o	oo23o	o57o9	132++			
03	5o44o	41oo3	23212	69o11	2o317	2550o	oo1o8	o59o8	13346			
06	5o44o	41oo6	53412	69o31	21o17	5560o	oo3o8	o5911	13345			

Position E 35.0 N 48.0 W

09	4o35o	48oo9	6232o	69o31	16426	424o2	oo6o2	o5124	12346			
12 gestern	4o35o	48o12	62318	69o21	17328	2+442	oo3o8	oooo2	12345			
15	4o35o	48o15	62321	69o22	17827	6254o	oooo5	oooo4	12345			
18	4o35o	48o18	82323	69o22	17827	824++	oo4oo	oooo4	12545			
21	4o35o	48o21	62521	69168	18625	3946o	oo2o8	o5323	12545			
00 heute	5o35o	48ooo	32515	69o28	19726	2943	oo112	o5283	12545			
03	5o35o	48oo3	23312	69138	19726	2940o	oooo0	o5223	12445			
06	5o35o	48oo6	2331o	69138	19726	3940o	oo5oo	o5224	12234			

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15 gestern								
18	1ooo8	633o5	98o32	18215	94641	o71o2	133+o	3oo53
21	1ooo8	4311o	97o11	18414	9++++	112o2	131++	
00								
03 heute	1ooo8	oo1o8	98o2o	21411	oo9oo	1o21o	1o1++	
06	1ooo8	3o1o9	98o3o	22314	oo9o1	o92o9	1o1+o	3oo55
09	1ooo8	o29o7	98o1o	23514	oo9oo	o8212	129+o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1ooo9	53514	75o11	16414	22534	o7211	13522	
15 gestern								
18	1ooo9	6351o	75o21	17915	3255	o82o6	13521	3oo52
21	1ooo9	13211	75o12	18915	9++++	o921o	132++	
00	1ooo9	1321o	75o2o	19914	9++++	1121o	132++	
03 heute	1ooo9	o3612	75o1o	2o113	oo9oo	1o2o2	136++	
06	1ooo9	13613	75o2o	21812	oo9o4	o9217	13621	3oo56
09	1ooo9	13408	75o2o	23213	125oo	o8214	13421	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1ooo6	33417	9815o	15414	2356	1o214	13422	
15 gestern	1ooo6	23415	98o2o	16414	1256	o721o	13421	
18	1ooo6	13613	98o2o	17o14	1454	o82o6	1362o	3oo54
21	1ooo6	o3507	98o2o	18114	oo9oo	1o211	135++	
00	1ooo6	1o1o9	98o31	18614	9++++	11105	1o13o	
03 heute	1ooo6	1361o	98o2o	19213	9++++	1o2o6	1362o	
06	1ooo6	13613	98o2o	2o813	12500	11216	13721	3oo55
09	1ooo6	1351o	98o2o	22214	1254o	1o214	13521	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YOLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVdpp	0TTTT	1ddPH	1ddPH	9SSss	
09	4366o	o18o9	711o6	75o22	16711	1158	oo2o8	o52o8	11121	1o531		
12 gestern	43659	o1812	513o6	75o22	16812	32532	oo3o1	o51o8	11321	1o531		
15	43659	o1815	71712	8oo32	17212	22542	oo3o4	o51o8	11721	1o531		
18	4366o	o1718	721o9	75o32	16712	4255o	oo6o5	o52o8	11732	1o532		
21												
00 heute	5366o	o14oo	31817	65o11	16112	2254o	oo7o9	o51o8	11829	1o532		
03	5366o	o15o3	61822	75o31	15912	12546	3172	oo5o8	11832	12143		
06	5366o	o18o6	71723	75o29	14512	21470	41614	o5oo9	11832	12144	+)7ooo+	

Position I 59.0 N 19.0 W

09	4o589	198o9	82o3o	98o26	o5314	3747+	oo722	oooo2	12338	11844		
12 gestern	4o59o	19712	82o32	98o26	o3514	5747+	oo618	oo113	12o49	11844		
15	4o59o	19715	82o32	97616	o2714	7732+	oo6o8	oo114	12o49	11744		
18	4o59o	19718	82135	96616	o1614	7727+	oo811	oo111	12149	11845		
21	4o588	19821	82324	96516	o1514	863++	41501	oooo4	12246	11949		
00 heute	5o588	19800	82218	96515	o2213	863++	oo1o7	oooo3	12246			
03	5o588	19703	82o14	96505	oo313	863++	oo719	oooo3	12049			
06	5o589	19706	81915	96515	96712	863++	oo736	o5212	11948			

Position J 52.5 N 20.0 W

09	4o525	2o1o9	7212o	98o22	2o215	755++	oo4oo	o5o13	12134	149+5		
12 gestern	4o525	19912	52o22	98o22	2o715	4152	oooo5	oooo3	12135	149+5		
15	4o526	19815	61922	98o31	19615	15432	oo811	oooo3	12o36	149+5		
18	4o527	19718	71826	97o32	16315	785++	oo733	o5o12	12o47			
21	4o528	19721	81729	97o2	13615	755++	oo627	o5113	11949			
00 heute	5o527	198oo	81738	97o26	o9217	855++	41844	oo314	11849	121+9		
03	5o526	199o3	81741	97o2	o3816	855++	71554	oo216	16741			91115o
06	5o525	2o1o6	81843	93636	oooi6	873++	51738	oo216	16842			91155

Position K 45.0 N 16.0 W

09	4o449	161o9	7a6o8	7oo22	26o18	783++	oo31o	o5317	13o42	13452		
12 gestern	4o448	16312	6o7o9	75o18	26618	6830o	oo1o6	o5217	12942	13452		
15	4o448	16215	6o8o6	75o22	2622o	2850	oo6o4	oo217	12942	13442		
18	4o448	16218	71oo8	75o22	2562o	795++	oo7o6	oo117	13442		+)797++	
21	4o448	16221	81506	56965	26318	873++	oo3o7	o5318	13452			
00 heute	5o448	162oo	71409	65o15	25918	773++	oo8o6	o5117	13452			
03	5o449	163o6	7161o	7oo32	24119	754++	oo718	o5118	13452			
06	5o449	163o6	8171o	65562	23419	854++	oo7o7	oooi8	11651		+)797++	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 252 — Donnerstag, den 8. September 1960

Meldungen vom 7.9.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fe	DVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
43554	oo8o6	81812	95606	13o12	5732+	oo7o2	o5412	12o31	11820	Meerkatze	
43554	oo8o9	71615	97o16	14413	67360	oo214	o5312	149+1	1++++	Meerkatze	
43554	o1o12	81809	96606	15514	6732+	21211	o5212	149+1	1++++	Meerkatze	
43554	o1o15	82309	93546	16513	862++	oo21o	o5313	149+1	1++++	Meerkatze	
43553	o1418	73212	98o22	17514	725++	2221o	o5113	149+1	1++++	Meerkatze	
4o557	o5ooo	81709	97505	13714	+++++	+++++	o52++	+++++	Mosel		
4o422	6o9oo	23613	98o2o	19316	9++++	14212	o551o	13622	Bischofstor		
4o213	53ooo	8o813	98o11	13627	2731+	153o2	o5623	1o821	E.Essberger		
4o482	31700	22o18	98o11	16416	2oooo	65722	ooo15	12o++	Berlin		
4o518	14800	o32o9	99ooo	21515	9++++	66215	o56++	149+1	Sevenseas		
4o489	3o5oo	o2215	98o1o	15o17	ooooo	5874o	ooo14	12233	Bremen		
4o557	oo5o6	82409	96525	13513	+++++	+++++	o51++	124+1	Haltenbank		
4o522	17oo6	62710	98164	22416	6140o	6540o	o54++	127+1	Sevenseas		
4o555	oo4o6	82209	95o22	13914	9++++	oo4oo	o54++	+++++	Schellfisch		
4o554	oo4o8	82505	94105	13813	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
43602	o3906	61711	98o22	14o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
4o479	33706	82o18	97806	o8216	9++++	65831	ooo16	12o++	Berlin		
4o638	12oo6	21809	98o1o	o6o12	+++++	+++++	+++++	118+2	Spitzbergen		
4o482	34506	81824	97o32	o6o18	854++	68735	oo416	11834	Bremen		
4o486	32203	72218	98o32	o9517	754++	68755	oo213	12244	Bremen		
4o582	o18o7	81605	97502	14114	+++++	+++++	oo1++	+++++	Sagitta		
43543	o54o8	7oooo	98o32	15o15	785++	64115	o++++	132++	Möwe		
4o557	oo5o9	83309	97o22	13913	+++++	+++++	o51++	+++++	M.-Gladbach		
4o602	47309	83oo5	97o22	oooo4	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
4o48o	35609	83105	97o22	o6o17	854++	6840o	oo114	12134	Bremen		
43564	o36o9	8oooo	98o22	16715	+++++	+++++	ooo++	1oo+o	Bremen		
4o666	24909	6o411	98o21	95609	9++++	o27o2	ooo++	1o443	Essen		
4o557	oo5o9	82807	98104	16o15	+++++	+++++	o55++	149+2	B.Grundmann		
4o556	oo5o9	83309	96104	14514	9++++	oo2o5	o54++	+++++	Karlsburg		
4o647	27oo9	81224	97638	89o11	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran		
4o647	27169	8143o	97105	8881o	+++++	+++++	o51++	+++++	Fr Busse		
4o667	24909	71113	97o12	96710	9++++	oo7o2	o++++	11121	Mainz		
4o641	25309	81224	94104	87111	863++	34746	o55++	149+9	Katfisch		
4o554	oo411	83509	96102	16914	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
4o638	12o12	61809	97o32	o7513	+++++	+++++	+++++	118+2	Spitzbergen		
4o668	24912	51013	98o22	94910	+++++	+++++	o54++	+++++	L.Schweisfurth		
4o662	47312	33oo5	98o21	99804	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
43565	o2211	81405	98205	16513	891++	+++++	+++++	+++++	Frisia		
4o557	oo512	83309	97o22	18317	+++++	+++++	ooo++	13342	B Grundmann		
4o556	oo612	83213	98o22	16514	9++++	oo72o	o54++	+++++	Karlsburg		
3o368	o8512	oo3o5	98o2o	1922o	oo9oo	35400	o56++	1o32o	Faust		

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/N/fe	DVapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
4o499	18512	82107	98o22	14617	833++	+++++	+++++	127+3	Birkenstein		
4o432	58o12	23107	98o2o	22816	9++++	14208	o5111	13622	Bischofstor		
4o591	2oo12	8193o	96102	o3116	8523+	64724	oo4++	119+8	Transamerica		
4o427	59506	33609	99o2o	21217	9++++	14202	o5308	13622	Bischofstor		
4o637	24512	81721	95o24	88212	864++	34311	o54++	149+9	Katfisch		
4o666	24912	6oooo	98o21	94710	9++++	o27o9	oo7++	1o443	Essen		
43569	o2912	8oooo	98o22	17215	+++++	+++++	ooo++	1oo+o	Bremen		
4o445	32612	61827	98162	11223	634++	16313	oo2++	11824	Bremerhaven		
4o474	35812	83613	97505	o5o15	854++	65400	o5315	123+6	Berlin		
4o647	27o12	81624	98258	87o13	+++++	+++++	oo5++	+++++	Kormoran		
43588	o3912	72603	98o32	17515	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
4o454	26912	21713	99o2o	19o21	2o9o5	1570z	oo317	11721	Niedersachsen		
4o524	19o12	62113	98o22	2o516	655++	65715	o54++	127+1	Sevenseas		
4o568	23912	82o3o	96515	o2915	8++++	62726	oo114	12o37	Transmichigan		
4o602	47515	428o9	98o11	99805	+++++	+++++	oo3++	+++++	H.Meins		
4o152	17612	6o9o7	98o21	13o28	1244o	8521o	oo1++	1o921	Mosselbay		
4o443	32812	81913	97505	1o823	8345+	1571o	oo622	11142	Odenwald		
4o477	37312	8360z	98202	o6o15	8532+	58ooo	o5312	136+1	Bremen		
4o638	12o18	81824	96606	o5512	+++++	+++++	+++++	118+5	Spitzbergen		
4o556	oo518	33407	98o1o	19214	9++++	oo2++	o54++	1++++	Karlsburg		
4o591	21818	8223o	98o12	ooo15	8o52+	64505	oo1++	122+9	Transamerica		
4o473	39415	634o9	98162	o8o16	4326+	5822o	o5311	13422	Bremen		
4o217	65118	51211	91o31	16228	9++++	16400	o53++	11223	Vegesack		
43574	o3918	21802	98o1o	19515	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
4o468	4o818	73118	98802	1o215	753++	58222	o5311	13144	Bremen		
4o588	1oo18	82o24	98802	15515	+++++	+++++	+++++	+++++	Minden		
4o469	37818	83213	98258	o7814	3732+	65326	o5912	13221	Berlin		
4o241	5oo18	4o813	98o21	14o27	4731+	1550z	o5221	1o821	E.Essberger		
4o528	21318	61724	98102	14116	1553+	65738	o5o++	117+2	Sevenseas		
4o6o9	64o12	81309	94515	94oo2	+++++	+++++	+++++	+++++	Nordland		
4o667	25o21	8o515	97o32	9ooo9	9++++	oo712	ooo++	1o521	Mainz		
4o557	oo521	o3605	98o2o	22114	+++++	oo216	oo2++	136+1	Regensburg		
4o555	oo821	13302	98o11	22o14	+++++	+++++	o5o++	18ooo	Bonn		
4o463	42421	83118	98o22	14o14	853++	58238	o6oo9	13144	Bremen		
4o557	oo522	o3605	98o2o	2o215	+++++	+++++	oo1++	+++++	M.-Gladbach		
43557	oo323	13402	98o11	14614	9++++	81400	o54++	134+e	Tübingen		
4o627	o9523	81724	98o2o	o9o12	+++++	+++++	oo5++	+++++	Passau		
4o662	25823	8oooo	98o22	86907	+++++	14400	o57++	19922	Braunschweig		
43684	13123	8oooo	99o22	192++	+++++	++++	+++++	+++++	M.Föcher		
43551	o5323	325o2	98o11	21116	9++++	74218	oo ++	1252o	Saarbrücken		
43584	oo223	827o5	98o22	21o14	+++++	+++++	oo2++	1oo+o	Bremen		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

52 6625 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

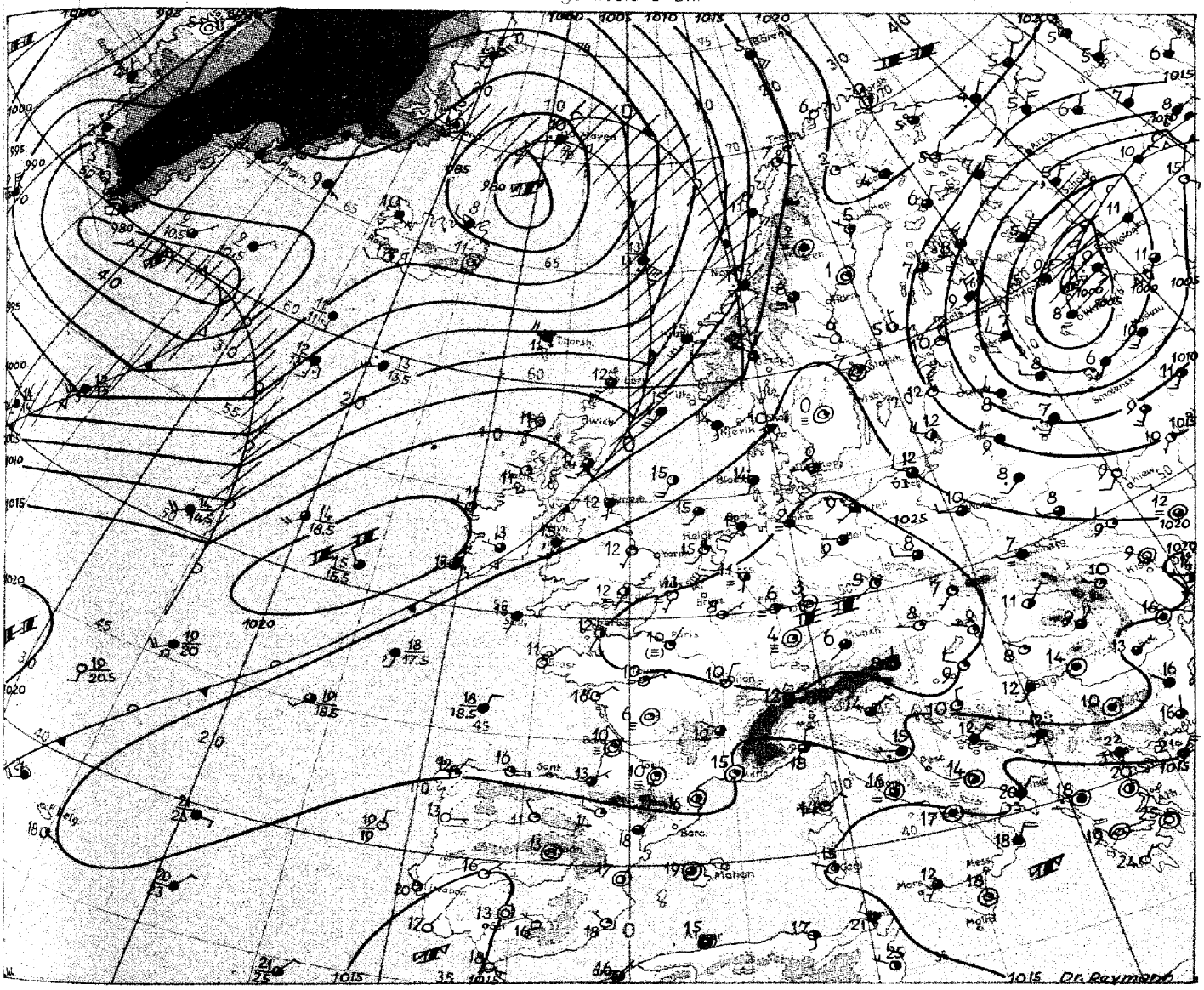
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

Teil A: Karten

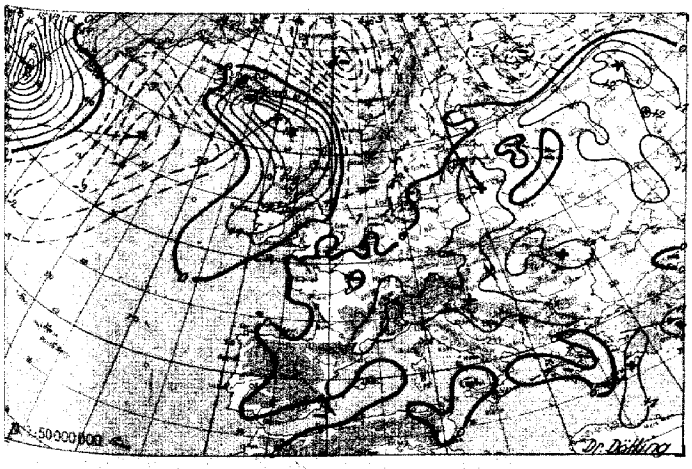
Jahrgang 5 | Freitag, den 9. September 1960 | Nummer: 253

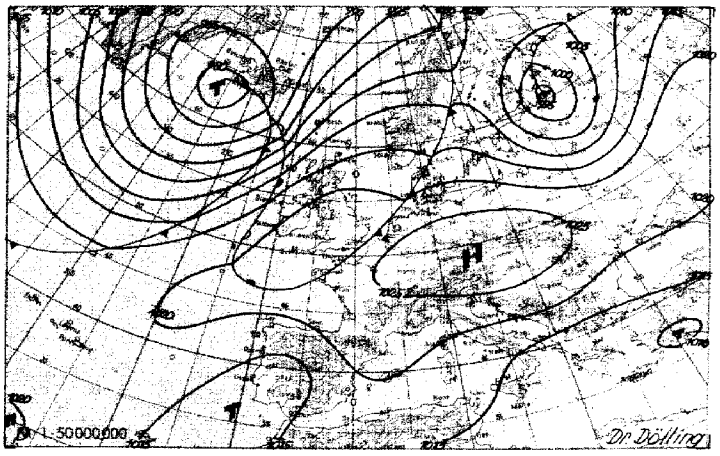
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

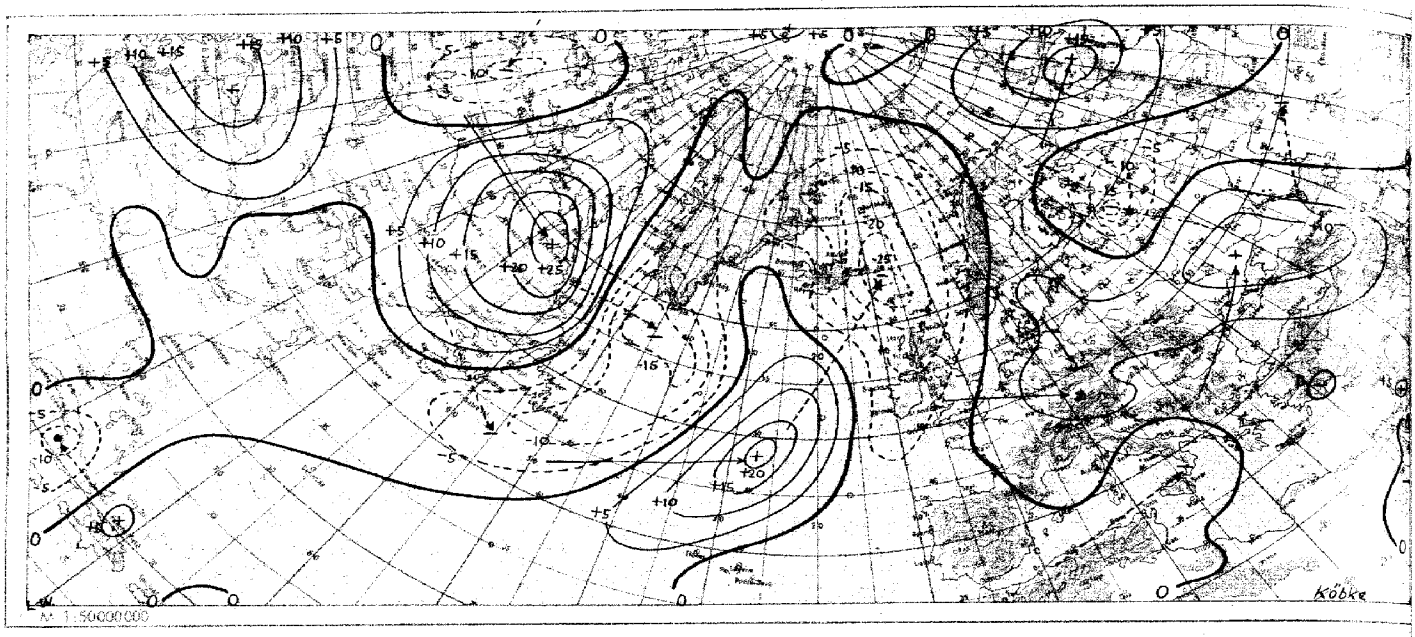
Vorhersagekarte für *Sonnabend*, den *10. Sept. 1960* 6 Uhr



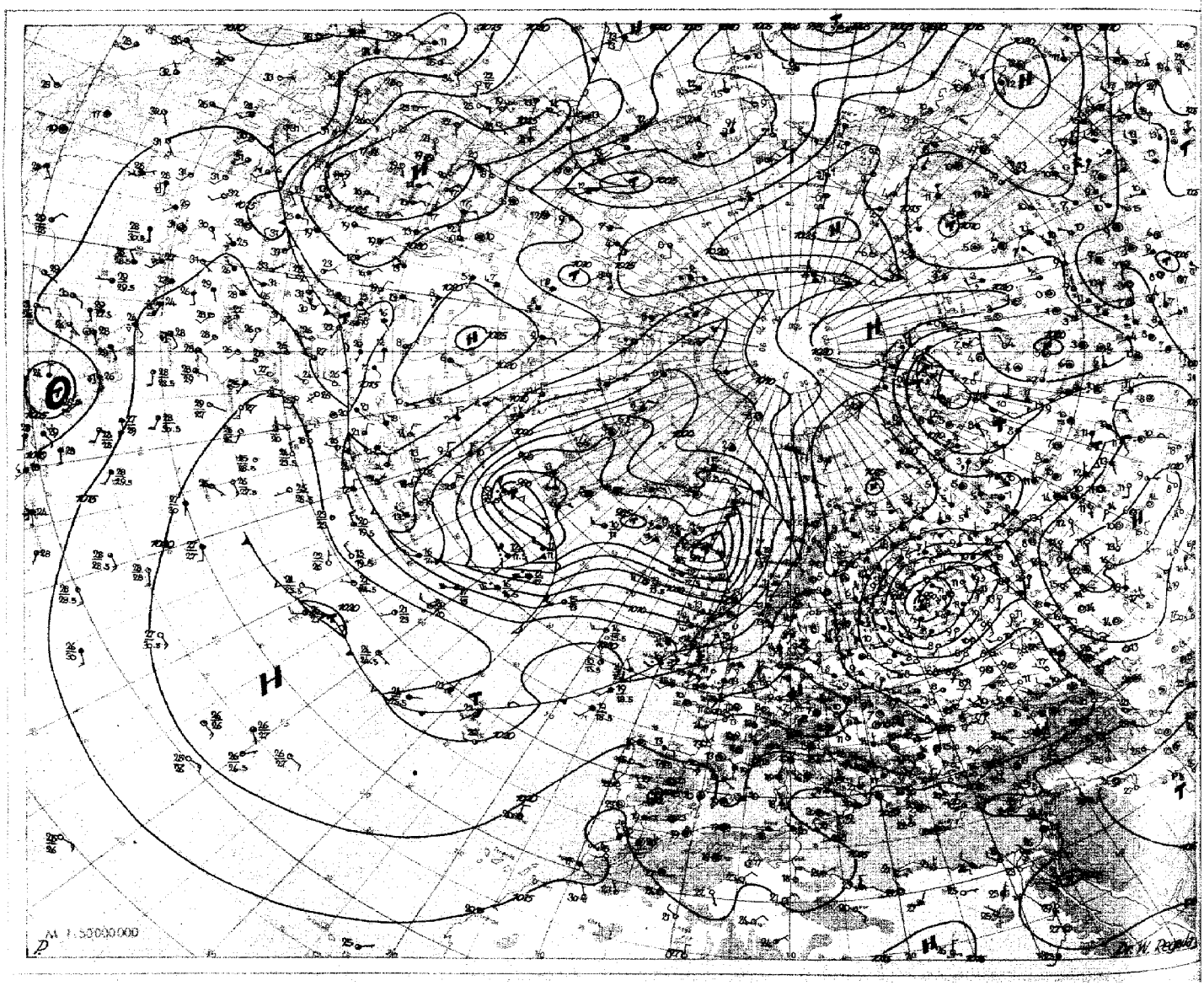


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

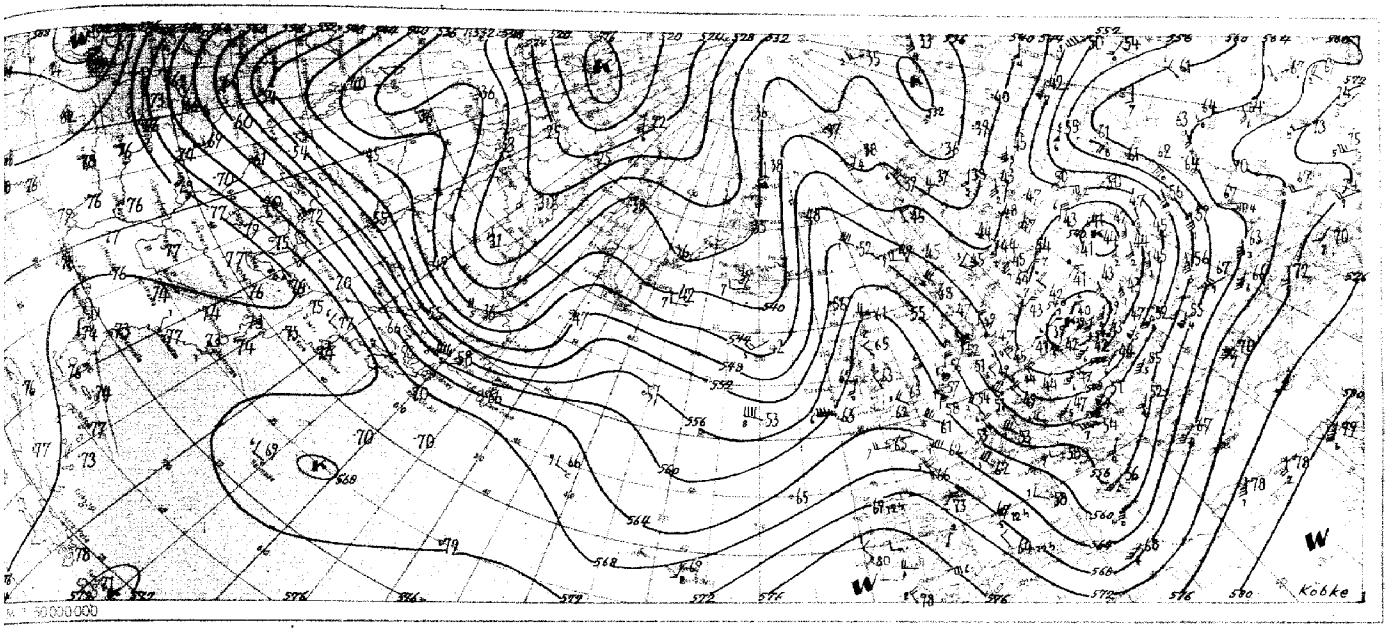


Wetterlage heute 0 Uhr

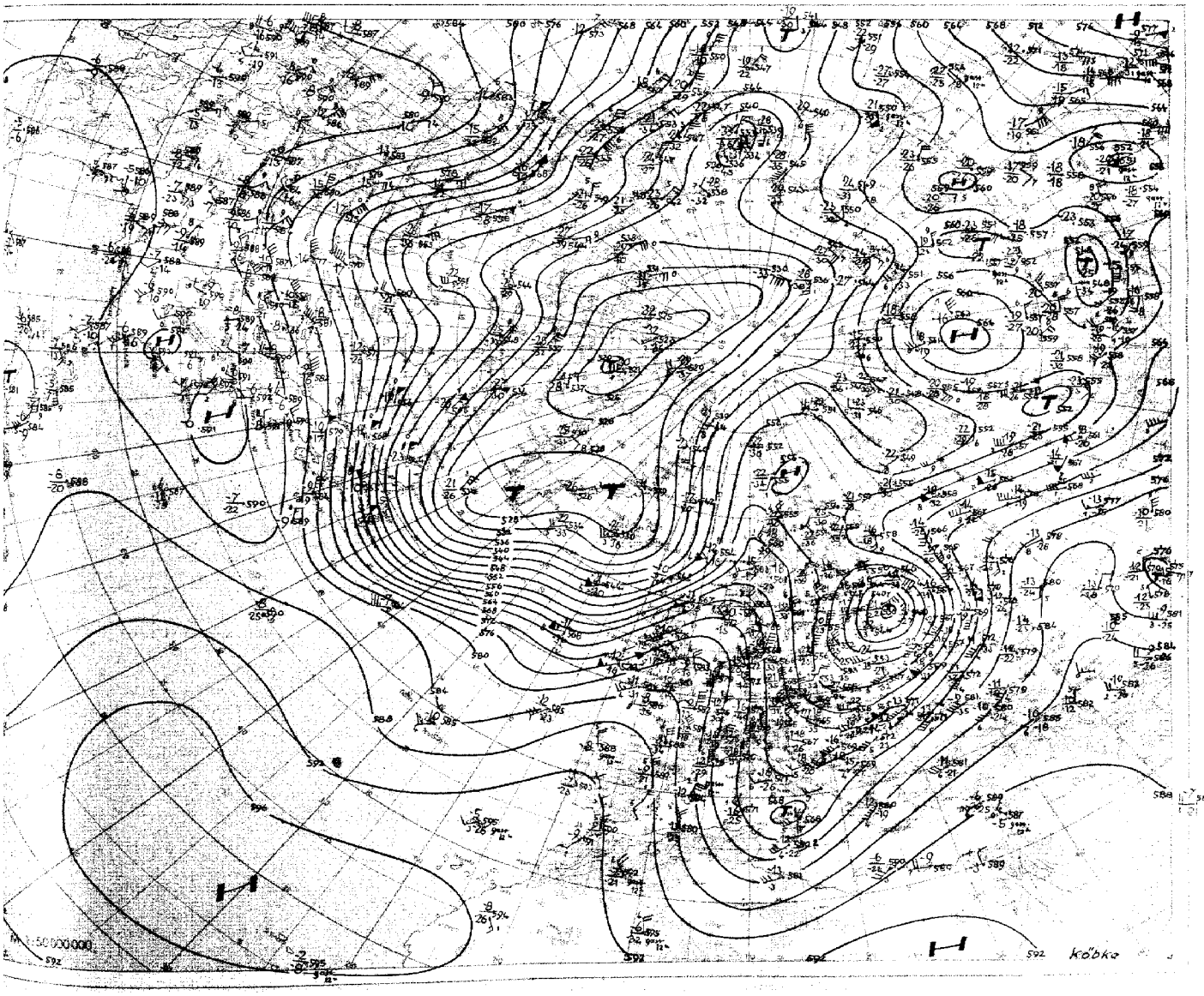


9. September 1960

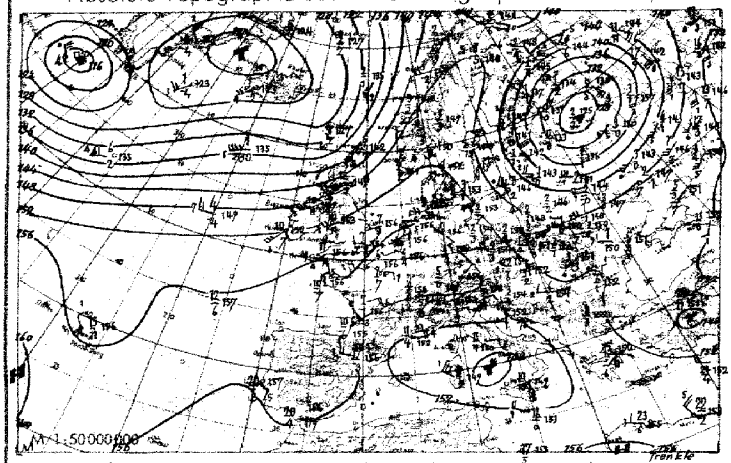
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



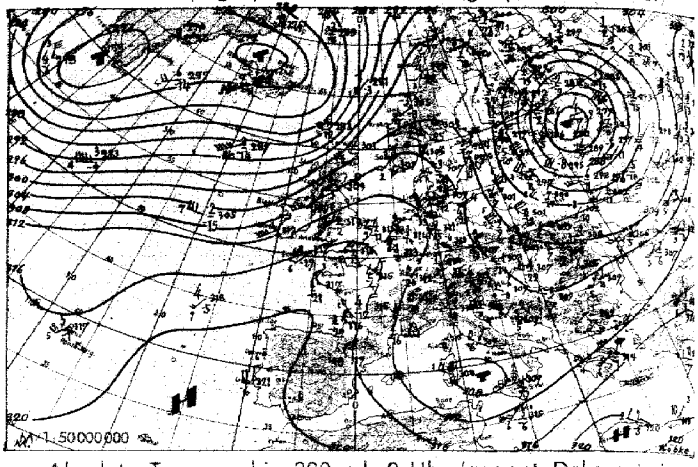
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



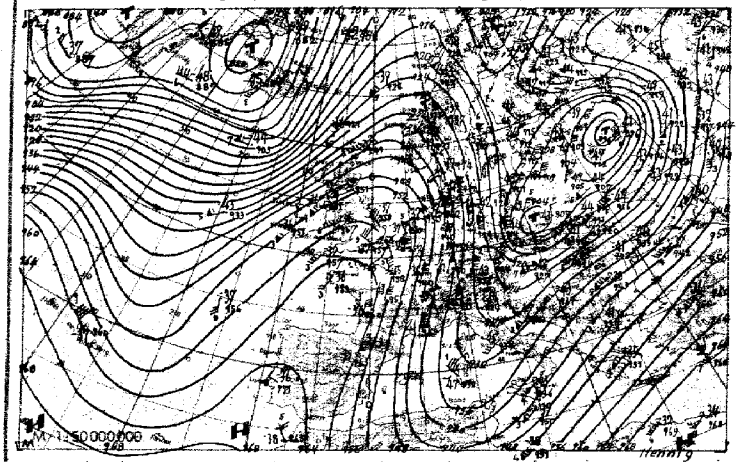
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



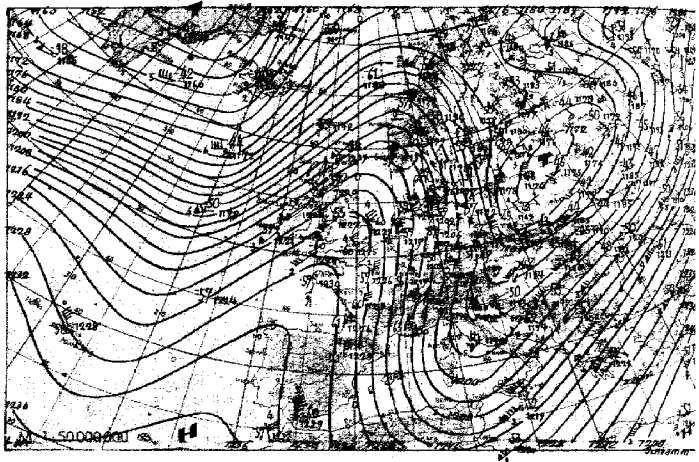
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



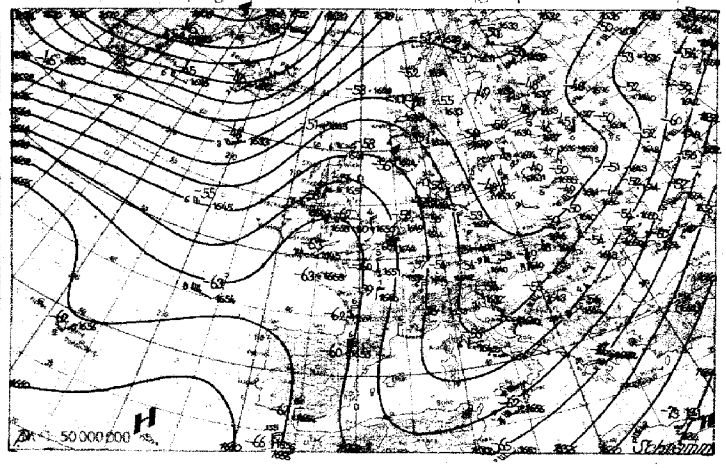
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



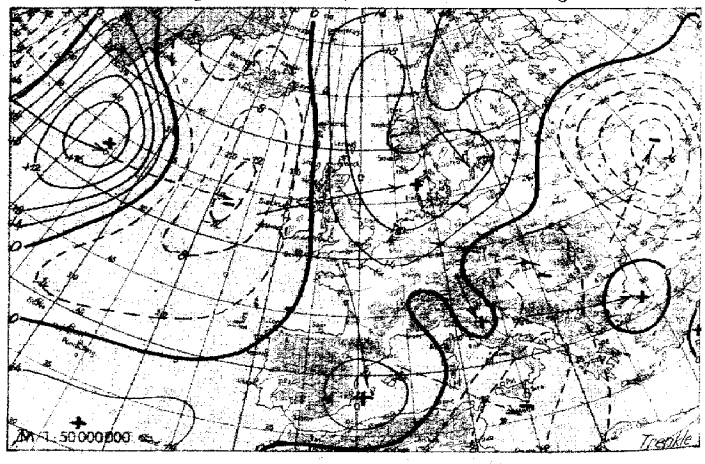
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Mit einer Geschwindigkeit von fast 80 km/h zog die ostatlantische Zyklone unter Vertiefung von 15 mb in Richtung auf Island, während sich das zugehörige, hochreichende Muttertief über der Dänemarkstraße weitgehend auffüllte. Auf der Ostflanke des Islandtiefs und einer vorgelaufenen Randstörung, die die grönländische Ostküste erreicht hat, verstärkte sich erneut der Warmlufttransport nach dem Polarmeer, und der entsprechende Höhenhochkeil konnte sich noch weiter aufwölben. Gleichzeitig weitete sich das westeuropäische Bodenhoch aus und wanderte nach Mitteleuropa. Unter seinem Einfluß lösten sich am Alpenrand die Reste des über Deutschland hinweggezogenen Niederschlagsgebietes vollends auf, und die Bewölkung ging auch südlich der deutschen Mittelgebirge zurück. Innerhalb der nur langsam alternden Kaltluft war daher die Ausstrahlung recht wirksam. Die Temperaturen sanken verbreitet unter 5 Grad, im Gebiet der mittleren Elbe teilweise bis zum Gefrierpunkt ab. Der festländische Hochkeil trennt die atlantische Störungstätigkeit von der kräftigen russischen Zyklone, die – mit ihrem Höhentief fast zusammenfallend – sich langsam nach Nordwesten bewegte. Ihre Rückseitenkaltluft, die von ihrem polaren Ursprungsgebiet bereits abgeriegelt wurde, schwenkte daher mit dem Trog nach Nordosten ein. – Die kanadische Zyklone wanderte zur Südspitze von Grönland. Ihr gliederten sich die Reste des über der Dänemarkstraße liegenden Tiefs an. Die Erwärmung auf der Vorderseite des Systems erfaßte den gesamten westlichen und mittleren Atlantik, so daß der ostwärts gelegene Höhentrog weitgehend aufgefüllt wurde, obgleich auf dem Ostatlantik eine troposphärische Abkühlung bis 6 Grad auftrat.

Dr. Dölling

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch wird durch den Druckanstieg über den Britischen Inseln regeneriert. Gleichzeitig schwenkt der Höhenhochkeil über der Nordsee nach Südosten, worauf Ausläufer der ostwärts ziehenden atlantischen Störungen Norddeutschland streifen wird.

Dr. W. Baul

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 9. September 1960 — Nummer: 253

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp de	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp de	ff ff ss de	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp de	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	Wwww	PPPTT	NChCC hL Mm	TTapp	ERRR	ff ff	Normal 3.–7.9.60		
Helgoland	5	015	41206	80250	23714	48500	11216	11405	82028	24715	12501	11110		69904	80030	24716	12545	12000	52901	82031	24815	11545	09001	-9617		149	288	34
Westerland	0	019	11904	85020	23816	12501	07218	22105	85020	24117	11502	08203		32405	86020	24216	11502	09201	32902	85020	24314	11502	10201	-0017				
List	16	020	11804	82020	23414	12541	06213	22606	82030	24216	11501	09103		42509	84020	24417	12508	09103	42702	84030	24614	12502	09101	-0017		140	300	29
Husum	3	029	10402	75030	24014	00901	06216	13305	81020	24416	00901	05104		32905	82030	24517	00901	06101	32904	75020	24814	00904	08003	-0017		129	245	58
Schleswig	44	035	13404	81010	23213	00901	06213	13106	82020	23916	11601	04107		23206	84020	23817	11608	07601	12906	82020	24213	12604	08303	-0017		124	274	57
Kiel	3	045	10206	82020	23115	00901	08213	13403	82030	24117	11501	07210		23405	84030	24118	11601	06500	12705	82010	24115	00904	07404	-0018		128	326	22
Norderney	13	113	32304	80020	23715	32500	10216	23401	81020	24316	22541	10106		23202	82032	24617	12506	10103	50402	82022	24615	20958	11400	-0017		148	295	25
Jever	7	122	63302	85034	23416	52601	11111	63602	85024	24217	52601	10008		60305	89032	24117	12601	11701	40504	83031	24513	15601	10004	-0018				
Bremerhaven	6	129	30401	80030	23815	32500	09215	23004	81010	24415	22501	09206		33108	81030	24716	12501	09103	30204	80010	24814	00901	09101	-0017		138	282	30
Cuxhaven	5	131	11002	80020	23615	12501	09215	10602	82020	24417	12501	04108		30506	82030	24817	11501	05204	30103	82020	24815	11502	07404	-0019		139	319	56
Hamburg-F.	14	147	13606	84020	23315	11601	06210	10306	84020	24317	11601	05210		23206	84020	24118	11601	04502	13103	75011	24715	14741	06206	-0019		122	322	12
Lübeck	10	156	33402	80030	22814	31500	05215	30202	80020	23615	31500	04208		23206	82030	23618	11504	05404	52704	80031	24016	14604	07304	-0019		134	328	20
Emden	6	208	22102	60020	23715	28630	11216	32406	70020	24118	32531	09104		62304	75030	24119	32606	09400	50707	70011	24215	12683	11101	-0019		139	296	22
Cloppenburg	43	216	13403	70024	23915	11500	10217	41103	80024	24018	42500	09003		70000	82031	24018	68601	07400	30202	82021	24416	14642	11303	-0019		132	242	10
Bremen	4	224	23203	65034	24015	18540	10219	59902	80034	24217	52600	09102		39901	81020	24218	22601	08400	40401	80030	24615	14604	09104	-0019		137	309	18
Soltau	77	235	43506	70030	23414	41500	10215	23607	80010	23917	22500	06205		23607	82020	23917	21601	03400	33405	82010	24314	00902	06204	-0017		127	299	18
Lüchow	38	253	23406	68031	22314	21401	08212	33405	82011	23216	32501	06110		33604	82010	23317	31600	05400	33402	82030	24014	11501	06308	-0018		131	247	08
Lingen	21	305	10501	65020	23717	10941	09214	31503	75030	24219	32500	05105							30901	80020	24317	00901	09201	-0020		130		15
Münster	64	313	10502	58034	23515	00901	11214	30302	80024	23918	32500	08104		63604	81031	23818	22502	07701	40202	80012	24316	00902	07104	-0019		129	214	21
Osnabrück	95	317	10000	65024	24215	11600	09216	40000	80034	24616	42600	07104		43404	84020	24318	32701	06703	33402	84010	24716	12741	06104	-0019		128	217	24
Gütersloh	70	320	10000	43034	24315	11401	11216	30503	62024	24418	32501	08203		33005	82030	24518	21501	07000	40104	66011	24814	00902	09102	-0019				13
Salzuflen	98	325	12501	50050	23514	12400	10213	41104	75020	23817	42500	08104		40000	75020	24019	42501	06103						19		133	196	24
Hannover-L.	52	338	33405	80030	23514	32500	09315	43005	82020	23915	42600	08204		23105	84010	24017	22601	07301	53502	82031	24614	00901	07206	-0019		132	274	05
Braunschweig-V.	81	348	13706	58032	22813	18400	08209	42909	80011	23417	42600	07205		23209	82010	23417	22600	06400	23604	82030	24113	00901	08306	-0018		134	261	08
Berlin-Dahlem	51	381	32806	62018	22112	38640	08210	63406	76258	22715	62500	06207		60107	70022	22716	62500	05400	43303	75011	23712	48600	09201	-9717		136	197	13
Berlin-Tempelh.	51	384	33109	65018	21513	38530	06008	53108	80018	22315	58500	07208		60110	80031	22616	58660	04303	23504	80011	23411	14602	06208	-9717		140		09
Düsseldorf	36	400	12502	20102	23215	11500	12214	20000	30051	23917	26400	10107		53002	40051	23519	55600	11803	43102	40051	23916	15642	10103	-0019		134		32
Bocholt	25	406	13602	56021	23115	00901	11213	63402	65030	23517	62501	09104		33204	70012	23119	22501	09703	50402	70021	23618	00905	10204	-0019		129	154	22
Essen-Mülheim	120	410	13602	30284	23115	12500	10214	52403	18044	24017	52500	10109		50000	50031	23418	42601	10805	40402	60031	23916	35601	09204	-0018		130	095	27
Kahler Asten □	836	427	40306	75031	53909	42400	06316	70305	80031	25311	72400	06110		70307	80032	25412	72500	05000	20407	70011	25309	14502	05307	-0013		084	091	35
Kassel	158	438	31101	30284	23510	22640	09111	33305	81024	23617	32600	06207		33607	81020	23418	32600	06503	10502	80020	23916	00901	08304	-0019		133	197	09
Göttingen	150	444	10000	62030	23213	18400	10207	53304	81031	23617	54500	08207		23605	82010	23517	24300	05701	10000	81020	24214	14601	08205	-0018		127	201	12
Braunlage	607	452	30405	89020	22411	32601	03309	33308	84020	23112	32600	03311		53611	84012	23411	58500	04101	13305	82011	24809	14602	05205	-0013		094	122	24
Aachen	202	501	20000	23051	22714	25700	10211	43602	40051	23117	42500	09107		33302	50011	22818	32600	09801	20302	40051	23515	00901	11204	-0018		127	134	11
Nürburg	626	510	40000	25284	23710	46200	10213	60000	58024	24312	62400	09211		40501	65030	24013	42400	07101	20000	70020	24414	00901	07204	-0014		100		08
Wahnbachtalsperre	68	513	71202	25284	24212	76200	11215	30000	58024	24318	31500	11002		12702	56040	23919	11600	09802	13402	40040	24517	15700	11304	-0020		134	113	18
Koblenz	96	515	70000	30102	23013	76300	11216	30000	50052	23618	32500	11207		30000	61010	23120	32600	08803	40000	59010	23516	00908	11302	-0021		139	116	10
Fuhrskauten	659	523	20000	62021	23212	22400	07213	50201	62021	23812	52560	07108		53005	65022	23114	52500	10400	60402	70032	24112	52501	07304	-0016		096	126	17
Gießen	185	532	43202	58284	22610	41500	09214	43601	80034	22817	42600	08208		50000	75022	22518	22540	07802	63602	75022	22816	58501	08301	-0018		130	181	18
Bad Hersfeld	202	542	92302	05434	23808	9-o—	08209	43404	75034	23417	42600	06104		40204	75020	23120	42600	04400	40000	68010	24313	22601	08305	-0020		128	140	11
Wasserkuppe □	921	544	33605	84030	53709	22440	01212	53606	82021	54810	52400	04211		43605	82012	54911	48400	04101	13605	82022	55209	14601	04208	-0012		084	066	28
Eller-Petrisberg	265	609	30504	58022	23114	31500	10111	20504	62031	23517	21500	10108		30202	62030	23318	32602	09400	60405	65030	23816	14642	09301	-0019		125	133	16
Deuselbach	479	615	60000	58022	22511	66400	09212	50902	68022	22316	52500	08108		50902	70020	22715	53500	09203	60000	70030	23114	14502	09203	-0016		113	168	14
Cl.Feldberg/T. □	805	635	11008	58031	54512	12440	07219	70305	65011	55312	525—	08212		62805	75012	55812	22540	07203	33404	75021	55510	12561	06301	-0013		088	093	18
Frankfurt-Flugh.	110	637	50702	40104	22813	55400	11112	40505	65024	23418	41600	08208		29902	75010	23119	22700	08703	50000	72030	23515	14704	10303	-0020		136	129	04
Darmstadt	263	639	30901	40284	22511	31240	11210	23602	70024	22917	22500	09211		20203	78020	22518	22500	08603	10501	68010	23315	15601	09204	-0018		132	136	11
Würzburg	259	655	10000	50284	22413	00901	10212	30403	80034	22617	32600	05107		33606	81010	22518	34730	06400	10602	81010	23016	14740	06303	-0019		137	120	06
Bad Kissingen	216	658	13602	70034	23313	12500	09109	50202	80034	23317	52600	03104		42501	80012	23017	42600	05803	33601	80012	23814	24601	08204	-0018		133	077	06
Sonneberg	339	675	10000	56020	22613	11501	08212	30000	66020	22717	32600	06205		60206	82031	22717	68600	06400	10402	80011	23316	14700	05204	-0018		133	141	03
Coburg	336	671	31102	76030	22513	22501	07009	62901	82030	22616	62600	05307		43204	81018	22717	48600	05003	20502	78018	23913	24540	05305	-9718		124		20
Hof	567	685	23404	62034	21811	21500	04212	40206	70034	22113	42600	03208		50308	75020	22414	58600	04105	20503	70010	24110	25700	04207	-0014		112	201	10
Weiden	398	688	10204	62030	22112	11500	06213	53304	70030	22214	52600	02105		43604	80022	22215	32601	03101	30404	75022	23512	20941	07207	-0016		123	188	09
Regen	363	704	30407	58021	22312	32500	09217	30408	62011	22316	32500	11006		10408	65020	22517	12600	05204	30207	60030	23514	00901	09305	-0018		130	126	06
Tholey	569	706	30514	62031	22611	32200	10209	30712	70021	22815	32400	10211		20712	70020	22815	22500	09102						17		108	152	10
Saarbr.-Ensh.	323	708	30707	58011	22812	32400	10215	30909	65011	23016	32400	09107		20809	70010	22817	22600	07400	50704	70031	23516	00906	10305	-0017		129	173	04
Neustadt/Weinstr.	161	723	60000	30101	21914	11430	12117	20603	58031	22919	22600	09212		30000	60020	22619	32600	09803	30403	65030	23415	14701	08305	-0020		153	150	97
Weinbiet Wstr.	553	724	60908	65034	21711	32330	10217	41305	60034	21915	42540	08209		30502	68011	22116	32600	08204	30510	70031	23013	00901	07101	-0016		121	161	97
Karlsruhe	115	727	51303	56012	22215	52430	11119	50407	58012	22718	52500	10107		30703	70020	22619	22630	09500	20000	65030	23116	11602	10202	-0021		152	127	02
Mannheim	97	729	53403	30104	23213	21530	11216	33605	62034	23218	32500	10203		23607	75020	23020	22600	07501	10000	68010	23616	10961	11204	-0020		151	168	04
Stuttgart-Echt.	405	738	70604	56015	22012	7550—	09216	70105	60035	22614	5847—	09209		31004	65012	22216	32540	05400	40205	68011	23214	35602	07207	-9717		135		05
Öhringen	248	742	60303	57012	22414	32531	11213	30707	75012	22717	32500	08207		30905	80020	22619	32600	07201	20305	75020	23815	24600	08207	-0019		137	134	03
Ansbach	410	755	10901	58012	22213	15500	08217	43604	70031	22716	43600	04209		60404	70031	22417	68500	05701						17		131	175	01
Weltenburg Bay.	422	761	10506	56031	22112	11540	09219	40704	70021	22215	32601	06207		50000	75030	22315	48601	06201	30403	80020	23214	35641	07207	-0016		128	169	09
Nürnberg	310	763	10303	65030	22114	11501	05113	30408	80020	22616	32601	03207		60105	84032	22417	68601	04801	60402	80022	23314	58641	08305	-0018		134	164	02
Regensburg	388	776	10206	68030	21814	11500	07215	40402	80030	21717	42601	04204		60204	80032	22116	12630	04202	50202	70032	23313	25731	05208	-0017		137	176	15
Fr.Falkenstein □	1307	791	33605	82037	52605	32400	01216	43101	83031	53708	42400	02113		43609	84020	54007	42400	50103	43609	80020	54526	42400	01206	-0010		071	112	44
Freiburg	252	803	83304	15596	21212	872—	12212	73604	30500	22414	772—	13213		61402	68155	21718	5956—	12803	33401	68118	23015	17362	12309	-0319		150	131	09
Freudenstadt □	797	815	90707	02634	52909	9-o—	09214	61103	58016	54510	62300	09213		40707	62012	55613	32460	09207						14		108	135	20
Klippeneck □	973	818	80910	30286	52608	86—	08214	80406	58026	53909	862—	07213		80903	60502	54410	853—	07105	50907	62015	54609	35440	07205	-9211		098	130	08
Tübingen	370	826	80505	57016	22212	6647-	10217	70202	60016	22616	52562	09210		40707	68022	22517	48500	09101	30203	65012	23814	38540	09207	-9217		134	119	05
Stötten	734	836	61108	62032	21811	4840	08217	70807	75032	22812	785—	06212		40905	75012	22613	48500	05303	20404	82012	23711	24500	05204	-0013		110	136	07
Ulm	480	838	71207	56016	21412	783—	09316	71208	62036	21716	786—	07311		60907	80031	21915	686—	06101	50904	62031	22813	55700	07304	-9616		127	140	17
Augsburg	480	852	80705	56026	21811	6847-	09217	70706	62026	21814	32532	08108		30706	62011	21717	24538	06002	70403	62031	22715	24671	07307	-9117		131	138	15
München-Riem	526	866	80906	60026	22310	873—	08222	60804	65016	22313	684—	08206		50105	70011	22514	58500	06104	30602	65012	23912	15801	08108	-9316		133	155	44
Mühldorf	401	875	80803	62026	21911	1577-	09217	51306	82016	22315	32604	09111		52903	82022	22416	33763	08202	72403	82032	23114	2476-	09304	-9717		133	173	39
Passau	409	893	53201	56012	21511	1733e	10216	32701	70022	20916	32500	07202		62704	80022	21415	22560	07103	52801	80022	22514	22539	06207	-0018		131	153	32
Feldberg/Schw. □	1486	908	90105	00536	52306	9-o—	06212	90711	00516	53205	9-o—	05210		90812	00458	53805	9-o—	05207	90917	00478	54005	9-o—	05102	-0506		061	097	43
Konstanz	399	929	72202	65216	20812	7737-	11218	70505	70016	21415	5847-	09211		70603	75012	21915	3853-	10205	40803	70012	22714	15730	09104	-0216		142		23
Friedrichshafen	401	934	70305	63216	20513	5857-	11118	80305	75036	21215	7857-	10211		60506	75031	21815	4863o	09105	20501	81011	23213	20930	09314	-9616		139	134	32
Kempten-Lenzfr.	705	946	80402	50616	22510	773—	08220	70701	65016	23012	784—	08211		60904	68012	23612	38572	07106	11001	80012	24511	14640	07104	-0112		113	161	57
Oberstdorf □	810	948	83602	40636	51810	773—	10214	80701	75036	53111	7857-	10211		80701	75022	54111	5857-	08211	61502	68012	54310	36540	08206	-0612		107	133	57
Zugspitze	2960	961	93604	00737	07652	9-o—	52215	73604	00717	08651	75—	51208		93404	00457	09153	9-o—	53105	53605	00427	09654	55-4-	54205	-0551		513	159	57
Schauinsland □	977	962	90706	00636	52407	9-o—	07220	80607	05416	53508	67-2-	08211							41504	75014	54808	34739	07206	-0510		103	162	46
Gebrochen-Hartenk.	704	963	80207	58586	20510	7722-	09315	70206	62215	21312	6747-	10114		80405	57605	22710	7732-	08309	61501	65015	23710	654—	08110	-0612		119	163	17
Wendelstein □	1735	980	90410	00586	52202	9-o—	02213	81402	02606	53302	75-2-	02112		70405	86286	54702	32-70	00214	30406	84026	55302	25541	53206	-0504		055	135	99
Berchtesgaden	542	997	80000	65616	21510	1742-	09123	80701	68036	22012	3257-	09109		60402	75012	22813	12570	08300	30201	82012	24509	24540	08308	-0413		124	125	56

Berichtigung zu FV Bu. 248 vom 4.9.60.

Braunschweig 348

223

Schm.

Jahrgang: 85 — Freitag, den 9. September 1960 — Nummer 253

Station	Höhe	Tief	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MH	TTapp dd	ff-ff x dg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h MH	TTapp dd	ERRTT hm	ff-ff x dg	TTaTaTa	Bem.
Helgoland	5	015	60000	81022	25014	00908	09302												72215	65022	23315	60972	11610	10014		15009	96101
Westerland	8	019												721o8	74022	23214	5557-	12710	722o9	74022	22414	60972	12708	—0011		———	00——
List	16	020	32303	84020	24813	00902	10102												72008	75021	22514	30939	12609	00012		14010	00117
Husum	3	029	23101	60110	24908	00901	07201							51802	75030	24407	40951	06805	71604	62021	23608	70930	07608	00006		09605	00124
Schleswig	44	035	13104	81020	24610	00902	08105	52603	75011	24809	00902	08301		52106	65031	24208	30932	07807	72006	65032	23508	7095-	07606	00007		11306	00117
Kiel	3	045	02705	75020	24711	00900	08306							22704	70030	24306	10932	05802	72007	60031	23809	55632	08705	00006		12006	00125
Norderney	13	113	31404	82020	24913	00901	10303												71707	60022	23112	40978	10710	00012		14312	00101
Jever	7	122	30702	74030	24909	00901	09104							51808	66032	24209	10941	08808	71908	60032	24010	35639	07502	—0008		———	00——
Bremerhaven	6	129	10903	75020	25213	00901	08204	51605	75031	25213	28538	07400		71908	76032	24412	15752	08808	71910	58022	24312	1573-	10601	00012		13608	00118
Cuxhaven	5	131																	71907	62031	23811	7093-	09608	00010		13908	00126
Hamburg-F. +)	14	147	10000	65020	25310	00901	06206	40000	56110	25308	00901	06400		20000	26110	25207	00901	05801	71502	50100	25009	45632	06702	00007		10003	00114
Lübeck	10	156	02703	80020	24611	00900	08206												71304	48102	24607	45755	06602	10007		12405	00119
Emden	6	203	10602	62020	25111	10941	09109							01803	56011	24112	00900	09806	72209	56032	23711	7093-	10604	00011		13508	00097
Cloppenburg	43	216	10602	80020	25110	00901	09205												71505	57020	24808	7093-	07504	10007		11805	00182
Bremen	4	224	10000	70020	25109	00901	08105	50000	62110	25408	20936	07103		11202	65021	24907	00901	06805	70000	57031	24808	60932	07501	10007		11404	00097
Soltau	77	235	00000	70020	25307	00900	06207												42404	5811-	25403	25542	03702	00002		10002	00115
Lüchow	38	253	00000	70120	24709	00900	07106												51801	62110	25104	30942	04400	00004		16701	00113
Lingen	21	305	20000	80020	25011	00901	09206												41803	58020	24809	40930	08603	10009		12106	00—
Münster	64	313	11202	60021	25210	00901	09207	10000	56020	25408	00902	07203		00000	40100	25307	00900	07803	21302	30100	25108	10941	08501	10007		11905	00107
Osnabrück	95	317	10000	70020	25610	00901	08309												50802	35101	25607	40941	06503	10007		11703	00103
Gütersloh	70	320	20602	48110	25909	00902	09209							31004	———	26107	10931	07501	61103	58021	26107	00902	07301	—0006		———	00——
Salzuflen	98	325																	60000	6503-	25606	40951	06504	10006		11605	00102
Hannover-L.	52	338	00101	70020	25508	00900	05207	41701	56030	25907	00901	05203		11302	50100	25807	10930	05701	21102	50100	25707	10941	05701	00005		10001	00117
Braunschweig-V.	81	348	00902	68020	25508	00900	06212	52005	60030	25908	00902	06104		21607	50100	25606	00901	05703	31608	58010	25606	10941	04500	10005		10003	00106
Berlin-Dahlem	51	381	03104	75021	24707	00900	06109	02704	80021	25305	00900	05105		62805	80031	25405	00901	05101	42804	62021	26206	10942	06208	00004		09703	97074
Berlin-Tempelh.	51	384	03405	80020	24411	00900	06109	03003	68020	24809	00900	06004		62602	75031	25108	00901	06202	62703	75011	26109	10941	06310	00006		12002	97---
Düsseldorf	36	400	20801	30100	24812	00901	11208	01603	30100	25112	00900	10303		51603	40100	24910	00908	08502	51606	30101	25110	10932	08202	10010		13806	00—
Bocholt	25	406	00402	60010	24712	00900	11211		0										31802	09444	24510	15631	10500	10009		13607	00073
Essen-Mülheim	120	410	01206	56020	24912	00900	10208	01408	58020	25310	00900	08203		41806	58020	25311	40930	08400	41807	30101	25011	10981	08503	10010		13307	00005
Kahler Asten ü.	836	427	30606	65020	55508	00901	05206	51705	65031	55307	00901	05400		32107	62021	55006	10931	04400	42406	60030	54906	00902	05502	10006		09151	00092
Kassel	158	438	10000	64020	25610	00901	07212	50000	48100	26507	00901	07207		00000	35101	26605	00900	05801	90000	02434	27005	9-0—	04304	00004		11503	00087
Göttingen	150	444	10000	65020	26107	00901	06214							10000	03444	27003	10950	02400	40000	50284	27103	10951	02301	00002		10101	00092
Braunlage	607	452	03604	70010	27006	00900	03212												32901	70030	27804	20941	01304	00001		08051	00095
Aachen	202	501	01102	40100	24713	00900	11209												61605	50031	24611	50931	08500	10010		13307	00060
Nürburg	626	510	00000	50020	25811	00900	08207		0										42005	65020	26010	00901	06400	00010		11106	00---
Wiesbaden	68	513	01202	50020	25611	00900	10210	01205	35100	25909	00900	08103		01204	50020	25908	00900	07400	31303	40110	26208	00901	07303	00007		13206	00060
Koblenz	96	515							0										91604	03454	26409	9-0—	08206	00009		138--	00066
Fuchskauten	633	523	30405	70012	25410	14502	08207												31805	70020	26209	00902	05400	00008		11203	00077
Gießen	185	532	20000	70021	24611	25500	09213							00000	58020	25407	00900	06702	93602	02474	26506	9-0—	06210	10006		11905	00072
Bad Hersfeld	202	542	10000	50610	26508	00901	07217												90000	01454	28105	9-0—	05309	00005		10504	00075
Wasserkuppe □	921	544	10205	75020	55708	00901	03109	10304	75030	55807	00902	02304		30000	75030	55206	20952	04703	30000	81030	55506	10941	04302	00005		08550	00112
Trier-Petrisberg	265	609	30502	60012	25611	00902	09212	00202	56012	26309	00900	08204		20202	02406	26407	20931	07801	23603	04424	26707	00901	07303	10006		12805	00083
Deuselbach	479	615							0										70000	68021	26108	00901	06305	00007		10704	00044
Kl.Feldberg/T. □	805	635	70505	80031	56210	755—	05209	70606	70021	56210	786—	05202		01306	80021	55709	00900	04804	21806	85031	56109	10941	04305	10008		10102	00070
Frankfurt Flugh.	110	637	50000	65021	25210	50970	09214	20602	56021	25609	25800	09304		00703	56020	25607	00900	07802	60702	30100	26406	15802	06208	00006		12305	00081
Darmstadt	263	639	10902	71020	24612	15601	08110												71801	60022	26109	10942	06310	10009		12806	00091
Würzburg	259	655	00000	58020	25311	00900	08217	40000	58020	26107	00901	06203		30000	22100	26506	00901	05103	03602	01464	27804	00900	04309	10004		12104	00086
Bad Kissingen	216	658	00000	65020	26408	00900	07220												20000	40100	28303	00901	02211	00002		09702	00071
Bamberg	380	675	10000	70020	26107	14700	06219		1					00000	08460	27403	00900	02103	20000	08424	28501	00901	01209	00001		09601	00086
Coburg	336	671							0										10000	58020	28203	00901	03308	10002		08951	97---
Hof	567	685	00202	70020	26007	00900	05111	10302	70020	27404	10940	03205							10000	56020	29102	10941	02303	00001		08053	00101
Weiden	396	698	50000	75020	26108	50930	04217		1					20000	40100	27703	00901	02102	30000	56030	28302	00901	01305	00002		09000	00104
Berus	363	704	10406	56020	25012	00901	10211												50205	30100	25709	00902	07303	00008		13004	00086
Tholey	569	706																	71412	70021	25710	00906	07306	00010		11606	00092
Saarbr.-Ensh.	323	708	10906	62021	24812	00902	08107	10806	60031	25609	00902	08204		00806	60020	25409	00900	07803	60807	56031	25909	00902	07305	10008		12904	00087
Neustadt/Weinstr.	161	723	30000	65020	24611	00901	09109							20000	58020	25107	20930	06003	70000	30100	26107	00901	06309	00007		13404	00092
Weinbiet/Wstr.	553	724	50510	62031	24611	00901	07011												61306	70020	25310	20941	06304	10008		11804	00098
Karlsruhe	115	727	23602	58020	24410	00901	09110		0										50703	35100	26307	00901	06305	10005		13103	00086
Mannheim	97	729	10702	62020	25011	00901	09112		0										80000	06406	26806	864—	06210	10006		12903	00075
Stuttgart-Echt.	405	738	03204	68021	25510	00900	06113	12902	60030	26007	00901	05301		33001	58020	26106	00902	05801	20000	03424	27204	00902	04307	10003		12002	97---
Öhringen	248	742	00503	68020	25909	00900	07215												10402	58120	27304	00901	04311	10004		12203	00084
Ansbach	413	755							0										10000	25100	28104	00901	03312	00003		11102	00087
Weißenburg i.B.	422	761	10000	70020	26108	10940	07116		0					80000	60022	27104	00907	03400	50000	60022	28402	00904	01308	10002		10402	00094
Nürnberg	310	763	20501	70012	25908	25700	06217	10504	60021	26905	10940	04104		70502	56122	27104	00906	02203	30502	50102	28302	00901	01208	00002		10000	00091
Regensburg	386	776	50000	60031	25510	557—	07217	02702	58021	26506	00900	05103		42701	57030	26705	00906	04201	50000	50100	27605	00904	04208	10004		11403	00084
Gr. Falkenstein □	1307	791	13611	75020	55504	14400	05213		0					13608	65020	55303	00902	01801	10306	70020	56002	00902	00308	10002		04800	00086
Freiburg	252	803	31307	57020	24712	00902	10113	00000	57020	25008	00900	08801		00000	57020	25008	00900	07500	53601	20284	25807	00906	06307	10005		13304	03016
Freudenstadt □	797	815																	30000	86020	55206	00901	04303	10005		09402	01043
Klippeneck □	973	818	10912	60012	54907	00902	05109												30910	75020	55106	10941	03309	00004		07903	92001
Tübingen	370	826																	90202	01454	27905	9-0—	05309	10005		11705	92039
Stötten	734	836	00705	70020	25909	00900	04217												30905	80022	26808	00909	04308	10007		09603	00057
Ulm	480	838	22705	58022	25909	00901	08217	02705	57020	26506	00900	05101							52705	56030	27205	00902	03207	10004		10903	36041
Augsburg	480	852	20404	60011	25111	20930	08114	20000	60021	26108	20930	06101		30000	57030	26306	00901	04802	60000	06444	27604	00901	04310	10004		11503	91040
München Rem.	526	866	70602	60032	26110	758—	04216	72103	60022	26309	758—	07400		52103	56012	26307	50930	06804	62102	60032	27806	00906	04311	10006		11203	93021
Mühldorf	401	875							2					43601	01444	26206	20942	06201	90601	01454	28106	9-0—	06319	10005		12303	97051
Passau	389	892	30401	75012	25010	30900	08221	10000	81012	26107	00901	07103		00602	04440	26505	00900	08101	90801	02458	27704	9-0—	04309	10004		11603	00055
Feldberg/Schw. □	1380	908	90821	01454	54904	9-0—	04310		4				21-26						20824	82020	54704	00902	01702	10001	25-31	05101	05004
Konstanz	399	929							0										10000	15100	26207	10941	06308	10006		12304	02---
Freudenhofen	401	934	10103	70020	25010	00901	08112	00901	56020	25208	00900	07702		50402	56031	25107	00902	06702	20204	50101	26207	00902	06309	10006		11904	96000
Kempten-Lenzfr.	705	946	00000	60010	27806	00900	06310	01001	56020	27706	00900	05803		41102	40100	28203	00905	02704	51101	00444	29502	10946	00310	10001		08551	01018
Obersdorf □	810	948							1										20000	00424	53903	00904	03306	10002		09202	06000
Zugspitze ■	2960	961	13404	89024	10456	10740	57208	03404	89024	09957	00900	60804		73606	89031	09556	00906	65704	63506	89011	09954	10742	70303	90057		542--	05009
Hohenpeißenberg □	977	962							1										71109	80021	55707	00902	03505	10006		08204	05029
Garmisch-Partenk.	744	963	51502	75022	26507	558—	06317		2					71802	60031	26905	51201	04701	72104	80031	28304	16146	03310	10004		08803	00001
Wendelstein □	1838	981	40408	84020	56302	35541	51211		0					30406	86030	55601	00905	52706	40708	84030	56402	10942	54308	10001		02351	05006
Berchtesgaden	542	997							1										90000	02454	27805	9-0—	05210	10005		09606	04008

Berichtigung zu TV Nr. 251 vom 7.9.1960

Hamburg-F. 147 — 09709

Berichtigung zu TV Nr. 247 vom 3.9.60

Braunschweig 348 — 01008

Wi.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TwTwTw und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 253

Freitag, den 9. September 1960

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

MEZ	II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dd_ap_ap_a$	1dd P H	3RRTT $_{ss}$
12	1ooo2	222o3	98o2o	25o17	115o1	1o216	122+o	
15	1ooo2	227o2	98o2o	25o18	oo9o1	114oo	127+o	
18	1ooo2	6oooo	98o32	24916	oo9o5	1o8o1	1oo+o	3oo51
21	1ooo2	51607	98o22	25o16	9++++	113o1	116++	
00	1ooo2	51614	98o22	24115	9++++	12809	116++	
03	1ooo2	42o13	98o2o	23416	9++++	13707	12o++	
06	1ooo2	62314	97o21	22915	426o1	13705	12322	3oo53
09	1ooo2	42213	961o2	23116	oo9o1	143o2	12222	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	1ooo3	113o5	98o2o	24616	155++	152o7	113+o	
15	1ooo3	3oooo	98o2o	24816	115o6	154o2	1oo+o	
18	1ooo3	336o2	98o2o	24917	3o9o5	152o1	1oo+o	
21								
00								
03								
06	1ooo3	72213	98o2o	23113	2552+	127o8	122+o	3oo58
09	1ooo3	72314	96o22	24215	385o9	14211	124+o	

FS P8 54.3N 07.2E

12	1ooo4	336o2	98o2o	24215	315oo	1 12o4	13431	
15	1ooo4	523o2	98o3o	24717	1 15o6	o82o5	1263o	
18	1ooo4	523o2	98o2o	24917	115o6	112o2	1263o	3oo51
21	1ooo4	223o7	98o1o	24915	9++++	1o4oo	123++	
00	1ooo4	62112	98o3o	24115	9++++	128o8	121++	
03	1ooo4	o2114	98o12	23515	9++++	127o6	121++	
06	1ooo4	72318	98o3o	22816	oo9o9	137o7	12321	3oo51
09	1ooo4	62313	98o22	23117	21506	143o3	12321	

FS Elbe1 54.0N 06.2E

12	1ooo5	o16o3	98o2o	25218	oo9oo	15211	1oo+o	
15	1ooo5	3oooo	98o2o	25717	oo9o1	13205	1oo+o	
18	1ooo5	5oooo	98o2o	25916	oo9o6	13202	1oo+o	3oo51
21	1ooo5	o16o5	98o1o	26315	oo9oo	122o4	1oo+o	
00	1ooo5	21809	98o3o	25915	9++++	11804	1oo+o	
03	1ooo5	22o15	98o2o	24815	9++++	11711	12o++	
06	1ooo5	62318	98o31	24115	3458o	12707	12322	3oo53
09	1ooo5	82o13	97o22	24915	8o82+	123o8	12o22	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL $_{sss}$	LLL66 $_{sss}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vapp	0TTTT $_{sss}$	1dd P H	1dd P H	9SSss $_{ssss}$
09	5o62o	33oo9	72719	8o152	878o9	795++	oo2o3	o52o5	12745		
12 gestern	5o62o	33o12	52722	76151	8781o	595oo	oo4oo	oooo7	12746		
15	5o62o	33o15	42622	7680 1	8781o	3956o	oo4oo	o51o6	12446		
18	5o62o	33o18	32523	76152	8851o	6956+	oo3o7	o51o6	12445		+)797++
21	5o62o	33o21	52418	76o12	88o1o	585oo	oo5o5	o51o6	12545		
00	6o62o	33ooo	42516	8oo11	8771o	4266o	oo7o3	o52o5	12535		
03											
06 heute	6o62o	33oo6	8o616	66618	83oo9	3742+	oo73o	o52o5	12535		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	5o565	51oo9	81821	61616	8110 4	3762+	oo752	o52o9	11846		
12 gestern	5o565	51o12	82711	69o26	7971o	874++	oo514	o51o9	11845		
15	5o565	51o15	82724	581o4	797o9	8o52+	oo4oo	o52o9	12735		
18	5o565	51o18	92727	63o24	797o9	863++	oo4oo	o52o8	12756		
21	5o565	51o21	82732	63o26	8o1o8	853++	oo1o3	o54o7	12947		
00	6o565	51ooo	82724	63616	793o9	873++	oo8o8	o53o8	12947		
03 heute	6o565	51oo3	83628	63216	8331o	843++	oo241	o51o8	13157		
06	6o565	51oo6	83432	63616	921o9	6742+	oo288	o53o7	13349		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	5o528	355o9	62320	69o22	o9811	2443o	oooo3	o52o9	13235		
12 gestern	5o528	35512	82321	68o22	o8312	2117+	oo815	o511o	12356		
15	5o528	35515	82o32	69o22	o6713	5o97+	oo715	oooo9	12256		
18	5o528	35518	82o4o	61616	o3712	874++	oo73o	o511o	12258		
21	5o528	35521	82o4o	61616	o1312	874++	oo724	o5111	17152		
00	6o528	3550o	82o38	59616	99212	874++	oo72o	oo012	15142		
03 heute	6o528	355o3	82o32	61506	96512	874++	oo725	oo012	15142		
06	6o528	355o6	82330	61515	95012	874++	oo717	oo012	17142		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	5o44o	41oo9	73206	69o31	21918	756++	oo2o8	o571o	13135		
12 gestern	5o44o	41o12	725o3	69o22	23318	6566o8	oo114	o57o9	12945		
15	5o44o	41o15	32705	69o11	22319	2966o1	oo81o	o5513	12822	12844	
18	5o44o	41o18	62515	69o21	2o721	6566o	oo715	o5212	12522		
21	5o44o	41o21	52516	72o22	2o72o	3256o4	oo4oo	o5413	12424		
00	6o44o	41ooo	22516	78o11	2o22o	24500	oo8o5	o5o12	12425		
03 heute	6o44o	41oo3	52512	78o2o	18o21	3566o	oo722	o5212	12435		
06	6o44o	41oo6	32326	78o21	16421	3o73o	oo617	o5213	12448		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	5o35o	48oo9	52311	69o21	2o326	424o1	oo1o5	o5224	12234		
12 gestern	5o35o	48o12	22314	69o21	2o926	235o1	oo3o7	o5124	12234		
15	5o35o	48o15	42211	69o2o	2o628	225o2	oo8o3	oo224	12234		
18	5o35o	48o18	42311	69o2o	2o127	225o1	oo8o5	oo123	12434		
21	5o35o	48o21	62317	69o21	2o227	195o2	oo3o2	oo022	12434		
00	6o35o	48ooo	22315	69o21	21126	2150 1	oo2o8	o5222	12434		
03 heute	6o35o	48oo3	52712	69o21	21526	5250o	oo1o3	o5222	12534		
06	6o35o	48oo6	43210	69o21	21526	425oo	oo4oo	o5322	12733		

FS Flensburg 54.8N 09.9E

12	1ooo8	33o13	98o22	24716	oo9o4	o98o3	13o21	3oo51			
15	1ooo8	13o13	98o1o	25o14	9++++	1o3o3	13o++				
18											
21	1ooo8	22312	98o2o	25o13	9++++	114oo	123++				
00	1ooo8	72212	98o31	24o12	7o95+	o881o	12221	3oo58			
03	1ooo8	721o9	98o22	23913	7o95+	117o1	12121				

FS Kiel 54.5N 10.5E

12	1ooo9	134o9	75o2o	24315	1250o	o9211	13421	
15								
18	1ooo9	2oooo	85o2o	24116	oo9o4	o94o1	1oo+o	3oo51
21	1ooo9	13212	75o2o	24914	9++++	112o8	132++	
00	1ooo9	432o6	75o3o	25o14	9++++	112o1	132++	
03	1ooo9	323o9	75o2o	24312	9++++	1o7o7	123++	
06	1ooo9	6231o	65o31	24o11	6o95+	o97o3	12321	3oo59
09	1ooo9	82312	68o32	24o14	oo957	o94oo	12321	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2E

12	1ooo6	13213	99o1o	23214	11500	o9216	13221	
15	1ooo6	13o15	99o2o	23215	11500	13400	13o21	
18	1ooo6	27916	99o3o	23216	oo9o4	1o4oo	12912	3oo5o
21	1ooo6	o2915	98o1o	23915	oo9oo	122o7	12921	
00	1ooo6	53411	98o31	24o14	9++++	111o1	13421	
03	1ooo6	o29o7	98o1o	24114	oo9oo	122o1	129+o	
06	1ooo6	5251o	98o31	23914	1o976	o97o2	12521	3oo52
09	1ooo6	72312	98o32	24o15	7o93+	113o1	12321	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL $_{sss}$	LLL66 $_{sss}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	D_Vapp	0TTTT $_{sss}$	1dd P H	1dd P H	9SSss $_{ssss}$
09	5366o	o1909	81724	7o212	14312	1247+	418o2	o51o9	11733	12144	
12 gestern	53659	o2o12	81824	7oo26	13413	5847+	3169	o5o1o	11733	12144	
15	5366o	o2o15	81924	6o6o8	11612	6642+	oo718	o5111	11933	12144	
18	5366o	o2o18	81923	6o616	o9713	6742+	oo719	oooo2	11933	12145	+)793++
21	53661	o2o21	81828	6ooo2	o7o13	7742+	oo827	oo111	11935	12245	
00	63661	o21oo	81636	6o612	o3612	7742+	4+733	oooo1	11735	12145	
03	5366o	o2o23	81641	5o616	96412	7742+	31873	o5112	11647	12144	
06	5366o	o22o6	8174o	5o616	92o13	7732+	31844	oooo2	11648	12144	+)7:o++

Position I 59.0N 19.0 W

12	5o589	1969	81616	96515	92213	5632+	oo745	o5212	11948		
15	5o589	19612	83432	96616	87o12	7632+	oo752	o5311	149+7		
18	5o588	19515	82932	96616	9o112	6742+	oo331	o531o	149+7		
21	5o588	19318	72940	98o26	95213	5252	oo251	o51o8	199++		
00	5o588	19321	32828	98o21	oooi3	32500	oo248	o51o9	12948		
03	6o588	1910o	52528	98o31	o2613	52500	oo126	o51o8	149+8		
06	6o588	19oo3	72427	98o32	o3313	4253+	oooo7	o5111	12447	149+9	
09	6o589	19oo6	82331	96616	o2113	5742+	oo722	o5112	12447	149+9	9o679

Position J 52.5 N 20.0 W

12	5o525	2o1o9	82137	96606	oo117	6742+	513o1	oo316	17042	91107	
15	5o524	2o212	72832	98o16	o5814	7553+	oo257	o5111	17742		
18	5o524	2oo15	72825	98o22	1o214	2153+	oo244	o51o9	1774o	123+9	
21	5o524	19918	12819	98o11	13914	1256o	oo237	o52o9	12834	1784o	149+8
00	5o524	19821	22617	98o1o	17214	2850o	oo233	o521o	12734	149+9	
03	6o524	1970o	22415	98o1o	18714	2250o	oo315	o53o9	124+3	12749	
06	6o524	19o3	22214	98o2o	18614	215oo	oo8o1	o53o9	123+3	12749	
09	6o525	19o6	72o21	98o31	18414	785++	oo7o2	o591o	121+3	12743	

Position K 45.0 N 16.0 W

12	5o449	163o9	71812	7oo15	23419	784++	oo4oo	oo118	11641		
15	5o449	16212	72o1o	7o258	2442o	785++	oo31o	oo219	12o41		
18	5o449	16315	4211o	75o31	2332o	484oo	oo811	oo118	12o41		
21	5o449	16118	32o1o	8oo11	2262o	344oo	oo8o8	oo118	12o41		+)797++
00	5o45o	16121	122o9	75o11	23819	1560o	oo312	oooi8	1oo+o	13032	
03	6o451	16ooo	72oo9	7oo21	23919	756++	oooo1	oo119	1oo+o	13032	
06	6o451	16oo3	721o8	7oo22	23619	783++	oo713	oo119	1oo+o	13032	
09	6o451	16oo6	723o8	7oo22	22519	783++	oo6o1	oo119	12232		+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 253 — Freitag, den 9. September 1960

Meldungen vom 8.9.1960

YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NhNhHh	DXapp	0TTTT	1dddPM	1dddPM	QSSss	YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	NhNhHh	DXapp	0TTTT	1dddPM	1dddPM	QSSss	
5o555	oo1o6	225o8	98o1o	21114	2o93o	644oo	o5o12	13421	149+o	Meerkatze	5o584	28312	42824	98o11	97113	3159o	64211	oo2++	128+5	Transamerica	
5o556	oo8o9	527o7	93444	22o15	oo9o8	6410g	o5o12	149+o	+++++	Meerkatze	5o589	21112	829o9	96636	92o11	833++	2573o	o5511	13o21	Weismenburg	
5o556	oo812	72oo6	97o22	22215	7o87+	oo2o2	oo112	149+o	+++++	Meerkatze	5o589	16412	82o3o	95512	84215	87o++	+++++	+++++	+++++	Minden	
5o556	oo121	91916	97o22	19o15	9+o++	oo5o2	oo113	149+o	+++++	Meerkatze	5o534	27712	42921	98o1o	o9512	424++	65235	o58++	129+3	Seven Seas	
5o531	235oo	91724	97656	o3515	9+o++	65775	o54++	117+3	Seven Seas		5o479	o7912	522o2	98o12	25518	537oo	5520g	oo3++	1o2o2	Blumenthal	
5o464	39800	73o18	98o31	15115	7++++	65242	o551o	13o++	Berlin		5o44o	49912	42315	98o21	21217	314+4	582o2	oo214	12342	Bremen	
5o557	oo5oo	731o2	97o31	14414	+++++	+++++	o51++	+++++	Mosel		5o2o6	17612	o3618	97ooo	14o22	oo9oo	85212	oo1++	13621	Moselbay	
5o261	48500	4o813	98o21	14o27	47316	15502	o5522	1o821	E.Essberger		5o578	oo818	71813	98o22	16o16	9++++	74736	oo5++	11821	Saarbrücken	
5o458	43900	82813	98o22	19o13	853++	58250	o62o9	12843	Bremen		5o479	17518	8o4o5	96515	17517	8+3++	2520g	oooo17	1o241	Niedersachsen	
5o555	oo4o6	518o2	96o21	22714	9++++	oo4oo	o53++	+++++	Schellfisch		5o471	1oo18	7oooo	98o22	24517	755++	557o6	o53++	1oooo	Blumenthal	
5o554	oo4o6	728o5	98o22	22614	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		5o58o	3oo18	8253o	98o32	97811	865++	64712	o54++	125+5	Transamerica	
5o448	467o6	529o5	98o12	21o14	315+2	584o2	o531o	12932	Bremen		5o536	29718	82613	98o32	o8o13	84+++	6563o	o56++	126+2	Seven Seas	
5o452	457o3	829o9	98o22	2o813	853++	58218	o55o8	12932	Bremen		5o438	51515	12324	98o1o	19o17	9++++	58722	oooo14	12353	Bremen	
5o638	12oo6	82o18	951o2	99811	12o+4	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		5o434	53118	22524	98o2o	16o18	11542	6873o	oo214	12554	Bremen	
5o459	418o6	72913	98o21	19212	754++	65215	o631o	129++	Berlin		5o59o	18918	62927	97o22	95512	646++	+++++	o56++	+++++	Minden	
53549	o2606	83oo5	97o22	23o15	9++++	642o5	o52++	13o21	Gelsenkirchen		5o28o	45318	4o811	98151	18o27	423++	154oo	o5622	1o821	E.Essberger	
5o533	2546	82921	97214	97o12	9++++	6523b	o6o++	129+4	Seven Seas		5o599	51718	8o427	951o2	85oo7	875++	244oo	+++++	+++++	Nordland	
5o556	oo4o9	921o2	941o4	21514	+++++	+++++	o53++	+++++	Karlsburg		5o625	o9o18	8183o	96216	9oo12	118+6	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
5o444	484o9	322o2	99o1o	21o14	9++++	584oo	oo213	12232	Bremen		5o262	59618	71113	98o32	2oo28	9++++	164oo	o54++	11132	Vegesack	
5o667	2449	8oooo	98o22	885o9	9++++	o24oo	oo6++	13443	Esen		5o448	45718	32318	98o21	17o16	3o9o1	65718	oo112	12321	Berlin	
5o667	2490	818o9	97o22	895o9	9++++	oo2o8	oo3++	118oo	Mainz		5o63o	18821	62715	98o12	87o11	6564o	34+++	oo1++	12735	Stuttgart	
53564	o2oo9	829o5	98o32	25o17	9++++	7421o	oo6++	1292o	Saarbrücken		5o667	24921	7o713	97o12	881o9	9++++	oo72o	o51++	1o721	Mainz	
5o669	2490	717o9	98o22	88oo9	+++++	+++++	oo5++	167+4	L.Schweisfurth		5o556	oo122	816o7	97o22	18515	+++++	+++++	oo2++	+++++	Mönchen-Gladbach	
5o554	oo411	827o2	98o22	23515	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		5o545	o5222	512o2	97o32	25o15	+++++	+++++	o51++	1oooo	Bonn	
5o668	24812	717o5	98o12	883o9	+++++	+++++	oo5++	+++++	L.Schweisfurth		5o639	23221	82oo5	98o22	8881o	9++++	3421o	o54++	1494	G.v.Heukelum	
5o633	11o12	81818	961o2	99311	118+4	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		5o667	24822	8o613	968o8	888o7	9++++	oo7o4	o52++	1o621	Frankfurt/M.	
5o662	26512	816o9	98o22	86o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Kormoran		53644	o7o23	82113	98o22	15o++	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Föcher	
53551	oo912	825o2	97o22	24o17	9++++	642o5	oo2++	1252o	Gelsenkirchen		5o584	o2423	42218	98o11	o9415	9++++	74737	oo5++	12222	Saarbrücken	
5o557	oo512	82oo2	97o22	23917	+++++	+++++	o51++	1oo+o	B.Grundmann		5o619	o4423	81737	97646	96o12	+++++	+++++	o5o++	1674o	Bremen	
5o557	oo512	82oo2	97o22	21517	+++++	+++++	oo6++	+++++	Mönchen-Gladbach		5o616	o3723	81837	97o22	97913	+++++	+++++	oo2++	+++++	Passau	
5o647	27112	71821	98o12	8481o	+++++	+++++	o51++	+++++	Fr.Buss		5355o	o1o23	81913	98o32	21815	9++++	444oo	o52++	119+3	Tübingen	
5o475	19712	72o24	97o32	16219	7863+	151o7	oo317	12o22	Niedersachsen		5o667	24323	8o7o9	97o22	88oo7	+++++	+++++	o54++	+++++	Witten	
5o468	25812	63113	99o32	18219	55658	1513o	oo316	13122	Odenwald		5o432	54721	32524	98o31	16o2o	24535	684oo	o5117	12554	Bremen	
5o364	o1912	oo9o2	98o2o	19623	oo9oo	2520g	oo1++	1o92o	Faust												
5o556	oo412	726o3	961o4	21916	9++++	oo2o4	+++++	+++++	Karlsburg												
5o454	43912	62518	98o22	2o816	614o5	6521o	o5511	125+4	Berlin												

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5o556	oo118	61614	97o32	19215	2o835	22718	oo113	149+o	Meerkatze	

Täglicher Wetterbericht

31 6515 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

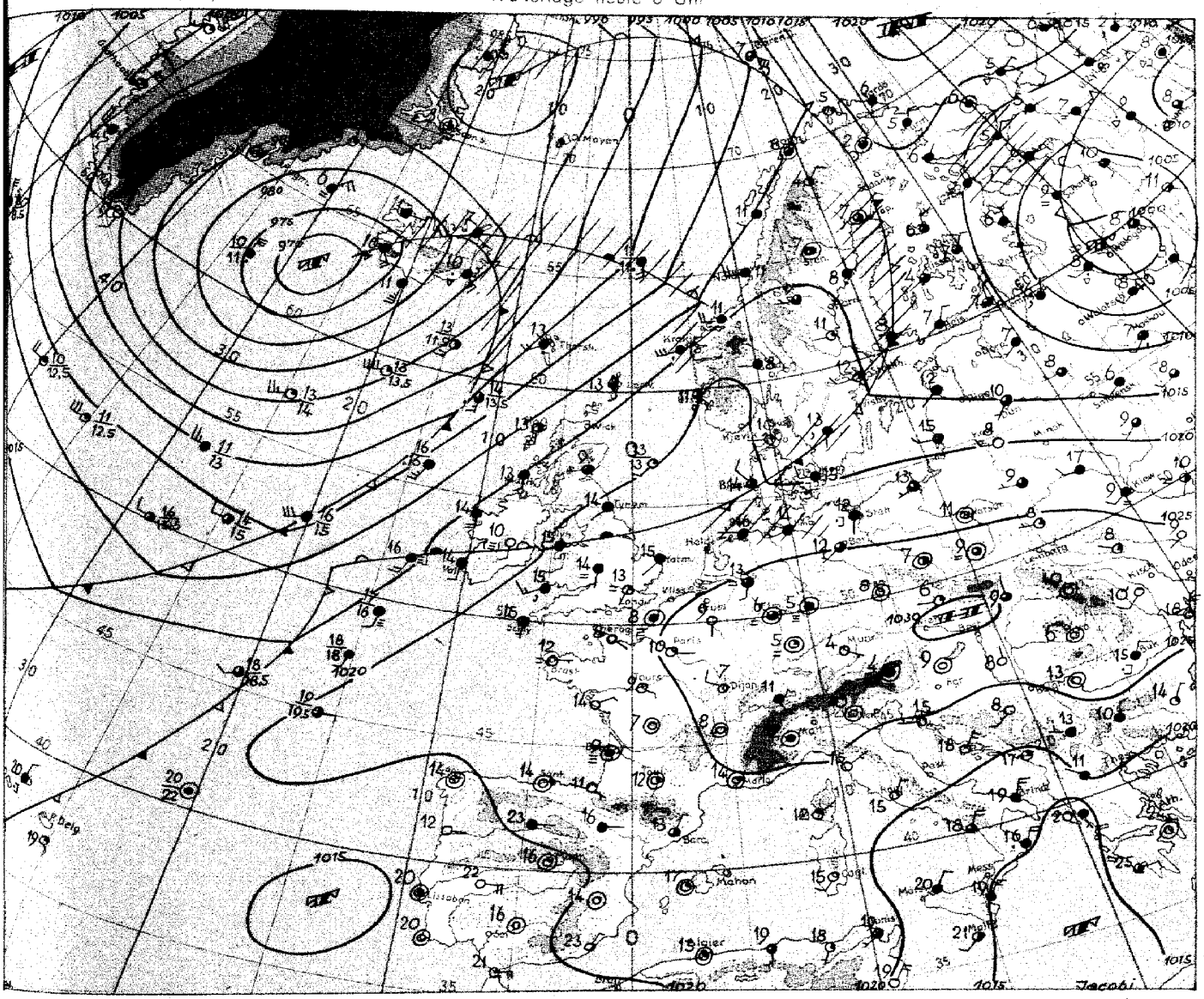
Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

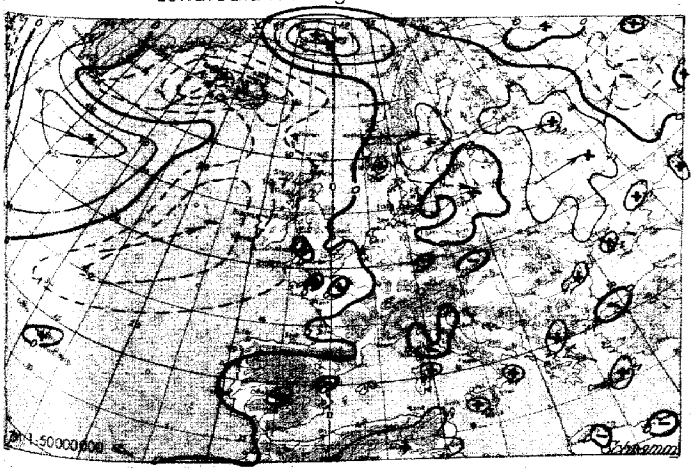
Teil A: Karten

Jahrgang 85 Sonnabend, den 10. September 1960 Nummer:

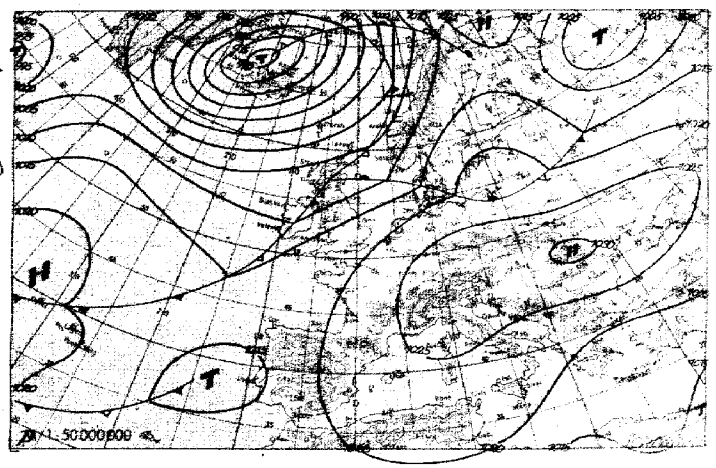
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

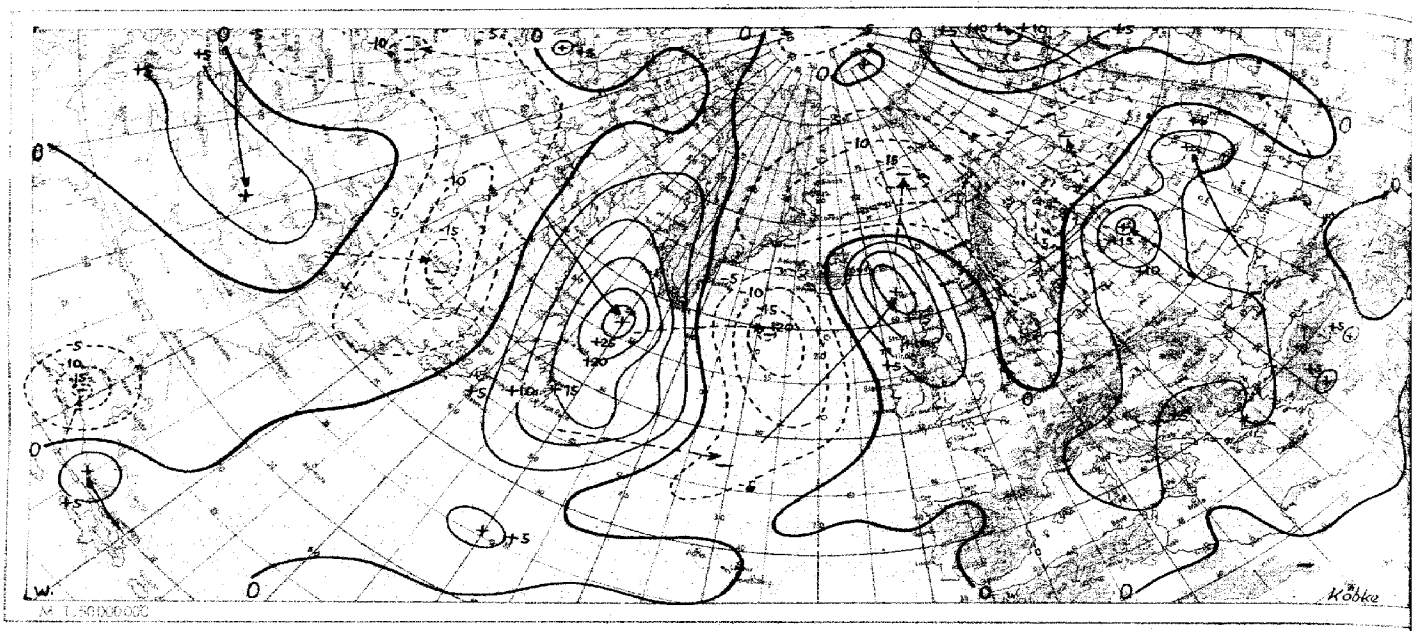


Vorhersagekarte für *Sonntag*, den *11. Sept. 1960*, 6 Uhr

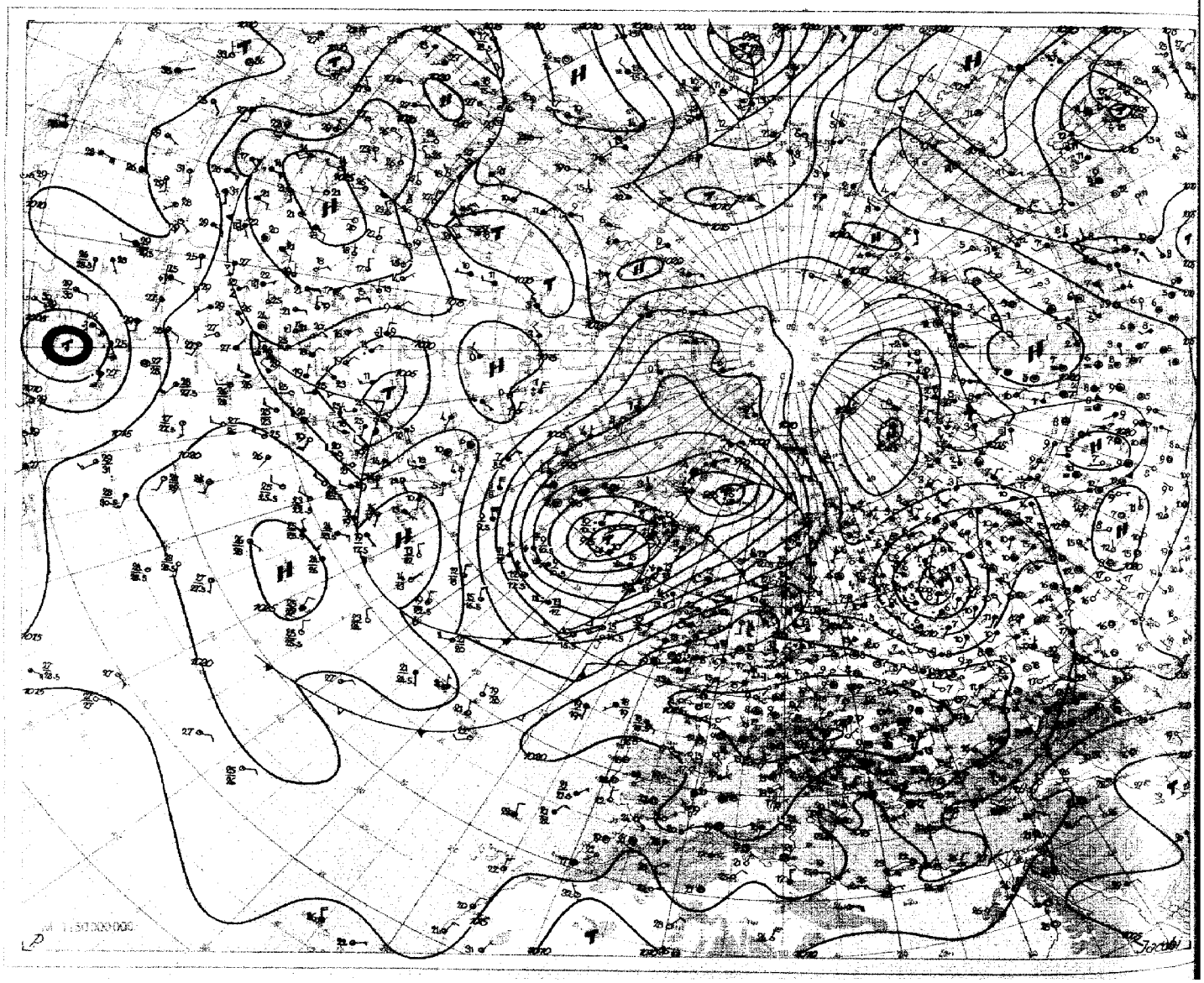


24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

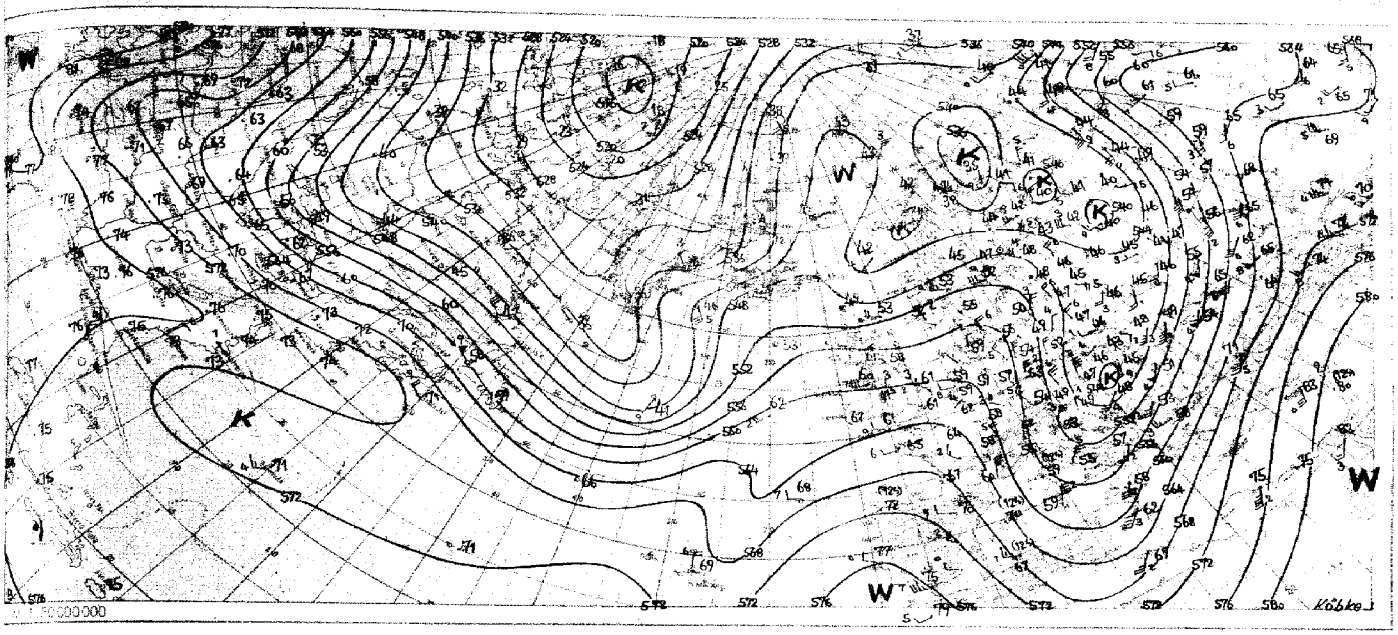


Wetterlage heute 0 Uhr

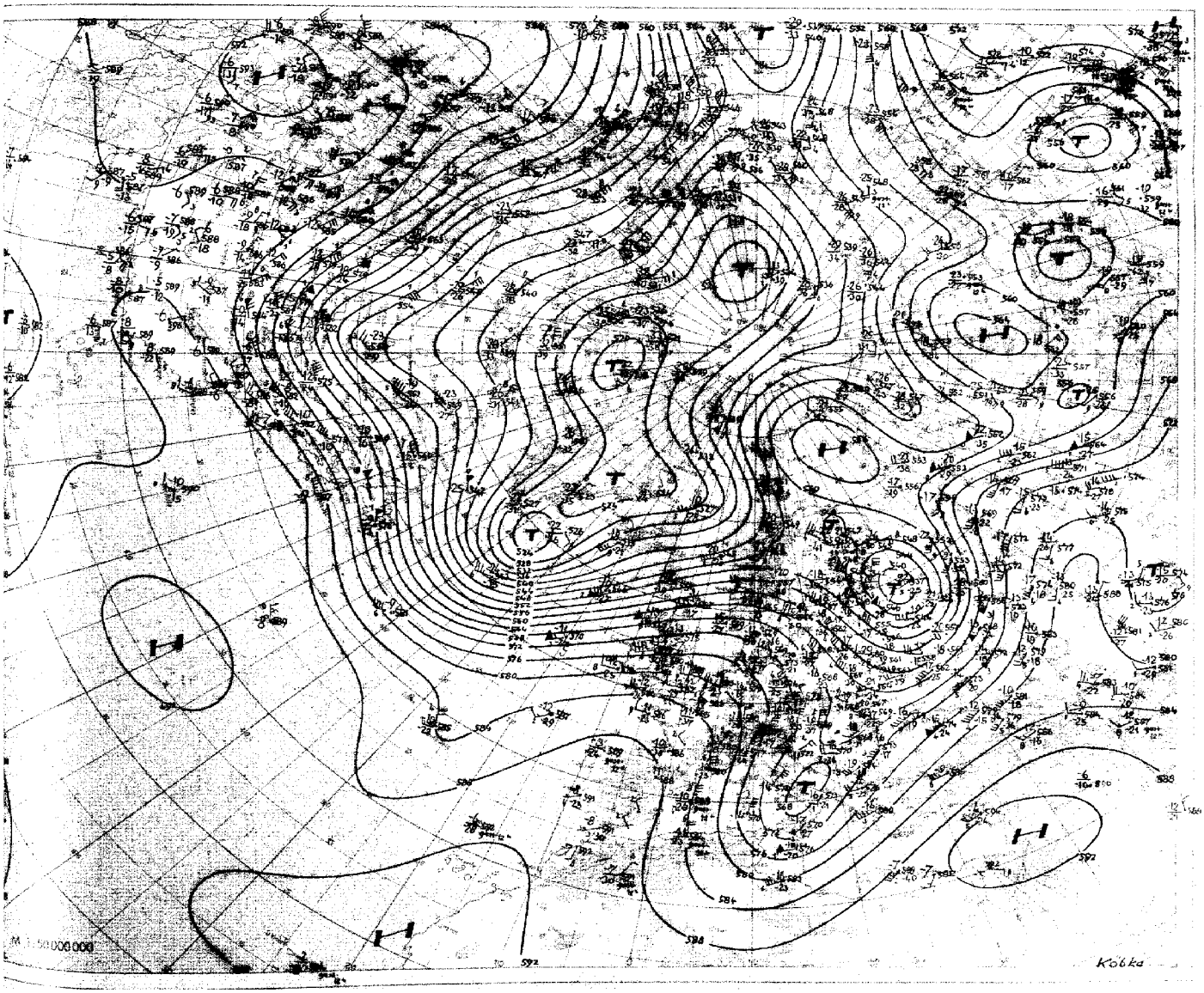


10. September 1960

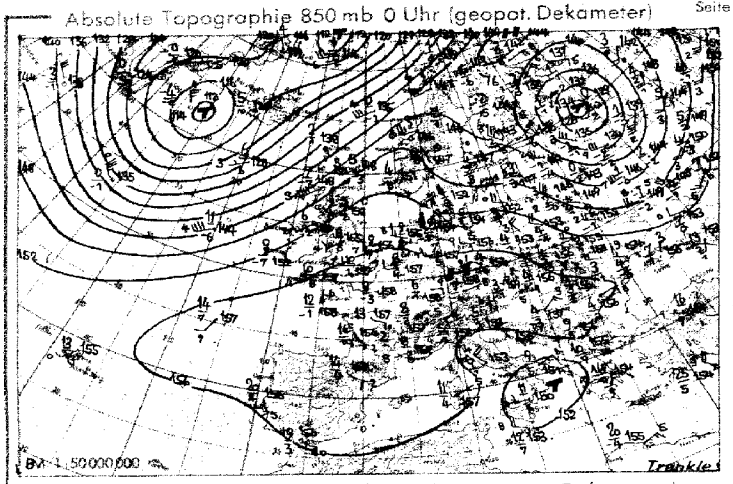
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



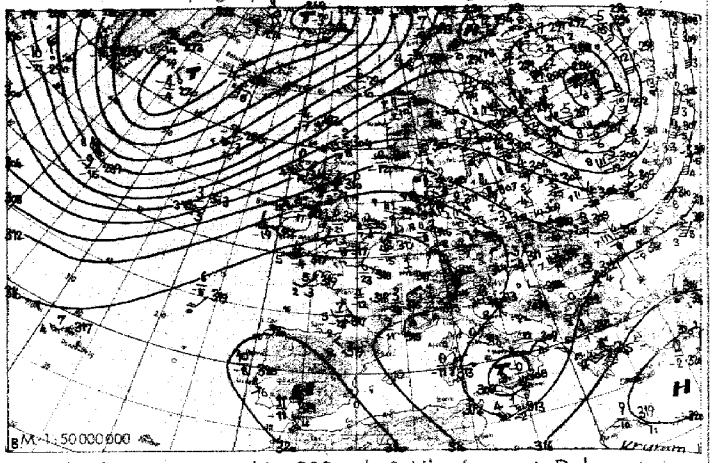
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)


T
T
T

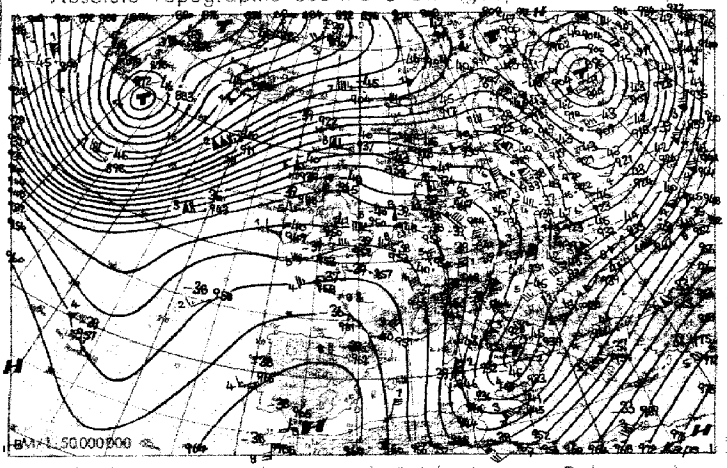
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



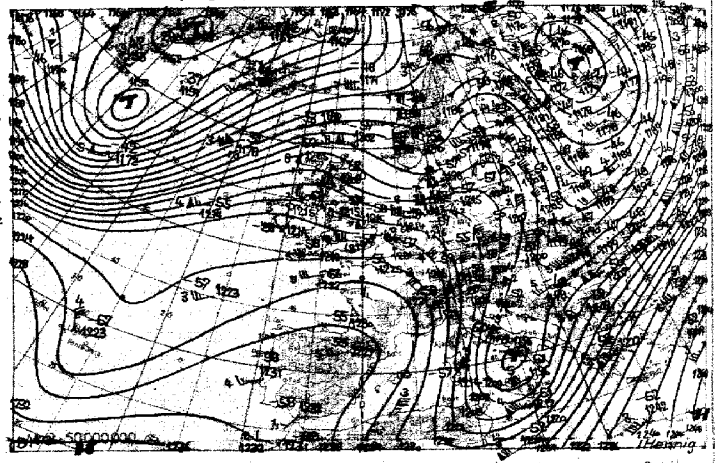
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



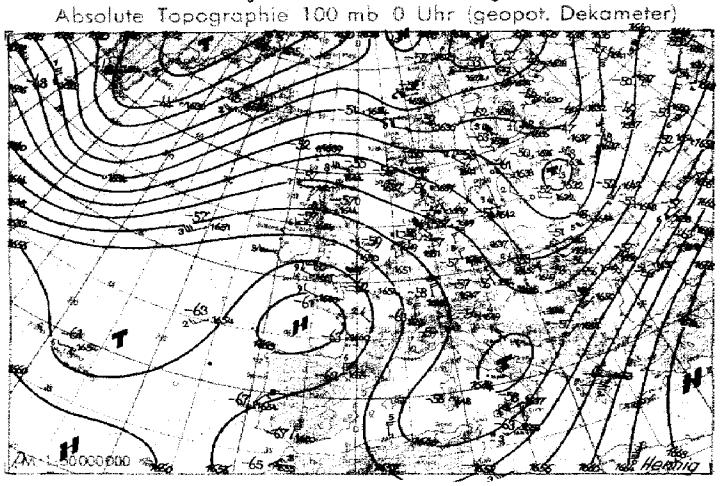
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



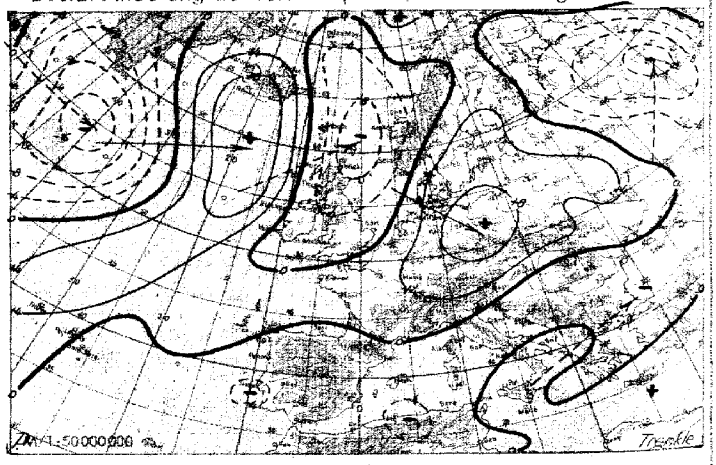
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Sonnabend, den 1o. September 196o

Das mitteleuropäische Hoch dehnte sich durch den Druckanstieg im Bereich des festländischen Höhentroges ostwärts bis zur Ukraine aus. Leichter Druckfall trat über dem nördlichen Deutschland durch die Annäherung eines atlantischen Störungsausläufers auf, der heute früh mit geringfügigen Regenfällen das nordwestdeutsche Küstengebiet erreichte. Der sich bis an den Nordrand der Mittelgebirge erstreckende Bewölkungsschirm beschränkte den durch Ausstrahlung bedingten starken nächtlichen Temperaturrückgang bis zu 1 Grad auf den Süden Deutschlands. Der Nordteil der nordwestdeutschen Störungsfront überquerte als Okklusion des Tiefs über der Barentssee den größten Teil Skandinaviens. Der auf ihrer Rückseite einsetzende Druckanstieg baute über der Nordsee und dem südlichen Norwegen erneut einen Hochkeil auf, der zur Belebung der Warmluftadvektion auf der Vorderseite des intensiven nordatlantischen Tiefs beitragen wird. Der Kern des Tiefs verlagerte sich infolge der großen vertikalen Ausdehnung des Systems nur langsam in nordöstlicher Richtung vor die isländische Küste. Der Warmluftstrom auf der Vorderseite des Tiefs füllte den gestern über dem Ostatlantik gelegenen Höhentrog auf. Mit der Rückseitenkaltluft des Tiefs kam der westatlantische Höhentrog mit etwa 4o km/h Geschwindigkeit ostwärts voran. Ihm folgte der inneramerikanische Höhenhochkeil nach, auf dessen Westhang ein im amerikanischen Seengebiet entstandenes Tief unter Verstärkung auf Labrador übergriff. Der am 31. August in der oo-Uhr-Karte auf 18° N / 47° W vermerkte, in Entwicklung begriffene tropische Wirbelsturm erreichte nach Passieren der westindischen Inseln heute früh die Floridastraße.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das mitteleuropäische Hoch bewegt sich langsam nach Osten, bleibt aber für Mitteleuropa wetterbestimmend. Die auf seiner Nordwestseite nordostwärts ziehenden Fronten streifen Nordwestdeutschland.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 10. September 1960 — Nummer: 254

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp od	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp od	ff ff Vmax	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp od	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mm	TTapp od	ff ff Vmax	Mittel Summen RR	Tmin	Tmax	Sonne
Helgoland	5	015	82313	56031	23416	20947	13301	22414	56021	23417	11502	14400		72511	62030	22617	7095–	14608	72515	58031	22117	1253–	14605	-0017				
Westerland	0	019	62316	74032	22418	21502	14400	32312	61011	22018	32500	15604		72511	62021	21317	3649	14707	84210	50101	20416	3647–	15809	-0019				
List	16	020	42215	72011	22317	11508	12801	52320	62021	22117	52502	14602	26	72320	68021	21517	4257–	14806	72316	58021	21016	4257–	15705	-0018	29			
Husum	3	029	42008	58032	23616	35541	13000	22711	66011	23218	28500	13704		32709	66020	22718	32500	14605	72605	60031	22316	756—	13804	-0019				
Schleswig	44	035	62207	65022	23614	6894–	10361	72512	62032	22719	63561	11807		42512	62022	21918	42600	12609	52405	58011	22015	4573o	13101	-0019				
Kiel	3	045	72308	60022	24215	5093	09304	62316	64032	23518	32540	10807		52310	59022	22218	52500	10713	42507	57032	22316	3564o	12301	-0019				
Norderney	13	113	62008	56012	23715	00908	12206	32308	55021	23418	12441	13503		32407	62026	22719	26941	14807	72512	57031	22717	7095–	14506	-0019				
Jever	7	122	72106	40052	24014	757—	11500	52308	56051	23819	52500	13702		32507	60031	23020	32509	13608	62302	58051	22816	25635	13702	-0021				
Wilhelmshaven	6	129	72008	60022	24714	7093–	10304	42210	56032	24219	11501	12805		22412	58011	23019	22540	13712	22406	58011	22917	2094o	14601	-0019				
Cuxhaven	5	131	62307	58032	24116	4561–	09203	12311	40051	23619	11501	11705		12708	50010	22718	11500	14709	52604	58010	22717	5697o	12400	-0019				
Hamburg-F	14	147	72205	60022	25015	35732	08500	52409	82022	24519	21650	09705		62310	70021	23319	21650	09712	72304	56031	22918	5653–	13504	-0020				
Lübeck	10	156	72008	58022	24714	7095–	09301	62512	65022	24118	11648	09806		22711	80012	22720	21600	09714	72505	60031	22317	756—	09604	-0020				
Fehmarn	9	292	62308	45102	23814	20931	11301	52604	57022	23718	32631	13801		42706	66022	22820	32608	12609	42802	56012	23017	35531	14302	-0020				
Eggebek	43	216	62008	56012	25014	31931	10303	32210	46102	24419	31500	12804		52206	57022	23420	52600	12811	62304	56022	23418	6860o	13500	-0020				
Flensburg	4	224	62104	53022	25116	50931	10203	62408	61032	24520	22608	10806		52407	58012	23520	32630	12710	62503	56021	23217	6256o	13603	-0020				
Schleswig	77	235	72004	65032	25014	70932	09304	42309	80032	24719	21642	07805		72506	68031	23719	6973–	10811	52202	58031	23317	4573o	12605	-0020				
Tschow	38	253	50000	60012	25015	40931	08208	72004	80022	25219	21632	08805		32508	80011	23920	21641	08712	11806	65011	23316	10931	08707	-0020				
Lingen	21	305	22004	38011	25014	00901	10202	42305	58031	24618	42500	11803							62801	58022	24619	55541	13603	-0021				
Münster	64	313	52004	25102	25413	20932	10205	52505	25051	24919	00901	10804		22606	50011	24120	22500	11708	00000	50021	23918	00900	12501	-0020				
Osnabrück	95	317	50000	56012	25914	50941	11203	42406	58012	25220	11701	12807		22506	56020	24419	21700	11708	12704	57030	24317	10950	12501	-0020				
Gütersloh	70	320	51804	59012	26216	30931	10302	72008	32042	25519	00906	11805		52509	32041	24821	15702	11607	00000	21041	24617	00900	14502	-0021				
Salzuflen	98	325	51604	60032	25914	50950	09207	22106	62011	24919	11601	09808		32505	58030	24220	31601	11607										20
Hannover-L.	52	338	71705	56020	25915	70976	10204	52305	81031	25319	11631	08504		32508	63011	24319	11601	10710	22204	40051	23716	00901	12707	-0020				
Braunschweig-V.	81	348	72204	62030	25915	7095–	08205	62206	76011	25418	11572	07804		42706	70012	24219	11601	05711	11804	62011	23914	10931	10605	-0020				
Berlin-Dahlem	51	381	62805	65021	26515	10947	07207	72706	76022	25918	11609	06806		73005	70032	25117	755—	08508	62403	65011	24514	56942	11807	-0019				
Berlin-Tempelh.	51	384	42807	75031	26715	10941	05207	42807	80031	26217	11641	05804		72906	70031	24918	2477–	05712	52703	68011	24716	40971	06703	-0019				
Düsseldorf	36	400	51806	22101	25714	10932	10207	22105	30051	25518	00962	11801		22606	58020	24320	22600	12712	12403	40050	24118	00901	13502	-0021				
Bocholt	25	406	61804	09444	24913	00901	11203	52705	45054	24619	52500	13000		42305	56052	23820	42500	13708	62301	50051	23719	6560o	14501	-0021				
Essen-Mülheim	120	419	41910	20052	25413	20941	10205	32506	35052	25218	11601	11001		22904	58010	24519	22600	11707	12304	50020	24417	11600	12603	-0020				
Kahler Asten □	836	427	52402	65031	57512	12442	06210	72705	62032	57713	755—	08801		52706	62022	57915	42501	10504	02706	58011	56711	00900	09852	-0015				
Kassel	158	438	41403	56284	27409	20941	07207	71703	58024	25719	11641	09808		51703	58022	24619	31641	09612	11702	57022	24616	10940	11703	-0020				
Göttingen	150	444	50000	65021	26813	50951	08204	72004	76022	25818	1263–	07606		42004	70012	24719	44601	08710	30000	62032	24715	1470l	11503	-0020				
Grainlage	607	452	52304	82030	26013	11631	03205	71806	84031	25614	1163–	04801		42706	84012	24615	11631	04707	12503	75012	25211	00901	07703	-0015				
Aachen	202	501	32206	57021	24816	00901	09207	32206	56031	24719	32500	11101		42703	56020	23920	42500	11707	02302	56020	23818	00900	11703	-0020				
Nürburg	626	510	32009	65020	26013	10942	07208	52307	56030	25516	32541	08103		52005	67012	24716	5550o	08707	00000	65012	25015	00900	09400	-0017				
Wahnscheid	68	513	41403	50100	26513	30931	10204	32501	57020	26020	00901	10802		22301	58020	24921	21600	12711	01502	58020	24818	00900	14703	-0021				
Koblenz	96	515	81802	15284	26810	851—	09205	40000	56014	26218	11581	12803		22001	68020	24522	12501	07715	12002	68020	24619	00901	09500	-0023				
Fuchskauten	653	523	42005	62012	26012	00902	09307							52508	65022	25015	52400	09400	02504	60021	25413	00900	08400	-0016				
Gießen	185	532	60000	56284	26709	11530	08204	51801	58034	25417	12541	10806		41603	75011	26109	28531	09708	41603	66021	24517	15641	09400	-0020				
bad. Hersfeld	202	542	40201	08424	29408	46200	07114	62104	66034	26418	42630	09802		32206	68012	25419	32601	08708	22302	65011	25215	00901	10607	-0020				
Wasserkuppe □	921	544	31403	81030	57511	31501	05208	52006	80031	58112	42550	05103		52304	81012	57712	32532	05504	22203	80012	57411	00901	06400	-0013				
Trier-Petrisberg	265	609	90201	01454	27409	9—0—	09209	52502	58034	25918	11642	09804		32502	65012	24620	14601	09709	13401	65022	25417	14600	09303	-0021				
Zweifelbach	479	615	30000	75020	25713	10942	08208	50000	75020	24917	12601	05406		20000	75020	23918	12601	08807	34000	75020	24417	34600	09301	-0019				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42006	70021	58012	12401	06209	52105	56021	58212	32502	06203		42704	60021	58615	42502	07807	11806	60021	57611	00901	06303	-0015				
Frankfurt-Flugh.	110	637	50000	57022	26714	00909	10107	52104	65022	26219	11652	08803		42302	68012	25320	11601	08708	20000	65031	25317	00901	10702	-0021				
Darmstadt	263	639	22501	57012	26214	00901	10207	22503	78032	25718	12501	08000		20403	80010	25019	22500	16805	28101	70030	25416	14605	08400	-0019				
Würzburg	259	655	11402	15284	27609	00901	08205	51602	75034	26018	21670	02805		59904	75022	25019	40931	04709	29905	78011	25017	10941	05601	-0020				
bad. Kissingen	216	658	20000	58030	27912	12601	08207	62003	75030	26618	3263–	05708		63204	75022	25519	11632	04511	30000	75021	26014	10942	09001	-0019				
Lemnberg	382	670	31302	60030	28010	11551	07204	20006	80010	26418	11601	03707		70000	80012	25418	1473–	04709	60000	75012	25815	20941	08400	-0019				
Coburg	336	671	20000	66030	27712	11501	08209	20000	80020	26518	11601	07604		71801	80031	25818	1163–	06707	30000	80011	26015	10931	07601	-0018				
Hof	567	685	21603	70030	27113	11641	03209	42703	80030	25715	11649	02808		72707	82010	24815	1173–	04708	52803	80011	25813	50981	04304	-0017				
Plauen	538	688	10402	62020	27910	11501	05212	22706	80020	26116	11601	03807		52502	80020	25017	11641	02708	71402	80020	25814	7093–	06301	-0017				
Berus	363	704	20403	30101	26312	20940	09211	61403	50031	25418	11502	09101		00902	60011	24419	00900	09709	00702	60021	25216	00900	08304	-0020				
Thalfang	569	706	21418	68021	25913	10941	08209	31612	70021	24717	12442	08501		20504	75010	24217	10942	08805										18
Saarbr.-Ensh.	323	708	60907	58022	26413	10942	09211	52206	70012	25817	11542	06406		40906	75012	24518	11502	07711	21404	65011	25016	00902	09102	-0019				
Neunkirch/Westr.	161	723	60000	26052	26311	00906	09207	61303	57032	25720	11731	08801		61102	75022	24321	11702	06713	20000	65011	24616	00901	08601	-0021				
Heimbert/Westr.	553	724	61302	86022	25513	00906	08211	61309	66012	25216	12632	08003		50907	68012	24217	00901	06708	10902	70021	25014	00901	07501	-0017				
Karlsruhe	115	727	40403	40052	26415	00902	09106	50608	75030	25620	20931	06806		52808	80031	24321	10931	04512	20703	65031	24618	00901	07203	-0021				
Michelstein	97	729	30000	22104	27213	00901	09107	71813	12044	26219	765—	08807		23204	50611	25420	11601	08708	10000	50011	25716	00901	12301	-0021				
Stuttgart-Echt.	405	738	20502	50054	26711	00901	07008	31206	75024	25617	11501	01701		61006	80021	24718	11651	04707	20503	80011	24916	00901	06501	-0018				
Ohringen	248	742	10402	58010	26514	00901	10103	20905	75030	25819	11631	04801		60905	80011	25119	50931	06707	20703	70011	25616	00902	09301	-0020				
Ansbach	446	755	20904	57020	26914	00901	05105	20000	70020	26417	21601	03000		60000	75030	25118	50951	02709										18
Weißenburg Bay.	422	761	52001	64022	27412	11601	07209	30802	75022	26615	31600	02803		70503	75021	25117	1467–	04811	71406	75021	25813	70972	08500	-0017				
Nürnberg	310	763	20000	56020	27413	11501	06207	12404	75020	26018	11601	04807		70902	82021	25018	7095–	02711	50503	70011	25515	40931	08301	-0019				
Regensburg	388	776	20000	58031	27617	12501	06211	20902	75021	26416	21701	05806		41402	81020	25218	11731	05609	71601	75020	26015	7093–	06303	-0018				
Gr. Inkenstein □	1307	791	20901	80030	57209	12401	00216	52301	80020	57808	52500	01103		61801	77032	57709	62501	03802	61805	75022	57706	45446	03304	-0011				
Freiburg	252	803	72503	11284	26108	761—	08205	43004	60014	24518	21602	12807		43005	66021	23320	10942	09709	53306	70031	24017	10942	11304	-0021				
Freudenstadt □	797	815	30705	82020	57512	00901	07207	31105	80030	58114	11401	05102		40901	84020	57815	00901	07808										16
Kleinpeterach □	973	818	30912	80030	56010	11541	03208	30610	82020	57212	11501	02001		40610	82030	57113	20941	02704	30908	82011	56710	20941	03304	-0014				
Tübingen	370	826	90000	06414	28407	9—0—	01108	20907	70024	25518	11602	06707		50507	70031	24619	30942	04707	20502	70011	25415	10948	06302	-0020				
Zähnen	7341	836	21405	80020	26512	00902	05209	21407	80020	25714	21501	00801		51207	80030	25115	30932	04703	31202	70020	26012	10942	04400	-0015				
Ulm	480	838	50905	60022	26911	00902	06208	31110	75021	25416	11601	05803		71106	82031	24517	70930	06606	60905	80011	25014	20941	06301	-0017				
Augsburg	480	852	31105	40104	26812	00901	08209	30909	68024	25916	21501	03400		60707	75031	24418	60951	04611	70706	62022	25414	60931	06003	-0019				
Mangen-Kiem	526	866	30803	62012	27013	00901	08208	30904	80022	26216	21601	03802		30508	80030	25216	20951	03609	40605	80011	26412	00909	06103	-0016				
Mühldorf	401	875	91001	03434	28308	9—0—	08105	30802	82014	26716	22601	06802		11204	82010	25716	11741	05609	30603	70030	26313	20939	07400	-0017				
Passau	409	893	10901	70034	27712	12601	09214	21802	82024	26717	22501	03400		11804	84020	25217	11600	05815	42702	80030	26112	40941	07400	-0018				
Feldberg Schw. □	1486	908	70925	84022	55005	11202	02303	60714	75012	56007	22–02	01210	26–31	70711	75012	56008	11202	01000	72007	70012	56307	10942	01303	-0009				
Konstanz	399	929	21304	58030	25514	11501	08105	21403	80020	24418	11502	09603		30606	80030	22920	12742	07710	50504	80020	24116	30932	09304	-0020				
Friedrichshafen	401	934	51802	60021	25513	10941	08104	12104	68021	24017	11601	08807		40206	83030	23020	11631	05605	40103	86011	24115	25731	08203	-0020				
Memmingen-Lenzfr.	705	946	40402	70024	26711	00901	07102	10606	80024	25615	11702	03601		30404	80030	24316	12742	05608	60401	80021	26313	30942	07309	-0016				
Oberstdorf □	810	948	23301	68024	56311	15604	05203	13604	70034	57016	12701	07807		13604	80020	56617	11741	07607	60000	80031	56612	14732	09214	-0017				
Ausserbe ■	2960	961	33609	89011	11553	00901	74214	11206	89021	12652	00901	63209		31202	89030	13101	00901	59103	40405	89030	13551	30771	70105	-0002				
Memmingen-Benb. □	977	962	40905	75012	56710	11601	06206	20707	82011	57512	11501	03002							60809	82031	56910	60945	01106	-0012				
Garmisch-Partenk.	704	963	21803	82031	25612	12601	06701	23607	82011	23715	22701	06809		33508	82030	22617	11701	06607	63604	80031	24912	50971	06309	-0017				
Wendelstein □	1735	980	31408	82011	57303	12401	03209	22105	85021	57907	22401	01103		10905	84010	57505	12544	02602	20000	81030	57804	20941	02303	-0008				
Berchtesgaden	542	997	30000	82024	25813	32700	07400	20000	84014	25516	22700	05304		10502	82020	24216	11700	03713	00000	80020	25411	00900	07500	-0016				

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 1o. September 1960 — Nummer 254

Stationen	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff ff	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff ff	TTT
					n L MH	dd				n L MH	dd	xx gg				n L MH	dd				n L MH	dd	rr	xx gg	
Helgoland	5	015	82616	56o32	22o17	8o97—	156o1											43e11	68e16	22716	2843e	133e4	19215		16414	92078
Westerland	9	019	8269	4o6o5	2o815	672—	141e4	8291o	61a26	21e16	563—	142e2		73e07	62e12	21e16	463—	145oo	433e6	74e11	21715	484e1	143e7	—e114		—	o1—
List	14	020	82516	56218	21o15	5242—	145o1					28						336e4	8oe11	22114	324e1	133e8	oe114		15612	o1o71
Husum	3	029	827o3	586o2	22o16	756—	147o3						827e3	58e26	21615	756—	146e3	33e03	6oe16	22115	284e1	143e5	1e114		14714	o1o78
Schleswig	24	035	823e7	5a612	21414	774—	136e6	8269	2o5o6	21414	761—	14ooo	827e6	2o535	21e14	872—	146e4	327e6	351e6	21414	2834e	143e4	1e114		14e13	o1e79
Kiel	31	045	723e6	58o22	22115	756—	118o2						827e6	452e6	21214	864—	138e3	823e6	56e26	21615	865—	143e4	1e114		14513	o1e64
Norderney	13	113	82216	56o22	22617	756—	147o1											725e7	6oe12	22916	759—	143e2	oee15		16e15	oee86
Jever	7	122	823e5	481o2	23o16	8o97—	141e2	825e9	4ee35	22915	855—	147e1	824e5	17515	22814	862—	147e1	824e5	15e25	22815	862—	144ee	—9814		——	92—
Cuxhaven	5	131	824e7	6oe31	23116	8o97—	143e2	824e9	586e2	23315	5567—	143e2	824e8	562e6	22915	864—	140e4	824e9	22516	23115	772—	143e2	19115		15614	91e73
Bremerhaven	6	129	724e6	57e31	22616	7o97—	147o1											725e6	592e2	22515	754—	143e2	19715		15614	97o8o
Cuxhaven	5	131																								
Hamburg F. +)	14	147	623e4	251oo	22815	6a93o	136o1	82364	3o2oo	22915	856—	132o1	824e6	56e22	22415	764—	137e5	829e5	17515	22814	873—	143e4	19114		14e11	91e58
Lübeck	10	156	623e4	6oe22	22416	657—	133o1											827e4	451e5	21914	862—	133e3	19713		14813	97o81
Emden	9	203	723e5	59e22	23216	7o93—	142e2						824e5	3e916	23e15	762—	147e1	827e2	17516	23315	772—	153e3	19215		15614	92e71
Cloppenburg	43	216	62oe3	56e22	23714	6e93—	121e1											824e5	115e4	23814	862—	143e4	19514		14312	93e67
Bremen	4	224	723e2	56e21	23514	7e95—	111e3	826e5	58212	23714	4557—	123e2	826e4	5oe32	23214	854—	136e5	825e5	e8536	23414	771—	143e2	1e114		14e11	e1e47
Bremen			721e2	58e12	23115	7e93—	126e2											825e4	221e2	23114	863—	134ee	eee13		14513	eee56
Soltau	77	235	72ee5	62e31	23513	757—	e9oe2											825e7	121e6	22815	8e97—	135ee	19713		12912	97e89
Lüchow	38	253	723e1	56e12	24e14	e69e1	133e4											823e2	58212	24114	5658—	122e2	19713		14211	97—
Lingen	21	305	118e1	4e1oo	24414	157oo	121e4	623e4	151e1	24813	5573e	122e3	723e4	151e2	24313	757—	126e5	72ee3	1e1e2	24513	1573—	123e3	1ee12		14112	eee87
Münster	64	313	627e6	58e3o	24616	eo9e2	121e3											724e5	351e2	24414	756—	123e2	1ee14		15112	eee79
Osnabrück	95	317	521e3	171e1	25214	eo9e6	12ee4						618e3	171e2	25e13	eo9e2	133e1	718e4	111e2	25313	758—	123e3	—e12		——	ee—
Gütersloh	70	320																7ee8e	3e1e2	24414	756—	135ee	1ee14		14312	eee89
Salzuflen	98	325																								
Hannover-L.	52	338	72ee4	3e1e1	24113	5573—	1e1e4	724e4	4e1e1	24113	3573—	1646e	824e2	3e212	23413	8e77—	117e3	725e5	121e6	24114	3577—	123e3	19113		14116	91e7e
Braunschweig-V.	81	348	821e7	58e31	24114	8e93—	16262	82168	58e21	24113	4573—	11566	821e7	4a662	23413	8e97—	117e6	823e7	22216	23713	4577—	113e2	19712		13e09	97e89
Berlin-Dahlem	51	381	219e4	65e21	251e9	e69e1	e83e4	42165	6e63e	24708	2566e	e78e4	821e6	58e31	23716	856—	e881e	824e3	45102	23811	6562—	e93e2	e8e87		11ee6	eee81
Berlin-Tempelh.	51	384	11863	61626	24614	e69e1	e7761	e1862	61626	24516	e69ee	e78e2	71961	65e21	23711	757—	e7768	72483	56e31	23612	5577—	e95e1	eee1e		14166	ee—
Düsseldorf	36	400	e1662	4e1ee	24814	e89ee	12186	51684	25166	25113	5693—	12263	71e65	36212	24713	7e97—	12864	51765	19ee6	25e13	5e95—	113e3	19712		14968	97—
Bocholt	25	406	323e1	3e1e1	24e15	356ee	1426e		2									718e5	e9824	23913	757—	132e5	1ee13		1541e	eee64
Essen-Mülheim	129	410	e19e6	5ee2e	25e13	eo9ee	121e4	72ee4	5ee3e	25e13	757—	124ee	718e5	5ee22	24714	657—	118e3	719e9	4e1e1	25e13	657—	112e3	1ee13		14e69	eee86
Kahler Asten ◻	836	427	e27e7	58e2e	568e9	eo9ee	e83e7	327e5	58e3e	566e9	355ee	e78e1	727e4	56e22	56ee8	755—	e77e2	627e9	56e12	564e9	3554e	e85e1	1eee8		1e6e4	eee95
Kassel	158	438	115e1	62e2e	25613	156ee	1e3e8	e21e2	6ee2e	26111	eo9ee	e92e4	516e3	58e31	25816	556ee	e98e4	71763	56e22	25116	4564—	e83e3	eee1e		128e8	eee75
Göttingen	150	444	212e5	56e3e	25412	eo9e2	1e1e5						816e6	351e2	25211	4571—	e97e4	71667	4e1e2	25412	2573—	1e3e2	eee1e		12167	eee94
Braunlage	607	452	e28e3	75e2e	261e9	eo9ee	e72e3											725e4	58e12	2551e	7547—	e93e1	eeee9		1e2e5	eee93
Aachen	202	501	eeeee	3e1ee	24914	eo9ee	1217e											62ee3	56e12	24613	6e93—	113e3	1ee13		14811	eee98
Nürburg	626	510	eeeee	52e2e	26612	eo9ee	e83e7		o									427e4	58e2e	26e12	4e93e	e95ee	eee11		12669	ee—
Wiln-Boen	68	513	e11e4	5e11e	25614	eo9ee	121e8	212e5	5e11e	26211	257ee	1a1e4	712e4	5e112	25911	7e93—	1e7e3	412e5	5e112	26111	4e93e	1e1e2	eee1e		141e9	eee84
Koblenz	96	515							o									518e1	251e1	2621e	5e93e	e93e2	eee1e		142—	eee8e
Fuchskauten	653	523	e2ee7	62e2e	26511	eo9ee	e83e4											725e3	62215	2631e	7e97—	e76e1	e97e9		1184e	97ee
Gießen	185	532	eeeee	55e1e	25712	eo9ee	e93e7						6eeee	58e22	25ee8	365e5	e78e4	9eeee	e9454	26ee8	9—e—	e73e4	1eee8		124e6	eee84
Bad Hersfeld	202	542	eeeee	58e1e	2651e	eo9ee	e83e6											623e2	e5424	27ee6	4644e	e85ee	eeee6		11ee5	eee59
Wasserkuppe ◻	921	544	e2ee6	7ee2e	572e8	eo9ee	e72e7	e2ee6	62e2e	57ee8	eo9ee	e64ee	e22e6	7ee2e	56ee8	eo9ee	e68e4	721e6	8ee32	568e9	7e97—	e45e3	eeee7		e91e4	eee1e
Trier-Petrisberg	265	609	ee7e1	62e2e	2661e	eo9ee	e93e5	ee3e2	58e2e	271e9	eo9ee	e82e3	3e3e2	56e3e	267e8	3e93e	e88e5	1eeee	e244e	273e6	1e93e	e63e4	1eee6		122e5	eee81
Deuselbach	479	615							o									3eeee	7ee2e	263e8	3e94e	e65e1	eee11		128e6	eee15
Kl.Feldberg/T. ◻	805	635	e18e7	75e2e	5761e	eo9ee	e52e2	e18e5	6ee2e	5771e	eo9ee	e52e2	123e6	5ee5e	5711e	1e93e	e58e7	623e5	6ee21	57211	11656	e54ee	1eele		114e3	eee84
Frankfurt-Flugh.	110	637	eeeee	6ee2e	2611e	eo9ee	e93e5	eeeee	6ee2e	267e8	eo9ee	e73e5	2e6e2	3e1ee	2626e	eo9e1	e58e6	7eeee	3e1ee	267e6	4563—	e63e6	eeee5		118e3	eee1e
Darmstadt	263	639	ee2e1	7ee2e	25814	eo9ee	e83e2											62ee1	6ee2e	26211	6e95—	e85ee	1eele		14ee6	eee19
Würzburg	259	665	e14e2	62e1e	26511	eo9ee	e73e7	eeeee	56e2e	273e8	eo9ee	e62e4	eeeee	351ee	272e6	eo9ee	e58e3	2eeee	ee464	273e5	2e93e	e44ee	1eee4		118e1	eee76
Bad Kissingen	215	658	eeeee	66e2e	274e9	eo9ee	e73e8											9eeee	e3434	283e5	9—e—	e53e3	eeee5		1ee04	eee96
Bamberg	339	675	eeeee	7ee12	272e7	eo9ee	e62e5						eeeee	151ee	282e3	eo9ee	e26e1	1eeee	e644e	289e1	1e94e	e13e5	eeee1		e89e1	eee96
Coburg	336	671																4e7e1	2e1ee	285e4	4e939	e43e3	1eee3		e95e1	ee—
Hof	567	685	12ee2	7ee2e	275e8	1564e	e42e4	e22e3	7ee2e	289e5	eo9ee	e3ze5						6eeee	65e2e	283e3	6e932	e25ee	eeee1		1e99e	eee99
Weiden	528	688	5eeee	68e22	2691e	4e97e	e52e4		o				eeeee	351ee	282e5	eo9ee	e38e4	11862	56e2e	29ee3	1e94e	e23e4	eeee3		1eee1	eee92
Berus	363	704	e18e2	56e2e	25715	eo9ee	e72e2											1e4e4	4e1e—	2611e	1e94e	e74ee	eeee9		141e3	eee8e
Thalfey	569	706																114e8	68ee—	25911	1e94e	e65ee	eee11		129e5	eee12
Saarbr.-Ensh.	323	708	e22e5	62e2e	26e14	eo9ee	e72e6	eo9e4	62e2e	2641i	eo9ee	e74ee	eeeee	6ee2e	2661e	eo9ee	e84ee	1e9e4	56e2e	263e8	1e94e	e76e5	eeee8		138e3	eee16
Neustadt/Weinstr.	161	729	eeeee	65e1e	26111	eo9ee	1e112						eeeee	58e2e	264e7	eo9ee	e6ee2	3eeee	3e1ee	267e6	3e93e	e53e3	eeee6		12763	eee1e
Wrmbtel/Wst.	552	774	eo9e8	65e1e	25513	eo9ee	e72e4											513e5	65e3e	25611	5e95e	e63e2	1eele		135e5	eee15
Karlsruhe	115	727	1eeee	58e2e	25912	eo9e1	e82e8		o									2eeee	251ee	268e4	2e93e	e33e2	eeee4		133e2	eee17
Mannheim	97	729	eeeee	58e2e	26211	eo9ee	e91e3		o									5eeee	2311e	268e7	5e93e	e63e6	1eee6		123e3	eee77
Stuttgart Echt	405	738	eeeee	7ee2e	26711	eo9ee	e62e5	eeeee	65e2e	275e9	eo9ee	e52e4	e32e2	62e2e	272e7	eo9ee	e58e7	1eeee	561ie	279e5	157ee	e43e3	eeee5		112e2	ee—
Obringen	248	742	ee7e3	68e2e	2721e	eo9ee	e72e9											2eeee	6ee3e	279e4	2e93e	e33e5	1eee4		115e3	eee17
Ansbach	443	755							o									eeeee	2e1ee	289e3	eo9ee	e33e4	eeee3		1e1e2	eee8e
Weißenburg B.	422	76	2eeee	7ee12	279e7	2e941	e72e9		2				eeeee	68e2e	287e3	eo9ee	e38e4	1eeee	62e2e	287e3	1e94e	e25ee	eeee2		e92e1	eee87
Nürnberg	310	763	1eeee	7ee3e	273e8	1e94e	e62e8	e11e2	6ee2e	282e7	eo9ee	e52e8	e13e2	56e2e	279e4	eo9ee	e37e7	113e2	5e1ee	283e4	1e94e	e33e4	eeee2		1eee1	eee96
Regensburg	338	776	5eeee	62e12	2781e	5e93e	e7211	e25e2	58e22	287e7	eo9ee	e62e4	eeeee	56e2e	286e5	eo9ee	e48e4	eeeee	e4424	289e4	eo9ee	e43e1	eeee4		111e3	eee88
Gr.Falkenstein ◻	1307	791	418e4	7ee22	582e5	4e93e	e22e7		2				e18e1	7ee2e	572e4	eo9ee	ee7e5	1e9e3	82e2e	575e5	1e94e	e13e1	1eee3		e58e1	eee81
Freiburg	252	803	e13e1	7ee12	2541e	eo9ee	e7211	e11e2	7ee22	2641e	eo9ee	e61e5	eeeee	65e2e	264e8	eo9ee	e58e3	eeeee	7ee1e	268e7	eo9ee	e63e3	eeee7		13603	eee93
Freudenstadt ◻	792	815																1eeee	8ee2e	552e5	1e93e	e45ee	1eee5		1eee1	eee12
Kuppenheck ◻	773	818	ee914	8ee2e	566e8	eo9ee	e8ee4											1e915	75e3e	564e8	1e94e	e13e1	eeee6		e92e4	eee12
Tübingen	370	826																9eeee	e1454	29ee4	9—e—	e32e5	1eee3		111e3	eee8e
Stetten	734	836	114e5	8ee1e	2751e	1e94e	e42e9											115e5	64e3e	276e9	155ee	e43e3	1eee8		11ee4	eee95
Ulm	481	838	427e6	57e22	277e9	1e931	e72e9	e27e6	56e22	28ee6	eo9ee	e57e1						e27e5	5ee2e	28ee4	eo9ee	e22e6	1eee3		1e3e2	eee99
Augsburg	490	852	5eeee	6ee22	2751e	3e931	e611e	2eeee	6ee11	282e7	1e931	e6eee	2e2e2	3e1ee	281e5	1e931	e45e5	2e2e2	e4464	287e3	eo9e1	e31e2	1eee3		1e3e3	eee8e
München-Flugh.	526	866	6e9e2	7ee12	2781e	6e938	e62e9	1e9e2	6ee11	285e7	1e94e	e6eee	ee9e3	5e1ee	282e5	eo9ee	e48e7	e1ee4	56e2e	29ee4	eo9ee	e33e6	1eee4		11ee1	eee12
München	515	875							o				ee9e1	e1444	282e3	eo9ee	e37e2	9e9e1	e1454	296e3	9—e—	e3212	1eee3		1e1e1	eee69
Passau	401	893	e36e2	75e1e	2780e	eo9ee	e72e8	1e6e2	7ee1e	291e6	1e93e	e63e5	1e6e1	e544e	281e5	1e93e	e58ie	9e2e1	e2454	296e4	9—e—	e43e3	eeee4		e98e3	eee92
Fürstenz.	1214	918	11e13	82e12	568e6	eo9e2	e22e6		o									1eeee	8ee2e	57711	1e94e	ee3e2	3eee5		e5854	eo114
Kötzting	398	924							o									2eeee	4e1e1	276e6	1643e	e63e9	eeee6		138e2	ee—
Regenstauf	401	934	e36e4	8ee1e	2581e	eo9ee	e7211	ee3e2	65e2e	268e8	eo9ee	e61e3	ee1e3	6ee2e	268e7	eo9ee	e56e3	7e2e5	57e31	275e6	764ee	e53e6	eeee6		127e4	eee1e
Hemau	468	944	eeeee	62e12	291e6	eo9ee	e52e7	ee9e1	6ee22	29ee6	eo9ee	e41e4	e1ee2	6ee2e	3e2e3	eo9ee	e18e6	eeeee	e8424	3ee62	eo9ee	e13e3	1eee2		07e6e	eee82
Oberstdorf ◻	813	958							o									e22e3	89e2e	552e2	eo9ee	e22e8	1eee2		e8eee	eee88
Lindenberg ✱	776	958	3e3e2	89e2e	1475e	3e73e	7211e	134e5	89e2e	15eee	1e74e	73ee2	e361e	89e2e	1425e	eo9ee	738e6	eele8	89e2e	14751	eo9ee	723e4	7ee51		523—	eel17
Oberstdorf ◻	777	958							o									e15e2	75e1e	563e7	ee9ee	e43e4	1eee7		e85e3	eele4
Oberstaufen	745	959	318e2	75e11	2759e	3e93e	e6213		1				e2e2	7ee2e	276e6	eo9ee	e47ie	e18e1	82e2e	289e4	eo9ee	e33e8	1eee4		e99e2	eele4
Memmingen ◻	724	959	327e5	86e1e	582e5	1e941	5e1e4		o				e29e8	89e2e	575e5	eo9ee	517e8	e32e3	89e2e	58ee5	eo9ee	e13e4	1eee4		e455e	eele4
Braunlagen	607	967							o									e2ee1	89e2e	3ee31	eo9ee	e13e8	1eee1		e84e1	eee91

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TwTwTw und Aaa: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Freitag, den 9. September 1960 — Nummer 35

Markante Punkte

Schleswig o812			Emden o812			Hannover o812			Stuttgart o812			München o812			Berlin o812			Berlin o806			Berlin o812		
HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff	HHHH	TTTT dd	dfff
2085 03			2091 03			2089 01			2091 00		35o2	2088 01			2089 02			2087 00		221o			
1639 04			1647 05			1641 04			1644 03		3415	1640 04		3o14	1644 06			1634 01		2918	1645 00		332o
379 03			1388 05		3645	1380 02			1383 01		3529	1380 02		3233	1384 02			1369 99		3329	1380 99		3332
193 05		o187	12o5	1017	8600	1194 04			1196 00		o14o	1191 00		3415	12o1 1o			1180 99		3438	1191 00		3444
929 9305		8601	94o	9000	8605	930 9307			930 9406		3517	927 9407		3625	937 9106			918 95		3453	925 9304		3449
729 8095		3655	737	7687	3560	730 8093			731 8092		o121	728 8092		o122	737 7794			719 81		3444	726 8195		3550
567 6989		3629	572	6683	3543	567 6894			568 6891		o324	566 7075		3115	572 6784			558 72		3423	564 7086		3542
309 5472		3618	311	5279	3617	309 557o			310 5561		o3o4	3o8 5466		34o9	312 5269			3o3 6661		3421	3o6 5762		3523
154 c356		3408	155	o3o3	3306	155 o251		3412	155 o4o3		o811	153 o451		o81o	156 o553			15o oo53		3421	152 o25o		3315
o2o 11o2		oooo	o2o	1508	1603	o2o 1407		31o7	o2o			o18			o2o 161o			o17 o8o5		3208	o18 13o7		3208

PPP nnn	TTTT dd	dfff
o3o oo		
o6o o1		
169 o2		
187 o5		o279
195 o4		o285
2o4 o7		o19o
232 o515		8628
27o 9708		8622
372 8197		3679
39o 8296		3662
424 7792		3649
444 7689		3644
47o 7292		3635
619 5881		3525
651 5677		3620
678 5673		3618
73o 5269		3618
763 5262		3517
786 5061		3515
8o9 oo55		3513
86o o456		3407
883 o4o1		3405
o19 15o3		3204
446		
446		
626		
547		

PPP nnn	TTTT dd	dfff
168 o4		3655
194 1118		3692
25o 9806		8611
463 6787		3558
573 6o73		3529
594 6o74		3528
643 5589		3627
745 o177		3515
772 o271		3414
798 o159		3411
824 o1o1		34o8
883 o5o5		32o4
o24 17o8		o9o2
444		
442		
633		
552		

PPP nnn	TTTT dd	dfff
357 8498		
37o 8498		
432 7691		
449 7492		
598 5985		
623 5881		
653 5876		
728 5367		
757 5357		3513
783 5353		3512
813 5351		3511
842 5348		3511
872 5345		3511
9o1 5343		3511
931 5341		3511
961 5338		3511
991 5336		3511
1o21 5334		3511
1o51 5331		3511
1o81 5329		3511
1111 5327		3511
1141 5324		3511
1171 5322		3511
1201 5319		3511
1231 5317		3511
1261 5315		3511
1291 5312		3511
1321 5310		3511
1351 5307		3511
1381 5305		3511
1411 5303		3511
1441 5300		3511
1471 5258		3511
1501 5256		3511
1531 5253		3511
1561 5251		3511
1591 5249		3511
1621 5246		3511
1651 5244		3511
1681 5242		3511
1711 5239		3511
1741 5237		3511
1771 5234		3511
1801 5232		3511
1831 5230		3511
1861 5227		3511
1891 5225		3511
1921 5223		3511
1951 5220		3511
1981 5218		3511
2011 5215		3511
2041 5213		3511
2071 5211		3511
2101 5208		3511
2131 5206		3511
2161 5203		3511
2191 5201		3511
2221 5159		3511
2251 5156		3511
2281 5154		3511
2311 5152		3511
2341 5149		3511
2371 5147		3511
2401 5145		3511
2431 5142		3511
2461 514o		3511
2491 5138		3511
2521 5135		3511
2551 5133		3511
2581 5131		3511
2611 5128		3511
2641 5126		3511
2671 5124		3511
2701 5121		3511
2731 5119		3511
2761 5117		3511
2791 5114		3511
2821 5112		3511
2851 5110		3511
2881 5107		3511
2911 5105		3511
2941 5103		3511
2971 5100		3511
3001 5058		3511
3031 5056		3511
3061 5054		3511
3091 5051		3511
3121 5049		3511
3151 5047		3511
3181 5044		3511
3211 5042		3511
3241 5040		3511
3271 5037		3511
3301 5035		3511
3331 5033		3511
3361 5030		3511
3391 5028		3511
3421 5026		3511
3451 5023		3511
3481 5021		3511
3511 5019		3511
3541 5016		3511
3571 5014		3511
3601 5012		3511
3631 5009		3511
3661 5007		3511
3691 5005		3511
3721 5002		3511
3751 5000		3511
3781 4958		3511
3811 4956		3511
3841 4953		3511
3871 4951		3511
3901 4949		3511
3931 4946		3511
3961 4944		3511
3991 4942		3511
4021 4939		3511
4051 4937		3511
4081 4935		3511
4111 4932		3511
4141 4930		3511
4171 4928		3511
4201 4925		3511
4231 4923		3511
4261 4921		3511
4291 4918		3511
4321 4916		3511
4351 4914		3511
4381 4911		3511
4411 4909		3511
4441 4907		3511
4471 4904		3511
4501 4902		3511
4531 4900		3511
4561 4857		3511
4591 4855		3511
4621 4853		3511
4651 4850		3511
4681 4848		3511
4711 4846		3511
4741 4843		3511
4771 4841		3511
4801 4839		3511
4831 4836		3511
4861 4834		3511
4891 4832		3511
4921 4829		3511
4951 4827		3511
4981 4825		3511
5011 4822		3511
5041 4820		3511
5071 4818		3511
5101 4815		3511
5131 4813		3511
5161 4811		3511
5191 4808		3511
5221 4806		3511
5251 4804		3511
5281 4801		3511
5311 4759		3511
5341 4757		3511
5371 4754		3511
5401 4752		3511
5431 4750		3511
5461 4747		3511
5491 4745		3511
5521 4743		3511
5551 4740		3511
5581 4738		3511
5611 4736		3511
5641 4733		3511
5671 4731		3511
5701 4729		3511
5731 4726		3511
5761 4724		3511
5791 4722		3511
5821 4719		3511
5851 4717		3511
5881 4715		3511
5911 4712		3511
5941 4710		3511
5971 4708		3511
6001 4705		3511
6031 4703		3511
6061 4701		3511
6091 4658		3511
6121 4656		3511
6151 4654		3511
6181 4651		3511
6211 4649		3511
6241 4647		3511
6271 4644		3511
6301 4642		3511
6331 4640		3511
6361 4637		3511
6391 4635		3511
6421 4633		3511
6451 4630		3511
6481 4628		3511
6511 4626		3511
6541 4623		3511
6571 4621		3511
6601 4619		3511
6631 4616		3511
6661 4614		3511
6691 4612		3511
6721 4609		3511
6751 4607		3511
6781 4605		3511
6811 4602		3511
6841 4600		3511
6871 4558		3511
6901 4555		3511
6931 4553		3511
6961 4551		3511
6991 4548		3511
7021 4546		3511
7051 4544		3511
7081 4541		3511
7111 4539		3511
7141 4537		3511
7171 4534		3511
7201 4532		3511
7231 4530		3511
7261 4527		3511
7291 4525		3511
7321 4523		3511
7351 4520		3511
7381 4518		3511
7411 4516		3511
7441 4513		3511
7471 4511		3511
7501 4509		3511
7531 4506		3511
7561 4504		3511
7591 4502		3511
7621 4459		3511
7651 4457		3511
7681 4455		3511
7711 4452		3511
7741 4450		3511
7771 4448		3511
7801 4445		3511
7831 4443		3511
7861 4441		3511
7891 4438		3511
7921 4436		3511
7951 4434		3511
7981 4431		3511
8011 4429		3511
8041 4427		3511
8071 4424		3511
8101 4422		3511
8131 4420		3511
8161 4418		3511
8191 4415		3511
8221 4413		3511
8251 4411		3511
8281 4408		3511
8311 4406		3511
8341 4404		3511
8371 4401		3511
8401 4359		3511
8431 4357		3511
8461 4355		3511
8491 4352		3511
8521 4350		3511
8551 4348		3511
8581 4345		3511
8611 4343		3511
8641 4341		3511
8671 4338		3511
8701 4336		3511
8731 4334		3511
8761 4331		3511
8791 4329		3511
8821 4327		3511
8851 4324		3511
8881 4322		3511
8911 4320		3511
8941 4318		3511
8971 4315		3511
9001 4313		3511
9031 4311		3511
9061 4308		3511
9091 4306		3511
9121 4304		3511
9151 4301		3511
9181 4259		3511
9211 4257		3511
9241 4255		3511
9271 4252		3511
9301 4250		3511
9331 4248		3511
9361 4245		3511
9391 4243		3511
9421 4241		3511
9451 4238		3511
9481 4236		3511
9511 4234		3511
9541 4231		3511
9571 4229		3511
9601 4227		3511
9631 4224		3511
9661 4222		3511
9691 4220		3511
9721 4218		3511
9751 4215		3511
9781 4213		3511
9811 4211		3511
9841 4208		3511
9871 4206		3511
9901 4204		3511
9931 4201		3511
9961 4159		3511
9991 4157		3511
10021 4155		3511
10051 4152		3511
10081 4150		3511
10111 4148		3511
10141 4145		3511
10171 4143		3511
10201 4141		3511
10231 4138		3511
10261 4136		3511
10291 4134		3511
10321 4131		3511
10351 4129		3511
10381 4127		3511
10411 4124		3511
10441 4122		3511
10471 4120		3511
10501 4118		3511
10531 4115		3511
10561 4113		3511
10591 4111		3511
10621 4108		3511
10651 4106		3511
10681 4104		3511
10711 4101		3511
10741 4059		3511
10771 4057		3511
10801 4055		3511
10831 4052		3511
10861 4050		3511
10891 4048		3511
10921 4045		3511
10951 4043		3511
10981 4041		3511
11011 4038		3511
11041 4036		3511
11071 4034		3511
11101 4031		3511
11131 4029		3511
11161 4027		3511
11191 4024		3511
11221 4022		3511
11251 4020		3511
11281 4018		3511
11311 4015		3511
11341 4013		3511
11371 4011		3511
11401 4008		3511
11431 4006		3511
11461 4004		3511
11491 4001		3511
11521 3959		3511
11551 3957		3511
11581 3955		3511
11611 3952		3511
11641 3950		3511
11671 3948		3511
11701 3945		3511
11731 3943		3511
11761 3941		3511
11791 3938		3511
11821 3936		3511
11851 3934		3511
11881 3931		3511
11911 3929		3511
11941 3927		3511
11971 3924		3511
12001 3922		3511
12031 3920		3511
12061 3918		3511
12091 3915		3511
12121 3913		3511
12151 3911		3511
12181 3908		3511
12211 3906		3511
12241 3904		3511
12271 3901		3511
12301 3859		3511
12331 3857		3511
12361 3855		3511
12391 3852		3511
12421 3850		3511
12451 3848		3511
12481 3845		3511
12511 3843		3511
12541 3841		3511
12571 3838		3511
12601 3836		3511
12631 3834		3511
12661 3831		3511
12691 3829		3511
12721 3827		3511
12751 3824		3511
12781 3822		3511
12811 3820		3511
12841 3818		3511
12871 3815		3511
12901 3813		3511
12931 3811		3511
12961 3808		3511
12991 3806		3511
13021 3804		3511
13051 3801		3511
13081 3759		3511
13111 3757		3511
13141 3755		3511
13171 3752		3511
13201 3750		3511
13231 3748		3511
13261 3745		3511
13291 3743		3511
13321 3741		3511
13351 3738		3511
13381 3736		3511
13411 3734		3511
13441 3731		3511
13471 3729		3511
13501 3727		3511
13531 3724		3511
13561 3722		3511
13591 3720		3511
13621 3718		3511
13651 3715		3511
13681 3713		3511
13711 3711		3511
13741 3708		3511
13771 3706		3511
13801 3704		3511
13831 3701		3511
13861 3659		3511
13891 3657		3511
13921 3655		3511
13951 3652		3511
13981 3650		3511
14011 3648		3511
14041 3645		3511
14071 3643		3511
14101 3641		3511
14131 3638		3511
14161 3636		3511
14191 3634		3511
14221 3631		3511
14251 3629		3511
14281 3627		3511
14311 3624		3511
14341 3622		3511
14371 3620		3511
14401 3618		3511
14431 3615		3511
14461 3613		3511
14491 3611		3511
14521 3608		3511
14551 3606		3511
14581 3604		3511
14611 3601		3511
14641 3559		3511
14671 3557		3511
14701 3555		3511
14731 3552		3511
14761 3550		3511
14791 3548		3511
14821 3545		3511
14851 3543		3511
14881 3541		3511
14911 3538		3511
14941 3536		3511
14971 3534		3511
15001 3531		3511
15031 3529		3511
15061 3527		3511
15091 3524		3511
15121 3522		3511
15151 3520		3511
15181 3518		3511
15211 3515		3511
15241 3513		3511
15271 3511		3511
15301 3508		3511
15331 3506		3511
15361 3504		3511
15391 3501		3511
15421 3459		3511
15451 3457		3511
15481 3455		3511
15511 3452		3511
15541 3450		3511
15571 3448		3511
15601 3445		3511
15631 3443		3511
15661 3441		3511
15691 3438		3511
15721 3436		3511
15751 3434		3511
15781 3431		3511
15811 3429		3511
15841 3427		3511
15871 3424		3511
15901 3422		3511
15931 3420		3511
15961 3418		3511
15991 3415		3511
16021 3413		3511
16051 3411		3511
16081 3408		3511
16111 3406		3511
16141 3404		3511
16171 3401		3511
16201 3359		3511
16231 3357		3511
16261 3355		3511
16291 3352		3511
16321 3350		3511
16351 3348		3511
16381 3345		3511
16411 3343		3511
16441 3341		3511
16471 3338		3511
16501 3336		3511
16531 3334		3511
16561 3331		3511
16591 3329		3511
16621 3327		3511
16651 3324		3511
16681 3322		3511
16711 3320		3511
16741 3318		3511
16771 3315		3511
16801 3313		3511
16831 3311		3511
16861 3308		3511
16891 3306		3511
16921 3304		3511
16951 3301		3511
16981 3259		3511
17011 3257		3511
17041 3255		3511
17071 3252		3511
17101 3250		3511
17131 3248		3511
17161 3245		3511
17191 3243		3511
17221 3241		3511
17251 3238		3511
17281 3236		3511
17311 3234		3511
17341 3231		3511
17371 3229		3511
17401 3227		3511
17431 3224		3511
17461 3222		3511
17491 3220		3511
17521 3218		3511
17551 3215		3511
17581 3213		3511
17611 3211		3511
17641 3208		3511
17671 3206		3511
17701 3204		3511
17731 3201		3511
17761 3159		3511
17791 3157		3511
17821 3155		3511
17851 3152		3511
17881 3150		3511
17911 3148		3511
17941 3145		3511
17971 3143		3511
18001 3141		3511
18031 3138		3511
18061 3136		3511
18091 3134		3511
18121 3131		3511
18151 3129		3511
18181 3127		3511
18211 3124		3511
18241 3122		3511
18271 3120		3511
18301 3118		3511
18331 3115		3511
18361 3113		3511
18391 3111		3511
18421 3108		3511
18451 3106		3511
18481 3104		3511
18511 3101		3511
18541 3059		3511
18571 3057		3511
18601 3055		3511
18631 3052		3511
18661 3050		3511
18691 3048		3511
18721 3045		3511
18751 3043		3511
18781 3041		3511
18811 3038		3511
18841 3036		3511
18871 3034		3511
18901 3031		3511
18931 3029		3511
18961 3027		3511
18991 3024		3511
19021 3022		3511
19051 3020		3511
19081 3018		3511
19111 3015		3511
19141 3013		3511
19171 3011		3511
19201 3008		3511
19231 3006		3511
19261 3004		3511
19291 3001		3511
19321 2959		3511
19351 2957		3511
19381 2955		3511
19411 2952		3511
19441 2950		3511
19471 2948		3511
19501 2945		3511
19531 2943		3511
19561 2941		3511
19591 2938		3511
19621 2936		3511
19651 2934		3511
19681 2931		3511
19711 2929		3511
19741 2927		3511
19771 2924		3511
19801 2922		3511
19831 2920		3511
19861 2918		3511
19891 2915		3511
19921 2913		3511
19951 2911		3511
19981 2908		3511
20011 2906		3511
20041 2904		3511
20071 2901		3511
20101 2859		3511
20131 2857		3511
20161 2855		3511
20191 2852		3511
20221 2850		3511
20251 2848		3511
20281 2845		3511
20311 2843		3511
20341 2841		3511
20371 2838		3511
20401 2836		3511
20431 2834		3511
20461 2831		3511
20491 2829		3511
20521 2827		3511
20551 2824		3511
20581 2822		3511
20611 2820		3511
20641 2818		3511
20671 2815		3511
20701 2813		3511
20731 2811		3511
20761 2808		3511
20791 2806		3511
20821 2804		3511
20851 2801		3511
20881 2759		3511
20911 2757		3511
20941 2755		3511
20971 2752		3511
21001 2750		3511
21031 2748		3511
21061 2745		3511
21091 2743		3511
21121 2741		3511
21151 2738		3511
21181 2736		3511
21211 2734		3511
21241 2731		3511
21271 2729		3511
21301 2727		3511
21331 2724		3511
21361 2722		3511
21391 2720		3511
21421 2718		3511
21451 2715		3511
21481 2713		3511
21511 2711		3511
21541 2708		3511
21571 2706		3511
21601 2704		3511
21631 2701		3511
21661 2659		3511
21691 2657		3511
21721 2655		3511
21751 2652		3511
21781 2650		3511
21811 2648		3511
21841 2645		3511
21871 2643		3511
21901 2641		3511
21931 2638		3511
21961 2636		3511
21991 2634		3511
22021 2631		3511
22051 2629		3511
22081 2627		3511
22111 2624		3511
22141 2622		3511
22171 2620		3511
22201 2618		3511
22231 2615		3511
22261 2613		3511
22291 2611		3511
22321 2608		3511
22351 2606		3511
22381 2604		3511
22411 2601		3511
22441 2559		3511
22471 2557		3511
22501 2555		3511
22531 2552		3511
22561 2550		3511
22591 2548		3511
22621 2545		3511
22651 2543		3511
22681 2541		3511
22711 2538		3511
22741 2536		3511
22771 2534		3511
22801 2531		3511
22831 2529		3511
22861 2527		3511
22891 2524		3511
22921 2522		3511
22951 2520		3511
22981 2518		3511
23011 2515		3511
23041 2513		3511
23071 2511		3511
23101 2508		3511
23131 2506		3511
23161 2504		3511
23191 2501		3511
23221 2459		3511
23251 2457		3511
23281 2455		3511
23311 2452		3511
23341 2450		3511
23371 2448		3511
23401 2445		3511
23431 2443		3511
23461 2441		3511
23491 2438		3511
23521 2436		3511
23551 2434		3511
23581 2431		3511
23611 2429		3511
23641 2427		3511
23671 2424		3511
23701 2422		3511
23731 2420		3511
23761 2418		3511
23791 2415		3511
23821 2413		3511
23851 2411		3511
23881 2408		3511
23911 2406		3511
23941 2404		3511
23971 2401		3511
24001 2359		3511
24031 2357		3511
24061 2355		3511
24091 2352		3511
24121 2350		3511
24151 2348		3511
24181 2345		3511
24211 2343		3511
24241 2341		3511
24271 2338		3511
24301 2336		3511
24331 2334		3511
24361 2331		3511
24391 2329		3511
24421 2327		3511
24451 2324		3511
24481 2322		3511
24511 2320		3511
24541 2318		3511
24571 2315		3511
24601 2313		3511
24631 2311		3511
24661 2308		3511
24691 2306		3511
24721 2304		3511
24751 2301		3511
24781 2259		3511
24811 2257		3511
24841 2255		3511
24871 2252		3511
24901 2250		3511
24931 2248		3511
24961 2245		3511
24991 2243		3511
25021 2241		3511
25051 2238		3511
25081 2236		3511
25111 2234		3511
25141 2231		3511
25171 2229		3511
25201 2227		3511
25231 2224		3511
25261 2222		3511
25291 2220		3511
25321 2218		3511
25351 2215		3511
25381 2213		3511
25411 2211		3511
25441 2208		3511
25471 2206		3511
25501 2204		3511
25531 2201		3511
25561 2159		3511
25591 2157		3511
25621 2155		3511
25651 2152		3511
25681 2150		3511
25711 2148		3511
25741 2145		3511
25771 2143		3511
25801 2141		3511
25831 2138		3511
25861 2136		3511
25891 2134		3511
25921 2131		3511
25951 2129		3511
25981 2127		3511
26011 2124		3511
26041 2122		3511
26071 2120		3511
26101 2118		3511
26131 2115		3511
26161 2113		3511
26191 2111		3511
26221 2108		3511
26251 2106		3511
26281 2104		3511
26311 2101		3511
26341 2059		3511
26371 2057		3511
26401 2055		3511
26431 2052		3511
26461 2050		3511
26491 2048		3511
26521 2045		3511
26551 2043		3511
26581 2041		3511
26611 2038		3511
26641 2036		3511
26671 2034		3511
26701 2031		3511
26731 2029		3511
26761

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 10. September 1960 — Nr. 254

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg	Berlin						Station	Maxima
	o912	o912	o912	o912	o912	o912	o9o6						YYGG	
mb	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	mb	Station YYGG
50	2o9o o4 32o4	2o9o o3 32o3	2o95 o2	2o88 o2	2o85 o3	2o86 o3	2o97 o2 31o7						50	Schlesw. o9o6
100	1648 o6 3515	1649 o8 3412	1651 o7	1645 o6 3423	1642 o6	1644 o8	1646 oo 3524						100	Hannover o9o6
150	1394 13 3528	1396 14 3125	1396 11	1390 1o o144	1385 o6	1391 15	1382 o4 o146						150	München o9o6
200	1217 o817 3340	1219 o718 313o	1219 o812	1213 11 o166	12o4 o916	1216 1o	12oo o9 51o5						200	Stuttg. o9o6
250	949 8699 333o	952 87oo 323o	951 8694	948 8994 o163	94o 9o98	951 88o3	936 89 51oo						300	Berlin o9o6
400	744 7383 3327	746 7389 3125	746 7274 3536	744 7377 o155	737 7692	747 739o	732 78 o167						400	Gütting. o9o9
500	577 6576 3331	579 6274 3228	578 6367 3636	577 6567 o127	573 6885 o236	58o 628o	568 69 o133						500	Berlin o9o6
700	313 o255 3o13	314 2573 281o	314 o66o 3311	315 5174 o5o7	313 5272 o514	315 o26o	31o 5368 3516						700	Stuttg. o912
850	155 o5o4 262o	156 o7o1 2515	157 o5o3 28o8	158 o452 1o12	157 o351 1oo6	157 o6o1	155 o255 3214						850	Schleswig 1000
1000	2o2o 1611 2213	o2o 1613 23o8	o21 17o6 23o8	o22	o22	o22 17o9	o21 1oo3 3112						1000	

Markante Punkte

								o13 85																						
								o15 92																						
								o19 96																						
	o13 89	2618						o21 96																						
	o2o 98	22o9						o24 98			o2o 94																			
	o22 97	211o						o3o 99			o3o 98						o17 92													
	o3o o1	22o7	915 95	2110				o35 92			o7o o6						o25 98													
	145 11	3528	o2o oo	211o				12o o7			o76 o4	3311					o3o 98			o11 87										
	161 1826	3431	o3o o1	2608				138 11			o94 o8	3423					o42 o3			o13 88										
	35o 799o	3432	o4o o5	3oo3				171 1716			111 o9	3522			o3o oo		o57 o3			o22 97										
	416 7o82	3324	142 11	3223				259 9599			131 o7	3627			o37 oo		o89 o9			o3o 98										
	438 6989	3325	159 16	3126				316 8292			142 11	o14o			o87 o6		141 11			173 o6	o176									
	482 6383	323o	17o 1626	3128				34o 8185			179 172o	o181			113 o8		162 2o			187 o9	o186									
	49o 658o	323o	215 p415	313o				37o 7779	3636		396 7378	o16o			125 o6		36o 7894			213 o9	5115									
	512 6472	3332	24o po12	323o				43o 687o	3536		4o5 7377	3649			157 o6		418 2289			236 o4	5116									
	535 6o74	3332	37o 769o	3126				473 6576	3539		471 7667	o131			191 1117		49o 6282			312 87	o19o									
	582 5567	3325	522 6369	3222				527 6176	3536		481 6769	o129			227 o513		51o 638o			353 84	o175									
	623 546o	3118	6oo 5266	3115				569 5865	3633		538 6o65	3626			336 8294		563 5673			381 79	o172									
	678 p258	3113	62o 5271	3o13				6o8 5459	o127		548 6o63	363o			35o 8294		575 5771			461 72	o139									
	726 p254	3o14	66o po66	291o				641 5257	3524		683 5o78	o4o9			628 5778	o317	65o oo61			471 72	o137									
	763 p464	2917	677 po59	281o				677 5o63	3315		747 o375	o7o7			683 5273	o514	744 o465			715 5265	3516									
	816 p4o1	2718	743 p556	2712				745 o266	27o7		759 o268	o71o			753 5o68	o711	754 o457			74o 5266	3516									
	863 p6o5	2521	773 p658	2714				818 o672	2712		774 o373	o81o			8o6 5o51	1oo8	77o o557			772 5161	3416									
	9oo o9o6	252o	888 p8o5	2515				891 o8o1	26o7		79o o266	o81o			884 o753	o8o5	793 o354			784 5259	3416									
	92o 1oo9	242o	94o 1111	2412				9oo o8o1	24o9		833 o566	1oo9			958 14oo	o9o2	9o5 o9o4			9o2 11o3	3113									
	o18 1811	2412	o24 1813	23o6				o19 19o7	2oo5		989 16o6	12o6			964 16o5	o9o2	o16 181o			o2o o9o6	17o3									
50/100	442		441		444		443		443		442		451																50/100	
100/200	431		43o		432		432		438		428		446																100/299	
200/500	64o		64o		641		636		631		636		632																300/500	
500/1000	557		559		557		555		551		558		547																500/1000	

Station	Schleswig	Emden	Hannover	Stuttgart	München	Bitburg																								
YYGG	1ooo	1ooo	1ooo	1ooo	1ooo																									
mb	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff	PPPP TTTT ddff

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 254

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 10. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

	II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	$T_dT_dT_dT_dp$	1ddPH	3RRTT	
12	1ooo2	42216	97o2o	22917	oo9o2	138o2	12222		
15	1ooo2	42217	97o2o	22418	oo9o2	157o5	12222		
18	1ooo2	72517	961o1	22217	7793+	147o2	12523	3oooo	
21	1ooo2	82719	976o2	23116	9++++	142o9	127++		
00	1ooo2	82715	976o6	23816	9++++	142o7	127++		
03	1ooo2	829o9	976o6	23o16	9++++	148o8	129++		
06	1ooo2	731o7	97o26	23217	756++	142o2	13121	39751	
09	1ooo2	827o7	97o22	24117	6562+	152o9	12731		

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	22313	96o2o	23517	2o9o5	167o7	123+1		
15	1ooo3	327o9	97o2o	22518	2159o	1771o	127+1		
18	1ooo3	82412	97o31	22917	8o97+	163o4	124+1	3oo5o	
21									
00									
03									
06	1ooo3	8291o	975o5	22517	864++	162o7	129+1	39751	
09	1ooo3	528o7	97o22	24117	554++	16216	128+1		

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	52415	98o22	22918	186o5	138o2	12422		
15	1ooo4	72317	98o32	22118	oo9o5	147o8	12322		
18	1ooo4	72522	97o22	21717	7o94o	147o4	12522	3oo52	
21	1ooo4	82718	97512	22115	9++++	143o4	127++		
00	1ooo4	82815	97o25	22116	+++++	144oo	128++		
03	1ooo4	83o14	97o22	22o16	+++++	157o1	13o++		
06	1ooo4	23o1o	97o12	22916	1255	142o9	13o21	39751	
09	1ooo4	43oo8	97o2o	23917	2154	1421o	13o21		

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	42311	97o22	24318	oo9o5	167o6	12322		
15	1ooo5	o2715	97o2o	23217	oo9oo	14711	12722		
18	1ooo5	72313	97o31	23217	8o95o	144oo	12322	3oo5o	
21	1ooo5	82513	97o22	23217	9++++	154oo	125++		
00	1ooo5	82717	97o26	23216	9++++	144oo	127++		
03	1ooo5	82913	98o26	22916	9++++	158o3	129++		
06	1ooo5	82911	98o22	23216	856++	153o3	129+1	39651	
09	1ooo5	22911	98o2o	24516	oo9o2	14213	12922		

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

18	1ooo8	72511	97o22	22116	7o93+	147o1	12521	3oo5o	
21	1ooo8	82113	976o2	21715	9++++	147o5	123++		
00									
03	1ooo8	82713	96o25	21214	9++++	147o6	127++		
06	1ooo8	72811	97o26	21516	4367+	143o3	12821	3o151	
09	1ooo8	631o9	98o12	22916	2251	12214	1312o		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

18	1ooo9	62311	65o11	23618	oo99o	147o4	12321		
21	1ooo9	625o9	58o22	22215	6o95+	153o1	12521	3oo51	
00	1ooo9	82411	65o22	22216	9++++	1340o	12421		
03	1ooo9	8251o	56586	22o14	9++++	142o2	125++		
06	1ooo9	82511	56516	22315	9++++	142o3	125++		
09	1ooo9	72612	5oo16	21515	3742+	157o8	12621	39552	
12	1ooo9	52713	68o11	22616	4862	15311	12721		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

18	1ooo6	32314	97o11	23516	3o93o	1285	12321		
21	1ooo6	62o13	97o31	22317	6o97+	14712	12o21		
00	1ooo6	7251o	96o31	21916	766++	147o4	125+o	3oooo1	
03	1ooo6	7231o	97o22	21716	9++++	147o2	123++		
06	1ooo6	82323	97616	21415	9++++	147o3	12322		
09	1ooo6	82518	96516	2o715	9++++	157o7	12522		
12	1ooo6	82616	97o26	2o814	oo97+	143o1	12622	39251	
15	1ooo6	62513	97o31	21816	1256	1421o	12521		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	O_Vapp	$O_TT_TT_a$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	6o62o	33oo9	8o62o	65616	8181o	5742+	oo612	o52o8	149+3		
12	6o62o	33o12	8o318	656o6	81o1o	5742+	oo6o8	o52o9	1o344		
15	6o62o	33o15	8o318	656o8	7981o	5743+	oo712	o52o9	1o344		
18	6o62o	33o18	8o318	586o4	78o1o	4742+	oo718	o52o9	1o344		+)7o114
21	6o62o	33o21	8o118	6o6o6	7681o	5742+	oo712	o52o9	1o144		
00	7o62o	33ooo	8352o	7o6o6	7641o	67426	oo7o8	o51o8	13345		
03	7o62o	33oo3	83622	6466o	7451o	4742+	oo715	o511o	13645		
06											

Position B 56.5 N 51.0 W

09	6o565	51oo9	83433	63156	961o9	6752+	oo241	o53o6	18452		
12	6o565	51o12	8343o	69o26	99oo9	854++	oo229	o53o6	18452		
15	6o565	51o15	8333o	618o2	o11o8	825++	oo22o	o53o7	18142		
18	6o565	51o18	83231	83158	o34o8	825++	oo224	o52o6	18o42		
21	6o565	51o21	73821	63o22	o58o8	755++	oo224	oooo4	18611	12834	
00	7o565	51ooo	73232	61o22	o88o8	1250o	oo23o	oooo3	18651		
03	7o565	51oo3	73231	69o22	o92o7	7250o	oo3o3	o52o6	18651		
06	7o565	51oo6	63228	69152	1o2o8	625oo	oo32o	o51o4	1865o		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	6o528	355o9	82336	65o26	91813	874++	oo632	oo112	17142
12	6o528	35512	72726	69o16	93o13	785++	6o312	oo1o8	123o9
15	6o528	35515	62532	69o22	94612	625oo	oo115	oooo8	1734o
18	6o528	35518	62536	69o22	94412	625oo	oo7o2	oooo8	17441
21	6o528	35521	52935	69o22	97511	525oo	oo33o	o52o7	17641
00	7o527	355oo	72736	69o32	o2312	3353o	oo349	o5113	17641
03	7o528	355o3	32738	69o21	o4212	325oo	oo22o	o51o7	17641
06	7o528	355o6	22928	69251	o5811	225oo	oo215	o53o6	1775o

Position D 44.0 N 41.0 W

09	6o44o	41oo9	7253o	78o31	15921	6561	oo6o5	o5216	17531
12	6o44o	41o12	82526	78o21	15221	35571	oo7o7	o5317	12539
15	6o44o	41o15	82721	598o8	1492o	875++	oo7o2	o5418	12837
18	6o44o	41o18	8292o	69o28	1492o	6151	oo5oo	o5417	18o41
21	6o44o	41o21	63415	69o22	16719	324o6	oo317	o5516	13247
00	7o44o	41ooo	23417	69o11	18518	215oo	oo219	o5711	13347
03	7o44o	41oo3	23412	69o2o	19417	216oo	oo1o8	o6oo9	13446
06	7o44o	41oo6	33412	69o2o	2o217	316oo	oo2o8	o6o1o	13445

Position E 35.0 N 48.0 W

09	6o35o	48oo9	7382	69o21	22524	715oo	oo31o	o5421	12933
12	6o35o	48o12	33412	69o21	23825	21541	oo214	o5318	13334
15	6o35o	48o15	33414	69o2o	24225	21541	oo1o3	o5319	13334
18	6o35o	48o18	2341o	69o2o	23825	11541	oo6o3	o5318	13334
21	6o35o	48o21	1341o	69o2o	24525	11541	oo2o8	o5618	o+364
00	7o35o	48ooo	5341o	658o1	24924	625oo	oo1o3	o5418	13534
03	7o35o	48oo3	1344	69o28	24623	115oo	oo7o2	o5616	13434
06	7o35o	48oo6	2341	69o28	24323	216oo	oo7o5	o5615	13434

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	O_Vapp	$O_TT_TT_a$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	63659	o21o9	6214o	6o256	92712	5944o	413o7	o511o	11644	1714o	
12	63659	o2212	7224o	6o256	95412	7946o	51327	oooo9	17242	11743	
15	63659	o2o15	42236	65o11	98712	3241	51233	oooo9	17245	11743	
18	63659	o2218	42432	65o11	oo912	3241	12223	oooo9	17345	11744	+)7o1++
21	63659	o2321	52334	65252	o2912	49461	5112o	o51o9	1734o	1oo+o	
00	73659	o21oo	82235	65o28	o3312	6847+	51oo4	o51o9	1734o		
03	73659	o21o3	82234	6o6o2	o3312	6847+	51ooo	o5o1o	1724o		
06	73658	o17o6	8213o	6o6o2	o2411	7732+	51809	oooio	1724o		

Position I 59.0 N 19.0 W

09	6o59o	189o9	82232	96616	oo813	6742+	oo713	o5112	12347		
12	6o59o	18812	82232	96616	99113	7732+	oo717	o5112	12347		
15	6o59o	18915	82233	98216	99313	6642+	oo8o8	oooi1	12247	11446	9o739
18	6o589	19o18	82136	97616	96513	6732+	oo718	o5112	17242	11647	
21	6o59o	19o21	8213o	97o26	93614	6642+	oo729	ooi12	17141	149+8	
00	7o589	192oo	82o39	97616	91313	864++	oo723	o5o13	17142	149+8	
03	7o589	192o3	22138	98o16	9o414	825++	oo6o9	ooi14	17141	149+8	
06	7o588	193o6	12237	98o16	9oo13	145++	oo7o4	o5111	17241	149+7	91152

Position J 52.5 N 20.0 W

09	6o525	195o9	72o27	98o22	17214	784++	oo712	o5113	12133	149+7	
12	6o528	19412	52o26	98o12	16214	3857+	oo71o	o5112	12o36	125+6	
15	6o528	19415	71928	97o36	14515	5547+	oo817	o5o13	12o47	124+7	
18	6o527	19618	72o31	97o26	12415	65472	51721	ooo13	12o48	123+7	
21	6o526	19821	22o3o	98o11	11115	2546o	51713	ooo13	12o48	122+9	
00	7o526	197oo	12o32	98o2o	o9515	1556o	51716	ooi12	12o48	122+9	
03	7o526	2ooo3	72o33	98o31	o7o15	755++	52725	ooo13	12o49	+++++	
06	7o524	2o2o6	82o32	96636	o4716	8o42+	51623	oo214	12o48	11849	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	6o452	159o9	725o4	65o22	2332o	784++	oo2o8	ooi19	12842		
12	6o452	15912	72202	68o22	23921	784++	oo2o6	oo321	12231	13042	
15	6o452	15815	72oo5	75o22	23421	786++	oo8o5	oo419	12441	12962	
18	6o451	15918	7oooo	75o22	23622	5843o	oo7o8	oo419	12561	12961	
21	6o451	15921	717o8	7oo22	2362o	784++	oo4oo	oo219	12561	12961	
00	7o451	159oo	41806	7oo12	22419	4564o	oo8o2	oooi8	12561	12961	
03	7o451	159o3	715o4	7oo21	21519	784++	oo7o9	oooi8	12561	12961	
06	7o451	16oo6	71o1o	7oo21	2o519	796++	oo71o	o5116	1oo+o	12961	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

63659	o21o9	9o731	91317	9132o	9oo31
6o59o	19o21	9o768	91o69		
7o589	192o3	9oo26	98743	9o751	

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 254 — Sonnabend, den 10. September 1960

Meldungen vom 9.9.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl/Ch	QXapp	OTTTT	1d/d/P/M	1d/d/P/M	QSSss
63546	04556	82411	98022	21015	6++++	64710	0544+	124++	Frithjof	
63548	03412	82513	98022	20015	6++++	64400	0527+	125++	Frithjof	
63549	02118	82509	98018	21015	9++++	62205	000++	125++	Frithjof	
63552	00006	82020	96602	15214	8077+	00713	00013	11631	Meerkatze	
63557	00009	82211	96616	17014	7752+	00718	05014	11631	Meerkatze	
63558	00112	72716	98017	18515	7067+	21215	00214	1491+1	Meerkatze	
60557	00115	33603	98010	20015	20778	51215	00412	1491+1	Meerkatze	
60555	00518	10907	98020	20115	00901	53401	05112	1490+	Meerkatze	
60463	48300	82327	97102	09816	9++++	24714	00414	12345	Bischofstor	
60536	31900	91937	97818	02013	9++++	65730	0534+	119+5	Seven Seas	
60285	44100	40811	96151	19027	423++	15402	05621	10821	E.Essberger	
60443	47700	42224	98021	14916	4++++	65713	00156	122++	Berlin	
60430	56200	52524	98021	15820	9++++	68702	00117	12554	Bremen	
63542	01406	11209	98021	20514	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
60555	00406	82009	95622	17214	9++++	00302	0524+	+++++	Schellfisch	
60438	49606	82411	98032	14417	863++	65204	00417	124++	Berlin	
60556	00206	82009	98818	18816	9++++	00610	0504+	12021	Gelsenkirchen	
60536	33606	81944	97818	93011	9++++	64750	0524+	119+6	Seven Seas	
60555	30006	81305	98022	83909	+++++	+++++	0504+	1493+	Dohrnbank	
60583	00107	72618	98036	12814	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
60611	05906	42530	98011	03011	+++++	+++++	+++++	125+6	Spitzbergen	
60428	57803	02515	98021	16520	00000	67207	00317	12544	Bremen	
60425	59206	02509	98020	17821	00000	68213	00317	12554	Bremen	
60589	07806	22530	98011	11113	254++	63224	+++++	+++++	Poseidon	
63549	06209	42113	98021	19816	20942	74827	0034+	12124	W.Kaisen	
60557	00509	82209	96634	18515	+++++	+++++	0544+	1220+	B.Grundmann	
63542	01709	22513	98010	19515	+++++	+++++	0024+	+++++	Mö.-Gladbach	
60595	05709	32524	98011	12114	9++++	74220	0044+	12523	Saarbrücken	
60599	02009	12624	98020	12613	+++++	+++++	0014+	12638	Passau	
60422	61009	62609	97032	18021	66500	68201	00416	12622	Bremen	
60555	00309	82509	97505	17016	9++++	00710	0514+	+++++	Karlsburg	
63569	03209	82709	98022	17915	+++++	+++++	0024+	127+2	H.v.Hoff	
63558	03709	52215	97030	18115	+++++	+++++	0504+	122+2	Jupiter	
60667	24409	80609	92464	87506	9++++	02400	0524+	10642	Essen	
60589	24009	82433	96522	92813	870++	+++++	0534+	+++++	Minden	
60655	29809	81805	98205	84009	+++++	+++++	0514+	+++++	Kormoran	
60668	24809	90605	92454	97007	+++++	+++++	0504+	1551+	L.Schweisfurth	
60595	43409	83024	97022	83507	+++++	+++++	0044+	+++++	C.Wiederkehr	
63541	01811	82413	98022	21615	9++++	+++++	0524+	124+2	Tübingen	
63542	01211	82415	98022	21315	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
60602	04312	27524	98010	10813	+++++	+++++	+++++	125+5	Spitzbergen	
60595	42212	80230	97022	82809	+++++	+++++	0034+	+++++	C.Wiederkehr	
63565	02312	82612	97106	19314	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
63562	04012	82713	96802	19814	3346+	74400	0514+	12623	W.Kaisen	
60520	54112	82915	98032	13006	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
60619	14312	82130	96022	99212	855++	35208	0544+	12249	Katfisch	
60577	36112	82524	98522	82813	8542+	54707	0044+	125+5	Transamerica	
60557	00512	62807	98012	21018	+++++	+++++	0014+	1004+	B.Grundmann	
60555	00412	52209	97022	20516	9++++	00215	0014+	12721	Gelsenkirchen	
63571	01712	82713	98023	19415	+++++	+++++	0024+	127+3	H.v.Hoff	
63371	05012	33002	98010	19123	1159+	25206	0044+	1302+	Faust	

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Cl/Ch	QXapp	OTTTT	1d/d/P/M	1d/d/P/M	QSSss
60655	29812	81402	98205	84810	+++++	+++++	0014+	+++++	Kormoran	
60555	00412	52809	99012	18915	9++++	00219	0514+	+++++	Karlsburg	
63542	01712	82513	97022	20215	+++++	+++++	0014+	+++++	Mö.-Gladbach	
60468	46606	92315	96504	09514	9++++	24205	00113	12344	Bischofstor	
60656	29512	61202	98012	85008	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz	
60473	45012	22811	97101	12514	9++++	24217	0501+	12344	Bischofstor	
60667	24412	80613	97022	87507	+++++	02400	0024+	10642	Essen	
60591	44512	83411	98022	88107	0062+	25210	+++++	+++++	Nordland	
60589	24512	82437	96502	90513	873++	+++++	0534+	+++++	Minden	
60589	07806	22530	98011	11113	254++	63224	+++++	+++++	Poseidon	
60590	09512	32330	98030	12314	3250+	63102	++++	+++++	Poseidon	
60256	16312	50412	97062	16027	563++	85208	0010+	10421	Mosselbay	
60451	15712	81602	98022	23921	856++	55401	0044+	10000	Blumenthal	
60556	29212	82040	97205	91613	86+++	61718	+++++	12459	Transmichigan	
60536	35312	22718	98011	91012	214++	64310	0534+	127+4	Seven Seas	
60487	18212	81509	98032	21217	854++	15400	00016	11521	Odenwald	
60420	62412	02609	98001	20022	00000	68220	05120	12622	Bremen	
63565	03415	82913	97258	19814	4336+	74400	0524+	12923	W.Kaisen	
63544	02015	82418	96104	21915	9++++	++203	0524+	124+2	Tübingen	
60417	63615	32707	98020	21521	31000	67215	05318	12721	Bremen	
63569	02518	33209	98018	21215	15442	74214	0014+	13222	W.Kaisen	
63579	00918	03109	99020	20715	+++++	+++++	0024+	1314+1	Jupiter	
60555	00518	20905	98021	21817	9++++	00203	0014+	10921	Gelsenkirchen	
60576	00018	83109	98022	21815	+++++	+++++	0024+	1314+2	H.v.Hoff	
60594	02318	52713	98031	15213	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
60557	00518	00605	98020	21817	+++++	+++++	0514+	1004+	B.Grundmann	
60570	37318	22514	98010	80810	3250+	54710	0014+	125+3	Transamerica	
60632	20618	71913	97012	85912	+++++	+++++	0014+	+++++	Fr.Busse	
60313	41418	30109	98021	18827	323+5	15501	05621	10121	E.Essberger	
60587	07818	62127	98032	14514	3543+	25400	0501+	12121	Weissenburg	
60602	47518	42824	98011	89103	+++++	+++++	0004+	+++++	H.Meins	
60313	53818	61007	98258	23026	9++++	16710	0574+	1104+1	Vegesack	
60591	11318	82130	98022	08914	4741+	63720	+++++	+++++	Poseidon	
60475	43418	13113	99020	14813	9++++	24206	0520+	13123	Bischofstor	
60445	17618	11805	99020	22525	9++++	55709	+++++	11820	Blumenthal	
60555	00418	10907	99022	20014	9++++	00401	0534+	+++++	Karlsburg	
60590	27248	82127	96502	81912	870++	+++++	0544+	+++++	Minden	
60536	37118	82744	98032	91010	9++++	64230	0544+	127+5	Seven Seas	
63544	01919	72305	97104	22615	9++++	91207	0534+	122+1	Tübingen	
60433	53518	83002	97052	20619	852++	65400	00018	1304+	Berlin	
63550	05821	82713	98026	21516	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund	
63572	02021	23402	98020	22113	15541	74209	0534+	13421	W.Kaisen	
60608	10021	82330	97026	06012	8740+	9++++	000++	12367	Stuttgart	
60620	14221	81918	98022	95212	9++++	34207	0544+	11945	G.v.Heukelum	
60580	00921	62809	98011	20713	+++++	+++++	0024+	128+2	H.v.Hoff	
60575	00221	52207	98022	21414	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster	
60667	25021	80613	97022	84707	+++++	00717	0554+	10621	Mainz	
60607	10022	82037	97022	05913	+++++	74721	0044+	12033	Saarbrücken	
63612	04323	32315	98011	18004	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Föcher	
60622	04223	81937	97032	09012	+++++	+++++	0024+	16944	Bremen	
60667	24323	80712	97022	84907	+++++	+++++	0044+	+++++	Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...sche et täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

Nachdruck nicht gestattet

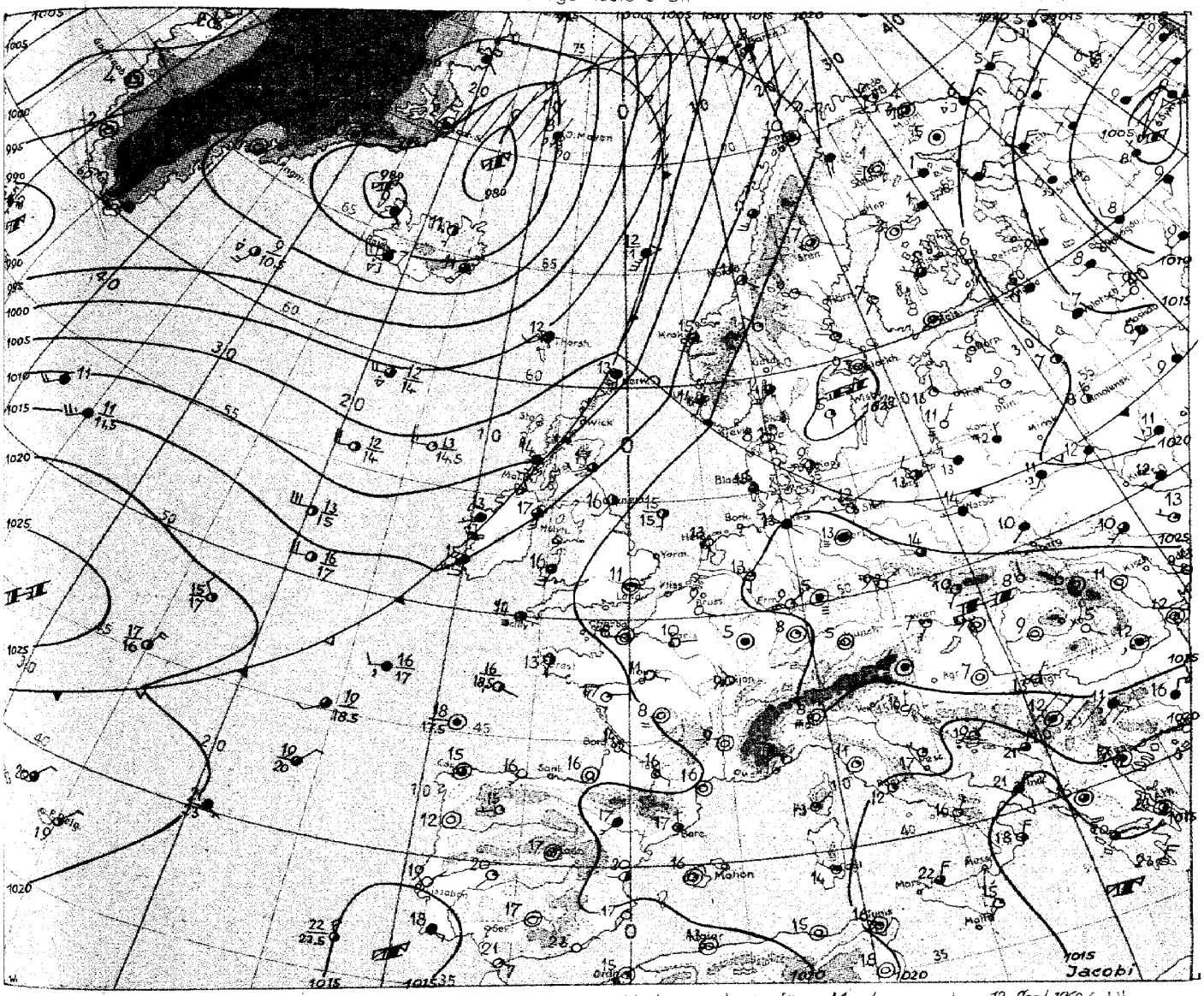
...gang: 85

Teil A: Karten

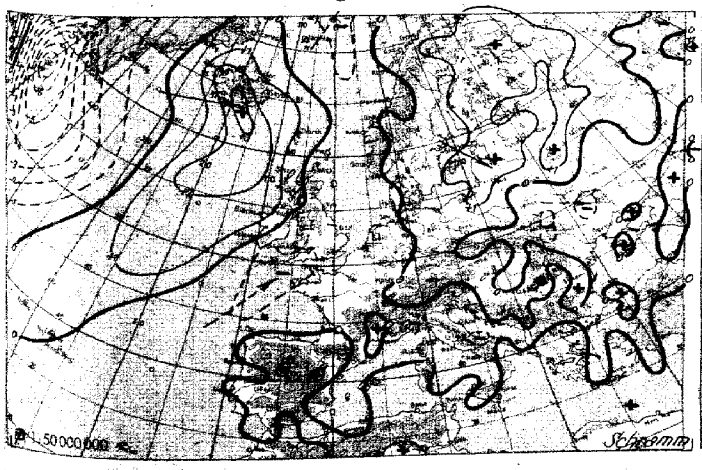
Sonntag, den 11. September 1960

Nummer: 255

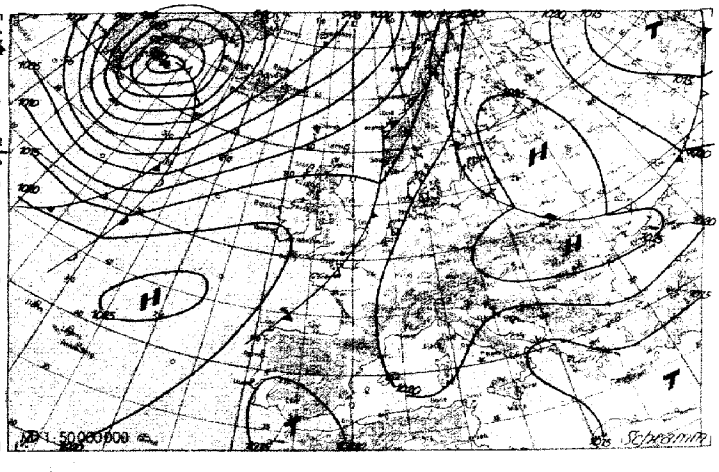
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

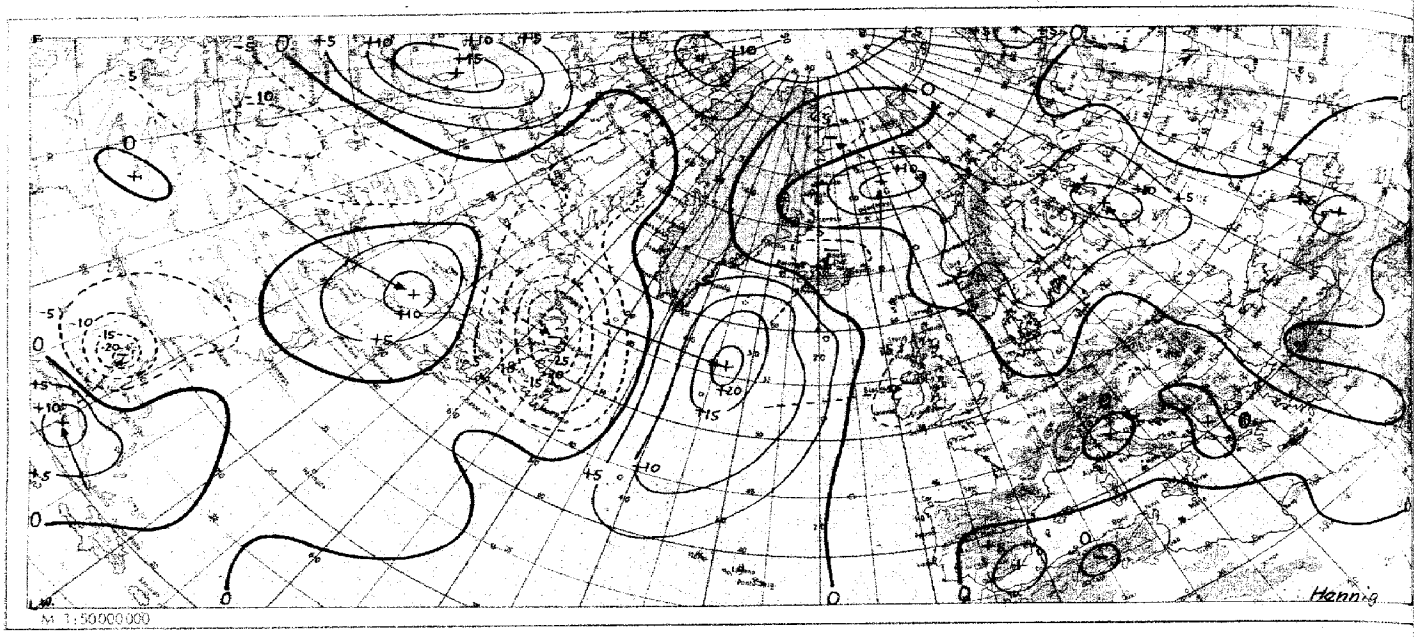


Vorhersagekarte für *Montag*, den *12. Sept. 1960* 6 Uhr

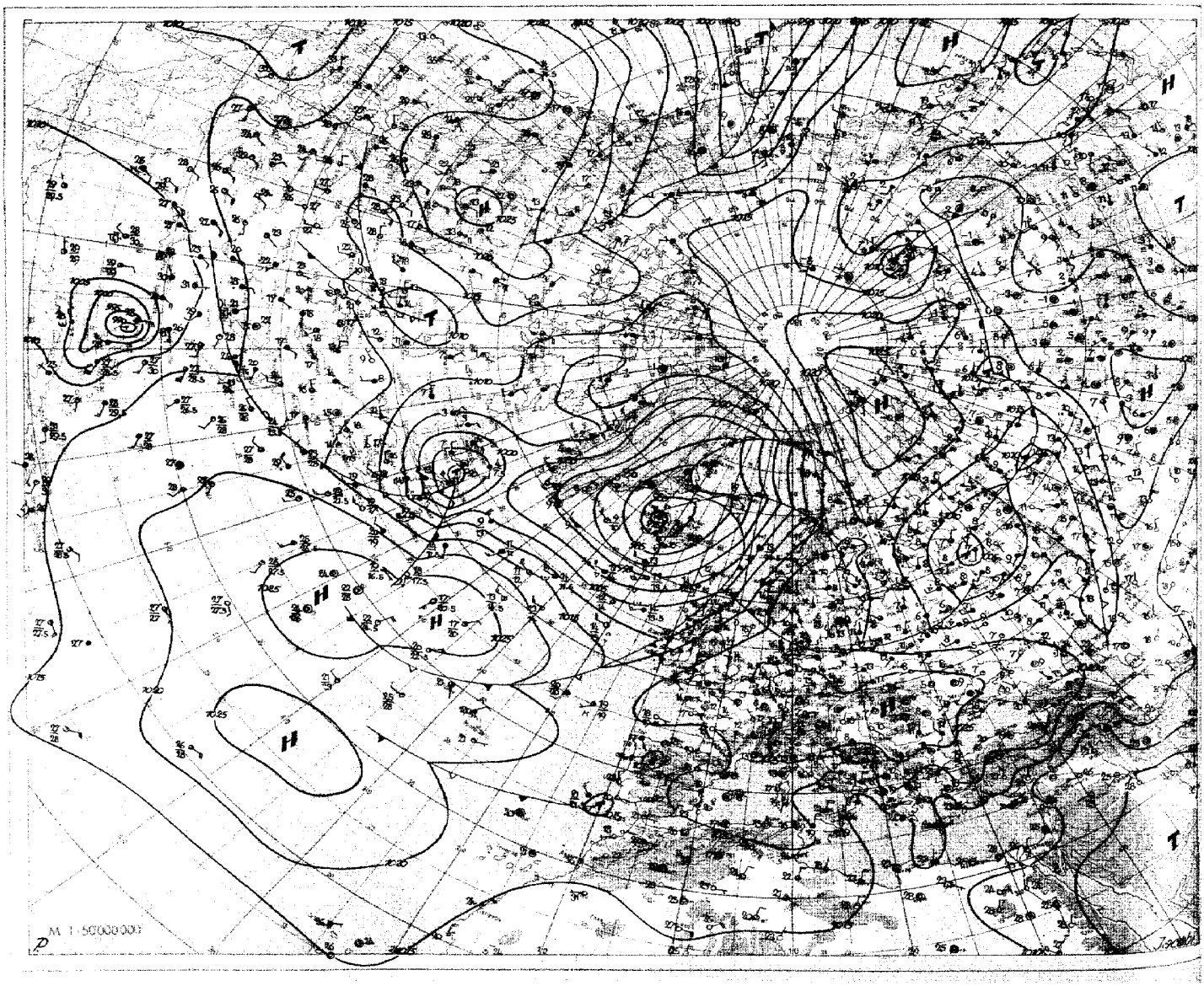


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

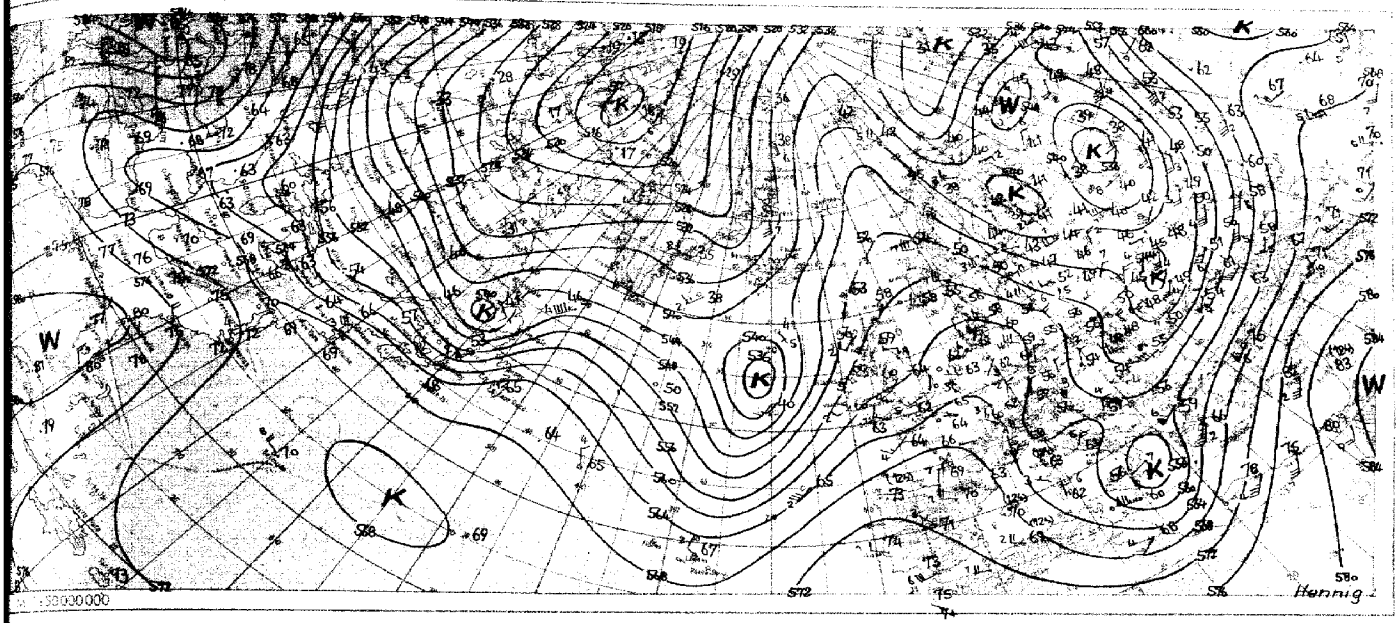


Wetterlage heute 0 Uhr

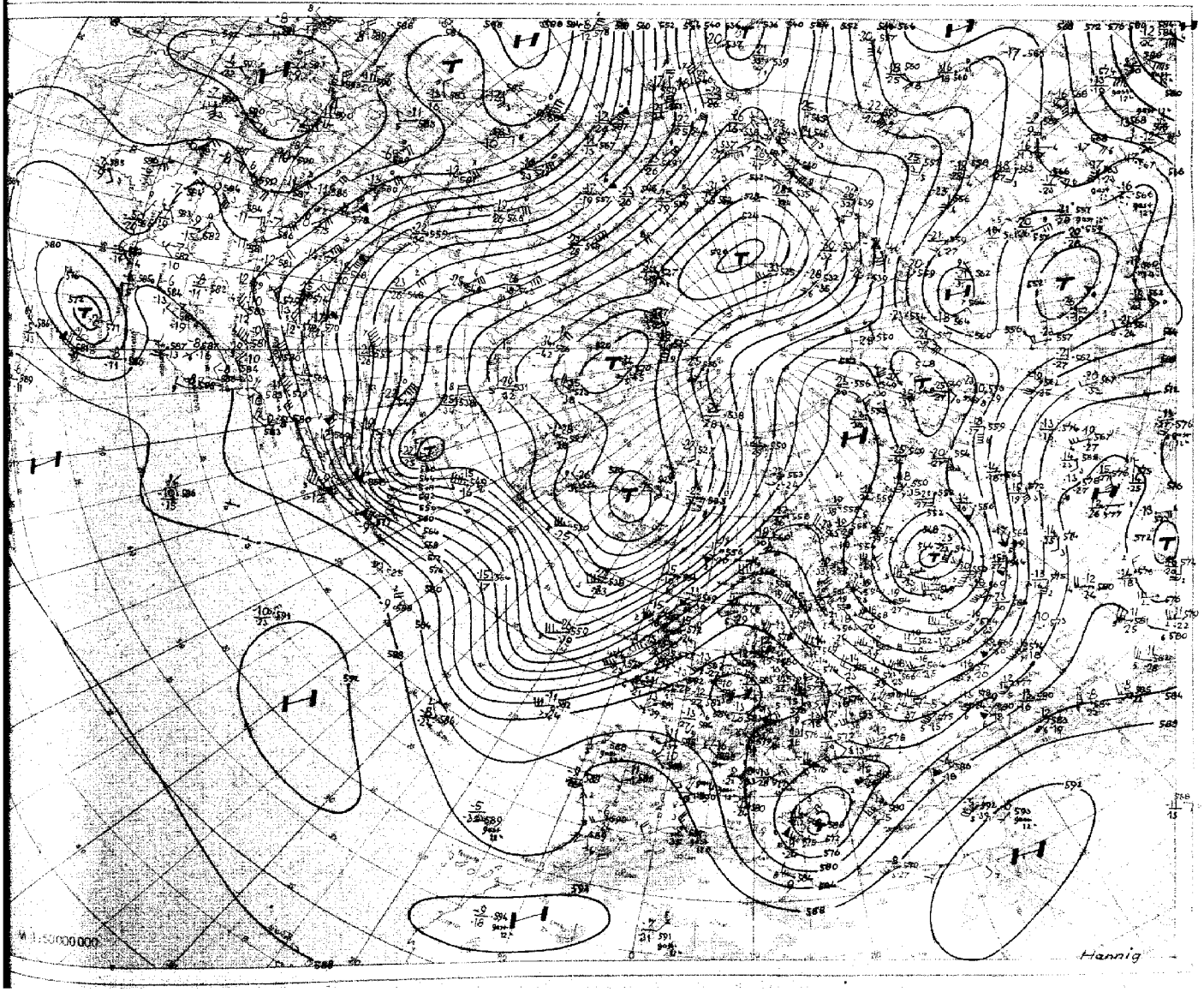


11. September 1960

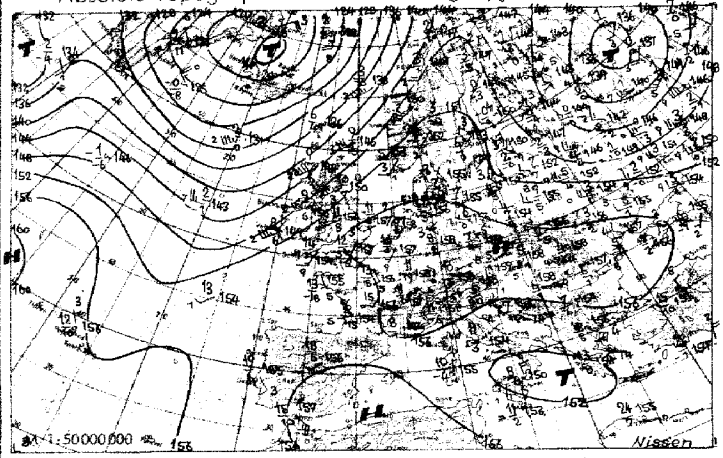
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



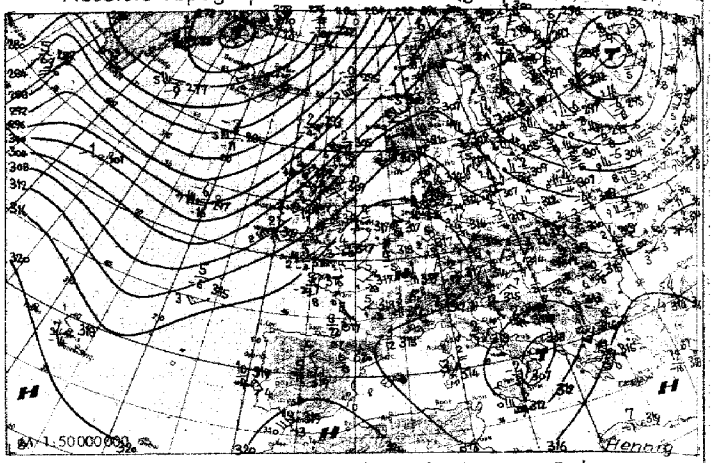
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



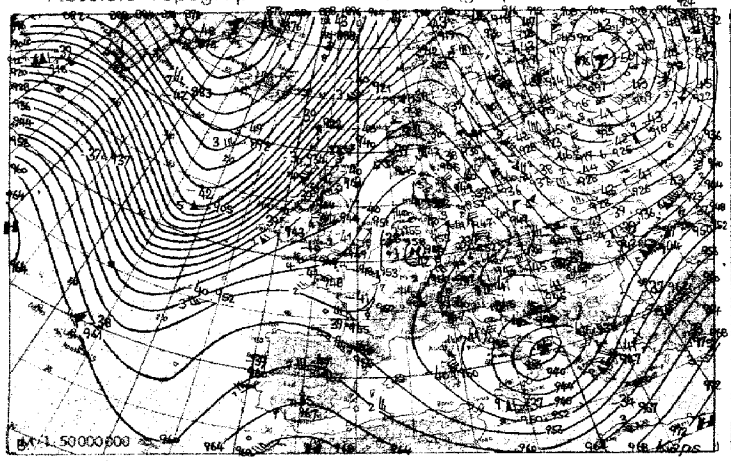
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geoppt. Dekameter)



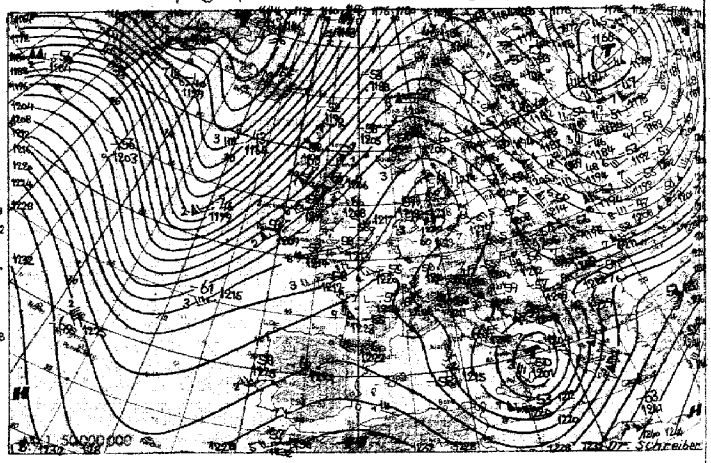
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



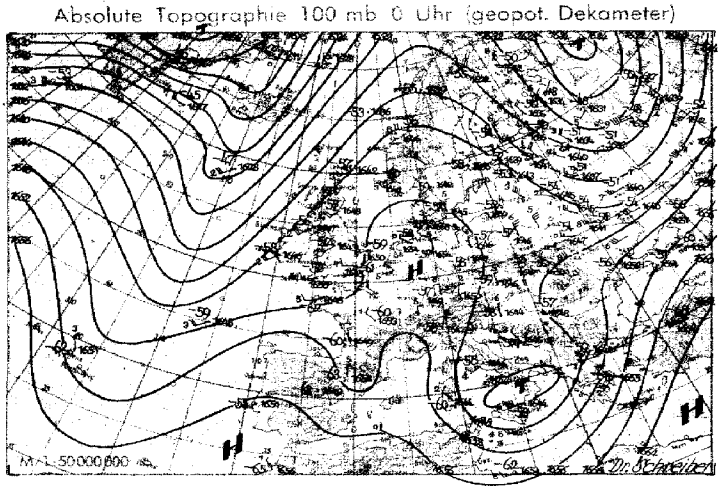
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



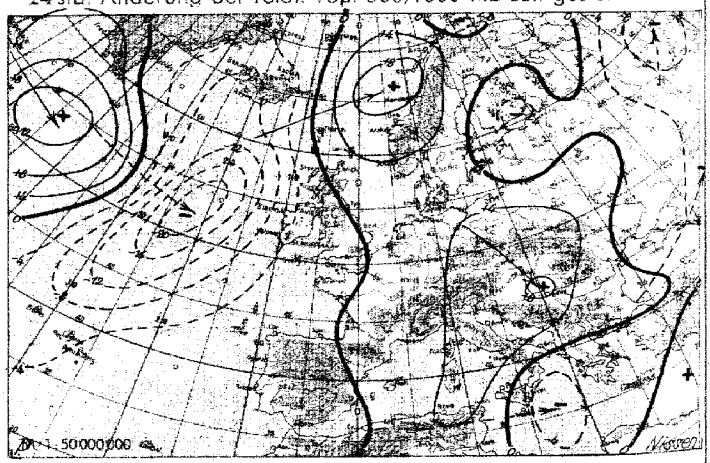
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Für die Großwetterlage sind wie bisher die Höhentröge über dem Kontinent und dem Atlantik und der zwischen ihnen liegende Höhenhochkeil, der sich heute von Spanien über Deutschland nach Skandinavien erstreckt, maßgebend. Der festländische Trog verlor im hochreichenden Druckanstieg an Intensität. In seinem Südteil wurde über Sizilien und Unteritalien ein flachen Höhentief abgeschnürt. An der Ostflanke des Trogs bewegte sich das nordrussische Tief unter weiterer Abschwächung langsam nordostwärts. In seinen Strömungsbereich wurde die mit nur geringem Druckfall verbundene Störung, die gestern Norddeutschland beeinflußte, einbezogen. Der Druckanstieg auf der Rückseite dieser Störung verstärkte den südskandinavischen Hochkeil, der vom mitteleuropäischen Hoch ausgehend im Norden Anschluß an das stationäre Hoch über der Barents-See gewann. Die dadurch noch belebte Warmluftadvektion auf der Vorderseite des isländischen Tiefs ließ auch den skandinavischen Höhenhochkeil an Umfang zunehmen. Das Island-Tief schwenkte auf dem Westhang des Hochkeils nach Norden ein und vereinigte sich mit dem vorangegangenen Tief über der Grönland-See. Mit der Kaltfront dieses Systems näherte sich der atlantische Höhentrog den Britischen Inseln. Entsprechend drehten die Höhenwinde über Nordwesteuropa und über dem Nordmeer auf Südwesten zurück. Dadurch gelangte die Kaltfront in nahezu parallele Lage zur Höhenströmung. Das ostamerikanische Tief verstärkte sich beim Übertritt auf den Westatlantik um mehr als 10 mb. Die auf seiner Rückseite einfließende kanadische Kaltluft schuf einen neuen markanten Höhentrog. Der gestern erwähnte Hurrikan überquert heute in nordwestlicher Richtung Florida.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Schramm

Das europäische Hoch, dessen Schwerpunkt sich langsam nach Osten verlagert, bleibt weiterhin für Deutschland wetterbestimmend. Die über der Nordsee zu erwartende Kaltfront kommt, da sie parallel zur Höhenströmung verläuft, nur langsam ostwärts voran. Sie wird dem Nordwesten Deutschlands vorübergehend Bewölkungszunahme bringen.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 11. September 1960 — Nummer 255

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTopp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTopp dd	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTopp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTopp dd
Helgoland	5	015	33109	75012	23817	12502	13211	42909	70032	24417	11542	14106						70000	60022	24017	60932	15400
Westerland	0	019	53306	82011	22917	32501	13312	73007	82021	23818	41502	13209										
Sylt	16	020						62909	75021	23616	41508	11105						72602	82021	24015	11538	12101
Husum	3	029	53106	70031	23217	42402	13211	52909	75021	23618	42502	11104						72902	80022	24016	00908	12400
Schleswig	44	035	53207	81021	22616	42501	13213	63101	82022	22918	52501	13102						73009	82022	23317	22506	11304
Kiel	3	045	52707	68012	22418	42402	15208	52510	80012	22819	22402	13104						72909	80032	23019	42506	12202
Norderney	13	113	72005	58022	23917	62441	15208	42104	58012	24118	38446	15102						71904	62032	24219	7093-	15301
Jever	7	122	62406	44102	23817	463-1	15216	52505	62022	24121	42561	15203						72605	62022	23826	735—	15703
Bremerhaven	6	129	72508	35105	24216	755—	15211	62607	66035	24319	68400	13301						73304	67018	23818	35602	15805
Cuxhaven	5	131	63008	65012	23817	68500	15313	52910	68011	24117	55500	15303						73306	70032	23918	10938	14802
Hamburg-F.	14	147	52507	57026	23617	38431	14208	62508	65026	23718	684—	14001						73108	80012	23820	11502	13101
Lüneb.	10	156	62707	60012	23117	52430	14212	62710	75032	23219	59406	13001						62708	80022	23220	32406	10400
Bremen	6	202	62701	25105	24216	763—	15209	72305	60025	24518	784—	15103						52105	62012	23820	22431	16606
Cloppenburg	43	216	62304	15205	24715	763—	14209	82503	34105	25017	764—	15103						80000	30102	24318	755—	16805
Bremen	4	224	62705	42105	24615	772—	14212	62406	58015	24620	58441	16000						72608	58031	24420	78501	15602
Celle	77	235	62502	25205	24315	863—	14311	72302	56015	24616	763—	14103						72506	65032	23920	58541	14805
Lüchow	38	253	62506	26205	24115	5647-	14214	82509	56025	24316	764—	14102						72503	58012	23918	755—	15804
Lingen	21	305	62501	58026	24916	8032-	13308	82303	58016	24818	755—	14400										
Münster	64	313	72305	18102	25115	757—	13107	72705	50022	25020	6863-	12500						50000	58012	24319	45640	15603
Osnabrück	95	317	72405	20102	25216	5567-	13208	72506	25052	25219	756—	14400						62102	62012	24521	48542	11805
Gütersloh	70	320	80000	15102	25716	858—	13205	62410	32042	25819	6093-	13002						72705	50042	24420	7093-	14705
Salzuflen	98	325	71602	22102	25216	756—	13208	72305	30106	24920	756—	14801						72805	50042	25320	7093-	13605
Hannover-L.	52	338	82407	12512	25014	863—	12209	82704	56025	25416	854—	13103						72904	40052	24520	756—	14604
Braunschweig-V.	81	348	82304	36206	25015	773—	13213	82706	45056	25016	854—	13500						73004	56022	24718	756—	14605
Berlin-Dahlem	51	381	82503	37106	24815	3652-	12211	72607	48106	24319	755—	13804						73205	45052	24518	756—	14604
Berlin-Tempelh.	51	384	82704	46216	24715	5567-	11212	72506	58016	24318	755—	12503						72708	50012	24219	7093-	14601
Düsseldorf	36	400	71906	30102	25715	7093-	13107	62404	50012	25320	68500	14803						72708	58022	23819	785—	13705
Bocholt	25	406	62308	40104	24617	6093-	14208	72306	58014	24620	11500	14400						72907	57022	24417	7093-	13605
Essen-Mülheim	120	410	52307	30052	25715	4574-	12208	72307	40052	25318	4854-	14803						72904	40052	24520	756—	14604
Kahler Asten □	836	427	52706	56012	57913	5243-	10205	72707	58012	58815	784—	11104						72905	50042	25320	7093-	13605
Kassel	158	438	72003	56012	26114	1263-	10203	61603	56012	25320	65700	12804						73001	58022	24520	756—	14604
Göttingen	150	444	61805	57026	26016	5573-	11208	72505	57036	25220	785—	12704						72505	60022	24520	786—	13607
Braunlage	607	452	72306	58012	25414	6643-	11208	72505	58026	25215	785—	11101										
Aachen	202	501	42203	56012	25118	40940	12208	42503	56031	24521	42600	12703						12603	57010	23422	11600	11709
Nürburg	626	510	72302	62022	26414	4563-	09309	72301	62032	25917	725—	10103						50000	62022	24318	52500	09811
Wiehe-Berka	68	513	31403	57030	26617	3093-	12206	42702	56010	25921	32630	13804						43201	58011	24822	42700	13711
Koblenz	96	515	20000	45052	26613	20940	09206	12501	58012	25821	12600	11806						10000	62020	24624	11600	10711
Fuchskauten	653	523	02505	58012	25914	00900	10307	63006	60022	25517	52506	10204						62506	60022	24717	63500	11808
Gießen	185	532	61602	30284	26511	46430	09207	61603	58024	25519	36530	10803						21603	60010	24121	11530	11712
Bad Hersfeld	202	542	52304	40104	27111	50930	09205	32107	62034	25521	11630	12807						22505	62010	24722	11630	10707
Wasserkuppe □	921	544	52105	82032	58112	5097-	06209	32203	67032	59914	31540	07102						32002	67010	58715	32500	08806
Trier-Petrisberg	265	609	21402	30284	27411	20980	11207	13603	62034	25619	11540	11808						00503	62020	24021	00900	12713
Daiselbach	479	615	20000	70020	25615	20940	08306	10902	75020	24419	11600	09802						10902	70020	23320	11600	10710
Kl. Feldberg/T. □	805	635	42804	57031	58613	11530	07308	22407	56021	59015	22500	07001						11804	65010	58415	14500	07708
Frankfurt-Flugh.	110	637	62602	30102	26914	60930	10205	12303	60021	25120	10940	09805						00902	65020	24722	00900	09713
Darmstadt	263	639	50000	40216	27013	50930	10210	12703	58026	25419	11630	10807						00401	62020	24220	00900	11711
Würzburg	259	655	41402	18284	27510	30971	08208	21404	70014	26019	20930	06805						11802	75010	24421	10940	04713
Bad Kissingen	216	658	50000	57024	28012	30932	08105	33003	70014	26419	11630	05809						22503	72020	25121	20940	07712
Bamberg	282	670	62902	62024	28410	60980	08205	60000	72034	26718	11781	06808						12301	72012	25221	10940	05712
Coburg	336	671	70901	40101	28111	25572	07107	40000	57011	26917	40930	08804						10000	70011	25520	11600	10708
Hof	567	685	72504	65022	26713	30982	06208	22305	75032	25617	11642	07601						22004	75020	24019	21600	07709
Weiden	398	688	50000	58020	28609	50930	06209	72303	70020	26816	40972	06805						32502	75012	25418	30940	05709
Berus	383	704	10405	40050	26313	10940	08108	10902	58020	24918	10941	10806						00705	62020	23520	00900	09810
Trabley	569	706	10908	65020	25914	10949	09208	10912	68020	24419	10949	12801						01112	70010	23818	00900	08709
Sperber-Ensh.	323	708	10805	57020	25916	10940	11307	21309	62030	25219	20980	09802						11207	68010	24219	10980	08810
Neustadt/Weinstr.	161	723	40000	35101	26710	40980	07203	40000	57011	25918	40980	09803						11202	68011	24721	10980	06709
Weinbiet-Wstr.	553	724	41105	75012	25913	40930	07208	51305	60031	25715	50980	08101						10905	68011	24717	10940	07708
Karlsruhe	115	727	40000	56030	26815	40930	08106	51208	70030	25621	15731	05810						10402	70010	24122	10931	07713
Mannheim	97	729	43403	35102	27313	40930	10208	31402	58031	26620	30930	07804						11602	58020	25221	10930	07713
Stuttgart-Echt.	405	738	30402	58030	27013	30980	07205	40605	62011	26117	30942	05501						10905	70010	24419	10940	05713
Öhringen	248	742	40000	62030	27115	40930	09104	41107	75010	26419	20931	11703						11305	80010	24821	10940	07712
Ansbach	410	755	50000	57030	26915	50971	07203	10603	70011	26418	10941	04400						10902	80020	24819	10940	03813
Weißenburg Bay.	422	761	40000	62030	27613	30989	08208	60906	75022	26217	10949	06607						10905	80022	24619	10941	04712
Nürnberg	310	763	51602	58140	27414	50940	06204	32903	77021	26618	30941	05803						12102	80020	25020	10940	04713
Regensburg	330	776	30000	62034	28212	30931	07206	71402	75034	27117	50972	07804						21402	80012	25918	10942	03710
Grafe Zenstein □	1307	791	42502	82030	58809	40930	02209	62304	80032	59011	11530	04000						61802	80012	58311	60930	05807
Freiburg	252	803	13602	56030	26514	10940	09205	13302	70020	25219	10940	10804						13304	70020	23520	11780	09715
Freudenstadt □	797	815																				
Kleppeneck □	973	818	11306	80020	57712	10980	04206	13007	82020	58816	10980	07001						13006	62020	58518	11680	09708
Tübingen	370	826	20000	60024	27910	10940	08409	40403	65024	25820	40940	06706						30302	68020	24520	30940	07711
Stetten	734	836	21107	62140	27212	20950	05207	70706	80140	26514	2563-	04400						21503	81012	25215	15604	01809
Ulm	480	838	31106	58020	27011	30930	06101	50406	75030	25816	35671	03703						50906	80022	24817	25630	06708
Augsburg	480	852	20705	35104	27312	20930	07305	50406	68021	25717	50980	05804						30405	70011	24619	12631	06707
Mühlhsn. i. Riem	526	866	00902	60020	27413	00900	08104	20306	65030	26117	20980	08804						60508	70030	25018	50982	08608
Memmingen	401	875	11001	45284	28511	00901	08204	41105	82034	26318	40982	07809						51205	84020	25318	30942	08710
Isny	409	893	20000	58284	28409	10942	08207	50000	70024	26117	11510	11807						60000	80032	25118	30936	08608
Feldberg/Schw. □	1486	908	10000	80020	57013	12540	04203	13602	70020	57513	12542	06203						10908	75010	57513	12540	04802
Konstanz	399	929	70000	56011	27110	764—	08203	11402	62031	25617	11530	09804						11302	70020	23620	10980	08712
Friedrichshafen	401	934	22202	60012	26612	26400	09102	12405	61020	25317	10980	11805						22504	65020	23819	20980	10710
Kempten-Lenzfr.	705	946	12201	86034	27312	10940	07802	23602	82024	25417	11640	07702						53202	84030	24817	11651	08705
Oberstdorf □	810	948	00000	89020	57412	00900	06805	13603	89020	58819	10940	08704						53604	82030	58319	11754	09704
Zugspitze ■	2960	961	03608	89020	15801	00900	78209	13606	89030	16203	12-30	60103						23602	89030	16403	12-61	67301
Hohenpeißenb. □	977	962	11903	75020	57811	10940	08205	10405	70020	58414	10980	07101										
Garmisch-Partenk.	704	963	02301	84020	25214	00900	05806	13611	82030	23317	11800	08807						20208	84030	22319	11840	07708
Wendelstein □	1735	980	12703	89030	58908	10940	02206	11802	89030	59110	12480	07101						53402	86031	58710	12440	06804
Berchtesgaden	542	997	02301	89020	26813	00900	07807	10508	89030	24718	11710	06608						10508	89020	24318	11740	08804
																		70401	89030	25113	10942	10503

Ehe

Jahrgang 85 — Sonntag, den 11. September 1960 — Nummer 255

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Hoehe	Nr.	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC hl	TTapp dd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC hl	TTapp dd	ff-ff xx gg	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC hl	TTapp dd	Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC hl	TTapp dd	ERRTT tw	ff-ff xx gg		
Helgoland	5	015	61607	58022	24417	60930	15304												11908	20102	24016	10940	16502	00016		16615	00082
Westerland	6	017																	71605	56102	24015	2563-	14302	---11			
List	16	020	32005	70011	24515	20932	13304												71509	60022	24315	6523-	14302	00014		1541	00101
Husum	3	029	40000	58012	24911	00908	11109												71303	80022	24812	75600	11803	71603	65022	24913	757—	12301	00016		144	00077
Schleswig	44	035	13002	75010	24713	10931	11110	02301	75020	24712	00900	12400							71802	75032	24611	70930	11801	71702	70032	24812	38530	11302	00011		14409	00068
Kiel	3	045	22704	75012	24913	00901	11314												32702	65020	24916	35500	09400	70000	70032	25210	25531	69303	00009		14909	00059
Norderney	15	113	88902	58022	24317	4563-	15301																	91204	00454	23915	9———	15601	00015		1731	00054
Jever	7	122																						01202	00404	24114	00900	13202	—0014		———	00—
Bremerhaven	6	129	81104	62022	24717	755—	14204	71404	62022	25016	755—	14103							71604	48102	24416	755—	15806	51604	22102	24615	20931	14302	10015		16614	97040
Cuxhaven	5	131	83502	65032	24616	4552-	13104																	81502	30102	24515	756--	14305	00015		16613	00069
Hamburg-F. +)	14	147	50000	57022	25014	50930	12208	53401	57012	25213	35530	12002							40902	40102	25012	46200	11502	71202	57032	25213	76600	12202	00012		14409	91056
Lübeck	10	156	00000	75011	24314	00900	12208																	60000	60022	2541o	20939	09204	10009		15508	00056
Emden	6	203	81503	40102	24317	864—	15206												71803	40102	24116	756—	15704	51904	08444	24015	50930	14601	10015		17513	97023
Cloppenburg	43	216	82003	30102	24815	756—	14204																	33102	00464	24712	30930	12302	10012		1521o	01008
Bremen	4	224	70000	38102	25016	758—	14206	72202	18102	25115	757—	14201							30000	09461	24614	35700	13705	51402	08444	24813	55740	12202	00013		16811	92038
Soltau	77	235	82802	16102	24816	756--	15308																	91702	01454	25012	9-0--	12601	00012		16411	97021
Lüchow	38	253	62902	15122	24715	655--	14207																	70703	40102	25111	756--	10302	00010		15409	97002
Jagen	21	305	40000	56021	24815	45600	14204																	51401	25102	24414	55600	13602	10014		15611	91—
Munster	64	313	50000	50011	25014	55600	13304	70000	50022	25014	756—	13404							72001	50022	24313	757—	13807	90000	01474	24511	9-0--	10500	10011		1581o	00040
Osnabrück	95	317	60902	30102	25016	656—	15106																	60902	12102	25014	60940	13400	10014		15611	00001
Gütersloh	70	320	51703	26102	25516	36601	14105	71105	15102	25914	5563-	13103							70000	12102	25314	756—	13706	00000		25211	00900	11501	—0011		———	00—
Salzuflen	98	325																						20601	03454	24712	20940	11500	10012		16711	97008
Hannover-L.	52	338	32102	25102	25114	35600	13105	00000	03402	25610	00900	09203							72102	12284	25012	757—	11705	70904	06444	25113	757—	13302	00009		15208	91001
Braunschweig V	81	348	71804	16102	25015	756—	14308	71804	15102	25115	755—	14400							81803	08402	24914	755--	14802	61803	05444	24914	2573-	13500	10013		1521o	97001
Berlin-Dahlem	51	381	12704	5-101	25313	35700	12209	52602	15101	25412	45701	11301							62903	30101	25111	657—	10703	90000	01434	25712	9-0--	12206	10010		14408	97009
Berlin-Tempelh.	51	384	22804	56021	25014	25700	12210	42803	48101	25214	45700	12202							52702	11101	25113	55700	12601	90000	02454	25513	9-0--	12304	00013		15408	97---
Düsseldorf	36	400	00402	30100	24615	00906	14209	61704	25100	24514	00900	12801							00000	20110	24312	00900	11603	11603	23100	24211	10940	10501	10011		16107	00---
Bocholt	25	406	00902	40100	24415	00900	14105			0														01103	12100	23712	00900	11502	00012		16010	00086
Essen-Mülheim	120	410	01103	40100	24716	00900	13304	01204	40100	24814	00900	12000							01705	40100	24513	00900	11704	11706	57030	24513	00901	10400	10012		16408	00073
Kahler Asten ☐	836	427	20000	58030	57812	25700	11104	63202	58011	57611	55700	10000							32704	58021	57211	35700	11704	11805	58011	56510	1574o	08704	10009		1280	00037
Kassel	158	438	70000	56022	25815	756—	13312	00000	45102	26112	00900	11400							70000	40102	26011	756--	10603	70000	12102	25911	756——	10501	00011		15109	00038
Göttingen	150	444	02003	30100	25812	00900	11211												60000	08444	25511	6093-	11702	50000	03444	25611	5093-	10301	00010		1440o	97032
Braunlage	607	452	22702	50012	25813	20930	11304																	13003	30102	26111	15701	10500	00010		12706	97016
Aachen	202	501	00502	40101	24116	00900	14303																	01303	57020	23512	00900	09702	00012		17009	00081
Nürburg	626	510	00000	60020	25613	00900	09303			0														01405	65020	2540o	00900	07704	00009		14107	00---
Wiesbaden	68	513	01103	56020	25314	00900	13208	01206	58020	25712	00900	12202							01304	40100	25211	00900	10705	01306	20100	25009	00900	09502	00009		15508	00085
Koblenz	96	515								0														91804	01454	25209	9-0--	09400	00009		155--	00096
Fuchskauten	653	523	11806	60020	26113	00901	09305																	10707	58020	25610	00901	09602	00010		13407	00069
Gießen	185	532	00000	60010	24814	00900	12205												90000	08454	25209	9-0--	09601	90000	02454	25209	9-0--	08301	10008		14007	00058
Bad Hersfeld	202	542	00000	58020	26111	00900	10307																	90000	02454	26609	9-0--	08400	00009		12708	00079
Wasserkuppe ☐	921	544	00000	70010	58011	00900	07305	00000	70020	57510	00900	07703							01805	70020	57009	00900	07705	21207	67030	57110	00902	06500	00009		11405	00095
Trier-Petrisberg	265	609	00502	58020	25114	00900	09305	00402	60020	25211	00900	09802							00206	40100	24609	00900	09708	00504	20400	24708	00900	08400	10007		14107	00094
Deuselbach	479	615								0														03203	70020	22813	00900	06608	00011		14209	00122
Kl. Feldberg/T. ☐	805	635	00907	63020	57813	00900	07303	00910	63020	57312	00900	08802							01113	63020	56511	00900	03807	11012	65020	56011	00901	04604	00011		13006	00097
Frankfurt-Flugh.	110	637	00502	40100	25311	00900	10205	00404	25100	25609	00900	09203							00604	50100	25008	00900	08807	10505	30100	25009	00901	09400	00007		12405	00084
Darmstadt	263	639	00905	65020	24615	00900	09204																	11109	62020	24610	00901	06602	10010		15207	97004
Würzburg	259	655	00000	55010	25513	00900	08308	00000	50100	26009	00900	08400							00000	40100	26007	00900	07803	90000	04700	26206	9-0--	06301	10005		13404	00094
Bad Kissingen	216	658	03601	59020	26611	00900	09208																	90000	04454	27405	9-0--	05400	00005		12304	00090
Bamberg	239	675	00000	58020	26709	00900	08207			0									00000	66020	27604	00900	03703	10000	58020	27603	00901	03500	00002		10402	00094
Coburg	336	671								0														40901	30100	27506	40931	06400	00005		11803	00---
Hof	567	685	00000	60020	26910	00900	07308	11804	58030	27807	10930	06101												71602	40100	26907	757—	06610	00005		10802	00083
Weiden	438	688	00000	58020	27209	00900	07308			0									00000	35100	27706	00900	04803	10000	25100	27605	10941	04601	00004		09803	00072
Berus	363	704	00405	40050	24813	00900	09103																	00406	40100	23709	00900	08703	00009		14306	00112
Tholey	569	706																						00902	70020	23311	00900	07604	00011		1380	00118
Saarbr.-Ensh.	323	708	00806	60020	24712	00900	08103	00710	60020	24413	00900	08802							00608	40100	23711	00900	09709	00708	30100	24009	00900	08501	00009		13707	00114
Neustadt/Weinst.	161	723	00000	65020	24412	00900	08400												00000	60020	24309	00900	08803	00000	56020	24507	00900	06400	00006		13004	00082
Weinbiet/Wein.	553	724	00912	58020	24313	00900	07400																	10915	62020	13910	00901	68704	10009		13806	00090
Karlsruhe	115	727	01203	56020	24812	00900	09207			0														00401	40100	24307	00900	06603	00006		13304	00098
Mannheim	97	729	00000	58020	25212	00900	10104			0														13402	15284	25208	00901	07103	10007		13404	00090
Stuttgart-Echt.	405	738	00702	70020	25412	00900	06204	03503	65020	26009	00900	06400							00000	60020	25108	00900	05709	10000	60020	25208	00901	05000	00008		12403	00---
Öhringen	248	742	00903	70020	26410	00900	08309																	10000	70020	26105	00901	05603	10005		11604	00111
Ansbach	413	755								0														00000	40100	27105	00900	04601	00003		11502	00099
Weißenburg Bay.	422	761	00000	66020	27208	00900	07308			0									00000	66020	27303	00900	03807	20000	62020	27503	00901	03301	00003		10001	00111
Nürnberg	310	763	01102	65020	26610	00900	07108	00000	58020	27306	00900	05201							10901	55110	26905	10940	03705	10902	45100	27104	00901	03201	00002		12002	00067
Regensburg	340	776	02502	62020	27208	00900	06105	00000	58020	27606	00900	05400							00000	56020	27305	00901	04804	30000	56020	27305	00901	04400	00004		10004	00078
Gr. Feldberg ☐	1307	791	00508	70020	58307	00900	04305			0														11801	75020	57306	00901	00705	10706	83020	57407	00901	52500	00006	07802	00073
Freiburg	252	803	01002	70010	24014	00900	11303	02003	58120	24012	00900	10803							01003	60020	23810	00900	07704	00000	60120	24008	00900	08500	00008		13804	00102
Freudenstadt ☐	797	815																						00000	70020	55009	00900	06608	10007		11203	00118
Klippeneck ☐	973	818	00911	70020	56610	00900	05203																	10913	70020	54909	00901	06501	00009		11606	00121
Tübingen	370	826																						90000	01454	26705	9-0--	04404	10004		11404	00099
Stuttgart	324	836	01210	80020	26111	00900	05404																	11312	70020	25708	00901	06604	00007		11606	00117
Ulm	480	838	02705	56020	26409	00900	08307	02706	40100	27007	00900	06400												12705	65020	26704	00904	03400	10004		1000	00101
Augsburg	480	852	00702	57020	26211	00900	07107	00000	57020	26907	00900	04801		00000	58020	26306	00900	04710	20000	12280	26505	00901	04500	00004		14603	00101
München-Riem	526	866	00601	80020	26711	00900	07205	00602	65020	27507	00900	05801		00601	60020	26805	00900	04711	30000	56020	26905	00901	04302	10003		11401	00110
Mühldorf	401	875								0				00000	01444	27203	00900	03807	10000	01444	27603	00901	03303	10003		0980	00076
Fürstfeldbruck	409	891	00401	70010	26610	00900	10305	00403	70020	27008	00900	08400		00401	03440	26606	00900	06806	90401	01474	26805	9-0--	05400	10005		10904	00061
Landsberg/Lech ☐	580	898	01605	70020	56911	00900	01500			0														11108	80020	55812	00902	62602	10005		11200	00117
Kempten	792	929								0														60000	35101	24708	06401	07302	00007		1370	00---
Feldberg/Schwarz.	1497	934	00204	70020	24513	00900	09104	00203	65020	25110	00900	07101		20304	61030	24709	26400	07705	80206	61022	25008	854--	07201	00008		12905	00058
Essen/Mülh. Asten	768	946	01001	65010	27908	00900	06305	00801	58020	28506	00900	05400		01001	05460	28403	00900	02809	21102	03444	27604	00901	03604	10003		0940	00097
Obermarsberg ☐	510	948																	10000	84400	53404	00901	03702	00003		0970	00097
Erbeskopf ■	816	961	03606	89020	16302	00900	59104	03605	89020	16001	00900	56703		03602	89020	15102	00900	62708	13604	89020	14902	00901	61702	60001		014—	00108
Nohnerscheid ☐	627	962								0									41406	80030	55209	00902	06606	10009		1050	00103
Cochem/Mosel	248	963	01802	70011	26210	00900	08111			0				02102	82020	26307	00900	05705	21804	84030	25907	00901	05602	10006		11404	00093
Wesselberg ☐	581	968	03402	89020	58709	00900	69103			0				02002	89020	57409	00900	69808	10000	89030	57510	00901	67400	00007		0850	00121
Bernkastel-Kues	140	992								0									22002	89400	27304	26000	04503	10004		0990	00096

Schm.

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte — Tiefuft und aus: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 255

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 11. September 1960

FS J E 3 Borkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe — FS P12 54.0 N 07.9 E

		II$_{iii}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	$t_{d_Ad_Ap}t_{d_Ap}$	1d$_d$P$_H$H	3RRTT$_{ss}$
12	gestern	10002	62310	97022	24117	6562+	15400	12332	
15		10002	72005	96102	24018	7099+	15801	12041	
18		10002	72004	96102	24017	755++	16400	12040	30050
21		10002	81408	97022	24317	9++++	16303	11444	
00		10002	81810	96102	23917	9++++	16804	11844	
03	heute	10002	72009	96102	23417	9++++	15705	12044	
06		10002	32209	96012	23917	3099	14305	12221	30051
09		10002	22008	97020	24517	00900	15206	12021	

nicht auf Position

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern	10003	32907	97020	24318	1250 2	16202	12940							
15		10003	73106	97022	24118	00974	17702	13140							
18		10003	63203	97022	24118	645++	17400	13240	30000	10008	53108	98012	24216	00906	12204	13121	30050
21										10008	22907	98011	25015	9++++	13208	12944	
00																	
03	heute									10008	82405	98032	24714	9++++	13803	12444	
06		10003	91806	96100	23916	00900	15400	11840	30052	10008	81605	98022	24814	8095+	13301	11640	30053
09		10003	52105	95102	24917	00905	16210	12140		10008	71607	98022	25815	2255+	13210	11640	

FS P8 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	10004	52607	97030	24118	00901	13102	12621		10009	63604	75022	23017	3250 1	14204	13644	
15		10004	72705	98022	24018	00930	14801	12721									
18		10004	72105	98022	23917	35571	14701	12121	30001	10009	63009	70011	23617	30941	14204	13040	30001
21		10004	82009	98022	24416	9++++	15305	12044		10009	13306	70012	24916	9++++	13213	13044	
00		10004	71709	97022	24416	9++++	14400	11744		10009	03205	70011	25115	00900	13202	13240	
03	heute	10004	71708	97022	23816	9++++	15806	11744		10009	62405	70022	25114	9++++	13400	12444	
06		10004	52108	97012	23917	00930	16301	12121	30001	10009	62005	65022	25214	50972	13201	12040	30054
09		10004	52109	97022	24218	00950	15203	12121		10009	31505	70011	25216	20931	14400	11540	

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

12	gestern	10005	32708	98020	25317	00905	14108	12722		10006	52812	98031	22717	12576	14209	12821	
15		10005	82703	97030	25319	00914	16400	12741		10006	72807	98032	22817	00908	13101	12820	
18		10005	70000	98022	25117	54624	15802	12941	30052	10006	72706	98022	23016	00908	14202	12740	30050
21		10005	71407	98022	25917	9++++	15208	11444		10006	12708	98010	24116	9++++	14211	12744	
00		10005	81608	97022	25617	9++++	14803	11644		10006	10408	98020	24415	9++++	13203	13444	
03	heute	10005	81611	97022	25017	9++++	15706	11644		10006	03404	98010	24715	00900	13203	13440	
06		10005	81810	96022	25016	8091+	16400	11840	30052	10006	70000	97032	25215	00908	13205	10044	30052
09		10005	02006	18102	25817	00900	16208	12040		10006	51104	98012	25715	11504	13205	11144	

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

		YQLL$_{ss}$	LLL66$_{ppp}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	D_Vs_{app}	OTTTT$_{sss}$	1d$_d$P$_H$H	1d$_d$P$_H$H	QSSss$_{ppp}$	YQLL$_{ss}$	LLL66$_{ppp}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_hh$	D_Vs_{app}	OTTTT$_{sss}$	1d$_d$P$_H$H	1d$_d$P$_H$H	QSSss$_{ppp}$
09		7o62o	33009	83425	64606	77910	4742+	oo225	o5109	13445			73660	o2009	82131	60506	o4412	7732+	11220	oo11o	12236		
12	gestern	7o62o	33012	63424	68808	80511	69400	oo226	o5008	13445			73661	o2012	72128	60016	o4612	68471	51302	oo11o	12236		
15		7o62o	33015	53220	74808	83909	59500	oo234	o5306	13245			73660	o1915	82127	50602	o5112	864++	51105	oooll	12136		
18	gestern	7o62o	33018	63220	70158	86409	69500	oo225	o5406	13245			73660	o1918	82128	60026	o5312	863++	51102	oo21o	12246	10040	+)791++
21		7o62o	33021	43314	80012	88809	48500	oo223	o5204	13245			73661	o1921	82028	60022	o6112	884++	41008	oo11o	12146		
00		1o62o	33000	32914	78021	90009	38500	oo212	o5205	12934			13661	o1900	81934	60022	o5413	884++	41507	oo11o	12146		
03	heute	1o62o	33003	32314	78021	91009	32500	oo11o	o5205	12343			13661	o1903	81934	60022	o5312	884++	41801	oo111	12046		
06		1o62o	33006	52319	78808	91009	59500	oo400	o5306	12333		+)791++	13660	o1906	81934	65032	o4512	6542+	41608	oo211	12148		+)7oo++

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

09		7o565	51009	82920	65152	10808	885++	oo305	o5203	18650			7o586	19309	72238	97031	89513	464++	oo705	o5111	17245		
12	gestern	7o565	51012	82718	61802	11707	72506	oo11o	o5304	18350			7o586	19512	42225	98258	90513	43400	oo309	o5111	17243		
15		7o565	51015	82915	59808	11207	825++	oo605	o5406	18050			7o588	19115	42227	98030	92213	34530	11218	o5109	17144		
18	gestern	7o565	51018	82713	69028	09407	52574	oo719	o5303	18050			7o587	19218	52332	98031	93313	51500	oo211	o5010	17144		
21		7o565	51021	82006	69022	06908	42574	oo725	o5202	13359			7o586	19421	62330	97802	95313	63400	51320	o511o	17243		
00		1o565	51000	80910	63616	02205	4242+	oo746	o5802	10148			1o586	19300	22330	98011	97213	21500	51219	o511o	12349		
03	heute	1o565	51003	80728	61646	94204	4742+	oo781	o5903	10347			1o585	19503	32327	97800	99112	33400	51219	o521o	17342		
06		1o565	51006	80731	61616	86405	3732+	oo778	o5804	10757			1o585	19506	62620	97808	o1112	624++	oo22o	o5408	12449		

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

09		7o528	35509	62932	69028	07111	52560	oo212	o5306	17850			7o524	2o209	82224	97216	o5714	4747+	oo31o	o5113	12247	17542	
12	gestern	7o528	35512	62932	69022	10111	62500	oo331	o5306	17850			7o525	2o212	42320	98016	o7015	357o2	oo213	ooo11	12247	17540	
15		7o528	35515	62733	69802	11911	62500	oo219	o5106	17850			7o525	2oo15	62520	98031	o7514	687++	oo1o5	o511o	12547	17540	
18	gestern	7o528	35518	62731	69808	13512	62500	oo215	oooo7	17850			7o525	2oo18	32617	98258	o8714	32500	oo212	o5211	12646	12048	
21		7o528	35521	72727	65808	15411	72500	oo219	o5207	12859			7o525	19921	32824	98020	1o613	38500	oo319	o5307	12836	12249	
00		1o528	35500	22524	69038	16611	2455+	oo112	o5207	12859			1o526	19500	12722	98012	11614	11500	oo21o	o5209	12739	1224 1	
03	heute	1o528	35503	72520	79022	16611	745++	oo400	o5206	12858			1o526	19403	12716	98020	12613	1454o	oo21o	o5308	12736	12249	
06		1o528	35506	82026	69022	14511	5455+	oo820	o5108	12858			1o526	19406	42726	98030	13613	42500	oo21o	o5408	12737	17140	

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

09		7o44o	41009	63412	69031	22216	54609	oo220	o6009	13436			7o451	16009	71417	70022	2o518	784o2	oo5oo	o5216	11452	12552	
12	gestern	7o44o	41012	63617	69022	24017	61600	oo317	o5910	13355			7o451	16112	71412	75022	2o419	784o2	oo8o1	o5119	11452		
15		7o44o	41015	13210	69011	24316	11600	oo1o3	o6009	13532			7o452	16115	41808	75022	19521	11442	oo7o9	oo316	11452		
18	gestern	7o44o	41008	33207	72020	24718	31500	oo2o3	o5809	13555			7o452	16118	52006	75021	1892o	25742	oo8o6	oo217	11452		+)7oo++
21		7o44o	41021	23203	78021	26517	11501	oo218	o5709	12934			7o452	16121	42205	75032	19519	25502	oo5o6	oooi6	11652	12642	
00		1o44o	41000	o1803	69011	27417	oo900	oo21o	o5710	12934			1o452	16100	22306	68021	19219	15602	oo8o3	oo017	11651	12642	
03	heute	1o44o	41003	31803	71020	27117	21400	oo703	o5511	13134			1o452	16003	52208	68031	18719	16252	81706	o5017	11652	12642	
06		1o44o	41006	o2307	72020	26618	oo900	oo705	o5311	13234			1o453	16006	72110	68022	18319	55642	oo504	oo118	11652	12642	+)7oo++

Position E 35.0 N 48.0 W

09		7o35o	48009	23406	69020	24923	21500	oo1o5	o5617	13433	
12	gestern	7o35o	48012	23608	69020	25924	21500	oo11o	o5417	13433	
15		7o35o	48015	23606	69020	25625	11500	oo6o3	o5218	13433	
18	gestern	7o35o	48018	23605	69020	24825	21500	oo7o7	o5319	13433	
21		7o35o	48021	2o204	69020	25024	21500	oo3o2	o5419	13633	
00		1o35o	48000	20000	69020	26224	21500	oo212	o5418	1o132	
03	heute	1o35o	48003	2o2o2	69020	25624	21500	oo8o7	o5418	1o132	
06		1o35o	48006	23607	69020	24924	21500	oo6o7	o5519	13622	

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 255 — Sonntag, den 11. September 1960

Meldungen vom 10.9.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/a	QX app	OTTTT	1dd P M	1dd P M	QSSSS		YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/a	QX app	OTTTT	1dd P M	1dd P M	QSSSS	
7o569	o17o6	522o9	97o32	17413	1o831	74608	o5o12	149+o	+++++	Meerkatze		7o416	28112	325o5	99o3o	2o321	11644	+++++	+++++	+++++	Worms		
7o567	o1518	11718	97o2o	14215	1o848	34508	oo312	1172o	149+o	Meerkatze		7o534	41512	73o18	98o22	1231o	78+++	64235	o56++	13o+4	Seven Seas		
7o563	o1o21	4192o	98o32	15715	4550o	34215	oo213	149+o	+++++	Meerkatze		7o348	49112	2o4o5	99ooo	22525	9++++	16205	o51++	1o4+o	Vegesack		
73551	o13oo	4oooo	98o21	21815	4++++	62206	o5o++	1oo++	125++	Frithjof		7o319	51o12	2o6o5	99o2o	24527	11591	56205	o5323	1o621	Wesermünde		
73555	oo8o6	818o5	97o22	2o114	8++++	oo4oo	o52++	118++	1oo++	Frithjof		7o297	14812	7o1o7	98o22	17822	765++	852o6	o51++	1o12o	Moselbay		
73555	oo912	623o5	97o22	2oo15	9++++	oo4oo	+++++	123++	1oo++	Frithjof		7o592	35o12	82924	98o22	914o9	8o72+	24214	+++++	+++++	Nordland		
73555	oo818	621o9	97o22	19o16	9++++	oo71o	oo2++	121++	+++++	Frithjof		7o596	o2415	518o5	98o21	14815	11552	747o3	oo5++	11822	W.Kaisen		
73573	o18oo	118o9	98o2o	21614	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau			7o426	22612	32113	99o21	18523	1188+	554++	oo1++	12121	Blumenthal		
73542	816oo	926o2	97o22	22415	+++++	+++++	o51++	+++++	Mosel			7o422	59612	o18o5	98ooo	2o269	oo9oo	65713	ooo68	118++	Berlin		
7o479	417oo	72918	98o22	16212	+++++	242o7	o62o8	12844	Bischofstor			7o593	31o15	83o3o	98o28	88111	+++++	+++++	o53++	+++++	C.Wiederkehr		
7o333	392oo	3o1o9	98o21	18827	323o5	154o1	o5621	1o121	E.Essberger			73545	o1315	121o5	961o4	21616	9++++	91713	o52++	12o+1	Tübingen		
7o429	555oo	829o2	961o4	2o92o	9++++	654oo	o5o18	129++	Berlin			7o552	3o612	4273o	98o11	98512	43+2+	61235	oo216	12743	Transmichigan		
7o534	384oo	93o24	97o22	o1o1o	9++++	64245	o56++	13o+4	Seven Seas			73581	o5417	818o7	98o22	221++	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Föcher		
7o4o6	695oo	o2oo7	99ooo	1752o	++++	6772o	oo818	12o21	Bremen			7o6o1	o3218	423o2	98o21	12215	2o942	74626	oo5++	12321	W.Kaisen		
73542	o17o6	723o5	96o22	22o15	+++++	+++++	o51++	149+1	Haltenbank			7o665	29818	8363o	97628	79oo6	+++++	+++++	o56++	+++++	Kormoran		
7o555	oo4o6	822o5	97o22	2o114	+++++	oo2o2	o52++	+++++	Schellfisch			73547	o1318	518o5	961o4	2o615	9++++	++71o	o5o++	117+1	Tübingen		
73542	o12o6	819o5	961o2	22115	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen			7o596	36518	82724	96o28	9o2o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Thunfisch		
7o535	4o1o6	43o24	98o22	o6o1o	4++++	6423o	o55++	13o+4	Seven Seas			7o6o2	46218	72944	98o31	9780 3	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins		
7o655	3ooo6	9o324	941o4	78706	+++++	+++++	+++++	1o334	Dohrnbank			7o597	o7o18	8193o	97o22	o5213	+++++	+++++	oo4++	119+5	Jupiter		
7o591	15186	82o37	962o5	97514	8++++	6370 8	+++++	+++++	Poseidon			7o666	24918	8o618	98o28	722o7	9++++	o27o7	oo5++	1o644	Essen		
7o596	336o9	8293a	97o28	83811	+++++	+++++	oo1++	+++++	Thunfisch			7o359	47618	4oooo	98151	25o25	9++++	167o5	o55++	149+o	Vegesack		
7o593	332o9	83o3o	97o28	8451o	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr			7o532	44118	82618	98o22	1551o	855++	247o1	o54o4	12621	Transatlantic		
73565	o32o7	711o9	97o22	22o14	+++++	+++++	o52++	+++++	Stadt Herten			7o626	18o18	32237	98o18	85513	9++++	74716	oo3++	12233	Saarbrücken		
7o588	o13o9	718o9	98o21	16814	7o97+	74832	oo4++	11822	W.Kaisen			73542	o1718	518o5	97o21	19715	+++++	+++++	oo2++	+++++	München-Gladbach		
73544	o2oo9	718o2	961o4	22415	+++++	o1706	ø51++	118+o	Tübingen			73558	oo118	119o9	961o4	17o16	9++++	oo71o	o51++	+++++	Karlsburg		
753o7	146o7	436o5	99o32	15722	413oo	o5o16	13621	11222	Cap Finisterre			7o555	oo418	22oo9	97o2o	18817	9++++	oo7o8	oo2++	12o21	Gelsenkirchen		
7o589	o38o9	527o7	99o12	13613	+++++	+++++	oo6++	127+o	Jupiter			7o595	36o18	82421	97o22	9oooo8	865++	+++++	+++++	+++++	Minden		
7o555	oo5o9	62oo2	97o22	2o217	+++++	oo4oo	oo2++	12o2o	Gelsenkirchen			7o555	41518	82844	98o22	o56o9	845++	63232	oo7++	178+1	Transamerica		
73542	o17o9	721o7	97o22	2o616	+++++	+++++	oo3++	+++++	München-Gladbach			7o49o	36918	63115	98o22	2o514	9++++	242o5	o53o8	13123	Bischofstor		
73564	o28o9	819o7	98o21	21916	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund			7o534	43918	82718	98o22	15oo9	853++	644oo	o54++	127+3	Seven Seas		
7o667	244o9	8o624	951o5	77305	+++++	o27o5	o52++	1o643	Essen			7o419	24418	63215	98o11	1852o	457++	554++	o53++	13221	Blumenthal		
7o665	298o9	8o33o	97638	76506	+++++	+++++	o56++	+++++	Kormoran			7o596	16418	32224	98258	94213	32+4+	622o2	+++++	+++++	Poseidon		
7o555	oo6o9	918o5	941o4	19o15	+++++	oo7o5	o52++	+++++	Karlsburg			7o351	35318	52609	98o21	17o27	523+5	154o2	o5622	12621	E.Essberger		
73542	oo511	623o5	97o22	22216	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen			7o417	61518	52o18	98o31	16823	5o99+	65818	oo121	12o+3	Berlin		
73591	o4711	818o5	98o22	215++	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Föcher			7o578	oo721	12105	98o2o	14915	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
7o668	24812	8o624	95636	75206	+++++	+++++	o53++	15645	L.Schweisfurth			7o667	25121	8o667	97o22	741o7	9++++	oo21o	oo6++	1o6oo	Mainz		
7o665	29812	8o33o	97638	77206	+++++	+++++	o56++	+++++	Kormoran			7o665	29821	83218	97638	81oo5	+++++	+++++	o56++	+++++	Kormoran		
7o593	o1912	618o9	98o21	15115	3o956	74617	oo6++	11823	W.Kaisen			7o581	o1722	51813	98o21	12614	5554o	34+++	oo4++	11833	Stuttgart		
7o593	32o12	83o27	97o28	8691o	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr			7o6o3	o3821	81818	97o22	o9214	8o92+	7483o	oo4++	11834	W.Kaisen		
73369	11812	53613	98o11	18124	5550o	2570 4	+++++	13621	Faust			7o644	23621	72218	98o22	7711o	9++++	34221	oo1++	12244	Nürnberg		
7o56o	42212	62944	98o11	o1812	4859+	53226	o17++	129+9	Transamerica			7o665	25321	832o7	98o22	732o7	9++++	12219	o58++	13224	Braunschweig		
7o591	15912	2213o	97o11	94614	25+oo	627o4	+++++	+++++	Poseidon			75337	13418	836o5	99o22	16522	852oo	o5o17	13621	1o322	Cap Finisterre		
7o6o2	46o12	3294o	98o11	94803	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Meins			7o6o4	o6521	51624	98o22	o5113	9++++	34214	o51++	+++++	G.v.Heukelum		
73544	o2o12	122o5	971o4	22916	+++++	91205	o51++	122+o	Tübingen			7o6o1	o7721	82o24	986o2	o4813	+++++	+++++	+++++	+++++	Neumünster		
7o484	399o6	73118	98o22	16213	+++++	24400	o55o8	13146	Bischofstor			73542	o1722	12oo2	961o4	21915	9++++	++213	o51++	121+o	Tübingen		
7o486	38512	73115	98152	19212	+++++	24214	o561o	12944	Bischofstor			73542	o1722	218o5	97o1o	19916	+++++	+++++	oo2++	+++++	München-Gladbach		
7o6oo	o4312	7193o	96o22	1o414	755++	35215	o52++	12o47	Katfisch			7o667	24323	83613	97o12	758o6	+++++	+++++	oo4++	+++++	Witten		
7o557	oo412	o22o7	96o54	19o16	+++++	oo4oo	o51++	+++++	Karlsburg			7o648	1o321	2193o	96o22	9o112	+++++	+++++	oo1++	16943	Bremen		
7o531	46o12	82615	98o22	16o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic			73565	o6523	718o7	971o2	23o++	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Föcher		
7o591	33212	63227	97o22	87309	646++	+++++	o58++	+++++	Minden			7o6o1	o8923	93o27	97o22	o2513	+++++	+++++	o51++	+++++	Dortmund		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

6o41o	66521	222o9	99o1o	19524	31300	67718	oo32o	12221	149++	Bremen
6o413	65218	423o3	98o2o	21321	41600	674o2	o5119	12321	12232	Bremen

Dämmerung

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

XY 6615 A

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden hierüber an das Zustellpostamt zu richten. Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

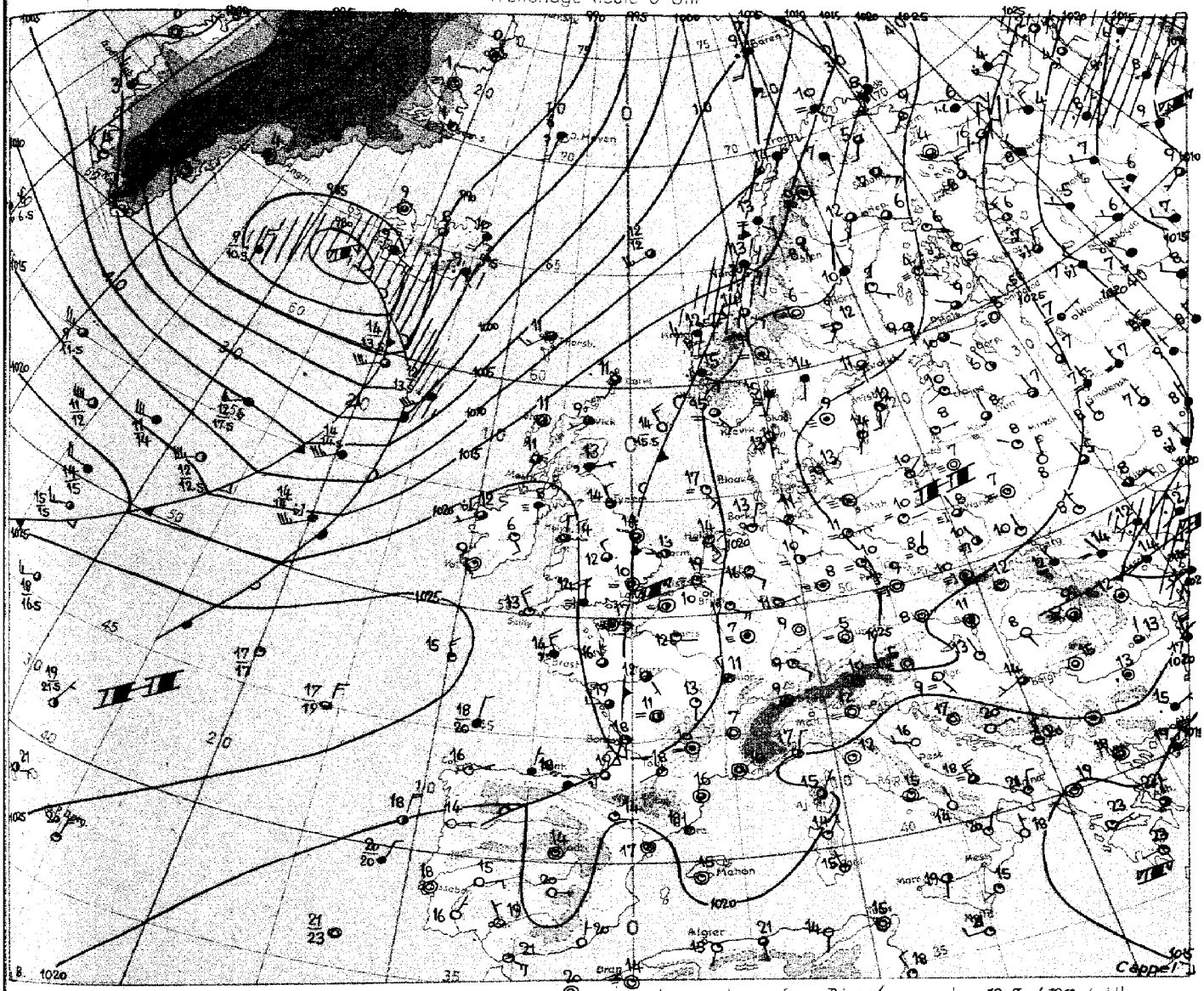
Teil A: Karten

abgegeben 8E

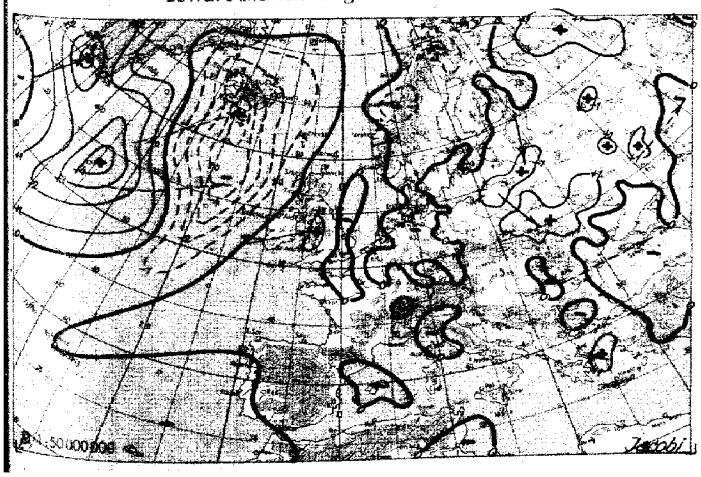
Montag, den 12. September 1960

Nummer 256

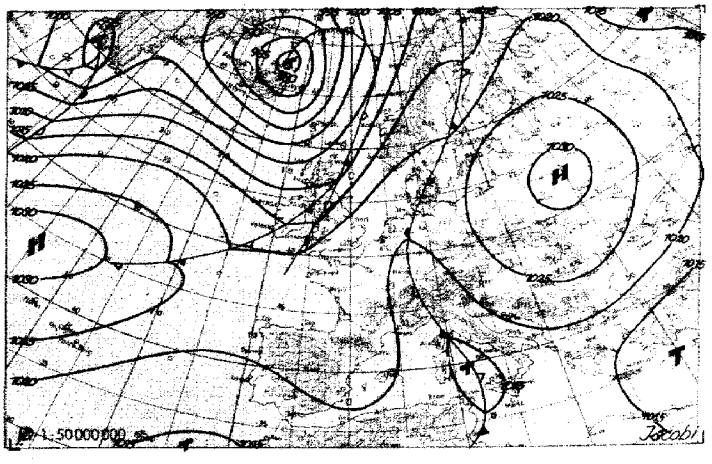
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

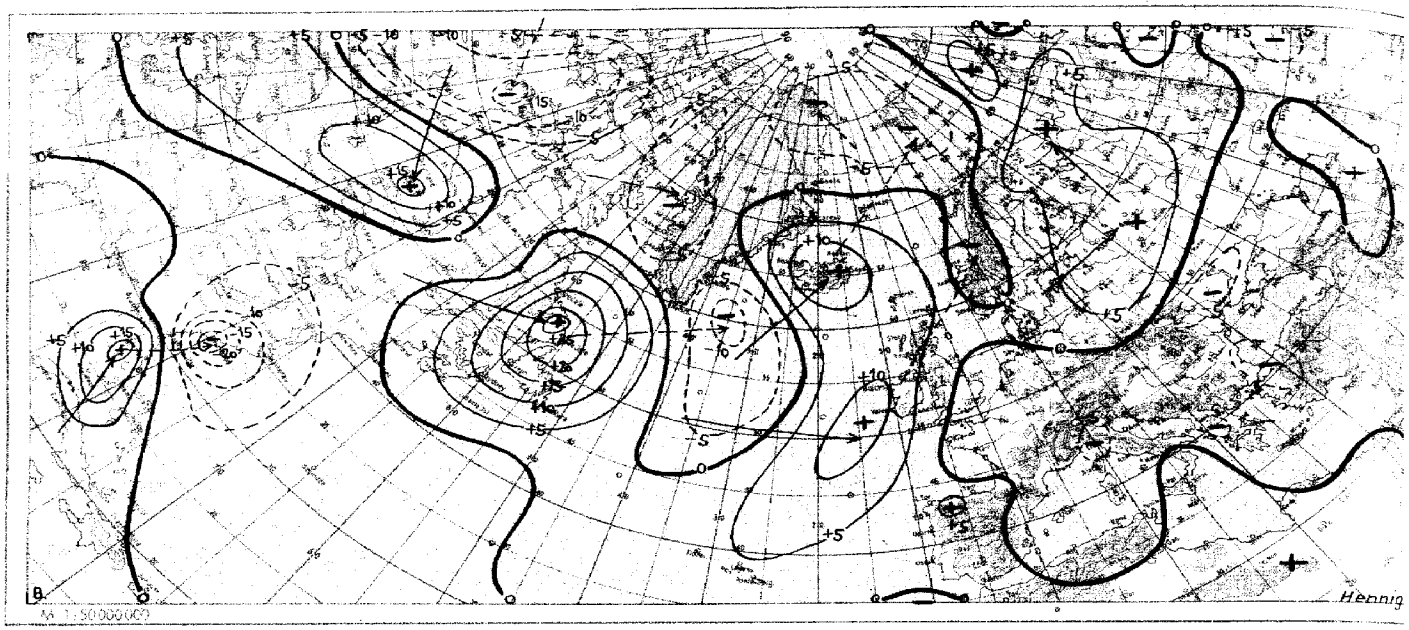


Vorhersagekarte für *Dienstag*, den *13. Sept. 1960* 6 Uhr

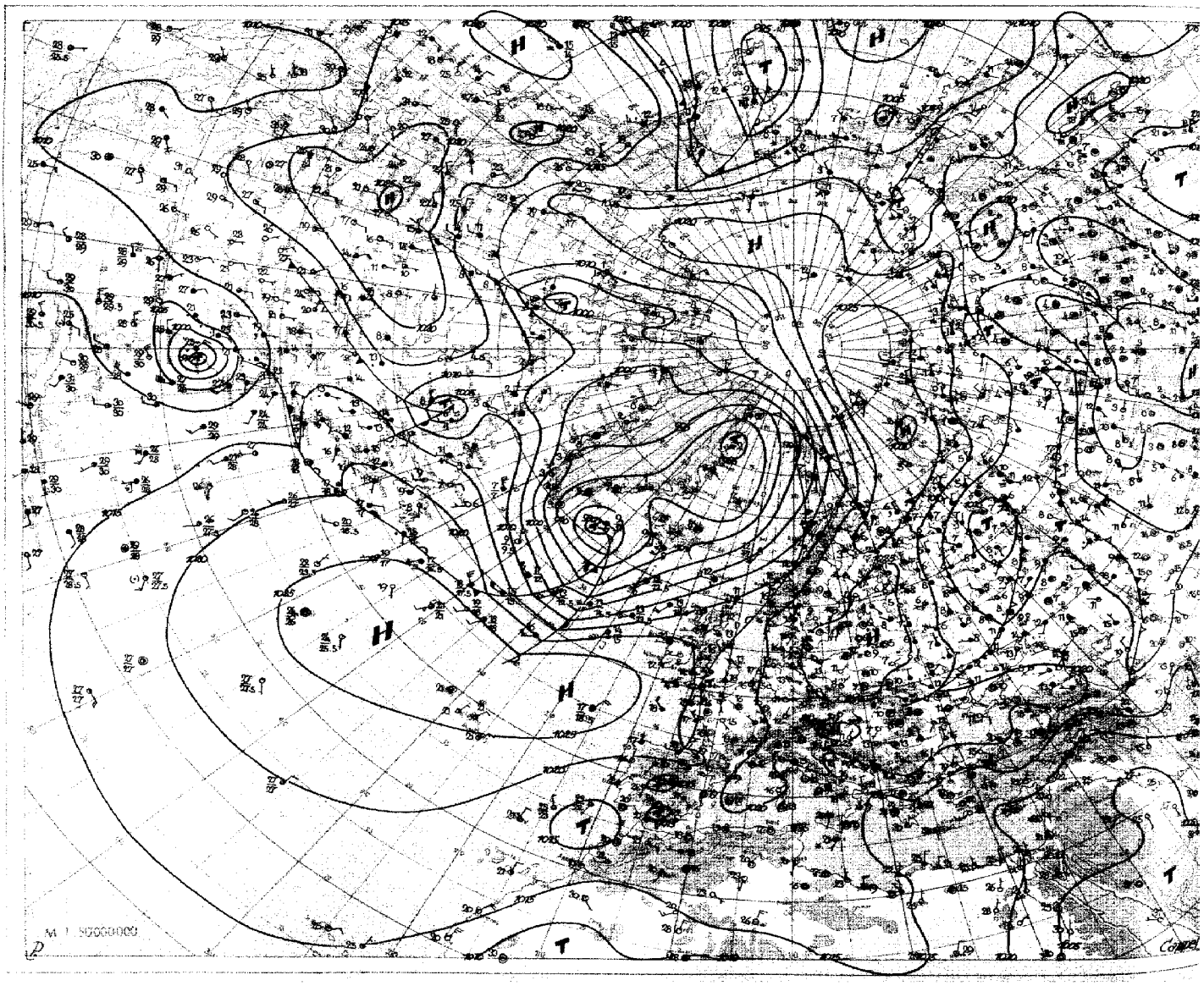


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

12. September 1960

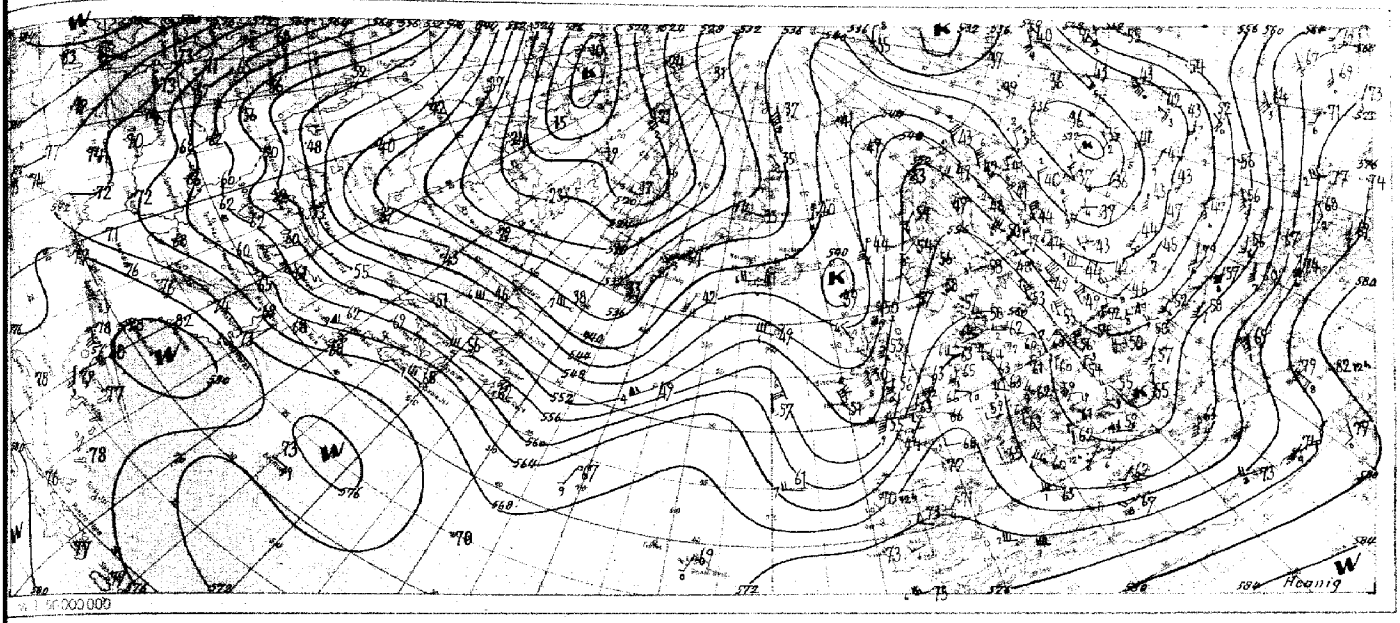


Wetterlage heute 0 Uhr

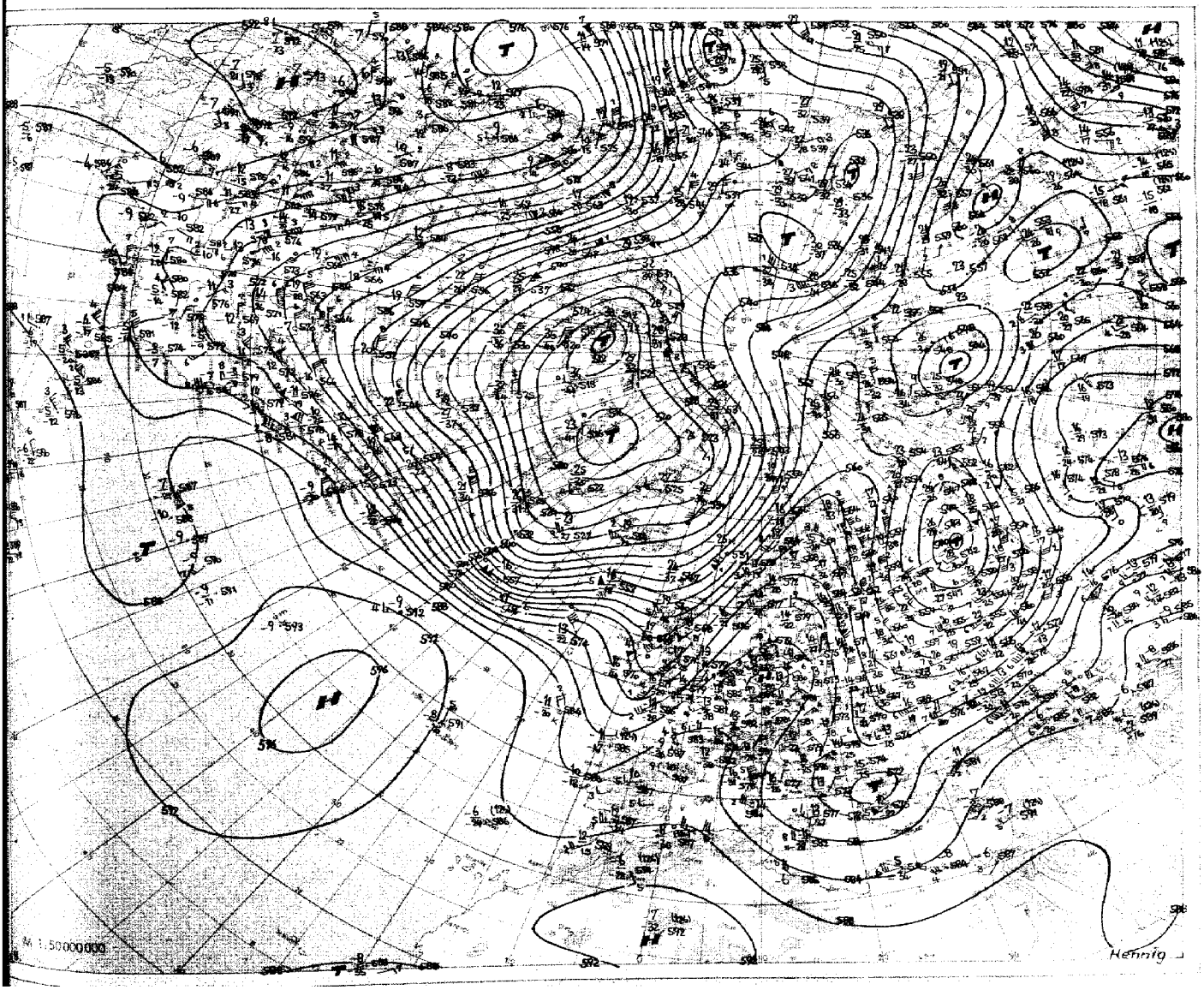


12. September 1960

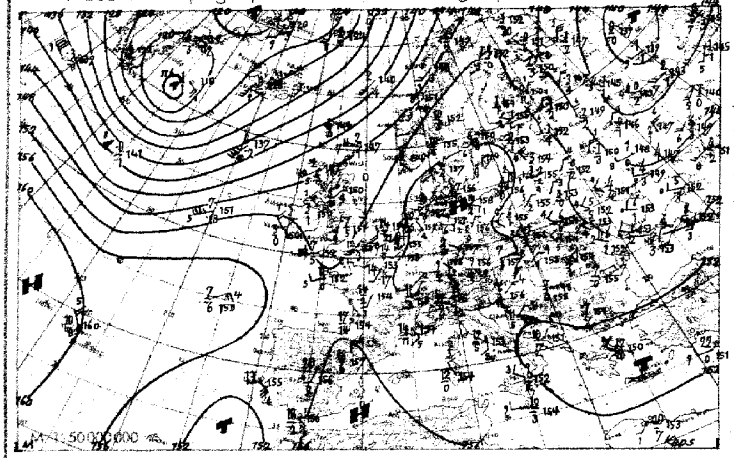
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



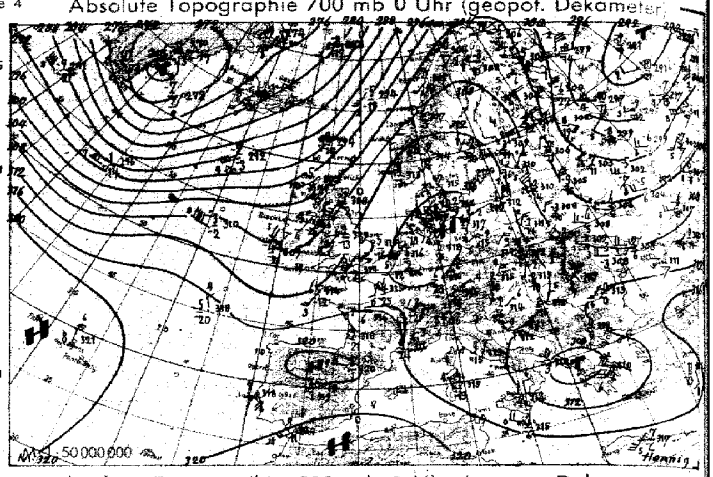
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



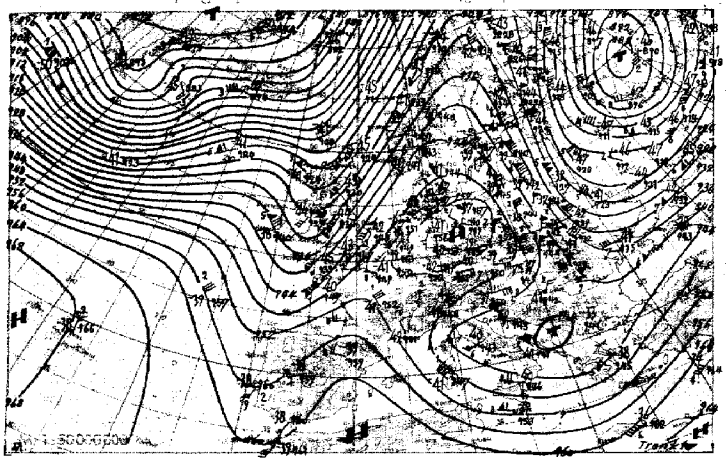
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



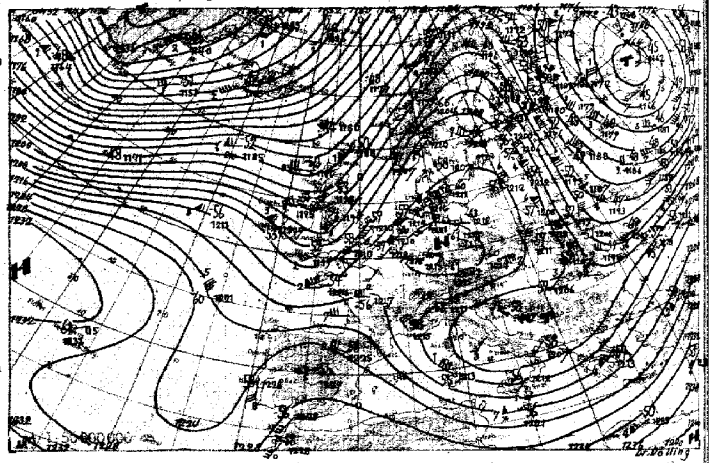
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



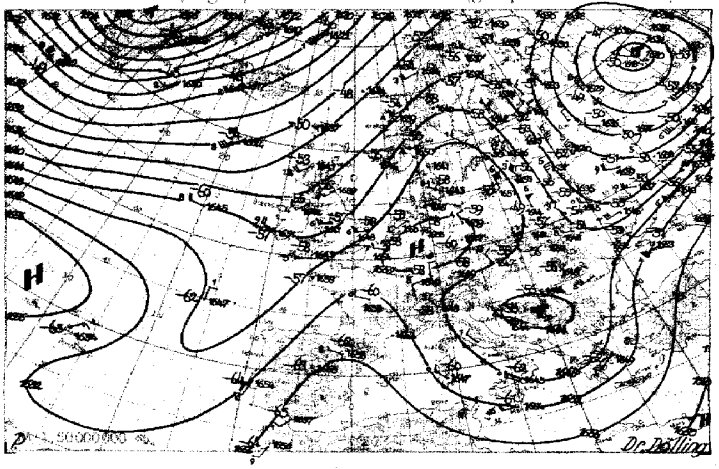
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



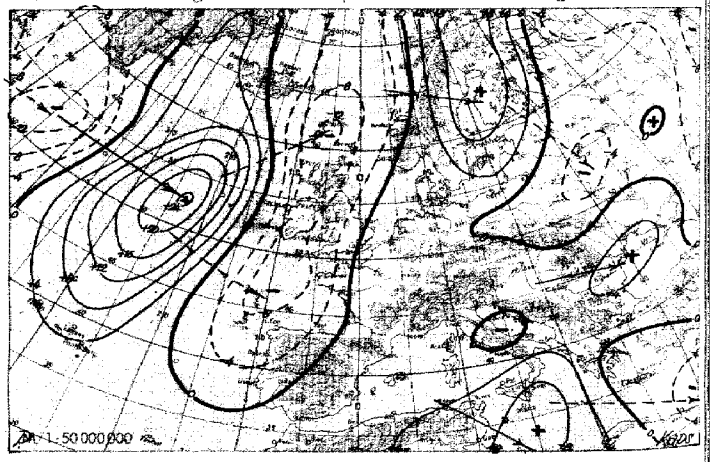
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das gestern über der südlichen Labrador-See angelangte Sturmtief ist – der Höhenströmung folgend – nach Nordosten gezogen. Bei anhaltender Kaltluftzufuhr aus Nordwesten hat es sich weiter vertieft. Mit einem Kerndruck unter 930 mb lag es heute früh südwestlich von Island. Seine Kaltfront kam außerordentlich rasch nach Osten voran. Heute morgen erreichte sie bereits die ostatlantischen Wetterschiffe. Das Maximum der troposphärischen Abkühlung lag dagegen noch weit nach Westen abgesetzt nordostwärts von Neufundland. Der großräumige Kaltluftvorstoß auf den Nordatlantik hat bei gleichzeitig anhaltender Warmluftadvektion auf der Nordseite des atlantischen Subtropenhochs zu einer Verschärfung der Temperaturgegensätze über dem mittleren Nordatlantik geführt. Über dem Wetterschiff 52/35 wurden in 5000 m Westwinde von 100 Knoten gemessen.

Der breite ostatlantische Höhentrog wurde unter Auffüllung nach Osten abgedrängt. Er brachte den Britischen Inseln und Westfrankreich Eintrübung. Die anhaltende Warmluftzufuhr auf seiner Ostflanke hat zu einer Verstärkung des von Mitteleuropa bis zur Barents-See reichenden Höhenhochkeils und zu einer Kräftigung der vom mitteleuropäischen Hoch über die Ostsee hinweg zum Eismeerhoch reichenden Hochdruckbrücke geführt. Da diese langsam ostwärts wanderte, gelangte Deutschland in den Bereich einer schwachen Südströmung. Die Tageshöchsttemperaturen stiegen im Westen vereinzelt bis zu 25 Grad an, und zum ersten Male seit Mai blieb gestern das gesamte Gebiet der Bundesrepublik niederschlagsfrei.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das blockierende europäische Hoch verlagert sich etwas nach Osten. Die über Westeuropa angelangte Kaltfront erreicht Westdeutschland in abgeschwächter Form. Die Ausläufer des über Island nordostwärts ziehenden Tiefs werden ebenfalls noch kein Ende der antizyklonalen Witterung über Mitteleuropa bringen.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 12. September 1960 — 256

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT				
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l mm	TTapp ss	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l mm	TTapp ss	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l mm	TTapp ss	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h l mm	TTapp ss
Helgoland	5	015	218o7	151o1	24717	1554o	161o7	12oo4	181o1	24718	1o94o	164oo						11oo5	151oo	23318	oo9o1	177o8	-oo19
Westerland	0	019	818o8	5o1o2	24417	862—	163o4	518o7	481o1	24521	3623o	153o1	522o6	58o52	23920	5o93o	147o6	323o1	251o1	23317	3o931	157o6	-oo21
List	16	020						416o8	251o1	24718	3543o	162o2						313o2	3o1o1	23d17	1o932	156o6	-oo19
Husum	3	029	616o7	58o22	25216	55631	143o1	718o6	56o32	25119	725—	156o1	715o5	56o32	2432o	756—	168o8	712o4	56o12	23619	6566-	166o7	-oo21
Schleswig	44	035	713o4	68o22	25214	2577-	133o4	716o4	68o32	2482o	5268-	155o3	712o5	64o32	24o2o	726—	158o8	7o9o4	68o12	23816	758—	147o3	-oo21
Kiel	3	045	311o5	7oo12	25517	116o1	121o3	311o5	7oo12	2532o	1150l	128o2	3o4o7	7oo2o	2422o	22531	15711	611o5	65o3o	24217	5563o	154oo	-oo21
Kiel-Holtenau	13	113	o13o4	o1424	24516	oo9oo	152o6	116o3	5oo24	24322	184oo	178o2	o34o4	56o2o	23819	oo9oo	177o5	oo3o6	3o1oo	22618	oo9oo	16712	-oo22
Leck	7	122	414o1	371o4	24619	467oo	132o5	318o2	5oo5o	24422	3266o	157o2	11oo4	44o5o	23422	1466o	1671o	oo7o3	4o1oo	22918	oo9o2	16505	-oo23
Niebüll-Deezbüll	6	129	318o4	3o1o2	25o18	oo9o1	152o4	517o3	5oo31	24422	32531	16806	319o4	58o12	23521	3256o	1376g	312o4	5oo51	23o2o	oo9o1	15605	-oo22
Emden	5	131	817o4	3o1o2	24918	2567	152o4	818o4	4oo52	24621	5357	158o3	7oooo	4oo52	2382o	5258	167o8	411o9	4o1o1	23118	oo9o1	177o7	-oo21
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	714o2	57o22	25617	756—	122o4	299o3	65o31	25321	11531	147o3	21oo4	67o2o	24222	11641	14711	31oo3	63o2o	2372o	1o934	15605	-oo23
Lübeck	10	156	4oooo	6oo12	25517	4o93o	132o1	3oooo	7oo11	2552o	oo9o9	114oo	4o2o4	75o11	24421	2166l	14611	6o4o4	7oo32	24o17	15616	116o4	-oo23
Emden	8	202	723o2	o1474	24516	9-o—	152o5	117o1	57o34	24o21	1150	166o5	114o4	58o2o	23o22	1150	1571o	o1oo3	56o2o	2222o	oo9oo	16708	-oo23
Cloppenburg	43	216	o16o1	151o4	24817	oo9oo	151o3	116o4	5oo24	24321	1150	158o4	114o3	45o5o	23323	1160o	157o9	o12o3	3oo5o	2242o	oo9oo	16609	-oo23
Bramsche	4	224	4oooo	3oo54	25o19	4o94o	153o2	216o5	57o34	24522	2150	148o5	214o3	58o2o	23523	2160o	1471o	112o4	58o2o	22819	oo9o1	15507	-oo23
Sandbostel	77	235	7oooo	181o4	25118	756—	163o2	514o5	58o14	25o21	4253o	14ooo	514o4	68o12	23722	4463o	13613	313o4	62o11	23319	3461	148o4	-oo23
Luchow	38	253	5oooo	65o12	25417	2573o	111o4	5oooo	68o32	25o2o	5251	138o4	4o5o6	75o12	24o22	42631	127o9	1o7o6	68o11	2361	1o941	12704	-oo22
Langen	21	305	oooo	3o1o2	24418	oo9oo	134oo	314o1	56o31	23823	2151	138o6						1o9o3	58o2o	21921	1o941	14707	-oo23
Munte	64	313	oooo	35o54	24618	oo9oo	131o4	oooo	56o24	23523	oo9oo	138o9	1o9o3	6oo3o	22323	oo9o1	12712	1o9o5	58o2o	2162o	oo9o1	12608	-oo24
Osnabrück	95	317	o13o2	22o51	25119	oo9oo	153o1	1o9o2	58o21	24521	1170	138o5	3o9o4	65o2o	23423	2274o	14712	312o4	7oo2o	2242o	1o941	12710	-oo23
Gütersloh	70	320	oooo	4oo54	25319	oo9oo	141o2	o11o5	59o24	24323	oo9oo	148o7	311o5	63o3o	23o23	3266o	13713	1o9o7	58o21	22519	oo9o2	14607	-oo24
Sarstedt	98	325	o1oo2	4oo54	24419	oo9oo	14ooo	1o4o1	6ooo24	23923	1250	148o4	312o6	65o2o	23o23	3254o	13708						24
Hannover	52	338	712o5	251o2	25118	7o93-	152o1	3o4o2	59o12	24521	3266o	147o5	21oo6	63o11	23921	1863o	14707	3o7o4	56o31	23219	1o931	14706	-oo23
Braunschweig V.	81	348	7oooo	221o4	25217	7o93-	142o4	7o5o6	38o54	24821	6583-	148o3	5o5o6	58o21	23622	5863o	14711	1o5o6	62o21	23117	1o931	14707	-oo22
Sehlem/Hiem	51	381	1o6o3	59o24	25817	1140o	123o2	1o3o4	75o24	2522o	1160	1o8o5	3o2o4	8oo2o	2452o	1866l	o96o7	2o6o5	66o1o	24415	oo9o1	11602	-oo21
Bad Pyrmont	51	384	1o3o2	59o14	25717	1150o	111o2	332o4	75o14	2512o	2160	1o8o5	4o3o3	75o2o	24421	1170	o87o7	2o7o6	75o2o	24318	oo9o1	o97o1	-oo22
Osterkamp	36	400	o17o6	5oo2o	24118	oo9oo	1110l	1140 7	6ooo2o	23122	oo9o1	11816	114o7	65o2o	21524	c09o1	11716	113o4	6oo1o	2o821	oo9o1	12607	-oo24
Soest	25	406	o11o2	2o1oo	23917	oo9oo	142o3	o12o5	57o2o	23o23	oo9oo	11808	111o4	58o2o	21524	oo9o1	12715	oo8o3	6oo2o	2o722	oo9oo	15608	-oo24
Essen-Mulheim	120	410	o14o6	6oo2o	24119	oo9oo	114oo	114o7	65o2o	23122	oo9o1	117o8	113o8	7oo2o	21923	oo9o1	1o712	115o4	7oo2o	21118	oo9o1	11609	-oo23
Inseln Asten □	836	427	1166	58o21	57715	oo9o1	o95oo	121o7	58o3o	58118	1150	o98o2	315o9	7oo3o	57617	1250	11606	1141o	66o2o	56114	oo9o2	1o7o8	-oo18
Essen	158	438	oooo	351oo	25315	oo9oo	138o2	2oooo	58o3o	24o22	2266o	12869	5o8o3	67o11	22824	2266o	11711	5o7o3	68o21	2232o	oo9o1	13707	-oo24
Schmallenberg	150	444	1oooo	351o4	25217	1o941	144oo	4o9o2	62o34	24421	4466o	12706	3o9o5	7oo3o	23221	3466o	13612	3oooo	6oo2o	22818	oo9o1	13505	-oo23
Meinerzhagen	607	452	512o3	65o3o	24616	5850	1o4oo	7o7o5	66o22	24317	785—	1o4oo						1o4o3	62o12	24113	oo9o1	o97o5	-oo2o
Borgen	202	501	o11o3	6oo2o	22718	oo9oo	1o7o3	o11o6	7oo2o	21323	oo9oo	o88o9	oo8o6	7oo2o	2ooo22	oo9oo	12713	oo9o4	7oo2o	2oo18	oo9oo	11604	-oo24
Norderhöhe	626	510	o1111	68o2o	23815	oo9oo	o85oo	o1413	7oo2o	23o17	oo9oo	o78o3	11411	7oo3o	21718	oo9o1	o2708	1141o	7oo2o	21616	oo9o1	o77o7	-oo18
Wilhelmshöhe	68	513	o13o4	57o2o	24817	oo9oo	124oo	112o9	7oo2o	23422	oo9o1	11812	1131o	8oo2o	22123	oo9o1	o9711	111o6	81o2o	21619	oo9o1	11607	-oo23
Kassel	96	515	918o2	o5454	2511o	9-o—	1o4oo	oo9o6	7oo24	23322	oo9oo	o8813	11608	8oo3o	21923	oo9o1	o7713	1o9o2	7oo2o	21221	oo9o1	11609	-oo24
Frankenau	653	523	1149	7oo3o	24215	oo9o1	o74oo	1111o	8oo2o	23617	oo9o1	o88o1	111o8	8oo2o	22418	oo9o1	1o7o8						-oo18
Gießen	185	532	2oooo	4o284	25o11	1540	1o6o1	127o1	6oo24	23619	oo9o1	1o8o7	214o6	62o3o	21822	oo9o1	1o715	211o2	62o2o	2o821	oo9o1	1171o	-oo23
Bad Hersfeld	202	542	oooo	2o284	26411	oo9oo	1o4oo	oooo	62o24	24o22	oo9oo	11813						3oooo	6oo2o	23o18	oo9o1	1364	-oo24
Wasserkuppe □	921	544	11oo9	67o2o	58314	oo9o1	o83o1	112o9	67o1o	58716	oo9o1	o86o1	412o5	75o3o	58117	1252	o98o7	41oo6	68o12	56814	1562	1o9o7	-oo17
Bad Fürstenberg	265	609	oo5o2	351oo	23715	oo9oo	1180l	1o2o5	58o2o	22o2o	oo9o1	11711	113o4	65o2o	2o524	oo9o1	11711	2o9o8	7oo2o	2o518	oo9o1	o9607	-oo25
Lauterbach	479	615	oo5o3	7oo2o	22216	oo9oo	o83o2	1o9o9	75o2o	21319	oo9o1	o88o3	114o3	8oo2o	2o42o	oo9o1	o78o7	1oooo	75o2o	2oo18	oo9o1	o67o7	-oo21
Kl. Feldberg/T. □	805	635	21215	6oo3o	56613	oo9o1	o43o1	1o914	6oo2o	57115	oo9o1	o74oo	1o915	64o2o	57o16	oo9o1	o8706	11114	64o2o	55814	oo9o1	o97c	-oo17
Bad Kissingen	110	637	1o6o4	5oo2o	24616	oo9o1	o9ooo	11oo8	65o2o	23421	oo9o1	o8709	21oo7	68o3o	21823	oo9o1	o9715	2o8o4	68o2o	2122o	1o941	12607	-oo23
Gemünden	263	639	112o8	66o2o	24215	oo9o1	o81o2	112o6	75o2o	22821	oo9o1	o98o8	2o9o5	7oo3o	21622	oo9o1	10711	1o9o6	6oo2o	21o19	oo9o1	11707	-oo23
Würzburg	259	655	114o2	12284	25412	oo9o1	o98o1	11o12	7oo24	23421	oo9o1	o57o9	114o8	75o2o	21523	1170	o6716	214o6	7oo2o	21321	oo9o1	o77o5	-oo23
Bad Neustadt/Saale	216	658	136o2	56o24	26114	oo9o1	117o3	o13o2	68o24	24321	oo9oo	o8712	316o3	75o2o	22723	2160l	o7711	3oooo	75o2o	2232o	1460l	1o7o7	-oo24
Bad Brückenau	350	675	1oooo	6oo2o	26212	oo9o1	o86o3	1oooo	62o2o	23721	oo9o1	1o813	612o8	8oo31	22124	6870	o9713	1oooo	72o11	22517	1470	117o3	-oo24
Schweinfurt	336	671	1oooo	58o2o	26214	oo9o1	1o6o1	1oooo	68o2o	24222	1160l	118o8	5o5o5	7oo3o	22922	11631	12712	5oooo	7oo11	23217	24732	117o4	-oo23
Bad Kissingen	567	685	3166	6oo12	24915	3o93o	1o4oo	5o7o4	68o31	23219	5260	o98o7	336o5	68o12	2212o	3260l	o87o8	2o2o4	56o11	22915	oo9o1	1o6o4	-oo2o
Rhön	928	688	634o2	58o3o	26111	6o97-	o86o3	511o6	64o31	23221	22671	1o711	7o7o6	68o32	22221	12632	1o7o9	2o9o6	62o12	23o15	oo9o2	o97o1	-oo22
Fulda	363	704	oo7o7	5oo2o	22814	oo9oo	1o4oo	oo7o7	6oo2o	2152o	oo9oo	11804	1o7o6	68o3o	2o222	oo9o1	o97o9	1o9o6	81o2o	19919	oo9o1	1o7o8	-oo22
Fulda	569	706	oo916	65o2o	2281	oo9oo	o93o1	1o914	68o3o	21219	oo9o1	1140o	11114	81o2o	2o719	oo9o1	o8706						21
Bad Brückenau	323	708	o1o12	6oo2o	23315	oo9oo	o81o1	11212	65o3o	2182o	oo9o1	o97o7	11oo9	7oo2o	2o521	oo9o1	1o71o	111o9	68o2o	2o318	oo9o1	o97o7	-oo22
Bad Kissingen	161	723	oo9o2	4oo5o	24216	oo9oo	o82o3	2o6o3	7oo3o	23o22	oo9o1	o98o8	212o5	8oo2o	21323	oo9o1	o7715	1oooo	81o2o	21219	oo9o1	o97o4	-oo24
Bad Kissingen	553	724	2o91o	58o3o	23313	oo9o1	o84oo	2o91o	7oo2o	22317	oo9o1	o94oo	31112	81o2o	2o62o	oo9o1	o9809	1o914	82o1o	2o717	oo9o1	o96o5	-oo2o
Mellrichstadt	115	727	1o9o5	6oo2o	23417	oo9o1	o88o3	1o7o6	7oo2o	22123	oo9o1	o87lo	112o4	75o2o	2o624	oo9o1	o6713	1oooo	7oo2o	2o121	oo9o1	1o7o7	-oo25
Mellrichstadt	97	729	1oooo	6oo2o	24417	oo9o1	o96o3	114o5	75o2o	21322	oo9o1	o88o9	2o6o4	8oo3o	21525	oo9o1	1o716	2o9o3	8oo2o	2112o	oo9o1	1170	-oo25
Bad Neustadt/Saale	405	738	2o6o5	62o3o	24114	oo9o1	o64oo	2o7o6	75o3o	2242o	oo9o2	o67o7	2o8o7	82o1o	21321	oo9o2	o666o	1o8o3	75o1o	21o19	oo9o1	o9605	-oo21
Ostheim	248	742	1111	75o2o	24516	oo9o1	o98o4	2111o	8oo3o	23122	oo9o1	o97o8	2o9o9	8oo1o	21723	oo9o1	o9712	211o3	8oo2o	21818	oo9o1	1160	-oo23
Ansbach	410	755	1o9o2	62o2o	25o15	oo9o1	o86o3	1o91o	68o2o	2332o	oo9o1	o78o7	2o9o8	7oo2o	21922	oo9o2	o5711						22
Weißenburg/Bay.	422	761	oooo	65o2o	24915	oo9oo	o97o3	1o9o6	7oo2o	2342o	oo9o1	o97o5	21o12	75o2o	22o21	oo9o1	o7712	21oo6	75o2o	22316	oo9o1	1o7o5	-oo21
Treuchtlingen	310	763	4oooo	58o3o	26316	oo9o1	o87o5	512o4	68o2o	23322	oo9o5	o87o9	413o7	75o3o	22o23	247o1	o7711	1o9o2	68o1o	21318	1570l	o97o3	-oo23
Feuchtwangen	389	776	1o2o2	57o2o	25415	oo9o1	o97o3	4o9o4	65o3o	2362o	oo9o4	o8711	414o4	7oo3o	21922	1170	o7710	125o4	65o1o	22516	oo9o1	1o7o6	-oo22
Leutershausen	1307	791	1o9o3	82o2o	57911	oo9o1	o24oo	5o9o7	8oo3o	57813	3150	o38o1	4o5o8	8oo12	57613	1150	o47o3	1o417	78o11	57116	1450	o55o5	-oo15
Feuchtwangen	252	803	13oo1	62o2o	23115	oo9o1	1180l	133o2	65o3o	2172o	1170	1170 8	134o5	7oo2o	2o222	1170	12612	1oooo	7oo2o	19919	oo9o1	1470	-oo23
Ansbach	797	815																					2o
Rothenburg o.T. □	973	818	1o9o9	8oo2o	56114	oo9o1	o42o1	1111	86o2o	56917	oo9o1	o21o2	1o9o6	86o2o	56618	oo9o1	o1806	1o91o	86o2o	55214	oo9o1	o47o5	-oo18
Ansbach	370	826	1oooo	6o284	25112	oo9o1	o87o3	1o7o8	68o24	23o21	oo9o1	o67o8											24
Dinkelsbühl	734	836	11215	8oo2o	23913	oo9o1	1 o61o1	2111o	83o1o	22917	oo9o1	o66o1	3o91o	83o2o	21818	oo9o4	o8607	21111	81o1o	22115	oo9o1	o87o5	-oo18
Ulm	480	838	1o9o7	7oo2o	24312	oo9o1	o77o5	111o9	8oo2o	22818	oo9o1	o87o4	1o2o9	82o1o	2o921	oo9o1	o7612	2o9o8	8oo2o	21218	1o941	1o7o3	-oo21
Ulm	480	852	1o7o6	62o2o	24613	oo9o1	o84oo	2o711	8oo2o	22619	oo9o2	o68o7	6o511	82o31	21o21	oo9o2	o8709	2o7o6	75o21	21319	oo9o2	o87o3	-oo22
Memmingen	526	866	1o5o4	58o2o	25o14	oo9o1	o92o1	2o81o	8oo3o	23118	oo9o2	o47lo	49612	8oo2o	2212o	oo9o2	o67o7	3o7o5	7oo11	22516	oo9o2	o96o4	-oo2o
Memmingen	401	875	111o5	65o24	25414	oo9o1	o98o3	3o91o	82o14	23219	oo9o1	o7711	3o91o	8oo11	22320	oo9o1	o97o7	1o8o3	65o21	22715	oo9o1	1160 4	-oo2o
Memmingen	409	893	127o1	7oo24	25o13	oo9o1	o88o3	527o2	78o34	2262o	11606	1o71o	328o2	7oo22	21821	2160 2	1o7o5	1o4o2	7oo12	22217	1o941	o97o4	-oo21
Leutkirch/Allgäu	1486	908	11oo7	82o2o	56114	oo9o2	553o2	1o8o5	82o2o	56114	oo9o2	o4ooo	1o81o	8oo2o	55713	1150 2	o27o4	1o917	8oo2o	55111	oo9o2	o3706	-oo16
Isny	399	929	6113	3o1o2	24312	6610	o93o3	113o4	58o21	22118	oo9o1	1171o	115o1	7oo2o	2o122	oo9o1	12713	1o5o5	84o2o	2o118	1o941	1o6o5	-oo23
Bad Wurzach	401	934	5o4o2	61o12	24o13	5640	o97o2	123o4	61o21	22617	oo9o1	1170 7	123o4	65o2o	2o32o	oo9o1	13717	2o2o4	86o3o	2o318	oo9o1	1o6o3	-oo21
Kempten/Allgäuflugplatz	705	946	127o2	82o24	24912	oo9o1	o97o3	1o4o5	8oo24	22418	1160l	o97o4	4o7o3	81o3o	21419	1170 6	o3707	3o2o2	86o2o	22515	oo9o2	o76o1	-oo2o
Oberstdorf □	810	948	oooo	84o2o	55214	oo9oo	o87o7	o36o4	82o2o	5682o	oo9oo	1170 4	336o4	7oo3o	5612o	127o1	1o7o9	518o3	84o2o	54713	oo9o2	1o3o3	-oo21
Zugspitze ■	2960	961	1o2o3	89o2o	148o2	oo9o1	5766l	136o3	87o2o	1543o	oo9o1	5635	522o3	89o32	15oo6	12-o8	52806	33oo6	89o12	145o3	1o941	5472	-oo06
Garmisch-Partenkirchen	977	962	1o8o7	7oo2o	56o11	1o941	o73o4	4o7o9	7oo3o	56415	1170 2	o97o1						4o8o9	81o11	55413	1o949	o67o2	-oo16
Garmisch-Partenkirchen	704	963	oo4o6	84o2o	22714	oo9oo	o85o8	2o1o8	83o3o	2o818	1170 1	1180 7	6o2o8	82o31	19819	1170 1	o97o6	4361	84o11	21614	oo9o2	o83o2	-oo2o
Zugspitze □	2735	980	12oo2	89o2o	57712	oo9o1	o46o1	422o1	89o3o	57813	1150 4	o42o1	727o1	89o21	5721o	11542	o48o4	1o4o5	89o11	57108	1o941	5670 1	-oo13
Arosa-Maiden	542	997	o1oo5	89o2o	23815	oo9oo	o87o9	1oo97	89o3o	21719	1170 1	o8711	3o4o7	89o3o	21o2o	1170 1	o77o5	122o1	89o2o	22613	1o941	o93o2	-oo2o

Eb.

Jahrgang: 85 Montag, den 12. September 1960 Nummer: 256

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp aa	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	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 hh	ff-ff xx dd	TTTTT mmmm	RRRR ss
Helgoland	5	015	o12o8	3o1oo	23418	oo9oo	163o1												a1411	65o2o	22616	oo9oo	14603	ooo16		17614	ooo84
Westerland	0	019						71509	5802–	23614	756—	13400		o1608	58011	23314	oo9oo	12803	51506	59011	23114	55600	13502	–oo13		———	oo—
List	16	020	2121o	68o1o	24216	oo9o2	14304												61408	65021	23914	3663o	13602	ooo14		16513	ooo52
Husum	3	029	11108	62o2o	24415	oo9o1	14308							71307	62031	24312	756—	1o5oo	11307	62021	23911	oo9o1	o95o4	ooo11		15809	ooo34
Schleswig	44	035	71306	58022	24616	758—	12308	21305	6oo12	24214	25800	o9804		71203	6oo3o	24213	7o93–	11400	11204	7oo21	23913	oo9o1	11704	ooo12		16210	ooo37
Kiel	3	045	71306	7oo22	24715	756—	10305												a1405	62o2o	24111	oo9oo	10603	ooo11		15610	ooo75
Norderney	13	113	oo9o7	35100	22917	oo9oo	15303												o1207	5o1oo	21714	oo9oo	12603	ooo14		16813	ooo76
Jever	7	122						o11o5	23100	22914	oo9oo	13703		o11o5	28100	22812	oo9oo	11701	a1105	4o1oo	22312	oo9oo	11705	–oo11		———	oo—
Bremerhaven	6	129	o11o8	56o2o	23517	oo9oo	15205	o1207	56o2o	23415	oo9oo	13801		o1207	6oo2o	23414	oo9oo	11400	11107	58o2o	23o13	oo9o1	10604	ooo12		17911	ooo78
Cuxhaven	5	131	01307	57o2o	23817	oo9oo	14307												o1406	62o1o	23013	oo9oo	11804	ooo13		17411	ooo45
Hamburg-F.+)	14	147	o11o4	65o2o	24716	oo9oo	13210	o1204	65o2o	24514	oo9oo	11802		o1203	65o2o	24312	oo9oo	10602	11205	57o2o	23911	oo9o1	o97o4	ooo11		16208	ooo80
Lübeck	10	156	oo7o2	7oo2o	24914	oo9oo	11109												11305	6oo2o	24311	oo9o1	o97o3	ooo1o		15009	ooo77
Emden	6	203	oo9o4	3o1oo	23o15	oo9oo	14108							o12o4	2o1oo	22212	oo9oo	11704	o12o8	4o1oo	21513	oo9oo	12707	ooo12		14212	ooo81
Cloppenburg	43	216	o1oo4	45o52	23o17	oo9oo	13304												o1oo5	56o1o	22113	oo9oo	11604	ooo13		16911	oo1o1
Bremen	4	224	o1104	59o2o	23715	oo9oo	12109	o1305	59o1o	23514	oo9oo	12802		o1105	6oo2o	23412	oo9oo	1o5o1	11205	59o2o	22812	oo9o1	10806	ooo11		17009	oo1oo
Soltau	77	235	o1106	57o2o	24o16	oo9oo	13107												21103	58o2–	23710	oo9o1	o97o4	ooo09		16608	ooo47
Lüchow	38	253	oo7o6	58o1o	24314	oo9oo	11306												2o7o5	56110	24208	oo9o1	o85oo	ooo08		15407	ooo83
Lingen	21	305	o1203	56o2o	22317	oo9oo	13304												o1304	56o2o	21313	oo9oo	11704	1oo13		17809	oo—
Münster	64	313	o1305	58o2o	22317	oo9oo	13305	o15o1	56o2o	22114	oo9oo	11801		o1501	56o2o	21313	oo9oo	11708	11801	4o1oo	21513	oo9o1	11301	1oo12		17611	oo1o6
Osnabrück	95	317	o1205	62o2o	23417	oo9oo	12310												11305	2810o	22113	oo9o1	11605	ooo12		17408	oo1o3
Gütersloh	70	320	o1oo6	56o5o	23116	oo9oo	12106	oo9o7	56o2o	23214	oo9oo	12601		o1oo5	48o2o	23o13	oo9oo	12502	1o9o5	3o1oo	22514	oo9o1	12605	–oo13		———	oo—
Salzuflen	98	325																	11402	351oo	22212	oo9o1	11803	1oo11		1651o	oo1o6
Hannover-L.	52	338	oo7o4	58o1o	23915	oo9oo	12105	oo6o4	6oo2o	23813	oo9oo	11701		oo8o3	58o2o	23611	oo9oo	1o7o3	4o7o4	4o1oo	2341o	1o941	o97o2	ooo1o		16508	ooo81
Braunschweig-V.	81	348	o1205	56o2o	24o14	oo9oo	12308	11406	5o1oo	23913	oo9o1	11801		o14o4	5o1oo	23611	oo9oo	1o7o4	1oooo	1512o	23509	oo9o1	o95o2	1ooo8		16105	ooo39
Berlin-Dahlem	51	381	oo9o6	6oo5o	25314	oo9oo	1o2o9	3o9o4	5oo3o	25311	oo9o1	1o8o1		oo9o3	4o1oo	2536o	oo9oo	o9601	11oo4	56o2o	25509	oo9o1	o82o2	ooo08		15106	ooo99
Berlin-Tempelh.	51	384	o1oo4	65o2o	25114	oo9oo	o92o7	oo8o4	57620	25113	oo9oo	1oooo		oo9o5	56o2o	25211	oo9oo	1o5oo	1o9o4	481oo	25411	1o941	o93o2	ooo1o		15808	oo——
Düsseldorf	36	400	oo9o4	65o2o	21414	oo9oo	11205	o1oo1	6211o	21212	oo9oo	1o8o3		11505	57o2o	2o513	oo9o1	11706	11604	56110	2o313	oo9o9	1o7o2	ooo11		16106	oo——
Bocholt	25	406	oo9o3	58o2o	21o18	oo9oo	14103			o									oo9o5	251oo	2o212	oo9oo	11704	1oo12		17810	oo1oo
Essen-Mülheim	120	410	o11o7	75o2o	21716	oo9oo	11104	o1111	65o2o	21315	oo9oo	11805		o12o9	65o2o	21113	oo9oo	1o6o3	1141o	7oo2o	2o716	oo9o1	o95o3	ooo12		17810	oo1o5
Kahler Asten	836	427	o14o8	6oo2o	55612	oo9oo	1o5oo	11709	56o3o	55512	oo9o1	1oooo		o17o9	5oo1o	54811	oo9oo	o97o6	11809	56o3o	54411	oo9o1	o97o4	1oo1o		13606	oo116
Kassel	158	438	oo5o3	65o22	23415	oo9oo	13207	oooo6	56o22	23413	oo9oo	12701		oooo6	3o1oo	23411	oo9oo	1o7o1	oo4o1	o646o	2346o	oo9oo	o94oo	ooo09		15907	ooo88
Göttingen	150	444	oooo6	56o2o	24o13	oo9oo	12107							9oooo	o1454	24oo8	9–o—	o77o2	9oooo	o1454	23908	9–o—	o86o1	ooo07		15106	ooo84
Braunlage	607	452	o36o3	58o2o	25o12	oo9oo	o92o4												o3303	6oo2o	24310	oo9oo	10603	ooo09		14007	ooo79
Aachen	202	501	o13o1	65o2o	2o615	oo9oo	1o1o3												a12o2	65o2o	2oo13	oo9oo	o87o2	ooo12		16408	oo116
Nürburg	626	510	o141o	65o2o	22114	oo9oo	o74oo			o									11607	7oo2o	21711	oo9o1	o76o4	ooo11		142o8	oo—
Wiesbaden	68	513	11404	65o2o	22o14	oo9o1	11102	11207	58o2o	21812	oo9o1	1o8o4		o13o6	6oo2o	2171o	oo9oo	o96o1	11305	6o11o	2151o	oo9o1	o96o2	ooo09		151o7	oo112
Koblenz	96	515								o									a18o2	o9424	2181o	oo9oo	1o4oo	ooo1o		151—	ooo87
Fuchskauten	653	523	o11o9	7oo2o	22215	oo9oo	o94oo												11107	6oo2o	22611	oo9o1	o96o2	ooo11		15009	oo114
Gießen	185	532	o11o3	62o2o	22114	oo9oo	13306							oooo6	6oo2o	2241o	oo9oo	o94oo	9oooo	o845o	22408	9–o—	o76o2	1ooo7		14906	oo092
Bad Hersfeld	202	542	oooo6	58o2o	23714	oo9oo	12303												9oooo	o2454	24109	9–o—	o94oo	ooo08		14907	ooo73
Wasserkuppe	921	544	oo911	7oo2o	25612	oo9oo	1o3o2	o1o11	62o2o	26311	oo9oo	1o7o3		o13o8	65o2o	25911	oo9oo	o96o5	11404	66o2o	25611	oo9o1	o77o1	ooo09		13006	oo109
Trier-Petrisberg	265	609	oo2o8	68o2o	21515	oo9oo	o83o7	oo2o4	68o2o	21411	oo9oo	o98o5		o36o5	65o2o	2151o	oo9oo	o95o1	1o2o4	65o2o	217o9	oo9o1	o82o1	1ooo8		15708	oo118
Deuselbach	479	615								o									11424	75o2o	18716	oo9o1	o67o1	ooo15		16412	oo126
Kl. Feldberg/T.	805	635	o1216	7oo2o	55914	oo9oo	o92o1	o1214	7oo2o	55413	oo9oo	o87o3		o1412	7oo2o	54812	oo9oo	o77o4	11312	65o2o	54512	oo9o1	o76o3	ooo11		14207	oo116
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o3	62o2o	22o13	oo9oo	11204	oo6o4	6oo2o	22411	oo9oo	1oooo		oo5o5	56o2o	22111	oo9oo	1o5o2	1o5o6	4o1oo	22111	oo9o1	1o4oo	ooo09		14606	oo113
Darmstadt	263	639	o1oo6	62o2o	21417	oo9oo	o92o1												11409	81o2o	21912	oo9o1	o87o1	ooo12		16508	oo116
Würzburg	259	655	oooo6	58o2o	22316	oo9oo	1o3o5	oooo6	56o2o	22812	oo9oo	1o4oo		oooo6	3o1oo	23o1o	oo9oo	o84oo	oooo6	oo44o	23208	oo9oo	o8400	ooo07		15205	ooo93
Bad Kissingen	216	658	oooo6	65o2o	23813	oo9oo	12208												9oooo	o2434	24308	9–o—	o82o2	ooo08		14007	ooo93
Bamberg	339	675	oooo6	62o2o	23911	oo9oo	o92o7			o				o64o2	56o2o	24306	oo9oo	o64oo	9o4o2	o1474	24705	9–o—	o52o3	oooo4		12305	oo085
Coburg	336	671								o									1o7o1	o7454	25oo8	oo9o2	o84oo	oooo8		142o4	oo—
Hof	567	685	3o5o3	58o31	24312	3576o	11207	oooo6	5612o	2491o	oo9oo	o94oo							oooo6	o1446	25706	oo9oo	o66o1	oooo6		13203	oo065
Weiden	398	688	o21o2	65o2o	23913	oo9oo	o92o4			o				a21o2	351oo	24808	oo9oo	o74oo	2oooo	2o1oo	25107	oo9o1	o64oo	oooo6		13204	oo058
Berus	363	704	oo7o6	7oo2o	26515	oo9oo	o83o1												oo7o6	4o1o–	2o811	oo9oo	o97o1	ooo1o		15707	oo117
Tholey	569	706																	11418	8ooo–	21o13	oo9o1	o97o1	ooo13		15110	oo125
Saarbr.-Ensh.	323	708	oo9o7	6oo2o	2o915	oo9oo	o93o1	o1oo8	6oo2o	21113	oo9oo	o9ooo		oo9o7	6oo2o	21112	oo9oo	o97o1	oo8o7	6oo2o	21211	oo9oo	o86o1	ooo11		15208	oo117
Neustadt/Weinstr.	161	723	oooo6	7oo2o	21713	oo9oo	1o2o3							oooo6	7oo2o	21909	oo9oo	o84oo	1oooo	56o2o	22308	oo9o1	o73o3	ooo08		14505	oo108
Weinbiet/Wstr.	553	724	11118	75o2o	21o15	oo9o1	1o6o1												11111o	58o2o	21311	oo9o1	o94oo	1oo1o		15307	oo118
Karlsruhe	115	727	1oooo	62o2o	2o816	oo9oi	1o3o4			o									1o7o2	3o1oo	21608	oo9o1	o66o2	ooo07		15905	oo114
Mannheim	97	729	oo6o3	75o2o	21714	oo9oo	113o4			o									1o2o3	o3465	22509	oo9o1	o84oo	1oooo		15305	oo117
Stuttgart-Echt.	405	738	1o3o2	7oo2o	22314	oo9o1	o81o4	oo3o2	65o2o	22512	oo9oo	o86o1		o33o2	62o2o	2321o	oo9oo	o74oo	1oooo	58o2o	22909	oo9o1	o78o1	ooo09		14805	oo—
Öhringen	248	742	oooo6	75o1o	23113	oo9oo	1o3o7												oo9o2	6oo2o	22909	oo9oo	o74oo	ooo08		13906	oo116
Ansbach	413	755								o									1oooo	2o1oo	24806	oo9o1	o64oo	ooo06		12904	oo096
Weißenburg Bay.	422	761	oooo6	75o2o	23910	oo9oo	o92o4			o				oooo6	56o2o	242o6	oo9oo	o57o1	oooo6	58o2o	24505	oo9oo	o52o1	ooo05		11603	oo114
Nürnberg	310	763	oo9o4	58o2o	23412	oo9oo	o92o3	oo8o1	5o1oo	23908	oo9oo	o74oo		oooo6	2o11o	23907	oo9oo	o66o1	1oooo	4o1oo	24606	oo9o1	o43o5	ooo05		13003	oo1o2
Regensburg	366	776	o25o4	6oo2o	23611	oo9oo	o93o4	o25o1	58o2o	242o9	oo9oo	o81o3		o27o1	4o1oo	2446o7	oo9oo	o68o1	1271o	56o3o	2457o7	oo9o1	o63o1	oooo7		12605	oo1o4
Gr. Falkenstein	1307	791	oo418	65o2o	572o9	oo9oo	o51o1			o				oo415	62o2o	557o8	oo9oo	o67o3	3o41o	65o3o	557o8	oo9o2	o64oo	1oo98		o9906	oo113
Freiburg	252	803	o14o2	7oo2o	21115	oo9oo	1o3o7	1o7o1	7oo2o	21112	oo9o1	o88o3		oo5o3	7oo2o	21609	oo9oo	o73o1	1151o	65o2o	2189o	oo9o1	o72o1	oooo8		15604	oo097
Freudenstadt	797	815																	1oooo	65o2o	5376o	oo9o1	o77o2	oooo8		13004	oo118
Klippeneck	973	818	oo915	8oo2o	54812	oo9oo	o45oo												oo916	89o2o	5321o	oo9oo	o46o4	ooo1o		13007	oo121
Tübingen	370	826																	9oooo	o145o	24206	9–o—	o54oo	1ooo5		13205	oo101
Stötten	734	836	o1111	7oo2o	23213	oo9oo	o73o3												oo911	56o2o	2341o	oo9oo	o85oo	ooo09		12807	oo123
Ulm	480	838	o31o4	65o2o	23o11	oo9oo	o92o4	o27o6	6oo2o	2346o	oo9oo	o78o1							o27o3	58o2o	23906	oo9oo	o57o2	oooo6		12004	oo116
Augsburg	480	852	o11o5	65o1o	23o13	oo9oo	o83o3	o14o3	65o2o	23211	oo9oo	o98o1		o36o4	65o2o	2336o	oo9oo	o77o4	1364o	5o12o	2386o	oo9o1	o65oo	ooo07		12605	oo1o6
München-Riem	526	866	oo9o2	7oo1o	23811	oo9oo	o81o3	oooo6	56o2o	24108	oo9oo	o78o4		oooo6	4o11o	24oo6	oo9oo	o56o5	oooo6	4o1oo	2465o	oo9oo	o43o4	oooo5		12303	oo1o8
Mühldorf	401	875								o				oooo6	251oo	2416	oo9oo	o66o3	oooo6	o9414	2465o	oo9oo	o52o2	1ooo4		11703	oo097
Passau	409	893	oo4o2	7oo1o	23812	oo9oo	1o3o5	oo4o2	7oo2o	2396	oo9oo	o96o2		oo4o2	o1446	2416	oo9oo	o78o2	3o4o2	o3424	2426	oo9o6	o74oo	1ooo7		12506	oo083
Feldberg/Schw.	1486	908	o1o2o	86o2o	553o9	oo9oo	o33o2			o									1o8o8	86o2o	54511	oo9o2	oo7o4	oooo9		11403	oo122
Konstanz	399	929								o									1oooo	56o2o	2266	oo9o1	o74oo	ooo07		15606	oo—
Friedrichshafen	401	934	oo2o6	86o2o	21213	oo9oo	o82o2	oo1o3	7oo2o	21711	oo9oo	o94oo		oo2o4	66o2o	221o9	oo9oo	o82o1	5o1o3	6oo3o	224o9	564oo	o82o2	oooo8		13605	ooo87
Kempten-Lenzfr.	705	946	o1oo1	65o1o	252o8	oo9oo	o61o2	o1oo1	65o2o	2536	oo9oo	o56o3		11oo1	65o2o	2546	oo9o1	o36o3	oo8o1	65o2o	258o4	oo9oo	o34oo	1ooo3		1o1o2	oo111
Oberstdorf	810	948								o									oooo6	84o2o	521o5	oo9oo	o47o1	oooo4		1o3o2	oo1o4
Zugspitze	2960	961	o291o	89o1o	148o2	oo9oo	523o3	o3o1o	89o2o	1382	oo9oo	5579		o36o8	89o2o	137o4	oo9oo	7566	1368	89o2o	133o4	oo9o1	697o4	6ooo2		o25—	oo126
Hohenpeißenb.	977	962								o									1o9o3	82o2o	5421o	oo9o1	o64oo	1ooo9		1227	oo126
Garmisch-Partenk.	704	963	o18o1	84o2o	2341o	oo9oo	o71o6			o				o21o3	8oo2o	2366	oo9oo	o67o5	o21o1	82o2o	2386	oo9oo	o64oo	1ooo6		1223	oo1o2
Wendelstein	735	980	oo9o4	89o2o	5696	oo9oo	5986			o				o16o2	89o2o	56oo9	oo9oo	o47o7	11502	89o3o	56o1o	oo9o1	o34oo	oooo7		1o2o3	oo122
Berchtesgaden	542	997								o									oo5o1	82o2o	25oo4	oo9oo	o44oo	1ooo4		1o5o2	oo099

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte Tm Tn Tn und sss: Observatorium

Rh.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 11. September 1960 — Nummer: 255

Station: Schleswig 1d12 | Emden 1o12 | Hannover 1o12 | Stuttgart 1o12 | München 1o12 | Bitburg 1o12 | Berlin 1oo6

hp	Schleswig PPPP TTTT dd	ddff	Emden PPPP TTTT dd	ddff	Hannover PPPP TTTT dd	ddff	Stuttgart PPPP TTTT dd	ddff	München PPPP TTTT dd	ddff	Bitburg PPPP TTTT dd	ddff	Berlin PPPP TTTT dd	ddff
50	2o93 o5	33o2	2o93 o5	32o4	2o93 o4		2o88 o3	14o6	2o9o o3	36o2	2o89 o5		2o92 o3	31o5
100	1653 o7	3314	1654 o7	3310	1653 o7		1647 o8	34to	1650 o8	3666	1649 o8		1648 o6	3418
150	1396 o6	342o	1398 o6	3511	1396 o7		1393 1o	3322	1392 o9	3521	1394 o8		139o o6	322o
200	1215 o9	o142	1216 o9	o233	1213 o7		1213 1o15	3o47	1216 o815	313o	1213 o8		12o7 o7	2956
250	951 9o94	3632	953 91oo	3623	95o 92o8		949 9o96	3437	95o 8998	3o27	949 92o6		942 92	2942
300	747 7583	3223	75o 7491	3416	748 75o4		747 7677	3322	746 7684	3321	748 7594		74o 77	3233
400	58o 6278	3o22	583 6285	3212	582 6294		581 6469	3323	581 6473	3618	582 6384	3615	575 64	3325
500	314 o568	3315	316 o572	3o1o	316 o268		317 o264	34o7	318 o266	34o5	317 o151	3o12	313 oo56	3120
700	155 o5o3	2914	157 o8o5	28o8	157 o8o7		158 1o66	o7o6	159 o957	23o2	158 o7o4	35o7	155 o6o3	292o
850	o19 161o	281o	o21 1614	22o3	o21 1513		o22		o22		o22 1712	21o6	o2o 13o9	2616
1000	PPP TTTT ddff nnn dd		PPP TTTT ddff nnn dd		PPP TTTT ddff nnn dd		PPP TTTT ddff nnn		PPP TTTT ddff nnn		PPP TTTT ddff nnn		PPP TTTT ddff nnn	
							o3o o1	211o						
							o4o o4	2411			o24 99			
	o19 98	2117	o2o oo	o2o4			o48 o2	17o6			o3o o3			
	o23 99	2112	o23 99	e2o6	o14 92		o58 o6	o4o6			o34 o5			
	o3o o3	21o2	o3o o2	33o6	o3o o1		o63 o4	351o			o46 o4		oo8 83	
	o76 o7	32o8	o37 o5	32o2	o32 o2		o77 o8	o11o			1o5 o9		o12 87	2oo5
	158 o6	3421	o43 o4	32o2	o46 o3		o81 o7	o1o8			16o o9		o3o 99	25o2
	175 1o	3632	o63 o7	32o4	o77 o7		o97 o8	341o			183 o7		o4o o3	28o4
	2o2 o913	o141	o7o o6	32o4	136 o7		175 o9	3233			195 o9		o6o o2	3607
	228 o5o9	o138	o87 o8	32o5	194 o6		193 12	3o47	o77 o8	36o4	225 o6		142 o5	3222
	354 8o85	343o	o93 o6	33o8	2o7 o72o		345 8289	3o29	124 o9	3612	423 7293		179 o5	3133
	455 6786	3123	125 1o	3311	238 o517		353 8383	3227	135 o8	3615	46o 6989	3622	223 o5	2866
	52o 6177	3o2o	16o o5	3613	272 961o		52o 6163	3317	175 1219	3228	6oo 5268	3412	291 92	2944
	583 5474	2921	175 o9	o119	316 89o6		53o 6262	3419	234 o31o	3129	619 5464	331o	472 67	3327
	633 oo67	3118	212 o917	o235	379 78o3		685 o371	34o5	361 7987	3128	65o 5155	3112	5o7 6382	3325
	645 oo65	3118	349 8293	3423	588 5389		732 o664	34o5	39o 7786	3222	668 5252	3o13	533 6268	3224
	717 o569	3214	683 o571	31o4	663 o182		748 o559	34o5	474 6774	3618	743 o55o	341o	564 6o62	3123
	787 o969	3o14	74o o772	3o11	678 o177		775 o874	34o4	627 537o	3606	77o o651	351o	658 5254	3223
	843 o5o2	2914	761 o4o1	2916	697 o275		795 o669	35o4	648 5266	35o4	797 o5o4	o41o	711 oo58	3119
	86o o6o4	2914	88o o9o9	28o4	717 o151		833 1o7o	o6o7	683 o265	34o4	83o o7o4	o4o8	751 o354	2919
	89o o8o5	2913	898 1o1o	28o4	773 o4o4		878 o961	o9o6	757 o568	35o9	87o o8o7	3oo5	77o o15o	2919
	925 11o7	2912	94o 1211	28o4	898 1o1o		89o 1o62	o9o5	854 1o57	23o2	898 1oo3	28o4	91o 1oo6	292o
	95o 121o	2912	973 1414	25o4	928 11o9		9oo o95o	o9o5	917 1oo6	1oo5	92o 11o8	26o3	979 1411	282o
	o18 1812	281o	o24 1814	2oo2	o19 1614		989 16o6	o7o4	965 1408	o8o4	o17 1912	oooo	o18 12o8	23o4
50/100	44o		439		44o		441		44o		44o		444	
100/150	438		438		44o		434		434		436		441	
150/200	635		633		631		632		635		631		632	
200/250	561		562		561		559		559		56o		555	

Markante Punkte

Station: Schleswig 1oo | Emden 1oo | Hannover 1oo | Stuttgart 1oo | München 1oo | Bitburg

hp	Schleswig PPPP TTTT dd	ddff	Emden PPPP TTTT dd	ddff	Hannover PPPP TTTT dd	ddff	Stuttgart PPPP TTTT	ddff	München PPPP TTTT dd	ddff	Bitburg PPPP TTTT dd	ddff
50	2o95 o3	oooo	2o94 o5	34o3	2o95 o5	24o2	2o9o o4	2oo2	2o92 o3			
100	1653 o7	33o8	1654 o8	32o6	1654 o7	3512	1649 o7	361o	165o o7	o212		
150	1397 o9	36o7	1398 o8	28o3	1399 o8	o1o8	1394 o8	o116	1393 o7	3615		
200	1218 1o13	o71o	1219 o915	1316	1219 1o14	o726	1212 o8	o118	121o o5	o218		
300	953 8993	3513	955 9o97	oooo	955 8994	o318	95o 92o5	o627	947 94o7	o642		
400	749 7378	3317	751 7391	3608	75o 7377	o115	749 7695	o616	747 7692	o629		
500	582 6265	3214	584 6282	33o4	583 6181	3214	583 6396	o519	581 6380	o518		
700	316 o468	3116	317 o671	3oo4	317 o572	32o9	317 o151	o214	317 o262	o11o		
850	156 o7o5	2913	158 o9o7	2712	158 o8o4	3313	158 1169	1oo8	158 1o55	o8o5		
1000	o21 1411	oooo	o21 1815	21o5	o21 1612	28o5	o21		o22			
	PPP TTTT ddff nnn dd		PPP TTTT ddff nnn dd		PPP TTTT ddff nnn dd		PPP TTTT ddff nnn		PPP TTTT ddff nnn		PPP TTTT ddff nnn	
					o3o o3	23o6						
					o3i o4	23o6						
					o56 o5	24o2						
					o58 o6	24o3						
					o83 o7	33o4						
					o9o o6	35o8						
					125 1o	35o8						
	o18 97	21o8			153 o7	o1o9						
	o3o o2	21o5			162 1o	o21o						
	o38 o4	oooo			184 1215	o619						
	o56 o6	oooo			192 1o14	o62o						
	o7o o5	34o4			221 o61o	o83o	o3o oo	25o3	o35 o2			
	12o o9	32o8	o28 o1	35o3	362 7882	o215	o33 o2	25o9	o47 o4			
	137 o7	34o9	o3o o2	35o3	422 7o75	o115	o35 o1	2422	o66 o5			
	175 11	o414	o38 o5	35o3	436 6976	3615	o43 o6	2207	o76 o5			
	193 1114	o71o	14o o7	31o4	442 698o	3515	o47 o4	21o2	164 o5	3615		
	44o 6875	3316	179 1218	1312	5o8 6182	3214	138 1o	o117	195 o6	o218		
	463 6571	3313	23o o41o	1414	543 5873	3313	165 o6	o122	2o8 o4	o319		
	483 637o	3213	463 6585	3606	563 5573	3311	2o7 o7	o521	213 o4	o319		
	5o5 6263	3216	533 598o	3106	657 o272	331o	225 o8	o638	244 o517	o641		
	56o 5761	3316	58o 5376	3306	669 o37o	33o9	652 o272	o2o7	459 6884	o625		
	584 5467	3314	662 o274	32o3	713 o674	32o9	672 o163	o114	596 5365	o516		
	622 5o77	3214	736 o759	29o8	743 o77o	3212	69o o263	o214	619 5363	o312		
	744 o877	3112	758 o3o3	2812	756 o756	3212	78o o973	o514	632 5561	o311		
	794 o869	3oo8	812 o8o5	2712	768 o452	3112	8o5 o866	o7o4	8o8 o96o	o5o2		
	821 o4o4	3o1o	835 o8o7	2712	797 o4o3	3o13	858 127o	11o7	867 1153	o8o5		
	878 o9o7	2912	868 11o8	2711	861 o9o4	3213	9oo 11o4	1211	884 1o5o	o8o6		
	943 12o8	2906	913 111o	2507	933 131o	2808	94o 14o4	12o6	943 13e7	o9o4		
	oo8 1411	oooo	986 1715	2206	oo8 1612	2705	97o 14o5	12o2	955 12o7	o7o3		
	o19 1169	oooo	o24 1735	2oo2	o19 1211	oooo	988 1oo7	oooo	964 o6o5	o6o2		
50/100	442		44o		441		441		442			
100/200	435		435		435		437		44o			
200/300	636		635		636		629		629			
300/1000	561		563		562		562		559			

Markante Punkte

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	dddff
Schlesw.	1oo6	1o85	o164
Berlin	1oo6	118o	2867

Fortsetzung der Aufstiege — Hannover 11oo

o12	95	2719
o16	oo	2414
o18	99	2312
o28	o1	23o6

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1oo5	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o18		
15.0 km	3314	3312	3316	3507		o2o6		
12.0 "	3531	o333	3232	o627		o542		
9.0 "	o136	3623	364o	3412		o219		
7.2 "	352o	3328	3631	352o		3421		
5.4 "	3322	3219	332o	3511	Nil	341o		
3.0 "	3o21	2917	2919	31o9		3112		
1.5 "	2923	3o13	3o15	2715		3o1o		
0.9 "	2916	3o13	3o11	26o9		3oo9		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	1oo6	1o12	1oo6	1o18	1oo6	1o18	1oo6	1o12
15.0 km				3412	3615	35o8		
12.0 "			o131	3124	3321	3624		
9.0 "			3526	3124	3317	o325		
7.2 "			3621	3416	3415	o221		
5.4 "			o229	3516	342o	3616		3615
3.0 "	32o8	3oo8	36o9	3407	3611	3311	331o	3o12
1.5 "	28o8	21o6	o9o2	34o2	11o8	1oo4	2811	3416
0.9 "	26o8	28o4	12o4	o8o6	15o7	12o4	261o	26o3

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	1oo6	1o12	1o18	11oo		
15.0 km	3419	3413	3512	3515		
12.0 "	285o	o232	o335	o438		
9.0 "	2936	o143	o333	3624		
7.2 "	3128	o127	3426	3522		
5.4 "	3224	o12o	332o	3321		
3.0 "	3o16	3421	3118	3421		
1.5 "	282o	2919	2914	2915		
0.9 "	2719	2712	2913	3116		

Wolkenzugmessungen

III	YY-GG	Cddvv	Cddvv	III	YYGG	Cddvv	Cddvv
685	1o-o9	3341o	o32o8	776	1o-12	3346o	
655	1o-1o	o27o8		658	1o-12	3346o	
761	1o-1o	3358o		688	1o-15	3296	

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Montag, den 12. September 1960 — Nummer 256

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Station	Maximalwinde
YYGG	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	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG ddff
50	2091	05	0000	2093	05	0000	2097	04	0000	2086	05	1804	2090	06					2085	05	3313				50	
100	1652	08	2804	1653	09	2008	1657	09	3403	1647	09	0101	1650	09					1645	08	0304				100	
150	1398	09	2106	1399	08	1909	1403	09	1403	1393	09	0209	1395	08					1396	09	0314				150	
200	1219	1017	2025	1219	1019	1939	1224	0914	1412	1213	10	1031	1214	11	0939				1211	11	0441				200	
300	954	9098	2115	955	9001	2123	957	8994	1204	951	9198	0713	952	9195	0628				947	91	0125				300	
400	751	7391	0000	752	7492	2007	753	7381	3603	749	7587	0213	749	7479	0520				744	7579	3525				400	
500	584	6175	0000	584	6282	2105	585	6174	3505	583	6387	3615	583	6383	0417				578	6466	3530				500	
700	317	0665	3007	318	0569	2002	319	0504	0605	317	0572	0503	317	0466	0405				314	02	3608				700	
850	158	0704	2605	158	1101	2106	159	0903	1510	157	1156	1310	157	1167	0812				156	0503	3217				850	
1000	021	1713	1908	021	1915	1602	021	2012	1303	020			020						021	1210	3105				1000	

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
																			005	89					
	016	99	2308																009	89	2308				
	023	01	2308	020	99	2212													012	89	2307				
	030	05	2208	023	98	2212	020	98	2412										016	97	2306				
	033	06	2113	030	02	2003	028	99	2308										023	98	2405				
	040	05	1505	040	05	2004	030	00	2305										030	01	2407				
	116	10	2505	063	05	0000	040	04	0000										038	04	2310				
	135	08	2404	070	08	0000	081	07	3404										127	09	0311				
	140	11	2303	082	07	0000	110	09	3304										136	08	0313				
	164	10	2014	115	07	2008	158	09	1404										155	09	0314				
	177	13	2023	121	10	2008	165	12	1405				036	04					164	12	0318				
	186	1329	2023	140	08	2008	189	1318	1410				044	03					174	11	0327				
	354	8196	2005	164	10	1911	185	1217	1410				130	09					179	14	0430				
	427	6987	0000	178	1321	1916	236	0005	1419				160	07	0818				195	12	0438				
	483	6279	0000	190	1019	1932	358	7985	0908	030	00		201	11	0939				242	01	0237				
	528	5967	0000	260	9808	2027	449	6678	3508	080	09	0104	251	0105	0731				304	9094	0126				
	567	5677	0000	428	7088	2105	518	5972	0106	090	07	0105	379	7780	0520				562	5961	3624				
	600	5373	3304	560	5773	2005	550	5764	0306	132	11	0306	531	6186	0413				619	5361	3617				
	742	0862	2910	656	0272	2004	575	5465	0306	206	1118	1035	639	0177	0509				662	5166	3613				
	762	0865	2811	750	0867	2002	613	5253	0409	715	0571	0503	695	0475	0306				772	0263	3608				
	784	0403	2810	763	0565	2002	728	0707	0602	730	0254	0502	717	0253	0504				789	0668	3419				
	818	0756	2708	780	0604	2002	756	1008	0403	775	0753	1004	807	0864	0809				820	0301	3219				
	859	0706	2504	882	1365	1905	788	0351	0211	790	0600	1310	819	0861	0711				882	0704	3114				
	944	1411	1906	915	1211	1704	866	1002	1607	875	1362	1306	895	1102	1011				952	1207	3108				
	973	1513	1907	950	1514	1604	913	1308	1804	897	1102	1315	933	1304	0910				985	1108	3106				
	020	1913	1808	024	2114	1602	019	2113	0903	986	1908	1206	963	1708	0608				020	1313	0000				
50 100		439			440			440			439			440						440					50 100	
100 200		433			434			433			434			436						434					100 200	
200 500		635			635			639			630			631						633					200 500	
500 1000		563			563			564			563			563						557					500 1000	

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg								
YYGG	1200			1200			1200			1200			1200											
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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							2096	06	3113	2088	05	1704	2089	05										
100				1650	08	2410	1655	08	2707	1649	08	3603	1649	08										
150	1393	08	2516	1395	07	2314	1400	08	2510	1394	09	1910	1394	09										
200	1214	1018	2338	1214	0920	2129	1221	0812	2127	1215	10	1218	1215	1116	0928									
300	950	9202	2328	951	9155	2127	956	9194	2110	950	9297	0916	951	9098	0720									
400	748	7587	2316	749	7591	2324	752	7379	2707	748	7480	0217	748	7481	0619									
500	582	6379	2311	582	6380	2308	584	6275	3105	582	6376	0311	581	6369	0315									
700	317	0565	2903	317	0568	1408	318	0566	1206	316	0673	0608	315	0566	0409									
850	157	0807	1902	157	1005	1413	157	0906	1209	156	0902	1211	156	0904	0909									
1000	020	1510	1416	019	1911	1417	020	1611	1211	019			019											

Markante Punkte	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
							010	97	2917															
							015	99	2515															
							020	99	2312															
							030	02	2402															
							038	05	2406															
							060	05	3602															
							071	07	1604															
							086	06	1110															
							109	08	2508	020	98	2622												
	115	09	2512				115	09	2505	030	00	2312												
	137	98	2510				180	1316	2221	038	04	2412												
	197	1118	2335				251	9903	2122	041	03	2902												
	443	6987	2313				327	8689	2110	057	04	1410												
	520	6177	2309				353	8185	2106	093	09	3506												
	529	6172	2309	070	06	0000	427	6977	2704	105	07	0101												
	594	5474	2106	180	09	2222	462	6533	3105	126	10	3413	036	02										
	623	5273	2006	189	1122	2225	477	6379	3105	162	07	0801	159	08	1029									
	720	0662	3104	210	0920	2135	517	6070	3405	177	14	1408	185	1318	1931									
	763	0852	3102	443	6985	2315	537	5769	0504	288	9199	0806	207	1015	1025									
	784	0851	2404	559	5675	2107	565	5564	0504	297	9298	0916	436	6974	0420									
	819	0505	2103	591	5474	2010	577	5463	0504	714	0771	0708	590	5557	0515									
	873	1008	1804	660	0271	1708	606	5258	0502	728	0665	1010	659	0271	0511									
	891	1009	1705	763	0964	1611	649	0372	0904	769	0973	0508	769	0821	0505									
	905	1211	1705	796	0701	1514	666	0371	1105	810	0750	0611	803	0701	0706									
	923	1211	1707	826	0805	1414	758	0960	1208	825	0800	0913	826	0702	0808									
	964	1612	1514	916	1406	1415	787	1066	1209	834	0801	1124	915	1408	1920									
	991	1610	1416	948	1609	1418	816	0605	1210	940	1603	1306	932	1507	1021									
	008	1409	1415	994	2010	1419	989	1811	1313	970	1709	1302	948	1507	0912									
	019	1410	1306	023	1312	1403	018	1412	0603	985	1210	0000	961	0807	0903									
50 100								441			439			440										
100 200					436			434			434			434										
200 500		632			632			637			633			634										
500 1000		562			563			564			563			562										

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		GÖHN
YYGG	1106	1118	1106	1118	1106	1118	
15.9 km	3304		3202	2507	3603	3404	
12.0 "	1711		3521	2034	1622	1521	
9.0 "	3203	2320	0216	2122	0218	2206	
7.2 "	3512	2211	3403	2219	0118	3102	
5.4 "	3416	2209	1106	2209	0116	0302	
3.0 "	3113	2306	1003	1604	0106	0606	
1.5 "	3012	2205	0705	1515	3205	1208	
0.9 "	2616	1804	0411	1515	3004	1205	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		
YYGG	1106	1118	1106	1118	1106	1118	1106
15.9 km			0108	0407	0218	3607	
12.0 "			0736	0833	0723	1025	
9.0 "		1912	0632	0425	0624	0415	
7.2 "		2704	0328	0417	0218	0116	
5.4 "	3306	3306	0318	0213	0312	0209	3306
3.0 "	3304	1906	0405	3504	0408	0503	2906
1.5 "	0812	1304	0908	0813	1218	1118	1210
0.9 "	1114	1414	1004	0812	1606	1116	2510

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	1106	1112	1118	1200			
15.9 km	3512	3610	3608	3606			
12.0 "	0437	0619	0805	2609			
9.0 "	3620	0317	0208	3209			
7.2 "	3423	0315	0211	3604			
5.4 "	3423	0216	0412	0609			
3.0 "	3512	0210	0408	0509			
1.5 "	3120	3506	0505	0604			
0.9 "	3112	3404	0506	0806			

Wolkenzugmessungen

ff	YYGG	Cddvv	Cddvv ff	ff	YYGG	Cddvv ff
710	11-14	5408		1206	11-15	6408
805	11-15	5408				
808	11-15	5408				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 256

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 12. September 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_mH_{sH}$	$T_{d_Hd_Hs_Hp_H}$	1ddPH	3RRTR
12	1ooo2	o16o5	961oo	24118	oo9oo	16804	11621	
15 gestern	1ooo2	oo9o7	961oo	23118	oo9oo	1671o	1o9+1	
18 gestern	1ooo2	oo912	961oo	22118	oo9oo	1671o	1o921	3oooo
21	1ooo2	o1114	961oo	22918	oo9oo	17308	111++	
00	1ooo2	o1312	961oo	22o18	oo9oo	16809	113++	
03	1ooo2	o1317	961oo	21518	oo9oo	15705	113++	
06 heute	1ooo2	11415	961oo	21o17	oo9o1	14705	11421	3oo52
09	1ooo2	o1417	961oo	21217	oo9oo	15302	11422	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1ooo3	61507	951o2	24820	oo9o5	19701	115+o	
15 gestern	1ooo3	50807	951o2	23918	oo9o5	18709	1o8+o	
18 gestern	1ooo3	1o911	951o2	23o18	oo9o5	17709	1o9+o	3oooo
21								
00								
03								
06 heute	1ooo3	o1514	97o2o	22116	oo9oo	15400	115+1	3oo52
09 heute	1ooo3	o1513	97o2o	22917	oo9oo	15208	115+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	21907	97o12	24418	oo9o5	15202	11921	
15 gestern	1ooo4	21903	58o2o	23919	oo9o7	16805	11921	
18 gestern	1ooo4	o12o7	56o2o	23117	oo9oo	16708	112+o	3oo51
21	1ooo4	o1211	56o2o	23717	oo9oo	16306	112++	
00	1ooo4	o1212	97o2o	22217	oo9oo	16815	112++	
03	1ooo4	o1612	97o2o	22117	oo9oo	15601	116++	
06 heute	1ooo4	11614	97o2o	22o17	oo94o	15701	11621	3oooo
09 heute	1ooo4	o1414	97o2o	22318	oo9oo	15203	11421	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	o1804	18loo	2582o	oo9oo	184oo	1oo+o	
15 gestern	1ooo5	o1404	251oo	24918	oo9oo	17709	1oo+o	
18 gestern	1ooo5	oo7o8	251oo	23918	oo9oo	17710	1o7+o	3oo5o
21	1ooo5	o1112	96o2o	24418	oo9oo	16306	11+++	
00	1ooo5	o1414	97o2o	24217	oo9oo	15802	114++	
03	1ooo5	o1413	98o2o	23917	oo9oo	14703	114++	
06 heute	1ooo5	o1412	98o2o	23416	oo9oo	14705	11422	3oo53
09 heute	1ooo5	o1611	97o2o	24117	oo9oo	14207	116+1	

FS Flensburg 54.0 N 09.9 E

	1ooo8	71412	98o22	24816	2555+	14704	11421	3oooo
	1ooo8	81413	98o22	25o16	9++++	14302	114++	
	1ooo8	71607	98o12	24815	9++++	14803	116++	
	1ooo8	2141o	98o11	24816	oo9o2	13400	1142o	3oo51
	1ooo8	o1311	98o2o	25116	oo9oo	13303	11321	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1ooo9	31oo8	7oo21	25716	1150+	13205	11o21	
	1ooo9	61112	7oo32	24517	2453+	15705	11121	3ooo1
	1ooo9	61415	75o22	25o16	9++++	13305	114++	
	1ooo9	61409	75o22	25o15	9++++	13400	114++	
	1ooo9	o14o6	7oo1o	25o14	oo9oo	13400	114++	
	1ooo9	o15o9	68o2o	24513	oo9oo	12805	115+o	3oo57
	1ooo9	o11o9	65o2o	24916	oo9oo	13304	11121	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1ooo6	2o9o4	98o1o	26o16	1150+	13203	1o9++	
	1ooo6	11306	98o1o	25o19	1252	13810	113+o	
	1ooo6	71508	98o3o	24917	oo9o7	12601	115+o	3ooo1
	1ooo6	11311	98o12	25216	oo9oo	12303	113++	
	1ooo6	o1411	98o2o	25o15	oo9oo	13702	1142o	
	1ooo6	o1413	98o2o	25o15	oo9oo	13400	11421	
	1ooo6	11312	98o3o	24815	oo9o5	13802	11321	3oo52
	1ooo6	o1411	98o1o	25o16	oo9oo	13202	11421	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_mH_{sH}$	DVapp	$O_{s_H}T_{T_H}T_{T_H}$	1ddPH	1ddPH	QSSss
09	1o62o	33oo9	2262o	82o1o	914o9	22600	oo1o4	o53o4	12634		
12 gestern	1o62o	33o12	22518	8oo2o	9161o	12641	oooo2	o51o5	12534		
15 gestern	1o62o	33o15	7241o	7oo31	9126o	2451+	oo7o4	o53o3	12434		
18 gestern	1o62o	33o18	8161o	66o32	881o9	2752+	oo731	o53o5	149+4		
21	1o62o	33o21	81714	626o6	859o8	4742+	oo722	o56o5	149+4		
00	2o62o	33ooo	81o18	6o616	825o9	4742+	oo734	o54o6	149+4		
03 heute	2o62o	33oo3	8o518	64606	8o5o9	4742+	oo72o	o54o7	149+4		
06 heute	2o62o	33oo6	83621	66616	82oo9	3742+	oo315	o53o7	149+4		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	1o565	51oo9	8o234	58616	88oo5	5742+	oo317	o58o4	1o159		
12 gestern	1o565	51o12	83631	61616	93706	6752+	oo251	o56o4	1855o		
15 gestern	1o565	51o15	63430	69156	98607	62546	oo249	o53o3	18460		
18 gestern	1o565	51o18	63237	69806	o39o7	52660	oo254	o53o3	18251		
21	1o565	51o21	62931	69800	o81o7	62560	oo241	o51o3	18261		
00	2o565	51ooo	52933	69o28	11oo7	32560	oo23o	oooo3	18261		
03 heute	2o565	51oo3	5272o	69o22	114o7	34530	oo1o3	o52o2	18o5o		
06 heute	2o565	51oo6	82527	65812	12oo6	52560	oooo5	o53o5	17960	11844	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	1o528	35509	82o28	69o22	11912	8o97+	oo724	oo1o8	12858		
12 gestern	1o528	35512	82o42	61632	o8o13	6742+	oo742	oo21o	12o59		
15 gestern	1o528	35515	82o39	61616	o6214	874++	oo719	oo411	17151		
18 gestern	1o528	35518	82335	65o16	o4214	6250o	oo72o	oo512	17151		
21	1o528	35521	62546	65o22	o6413	62500	oo322	oo2o8	17353		
00	2o528	3550o	62754	65o22	1o411	62500	oo24o	o52o6	17556		
03 heute	2o528	35503	32745	7oo21	14611	32500	oo24o	o52o6	17556		
06 heute	2o528	35506	62740	69o22	18511	62500	oo24o	o52o4	17655		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	1o44o	41oo9	123o9	72o2o	26819	11500	oo2o2	o5112	12234		
12 gestern	1o44o	41o12	42o1o	72o3o	2722o	41500	oo1o5	oo016	12234		
15 gestern	1o44o	41o15	o2o18	72o2o	26921	oo9oo	oo5o3	oo117	12234		
18 gestern	1o44o	41o18	32o15	72o2o	26922	31500	oo5oo	oo117	12234		
21	1o44o	41o21	72314	69o21	27621	78400	oo2o7	oooo18	12024		
00	2o44o	41ooo	72311	69o22	28321	754++	oo1o7	oooo18	12224		
03 heute	2o44o	41oo3	72309	69o22	28421	755++	oo2o2	oooo19	12224		
06 heute	2o44o	41oo6	72511	69o22	28421	75500	oo4oo	oooo19	12323		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	1o35o	48oo9	43605	69o2o	24924	41500	oo4oo	o542o	13622		
12 gestern	1o35o	48o12	2o2o3	69o2o	26126	22500	oo212	o5318	1oo+o		
15 gestern	1o35o	48o15	2o2o4	69o2o	26126	27500	oo4oo	o5219	1oo+o		
18 gestern	1o35o	48o18	1o2o5	69o2o	25325	12500	oo6o7	o5319	1oo+o		
21	1o35o	48o21	1o2o3	69o2o	25525	12500	oo2o2	o5319	1oo+o		
00	2o35o	48ooo	1oooo	69o2o	26725	12500	oo212	o5416	1oo+o		
03 heute	2o35o	48oo3	oooo6	69o2o	26424	oo9oo	oo8o3	o5419	1oo+o		
06 heute	2o35o	48oo6	oo9o4	69o2o	25924	oo966	oo7o5	o5418	1oo+o		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_mH_{sH}$	DVapp	$O_{s_H}T_{T_H}T_{T_H}$	1ddPH	1ddPH	QSSss
	13659	o18o9	81933	5o6o5	o4812	7742+	813o3	oooo12	11848	12146	
	1366o	o1712	82o25	6o215	o5312	6747+	413o5	oo211	12146	11848	
	1366o	o1715	82123	6o612	o5812	6742+	412o5	oo111	12146	11847	
	1366o	o2o18	62224	65o26	o6312	58441	122o5	oo11o	12147	11847	
	13661	o1921	12125	65o2o	o7412	12441	51311	oooo1o	12147	11845	
	2366o	o18oo	32124	65o21	o7912	11441	413o5	oooo1o	12147	11846	
	23661	o18o3	82123	65o21	o8212	884++	42oo2	oooo1o	12146	11846	
	23658	o17o6	72224	65o11	o8212	6844o	413o1	oooo9	12146	11846	7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

	1o585	1959o	62522	98o28	o3o12	5853+	oo119	o52o9	12447		
	1o585	19412	62628	98258	o4912	5843+	oo219	o53o9	12447		
	1o585	19415	72427	98152	o5312	785++	oo2o4	o53o9	12548		
	1o586	19218	82526	98152	o5812	885++	oo2o5	o52o9	12549	11844	
	1o587	19121	82325	98258	o5512	885++	oo7o3	o52o9	12448	12o+5	
	2o587	19ooo	82o34	97608	o2212	875++	oo833	o5312	149+8		
	2o587	19oo3	8214o	97o26	97512	864++	oo747	o5211	17244		
	2o587	191o6	72137	97216	93414	756++	oo741	oo113	17244	9o628	9o73o

Position J 52.5 N 20.0 W

	1o526	1949o	62724	98801	15413	624++	oo218	o54o8	12738	1734o	
	1o527	19212	32819	98o18	18313	384++	oo229	o53o7	17731	13149	
	1o527	19215	7292o	98o31	2o113	2853+	oo117	o53o9	17841		
	1o527	19118	72722	98o22	21113	785+1	oo21o	o53o9	12838		
	1o526	19621	12324	98o11	21614	1560o	522o6	o53o9	12338		
	2o526	195oo	42338	98o31	2o514	456++	52811	o5211	12349		
	2o525	1986o	72235	98o11	18o14	756++	51725	o5112	12249		
	2o524	2oo06	82333	97252	15814	756++	52622	oooo13	12246	12849	

Position K 45.0 N 16.0 W

	1o452	16oo9	83618	56508	2o117	874++	oo317	o5317	13534		
	1o451	16o12	8362o	65o28	22118	3142+	oo22o	o5215	13534		
	1o451	16o15	5o22o	75o12	23518	22542	oo214	o5213	1o332	13343	
	1o45o	16o18	7o22o	8oo32	24418	2850+	oo3o9	o5212	1o432	13443	
	1o45o	16221	5o318	75o12	26518	2450+	oo221	o5218	1o335	13444	
	2o449	162oo	7o319	7oo31	27o17	756++	oo1o5	o5311	1o333	13444	
	2o448	1636o	5o414	7oo12	27417	3566+	oo2o4	o54o9	1o333	13444	
	2o448	1636o	6o214	7oo32	27817	5576+	oo3o4	o541o	1o333	13343	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 256 — Montag, den 12. September 1960

Meldungen vom 11.9.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/a	DVsspp	OTTTT	ddDH	ddDH	QSSss
1o55o	ooo06	21814	961oo	17515	1o839	342o4	ooo14	1182o	+++++	Meerkatze
1o55o	ooo12	21613	961oo	17817	oo9o8	oo4oo	oo414	149+1	+++++	Meerkatze
13548	oo515	21716	961oo	17o16	oo9o1	328o8	oo214	11821	+++++	Meerkatze
13545	o1118	41617	961oo	17116	oo9o8	344o1	oo214	11821	11621	Meerkatze
1355o	o12oo	621o9	97o22	2ooi5	9++++	421o8	ooi++	121++	121++	Frithjof
13547	o15o6	618o5	97o2o	2ooi5	6++++	oo4oo	o5o++	118++	1oo++	Frithjof
13551	o1212	12oo9	97o2o	19816	1++++	744oo	ooi++	12o++	125o+	Frithjof
13555	oo818	31813	97o2o	17516	3++++	oo6o5	o51++	118++	118++	Frithjof
1o492	35ooo	22913	98o11	22913	9++++	242o9	o53o9	12945	Bischofstor	
1o36o	341oo	32609	98o21	18o25	154o2	154oo	o5621	12621	E.Essberger	
1o533	46ooo	92728	97o23	o5oo9	9++++	6375o	o58++	127+3	Seven Seas	
1o414	636oo	322o5	98131	16122	9++++	657o5	o5121	122++	Berlin	
1o655	3ooo6	635o3	98o12	89oo6	+++++	+++++	o55++	135+o	Dohrnbank	
13542	oo5o6	o19o5	97o2o	21215	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
13547	o13o6	o16o5	96o2o	2o315	9++++	oo4oo	ooo++	+++++	Schellfisch	
13545	o15o6	218o5	97o2o	21515	9++++	242o5	o51++	19821	Gelsenkirchen	
1o628	o9oo6	32121	98o11	99o12	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank	
13542	o17o7	119o2	961o4	21415	9++++	912o4	o51++	119+o	Tübingen	
13554	o68o7	519o5	971o2	235++	+++++	+++++	+++++	+++++	M.Pöcher	
1o596	o31o7	827o5	976o6	o8212	+++++	+++++	o57++	+++++	Stadt Herten	
1o597	o29o7	816o9	98o22	1o113	9++++	3412o	o54++	149+1	G.v.Heukelum	
1o592	189o6	42521	98216	99712	42+72	63211	+++++	+++++	Poseidon	
1o639	235o8	72724	98o31	875o9	9++++	742o7	o52++	12723	Saarbrücken	
13567	o27o9	41911	98o11	19o16	4o88o	34++++	oo3++	11822	Stuttgart	
13542	o17o9	o19o3	97o1o	19517	+++++	+++++	oo5++	+++++	M./Gladbach	
1o429	o97o6	8oooo	96284	15519	812++	44205	++++	+++++	Lichtenstein	
1o591	o43o9	827o5	97511	o9513	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund	
1o59o	23oo9	8243o	98o28	o1311	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
1o6o9	126o9	22124	98o2o	oo912	+++++	+++++	oo4++	121+4	Jupiter	
1o66	2559	8343o	96624	8270	+++++	+++++	o54++	184+6	L.Schweisfurth	
1o665	249o9	8343o	93424	829o3	9++++	o2229	ooi++	13445	Essen	
13542	o18o9	o18o9	951o4	2o216	9++++	452++	o5o++	+++++	Karlsburg	
15388	121o7	7o2o9	97o12	14822	+++++	613o1	o5o19	1o222	Finisterre	
1o429	24o6	5o213	98o12	21919	5550o	552?4	o54oo	1o224	Iserlohn	
1o665	298o9	899o2	99o22	89oo6	+++++	++++	o56++	+++++	Kormoran	
13542	oo511	727o5	971o2	21216	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen	
1o655	3oo11	62oo3	98o22	9o211	+++++	+++++	o53++	12o+o	Dohrnbank	
1o661	25811	83321	96256	894o3	9++++	o1224	o55++	13335	H.Krause	
13542	o1711	618o2	961o4	21616	9++++	912o2	ooi++	118+o	Tübingen	
1o643	24311	6283o	98o11	9ooo9	9++++	74225	o53++	12823	Saarbrücken	
1o593	o1811	81615	98o22	12214	9++++	343o8	o51++	11631	G.v.Heukelum	
1o664	25312	83424	96536	858o3	+++++	+++++	oo3++	184+6	L.Schweisfurth	
1o665	29812	799o2	99o12	892o6	+++++	+++++	oo7++	+++++	Kormoran	
1o661	25811	83321	96256	894o3	9++++	o1224	o55++	13335	H.Krause	
1o59o	21712	82324	98o28	o3812	+++++	+++++	o55++	+++++	C.Wiederkehr	
1o531	38112	82o27	96oo2	o1213	+++++	+++++	+++++	+++++	Transatlantic	
1o33o	47412	1o2o9	98o2o	24225	12600	+1600	o5412	1o22o	Vogtland	
1o592	2o412	42424	98251	o2313	43400	631o3	+++++	+++++	Poseidon	
1o6o2	47412	832o9	97o22	88402	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins	
13542	o1712	52oo5	951o4	2o117	9++++	oo4oo	ooi++	+++++	Karlsburg	
13542	o1712	418o2	97o21	19717	+++++	+++++	oo4++	+++++	M./Gladbach	
1o667	25112	83518	96o22	8840 2	9++++	oo239	o55++	13522	Mainz	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/a	DVsspp	OTTTT	ddDH	ddDH	QSSss
13542	o1712	32oo5	96o2o	21516	9++++	oo4oo	oo2++	12o21	Gelsenkirchen	
1o419	1o212	3367	971oo	17o21	3o9o2	442o5	+++++	+++++	Lichtenstein	
1o527	5o112	82644	971o4	967o7	863++	6424o	o65++	12646	Seven Seas	
1o6o2	42312	99903	98o22	875o6	865++	+++++	o51++	+++++	Minden	
1o495	332o6	427o5	98o11	22514	9++++	2466 5	o52o9	129++	Bischofstor	
1o587	25412	8233o	98o22	o3911	5842+	24214	+++++	+++++	Nordland	
1o545	46512	82544	96622	832o9	853++	5470 4	o52++	175+o	Transamerica	
1o497	31412	12313	98o21	23315	9++++	2426 4	o5o12	12334	Bischofstor	
1o476	o6412	624o3	9o464	17817	oo9o2	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
1o349	12912	53211	98o21	16523	53ooo	854oo	ooo++	1322o	Mosselbay	
1o4o1	29112	131o2	99o11	26o24	116++	5521o	o82++	131+0	Blumenthal	
1o392	42112	318o2	98o2o	27o22	9++++	1622o	o56++	149+o	Vegesack	
13542	o1714	218o2	971o4	2o815	9++++	9170 8	ooi++	117+o	Tübingen	
1o289	57812	81oo5	99299	2oo27	6352+	5640o	o5626	11o2o	Wesermünde	
1o4o7	67412	6340 3	98o22	19817	6o93o	65213	o5o15	134++	Berlin	
1o59o	2o915	72318	98o21	o5212	+++++	+++++	o54++	+++++	C.Wiederkehr	
1o549	32312	82o3o	98o22	o551o	86+++	6174o	oo197	12o26	Transmichigan	
1356o	o3215	51812	97o11	11o18	5o78o	34+++	oo4++	11822	Stuttgart	
1o585	oo317	8166 5	98o22	16o15	+++++	34215	oo1++	116+o	G.v.Heukelum	
1o6o8	41918	7o2o9	99o22	861o5	+++++	+++++	oo5++	+++++	Thunfisch	
1o617	16o18	32124	98o31	o1413	+++++	+++++	oo5++	121+4	Jupiter	
1o6o2	47418	63118	98o11	88203	+++++	+++++	oo1++	+++++	H.Meins	
13556	o4318	518o9	97o11	21417	59720	34+++	oo3++	11822	Stuttgart	
1o498	29518	52118	98o21	22o16	9++++	2470 5	oo113	12123	Bischofstor	
1o665	29818	817o9	99o22	88oo9	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran	
13542	o3618	61505	97o21	18616	+++++	+++++	oo5++	+++++	M./Gladbach	
13542	o1718	414o9	971o4	19215	9++++	91716	ooo++	114+1	Tübingen	
1o6o5	o6818	22618	98o2o	11213	+++++	+++++	o5o++	+++++	Stadt Herten	
1o612	41518	83311	98o22	8550 4	865++	+++++	o52++	+++++	Minden	
1o665	25o18	899o2	98o22	921o5	9++++	o22o4	o55++	1o542	Essen	
1o341	45o18	6o9o2	98o21	25o26	525o5	1640o	o5219	1o9+o	Vogtland	
13542	o1618	3166 5	96o2o	19816	9++++	oo71o	ooi++	11621	Gelsenkirchen	
1o591	21718	82324	98216	o3o12	85+oo	6386 5	+++++	+++++	Poseidon	
1o463	o7418	833o5	97o22	19o18	8o92+	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
1o525	51818	4263o	97o22	16oo5	414++	64250	o59++	127+6	Seven Seas	
1o394	3o918	323o1	98o2o	26o23	3+73+	654++	o5o++	123++	Blumenthal	
1o6o1	4o318	4o5o9	98o31	26522	9++++	1670 5	o56++	1o5+2	Vegesack	
1o63o	15518	32o18	98o11	oo211	9++++	24224	oo3++	12o43	Nürnberg	
1o413	27618	2o2o9	98o2o	26820	314oo	55+++	o28++	1o221	Iserlohn	
1o384	3oo18	499o7	98o21	22o23	423+4	1540o	o6o17	1o421	E.Essberger	
1o665	25121	899o5	98o22	91707	9++++	522o2	o52++	19922	Braunschweig	
1o398	1o819	4o211	98o3o	16821	2140 4	o5o19	1o222	13633	Finisterre	
1o63o	13921	52o18	98o31	o1311	9++++	24213	oo3++	12o43	Nürnberg	
13552	o5121	218o9	97o11	22517	9++++	34+++	ooi++	11822	Stuttgart	
13579	oo821	815o9	98o22	18o15	9++++	3422o	o52++	+++++	G.v.Heukelum	
13542	o3622	412o7	97o21	19616	+++++	+++++	oo4++	+++++	M./Gladbach	
13542	o1723	212o5	971o4	19715	+++++	912o5	o51++	114+1	Tübingen	
1o618	17623	9223o	96o22	ooo11	+++++	+++++	o52++	+++++	Dortmund	
1o622	16423	72227	98o22	oo612	+++++	+++++	+++++	+++++	Neuminster	
1o667	21o23	82618	97o22	94oo9	+++++	+++++	oo6++	12637	Bremen	
1o665	25o23	814o9	98o22	92oo7	+++++	+++++	o56++	+++++	Witten	

Nachtrag:

1o655 3oo11 Dohrnbank 2 Eisberge

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

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

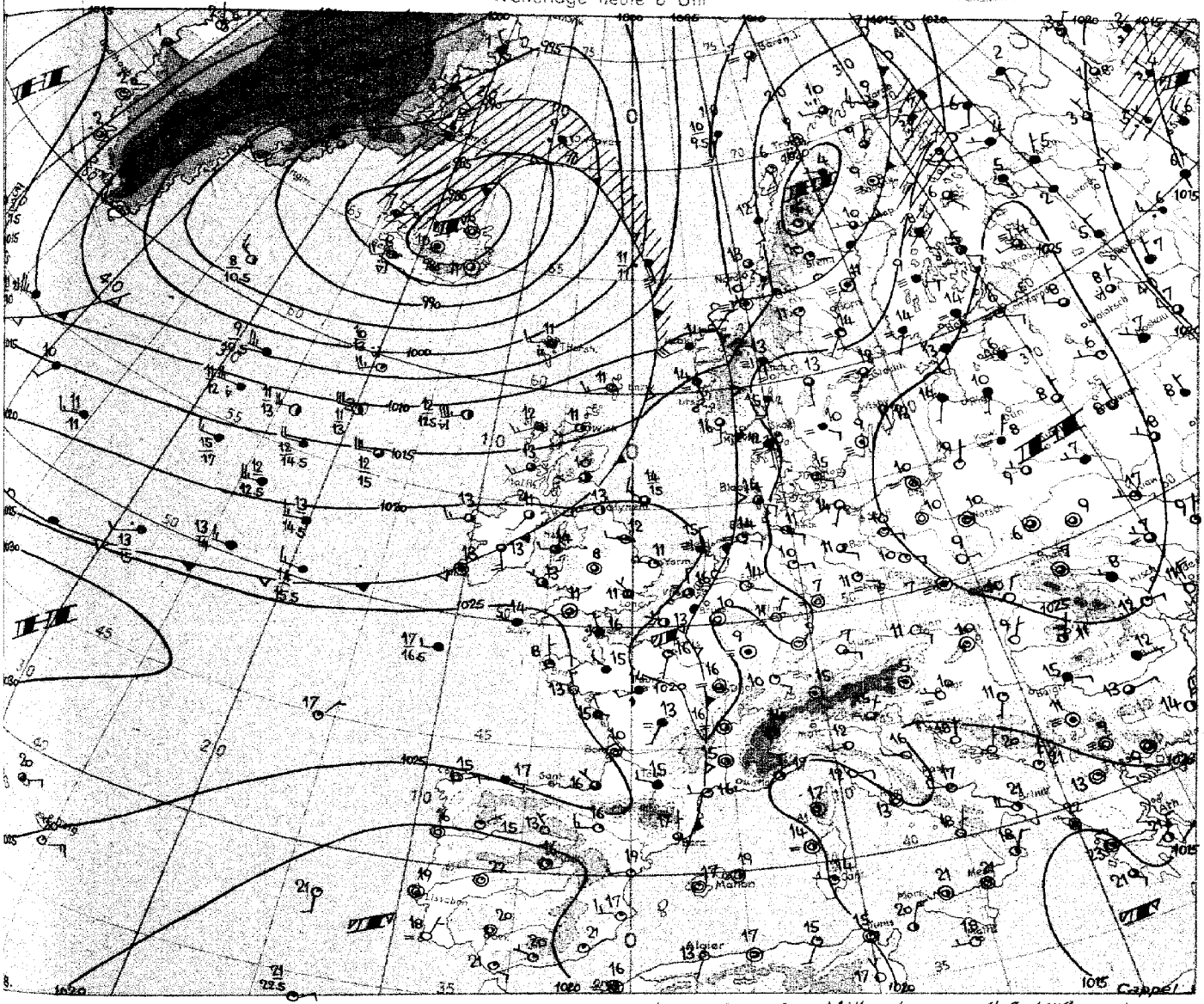
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

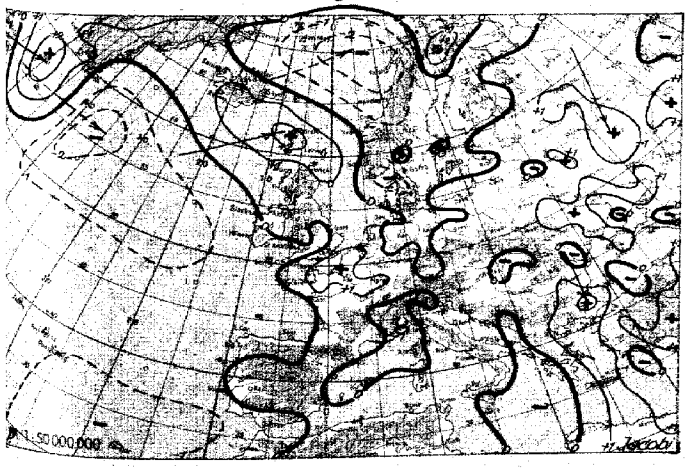
Dienstag, den 13. September 1960

Nummer: 257

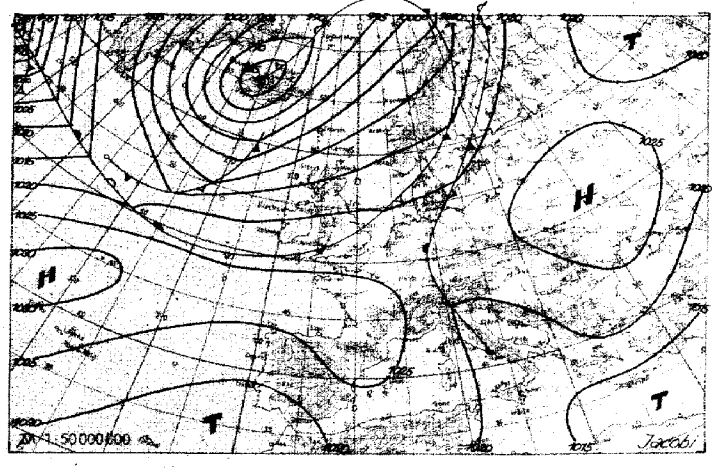
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

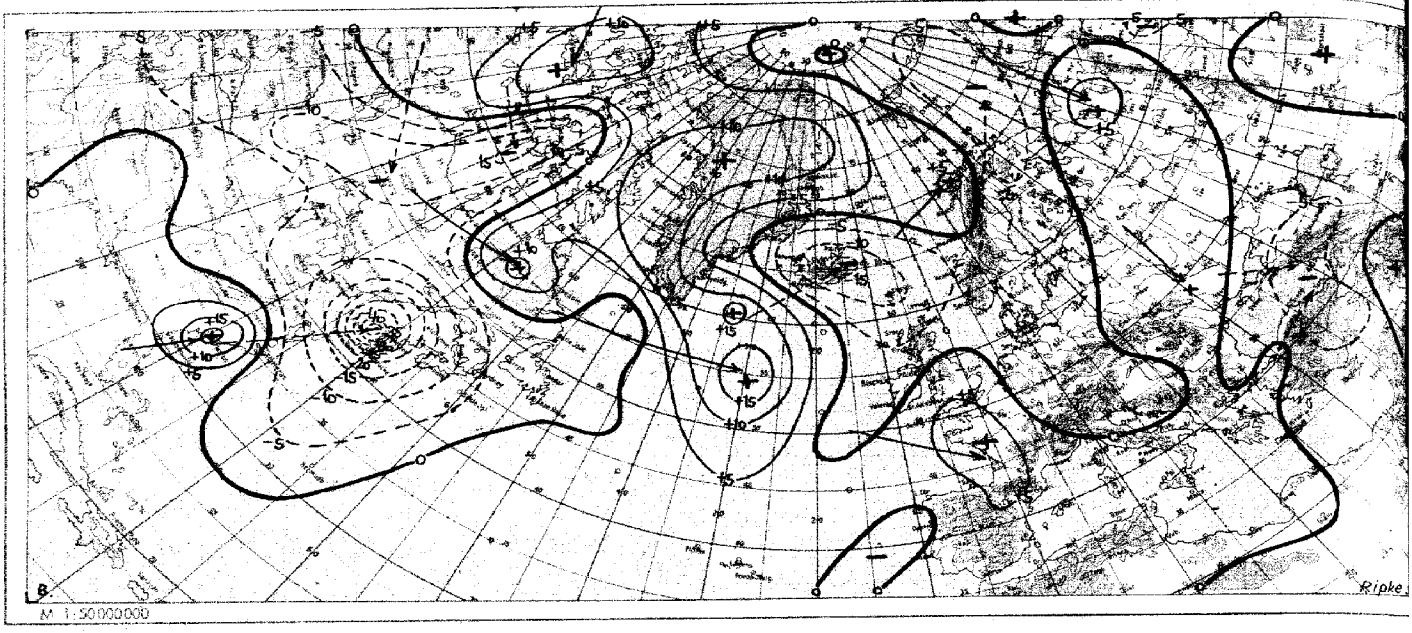


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 14. Sept. 1960, 6 Uhr

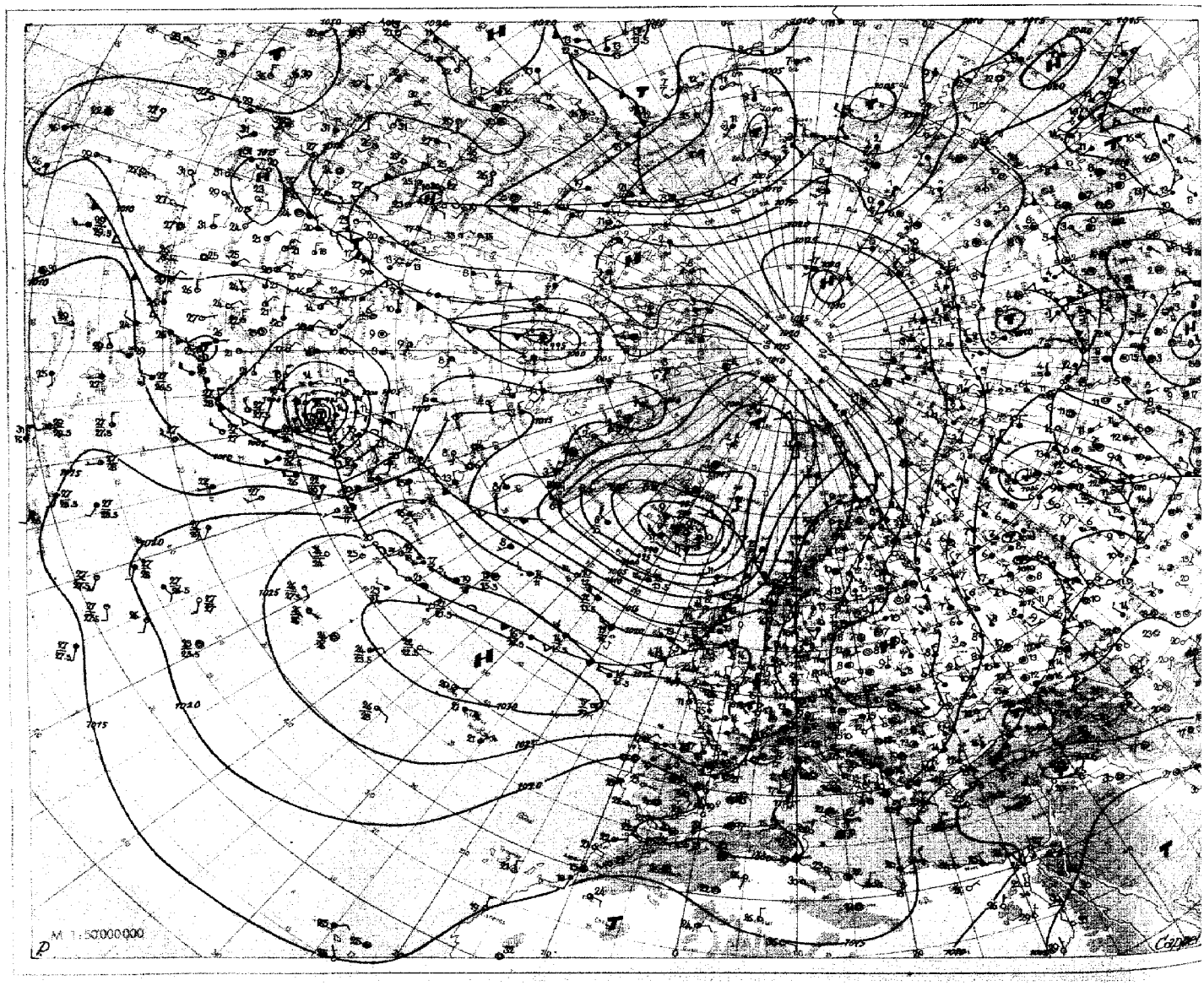


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

13. September 1960

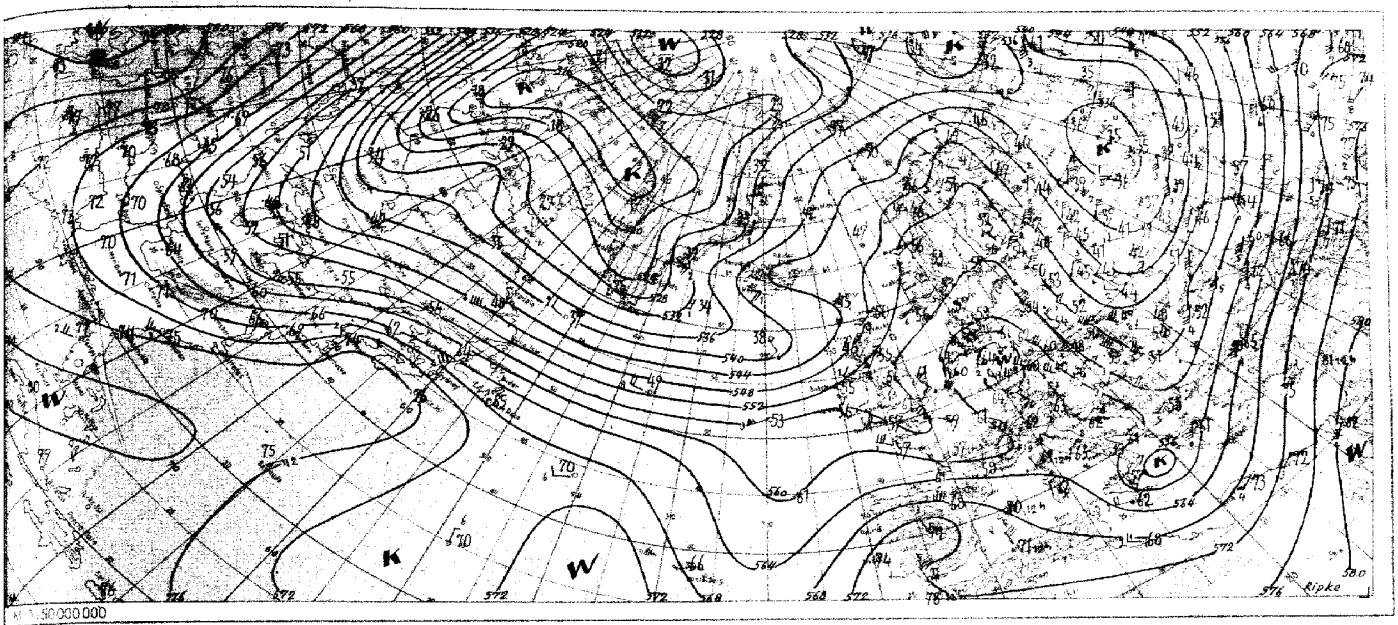


Wetterlage heute 0 Uhr

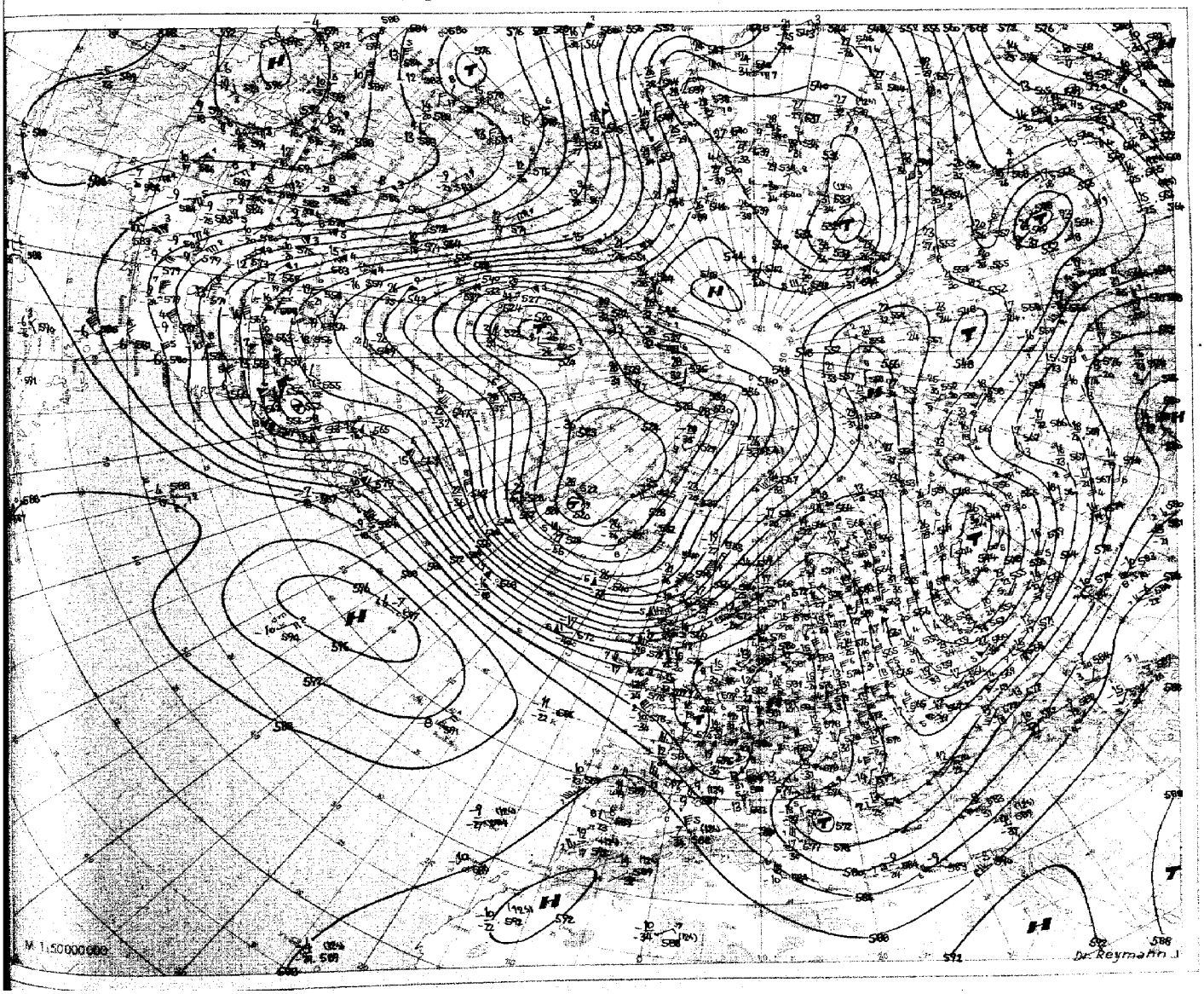


13. September 1960

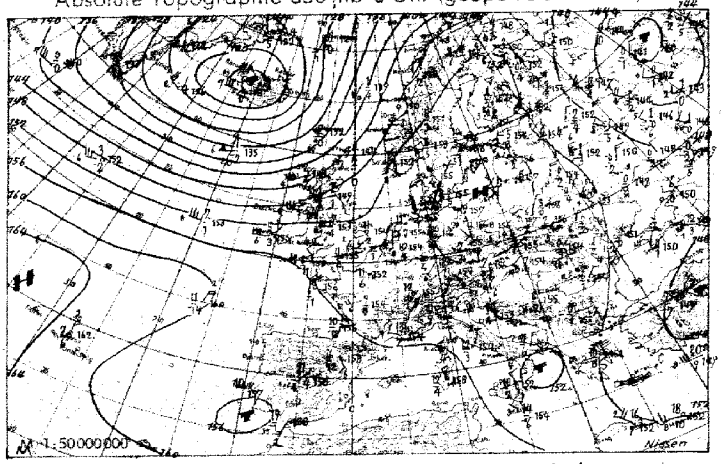
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



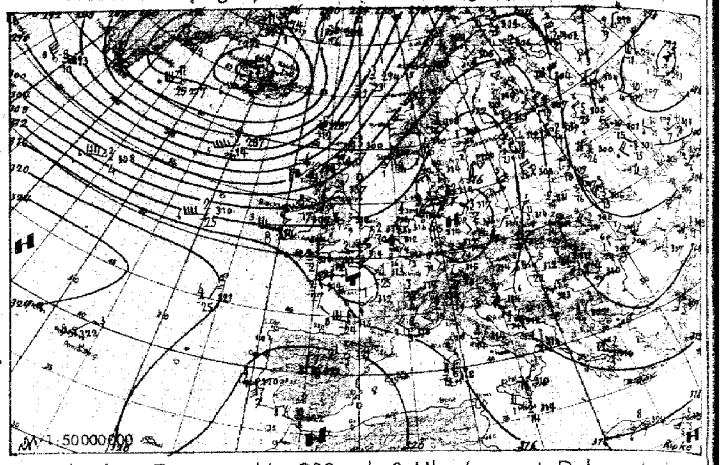
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



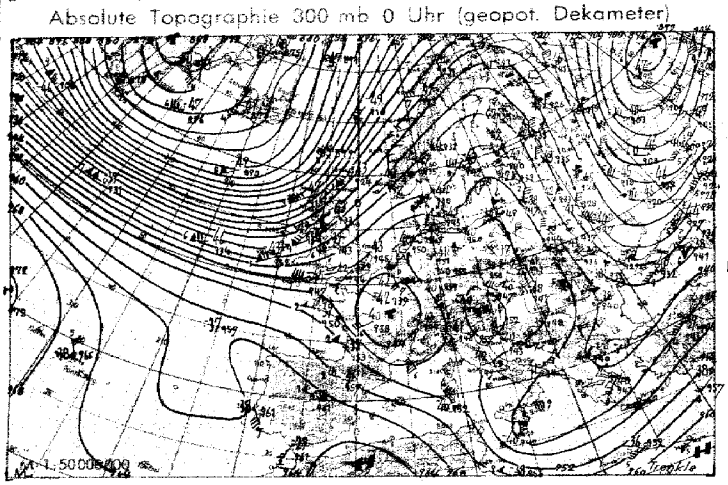
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



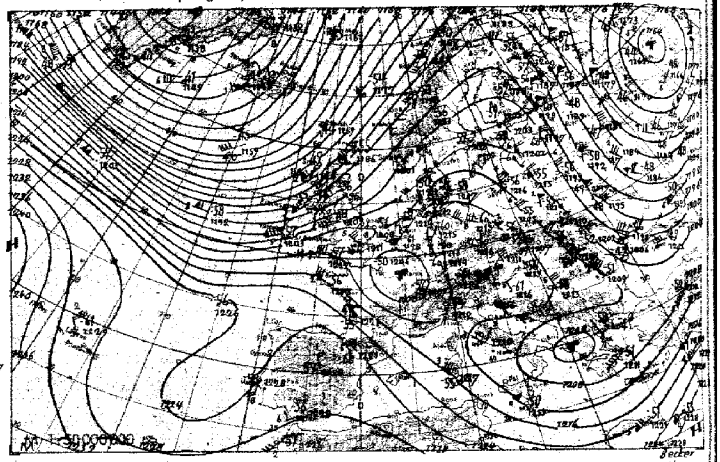
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



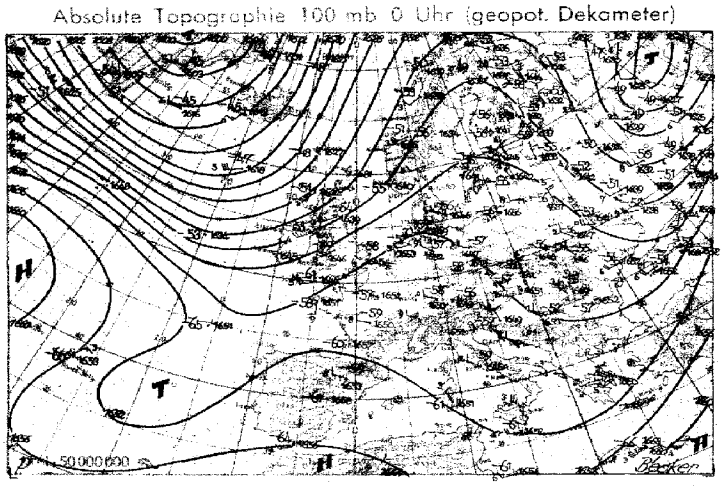
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



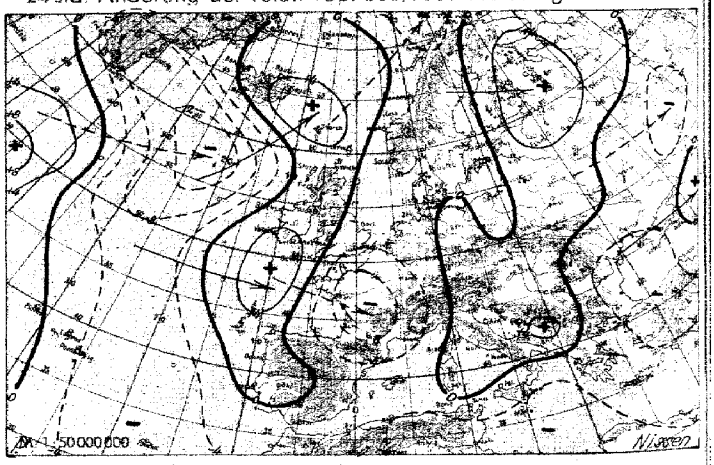
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Intensität und Lage des europäischen Hochdruckgebietes und des zugehörigen Höhenhochkeils haben sich nur wenig geändert. Infolgedessen kam auch die alte Kaltfront, die bereits über Westfrankreich angelangt war, nur noch sehr langsam ostwärts voran. Sie hat weiter an Wetterwirksamkeit verloren, da der zugehörige Höhentrog, der gestern über der Westküste Spaniens und über dem Westen der Britischen Inseln noch recht gut ausgeprägt war, fast völlig aufgefüllt worden ist. Inzwischen hat auch die Kaltfront des mit rasch nachlassender Geschwindigkeit weiter nach Nordosten gezogenen nordatlantischen Tiefs die Britischen Inseln erreicht. Hinter ihr hat sich bisher noch kein markanter Höhentrog gebildet, da das weit nach Norden verschobene atlantische Subtropenhoch, das mit einem kräftigen Ausläufer bis zur Biskaya reicht, die zum Nordatlantik vorgedrungene Kaltluft nach Osten abgelenkt und ihre Ausbreitung nach Süden verhindert hat. Es herrschte heute früh über dem mittleren Nordatlantik eine kräftige glatte Westdrift. Mit ihr wanderte die schwache Störung, die gestern Labrador erreicht hatte, mit zunehmender Geschwindigkeit ostwärts. Ob sie im weiteren Verlauf an Energie gewinnen wird, hängt jetzt vom Verhalten des Wirbelsturmes "Donna" ab. Dieser ist während der letzten 24 Stunden mit ca. 60 km/h entlang der amerikanischen Ostküste nach Nordosten gezogen. Er hat also mit Annäherung an die atlantische Frontalzone seine Geschwindigkeit nahezu verdoppelt. Der heute früh auf seiner Vorderseite beobachtete dreistündige Druckfall von mehr als 1o mb deutet darauf hin, daß er den Höhepunkt seiner Entwicklung noch nicht erreicht hat.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während sich das umfangreiche Tief bei Island auffüllt, überqueren seine über Frankreich und den Britischen Inseln angelangten Ausläufer in abgeschwächter Form Mitteleuropa. Mit ihnen setzt sich allmählich etwas kühlere Meeresluft in Deutschland durch.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 13. September 1960 — Nummer: 257

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCCh	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCCh	TTapp	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCCh	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCCh	TTapp	RRRTT	Tf	Tx	Tn	Tb
Helgoland	5	015	01312	65010	23117	00900	14305	11110	65020	22719	00901	15604	11111	68010	21719	00901	15810	51112	70022	21618	00902	14707	-0020				
Westerland	0	019						11513	80020	22921	01501	14707	31309	80020	22121	00902	14708	51106	74021	21516	00902	13706	-0023				
Sylt	16	020	01411	62021	23917	00900	13301	11206	75021	23419	00901	15805	31109	75030	22720	00901	14707	51015	65021	22117	00902	15606	-0021				
Fasum	3	029	01506	58020	24119	00900	13202	01506	65010	23522	00900	11806	21506	70030	22721	00901	12608	31003	75020	22117	00901	13806	-0022				
Schleswig	44	035	01003	68020	24117	00900	13303	11507	65020	23520	11501	12806	21307	65020	22420	21501	12610	21008	65020	22016	00902	13605	-0021				
Kiel	3	045	01106	62020	24618	00900	12205	11109	65030	23921	11500	11808	21108	70020	23021	21500	12708	21005	68020	22816	00901	13602	-0022				
Nordermey	13	113	01307	56020	21919	00900	14302	11212	56020	21323	00901	13606	21108	57020	20523	00901	14708	71008	40051	20120	00906	16604	-0023				
Norderney	7	122	01009	48050	22719	00900	14104	01210	56050	21822	00900	14809	01108	56050	20923	00900	15709	20908	40050	20718	00901	14802	-0023				
Bremerhaven	6	129	01107	59020	23119	00900	13301	11410	70020	22422	00901	10707	11108	68020	21523	00901	10609	21107	60030	21121	00901	13604	-0023				
Cuxhaven	5	131	01206	62020	23219	00900	14302	11110	62020	22721	00901	14805	11009	62020	21521	00901	15712	21110	58030	21219	00901	16703	-0021				
Hamburg-F.	14	147	11006	63030	24118	00901	12302	11509	65020	23521	11601	12706	11408	65010	22323	14601	12712	21004	62030	21919	10941	13604	-0023				
Lübeck	10	156	11408	70030	24716	10930	11204	31306	75030	24021	21601	12807	11808	75010	22822	11600	12712	10902	70020	22618	00901	13602	-0023				
Emden	8	202	01409	50100	21918	00900	14304	11409	56030	21323	10940	15806	21509	60030	20223	10931	14711	51306	56020	19821	00901	15604	-0024				
Coppenburg	43	216	01210	50020	22418	00900	13304	01509	50020	21323	00900	14809	11408	56030	20324	00901	13611	11205	56030	20320	00901	14501	-0024				
Bremen	4	224	01307	59020	23018	00900	13302	11210	60020	22222	00901	13806	11408	56020	21123	00901	14711	21104	42050	21019	00901	15501	-0024				
Verden	77	235	11307	58020	23518	00901	11302	11510	58030	22722	11501	12807	01404	58010	21822	00900	12710	30801	58030	21419	00901	13604	-0023				
Uchow	38	253	10705	60020	24517	00901	12104	21110	62030	23622	00901	11808	50904	70011	22522	00901	10711	50705	70021	22218	00901	12603	-0023				
Lingen	21	305	01605	65020	21620	00900	12204	01605	75020	20824	00900	10807						21203	60020	19022	10941	12602	-0025				
Münster	64	313	01305	40050	21619	00900	13203	11508	58020	20824	00901	12807	21208	65030	19725	00901	10711	21103	58030	19721	00901	13601	-0025				
Osnabrück	95	317	01103	40050	22619	00900	13305	11804	60030	21724	00901	12709	11604	72010	20624	00901	11711	21204	62020	20620	00901	13400	-0024				
Gütersloh	70	320	21505	34040	22819	00901	14205	21707	59020	21624	00901	14709	21205	58050	20724	11601	12710	31205	56051	20720	00901	13601	-0025				
Salzuflen	98	325	11411	35050	22318	00901	13303	11405	45050	21523	11601	14805	21505	60030	20423	00901	13711										24
Hannover-L.	52	338	00905	28100	23416	00900	13201	31107	56030	22521	00901	14708	31009	58030	21522	11601	13710	60906	50051	21419	00901	13601	-0023				
Braunschweig-V.	81	348	01105	45050	23518	00900	13203	11105	59030	22523	00901	12808	00903	58010	21523	00900	13710	50903	50100	21518	00902	14601	-0023				
Berlin-Dahlem	51	381	11205	62020	25718	10941	11204	11107	65020	24721	11701	10609	11206	75020	23521	00901	10712	31004	64020	23417	00902	12602	-0022				
Berlin-Tempelh.	51	384	11205	65020	25618	10940	10304	11208	68020	24721	11600	09809	21407	70020	23422	00901	08713	31105	63010	23119	00901	10603	-0022				
Düsseldorf	36	400	11616	59020	26820	00901	11205	11716	68020	26124	00901	11707	11209	70020	19124	00901	10710	21305	60030	19121	00902	13406	-0025				
Bonn	25	406	01405	40050	26518	00900	13304	01605	60020	19924	00900	11805	01608	62020	18925	00900	11709	11504	60020	18723	00901	13503	-0026				
Essen-Mülheim	120	410	11512	70020	21620	00901	10205	11812	70020	20123	00901	12807	21609	70030	19624	00902	12705	21406	70020	19620	00902	13501	-0024				
Kahler Asten	836	427	31710	62030	56416	00901	11208	31711	62020	56819	11501	09803	61607	65021	56218	00902	11705	61409	62031	54814	00902	10704	-0019				
Kassel	158	438	00401	18284	23413	00900	12303	13203	60034	21922	15600	12809	10102	62020	20824	11600	12709	60602	58030	20619	00908	14605	-0024				
Göttingen	150	444	00000	12204	24012	00900	12103	11305	59034	22122	11600	13812	11104	62010	20823	11600	12611	30901	40056	21119	00901	13501	-0023				
Braunlage	607	452	11105	63030	22817	11500	11203	42106	62030	22218	41500	10204	21504	60030	21419	11601	10707	10703	58010	20814	00901	11615	-0020				
Aachen	202	501	01904	80010	19221	00900	09400	01903	80020	18625	00900	10704	11202	80020	17626	00901	09709	11102	70030	18321	00901	13303	-0027				
Nürburg	626	510	11412	70020	21017	00901	08308	11810	70020	20219	00901	09803	41410	70020	19619	00901	08705	21405	60020	20117	00901	10601	-0020				
Köln-Bonn/Ld	68	513	11210	65020	21919	00901	11208	11411	70020	20623	00901	11712	21311	68020	19624	00901	10710	31205	60040	20119	00901	14304	-0024				
Koblenz	96	515	00000	15284	22413	00900	11308	11806	58024	21622	00901	10811	41605	65030	19524	00901	11714	40000	62011	19322	00901	14603	-0024				
Fernsehturm	653	523	11108	70020	21716	00901	10305	11407	70020	21318	00901	10201	31106	65020	20119	11501	10811										20
Gießen	185	532	10903	56014	22214	00901	12204	11604	60024	21122	00901	09705	31103	66030	19922	00901	11711	40000	66030	19620	00901	12605	-0023				
Bad Hersfeld	202	542	90000	03434	24012	90-	11303	10000	58024	22023	00901	11809	11305	60010	20425	11700	11713	20703	40050	21118	00901	14500	-0025				
Wasserkuppe	921	544	01411	70020	57015	00900	08307	11608	66030	56917	00909	10805	21110	62020	56317	00901	10708	51008	60031	55414	00902	09603	-0017				
Trier-Petrisberg	265	609	10502	60020	21815	00901	11208	21807	65020	19724	00901	11811	41403	68020	18724	00901	13709	21403	65010	19119	00902	12601	-0025				
Deuselbach	479	615	01418	80020	19518	00900	08312	21413	80020	18921	00901	08802	21409	80020	18321	00901	07705	20902	60020	18918	00901	10500	-0021				
Feldberg/T.	805	635	11410	58020	56416	00901	10309	51511	58030	56617	00901	09802	31110	58021	55816	11501	10707	40910	62021	55215	00902	09702	-0018				
Frankfurt-Flugh.	110	637	10505	58020	22517	00901	12207	41106	62031	21122	00901	13811	51207	65020	19724	00901	12714	60704	62021	19119	00901	13607	-0024				
Darmstadt	263	639	11104	81020	21916	00901	11305	21105	81020	20522	00901	11806	20906	81020	19523	00901	12709	20706	80010	19719	00901	12703	-0023				
Würzburg	259	655	01801	30284	23114	00900	10305	11211	75024	21122	00901	10811	11410	75020	19523	00901	08815	11409	72020	19321	00901	08604	-0024				
Bad Kissingen	216	658	03504	30104	24015	00900	12204	11203	66024	22021	11700	09813	11403	72020	20423	00901	08713	30702	64020	20718	00901	12503	-0023				
Bamberg	239	675	00206	50024	23714	00900	10400	11806	68024	21622	11700	10812	11210	70020	20323	00901	08712	21101	70030	20519	00902	10603	-0024				
Coburg	336	671	01105	18054	24017	00900	10303	00902	57024	21922	00900	13812	11102	58030	20423	00901	12712	30901	57030	21018	00901	10603	-0023				
Hof	567	685	01202	22054	23415	00900	11400	10702	55034	21620	11600	10805	11406	62020	20421	11601	08711	10603	57020	21715	10941	10400	-0021				
Weiden	398	688	02502	45050	23813	00900	09400	11208	70010	21521	00901	10808	20906	70030	20621	00901	09708	30702	62020	20917	00901	10604	-0022				
Berus	363	704	00407	40050	20816	00900	10308	01207	55020	19221	00900	12807	00705	70020	18422	00900	11706	00907	65020	19019	00900	09201	-0022				
Thalfey	569	706	11416	70020	21315	00901	10208	11414	70020	19421	00901	13803	11114	75020	19219	00901	10706										22
Sperbt.-Ensh.	323	708	00906	65020	21016	00900	10306	20908	68020	20021	00901	09804	21008	70020	18922	00901	10509	11005	65020	19018	00901	11604	-0022				
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	25050	21717	00900	09203	11203	57020	20723	00901	11808	21103	62020	19424	00901	12712	10000	58020	18919	00901	11608	-0024				
Weinbiet/Wstr.	553	724	11307	60020	21315	00901	11307	30908	55020	20018	00901	11803	30901	75030	19820	00901	12708	20913	60030	19017	00901	10705	-0022				
Karlsruhe	115	727	10704	58020	21219	00901	11003	10608	75020	19624	00901	09714	21207	80020	18624	00901	08711	20902	62020	18521	00901	11602	-0025				
Mannheim	97	729	03402	56024	22317	00900	12301	10000	66014	20924	00901	11811	41108	66030	19625	00901	10712	21104	64020	19320	00901	14605	-0025				
Stuttgart-Echt.	405	738	00806	58010	22016	00900	09103	10707	55030	20020	00901	08712	20807	70020	18622	00901	09712	10803	70010	19119	00901	10601	-0022				
Göppingen	248	742	11410	62030	21918	00901	09101	01110	62020	20422	00900	11811	11410	70020	19323	00901	09708	11605	68020	19519	00901	11500	-0024				
Aalen	430	755	00604	57020	23116	00900	09801	10905	58020	21321	00901	09708	00904	70020	19922	00900	08711										22
Weißenburg Bay.	422	761	00000	58020	22417	00900	09101	10911	65020	20821	00901	09708	10605	70020	19721	00901	09611	31406	70020	20616	00901	10400	-0022				
Leybung	310	763	03102	58020	23016	00900	10801	30804	80030	21122	00901	08711	70905	70021	19923	00901	09711	70704	65021	20218	10941	11503	-0024				
Regensburg	340	776	13401	57020	23216	00901	10400	21405	65020	21421	11601	08710	20902	65020	20121	00901	11712	30000	60020	20418	00901	11601	-0023				
Gr. Falkenstein	1307	791	20703	64020	56411	11402	06205	20905	55020	56615	11401	07801	10405	65020	56214	11401	08704	20413	64020	55710	00902	08703	-0016				
Freiburg	252	803	12701	60020	21116	00901	10201	12802	65030	19622	11601	12807	13203	70020	18623	12601	10709	20301	82010	18820	10931	11601	-0024				
Freudenstadt	797	815	00701	68020	55014	00900	08301	10704	68020	55617	00901	10805	10702	70020	55319	11701	10705										20
Alpeneck	973	818	11012	82020	54414	00901	06205	12703	65020	55218	11601	10400	12708	65020	55521	11601	10703										21
Tübingen	370	826	10000	60024	22814	00901	09400	10808	65024	20322	00901	08714	10409	75020	19024	00901	08707	10707	68020	19219	00901	11604	-0024				
Gießen	734	836	11111	58030	22213	00901	08501	11113	65020	20617	00901	06803	11111	62020	19618	00901	09705	21109	60020	20315	00902	08603	-0018				
Ulm	480	838	00705	60020	22413	00900	09001	10908	75030	20118	00901	08709	11109	80020	19121	00901	07708	20905	75020	19318	00901	08503	-0021				
Augsburg	480	852	10706	58030	22314	00901	09102	10911	70020	20120	00901	08709	10712	70020	19222	00901	08605	10906	59020	19818	00901	09702	-0022				
Manching-Riem	526	866	00703	60020	22514	00900	09400	11208	70020	20420	00901	10809	10709	70020	19920	00901	08704	10903	70030	20617	00902	10400	-0020				
Mühldorf	401	875	11009	58034	23015	00901	10202	11012	82014	21220	00901	10708	10911	82020	20420	00901	10608	10704	65020	20216	00901	13609	-0021				
Passau	409	893	11201	60024	22716	00901	11103	11203	75034	20621	11601	10813	10403	80020	19821	11600	11707	10401	75020	20716	00901	12101	-0022				
Feldberg/Schw.	1486	908	11303	86020	54913	00902	02304	10303	84020	54915	11502	08000	43503	82030	54714	42502	09703	12803	75011	54712	00902	08500	-0016				
Konstanz	399	929	10000	56020	21714	11400	09203	11102	59030	19820	11501	11708	11001	62020	18422	11600	13610	11102	62020	19217	00901	14400	-0022				
Friedrichshafen	401	934	10601	57011	21614	10500	10002	12304	60021	20119	00901	12707	12303	65020	18621	11701	12711	10000	65020	18819	00901	12602	-0021				
Kempten-Lenzfr.	705	946	00000	75020	22613	00900	08400	13101	75020	20319	11701	11807	30703	70030	19121	12701	12705	10000	75010	20117	00901	10500	-0021				
Oberstdorf	810	948	00000	82020	54514	00900	10201	13602	82030	55620	12701	11707	23606	70020	55222	12701	13707	11803	70010	53914	14700	12205	-0022				
Zugspitze	2960	961	10906	89020	14807	00901	69311	20602	89020	15006	00901	57202	21606	89020	14607	00901	57803	10000	89020	14607	00901	58400	-0008				
Garmisch-Partenk.	704	963	13604	84030	20616	11800	09701	33507	82030	18618	11801	11711						10908	80020	55015	00901	10602	-0017				
Wendelstein	1735	980	11802	89020	56511	00901	06205	10000	89020	56712	11501	08400	30107	82020	17720	11701	11605	23601	81020	19416	14701	10305	-0020				
Berchtesgaden	542	997	00000	86020	22515	00900	09400	10903	84030	19920	11700	09713	10000	89010	56713	11401	10400	13408	89020	56311	00901	53603	-0014				
													10504	82020	18721	10710	11710	00000	80020	20015	00900	12500	-0021				

Wi.

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 13. September 1960 — Nummer: 257

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 ge	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 mm	ff-ff kk ge	TTTT mmmm	RRss ss
Helgoland	5	015						21508	62021	20414	00902	13709		31608	62020	19414	00902	13710	41808	20100	19717	00902	15503	00016		18014	00118
Westerland	0	019																	71709	50101	19514	00906	13301	-0013		——	00—
List	16	020	01216	55021	22615	00900	13601												61408	50101	20014	00902	13502	00014		16213	00110
Husum	3	029	21603	70020	22313	00901	12302												01002	60020	20711	00900	10710	31503	75020	20510	10931	10602	00010		15109	00108
Schleswig	44	035	01004	65010	22114	00900	13301	01303	62020	21214	00900	12809		01504	65020	20614	00900	10705	21503	62030	20413	10931	10603	00013		15611	00111
Kiel	3	045												11605	62020	21013	00901	10707	21703	60020	20812	10931	10602	00012		15312	00120
Norderney	13	113	01108	56010	20217	00900	15101												21607	30100	19114	00901	13503	00014		18013	00097
Jever	7	122	01006	——	20716	00900	14400	01205	19100	20313	00900	12804		11103	14100	19812	00901	12705	01403	15100	19911	00900	11301	-0011		——	00—
Bremerhaven	6	129	01108	57020	21317	00900	13102	01407	59020	20316	00900	12810		01404	57020	20014	00900	11003	21404	35100	19813	10931	11002	00013		17411	00114
Cuxhaven	5	131	21209	57020	21217	00901	15400												21406	50020	20113	00901	11004	00012		17311	00106
Hamburg-F.+)	14	147	01205	57020	22216	00900	11303	01204	57020	21713	00900	10705		01203	57020	21012	00900	09707	41103	56030	21011	10941	09400	00011		16108	00111
Lübeck	10	156	01102	65010	22615	00900	13400												11101	60020	21011	00901	09702	00010		16208	00119
Emden	0	203	01202	56011	19815	00900	14400							01702	20100	19812	00900	12703	11104	25100	19414	00901	12604	00012		18310	00111
Cloppenburg	43	216	01006	56020	20617	00900	14201												11303	08444	20011	00901	11501	00011		17809	00116
Bremen	4	224	01204	56020	21116	00900	12101	01102	56020	20613	00900	11805		01203	35100	20412	00900	10602	21203	30110	20212	20931	10802	00011		17009	00106
Soltau	77	235	01004	58020	21716	00900	11301												11101	56020	21010	00901	09400	00009		16008	00107
Lüchow	38	258	00905	65020	22314	00900	10400												20702	30120	21109	00901	08501	00008		15008	00113
Lingen	21	305	01202	56010	20017	00900	12303												01402	30100	19711	00900	10602	10011		18009	00—
Münster	64	313	01301	58020	19917	00900	14301	01301	40100	19913	00900	12701		01201	20100	19912	00900	11701	01301	15110	19611	00900	10703	10010		18708	00114
Osnabrück	95	317	01202	56020	21016	00900	14304												01004	18100	20212	00900	11502	00012		17408	00108
Gütersloh	70	320	11205	56020	21017	00901	14202	01204	48100	20814	00900	13803		01006	40100	20313	00900	12705	01004	29110	20312	00900	12500	-0011		——	00—
Selzuflen	98	325																	10000	35100	20311	10940	10400	00011		17210	00107
Hannover-L.	52	338	21006	50011	21614	00901	11101	20805	40101	21113	00901	11705		00703	35100	20711	00900	10705	10804	20100	20710	00901	09500	00010		16409	00102
Braunschweig-V.	81	348	01307	58011	21615	00900	11400	30905	56021	21013	00901	10707		01304	50100	20710	00900	09704	01308	38100	20810	00900	09001	10009		16206	00094
Berlin-Dahlem	51	381	11106	62020	23615	00901	10102	11105	64020	22913	00902	10707		01205	65010	22712	00900	09703	31105	58020	22711	00901	09400	00010		16008	00112
Berlin-Tempelh.	51	384	11107	68020	23716	00901	09105	21206	65020	22914	00901	09708		01207	65010	22712	00900	09603	61208	61030	22611	00906	09501	00011		16609	00—
Düsseldorf	36	400	31505	50030	19318	00901	12102	30000	30100	19113	00901	11703		10000	26100	19111	00901	10701	00000	16110	19110	00900	09500	00008		18906	00—
Bocholt	25	406	01405	58020	19216	00900	13205		0										01204	20100	18712	00900	11302	10012		17610	00104
Essen-Mülheim	120	410	01308	58020	19816	00900	12400	01207	58020	19714	00900	12803		01706	56020	19314	00900	11704	01202	50020	19014	00900	11703	00013		18008	00120
Kahler Asten □	836	427	01408	58011	54513	00900	10702	01708	56021	53812	00900	10706		01707	56020	53111	00900	09604	11706	58030	52910	00901	08400	10010		14303	00115
Kassel	158	438	00401	57020	21216	00900	13303	03302	56020	20814	00900	11805		00000	30100	20811	00900	10601	00000	07406	21009	00900	09301	00009		16107	00089
Göttingen	150	444	02002	40100	21814	00900	12204							00000	03447	21208	00900	07801	10000	18284	21507	00901	08302	00006		14805	00067
Braunlage	607	452	03602	56010	23011	00900	08013												42904	68020	21412	00908	08500	00010		13507	00092
Aachen	202	501	01606	65020	18717	00900	11101												01403	50020	18813	00900	10400	00013		19610	00121
Nürburg	626	510	01405	58020	20714	00900	10101		0										02302	65020	19314	00900	09603	00013		15410	00—
Wasserkuppe □	921	544	01011	56010	54913	00900	09602	01213	56020	54312	00900	09705		01406	66020	53911	00900	09704	21502	65030	53710	00902	08500	00010		16305	00112
Trier-Petrisberg	265	609	00000	62020	20115	00900	10105	00202	56050	20012	00900	11705		00000	40100	20110	00900	09601	00302	00404	20708	00900	08304	10008		16307	00110
Deuselbach	479	615							0										00000	05020	19311	00900	08400	00010		15507	00124
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00912	75020	55215	00900	08400	01310	68020	53913	00900	08809		01212	65020	53313	00900	08706	10912	60020	53012	00901	07400	00011		14707	00114
Frankfurt-Flugh.	110	637	10603	58021	19913	00901	12005	00504	56021	19412	00900	11605		00506	30100	19212	00900	11702	00407	20100	19411	00900	10202	00011		15208	00102
Darmstadt	263	639	10907	80010	19917	00901	10400												01404	65020	19712	00900	09400	00012		17308	00120
Würzburg	259	655	00000	50050	20216	00900	10304	00000	45100	20712	00900	10400		00000	15100	20910	00900	09400	00000	03404	21307	00900	07400	00007		15703	00093
Bad Kissingen	216	658	00702	45100	21513	00900	11203												00000	12100	22307	00900	07205	00007		14606	00097
Bamberg	282	675	00000	62020	21711	00900	09204		0					01102	56020	22107	00900	07400	11101	30100	22306	00901	05301	00005		13004	00100
Coburg	336	671							0										40904	30100	22608	00901	08400	00008		15605	00—
Hof	567	685	01305	58020	22812	00900	09102	11503	58020	22910	10940	08804							31401	08420	22708	00901	08500	00007		12903	00100
Weiden	439	688	00906	58020	21216	00900	09400		0					00000	30100	22508	00900	08400	20000	25100	22607	00901	07501	00007		15004	00107
Berus	363	704	00404	40050	19516	00900	10400												21801	20100	19411	00901	10301	00010		16404	00113
Tholey	569	706																	00508	50100	19713	00900	10500	00012		16407	00118
Saarbr.-Ensh.	323	708	00303	40050	19515	00900	10400	00000	40100	19213	00900	10605		00000	12120	19611	00900	10400	03002	01400	20408	00900	08304	00008		16005	00118
Neustadt/Weinstr.	161	723	10000	70020	19715	00901	11104							00000	56020	19710	00900	09603	00000	18100	20209	00900	08304	00009		15806	00108
Weinbiet/Wstr.	553	724	10910	60010	19116	00901	11400												01104	56020	19012	00900	10500	10012		15908	00111
Karlsruhe	115	727	10902	56020	19116	00901	11302		0										00000	12100	20009	00900	08303	00008		16907	00116
Mannheim	97	729	00602	62020	19814	00900	12203		0										00000	08424	20109	00900	08303	00009		16006	00108
Stuttgart-Echt.	405	738	00000	65020	20114	00900	10101	00000	65010	20013	00900	09603		00000	65020	20211	00900	07701	30000	30110	20709	35702	08301	00008		15306	00—
Öhringen	248	742	11603	62020	21013	00901	10204												10703	60020	20809	00901	08301	00009		14807	00110
Ansbach	410	755							0										00000	20100	22107	00900	06301	00007		13705	00092
Weißenburg Bay	422	761	00000	66020	21611	00900	09500		0					00000	57020	21807	00900	07400	10000	30100	22206	00901	05203	00005		12504	00114
Nürnberg	310	763	01006	62020	20816	00900	09103	00000	60020	21510	00900	08601		00000	40100	21509	00900	08400	10000	30110	21707	00901	05601	00006		15105	00108
Regensburg	366	776	02301	57020	21613	00900	11305	02503	40100	22010	00900	09801		02501	20100	21909	00900	08602	12701	35100	22008	00901	07501	00008		14206	00101
Gr. Falkenstein □	1307	791	00415	62020	55409	00900	07701							00910	62020	53708	00900	09607	11405	70020	53608	00901	04501	10007		16605	00115
Freiburg	252	803	01306	65020	19517	00900	11103	00000	65020	19713	00900	10603		00000	65020	19911	00900	09404	11203	68030	20710	00902	08307	00009		17005	00116
Freudenstadt □	797	815																	02304	70020	52912	00900	08601	00010		13407	00117
Klippeneck □	973	818																	02402	60020	53513	00900	06400	00012		14307	00107
Tübingen	370	826																	90000	02430	21808	9——	08302	10007		14406	00112
Stötten	734	836	01408	75020	20914	00900	08201												01506	50010	21110	00900	08301	00010		13908	00120
Ulm	480	838	02707	62020	21112	00900	09105	02708	58020	21109	00900	08505							02706	25100	22107	00900	06302	00006		13205	00111
Augsburg	480	852	00901	50020	21113	00900	08102	00901	50020	21509	00900	08605		00000	50100	21607	00900	08702	50901	08400	22206	5611—	05301	00006		13605	00111
München-Riem	526	866	00902	65020	21612	00900	08400	00902	58020	22009	00900	07703		00902	40100	22206	00900	08505	00902	50020	21907	00900	06400	00006		13104	00108
Mühldorf	401	875							0					00801	00406	21307	00900	07400	91001	01454	22206	9——	06308	00006		13004	00101
Passau	409	893	00401	70020	21513	00900	11103	00000	60020	21910	00900	10400		00000	56020	21210	00900	10805	00000	04404	22108	00900	08306	10007		13904	00099
Feldberg/Schw. □	1486	908	02504	82020	54912	00900	04203		0										11904	82020	54110	10942	04400	10010		12202	00112
Konstanz	399	929							0										90000	00404	20812	9——	11304	00011		15207	00—
Friedrichshafen	401	934	00000	57020	19814	00900	12303	03602	56020	20512	00900	10102		80204	25101	20711	864—	10400	90000	02454	20912	9——	11304	00011		14608	00095
Kempten-Lenzf.	705	946	01001	50100	22510	00900	09203	01202	40100	23009	00900	07801		01003	50100	23009	00900	07801	11401	70020	23208	10756	06500	10007		12005	00113
Oberstdorf □	810	948							0										22101	80020	52308	20880	07301	00006		12104	00102
Zugspitze ■	2960	961	02710	89020	14703	00900	51303	02715	89020	14002	00900	52805		02717	89020	13901	00900	00708	12917	89020	12500	00901	52503	60000		041—	00125
Hohenpeißenb. □	977	962																	12816	75010	53712	00901	09301	00011		13208	00119
Germisch-Partenk.	704	963	02002	82020	21012	00900	09104		0					02001	80020	21510	00900	08702	11802	84020	22108	11801	07302	10008		13106	00100
Wendelstein □	1735	980	02910	89020	56210	00900	54400		0					02915	89020	55710	00900	06703	12912	89020	55609	00901	05000	00009		10706	00121
Berchtesgaden	542	997							0										01803	30414	22307	09900	07400	10007		11904	00099

Dez.

+) Synoptische Meldungen Flugwetterwarte - TuTuTa und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 257

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 13. September 1960

FS „Elbe" Borkumriff 55.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

MGZ		II_{ii}	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hh$	$TT_{d_ad_ad_b}$	$1dd_Pd_Pd_Pd_P$	3RRRtt
12	gestern	1ooo2	21413	961oo	21o17	oo9o1	14802	11421	
15		1ooo2	11406	961oo	19920	oo9o1	17711	11421	
18		1ooo2	31608	96o2o	19919	oo9o1	16400	11621	3ooo3
21		1ooo2	o1613	961oo	2oo18	oo9oo	17301	116++	
00		1ooo2	31610	961oo	19217	9++++	16708	116++	
03	heute	1ooo2	o1809	961oo	19017	oo9oo	16702	118++	
06		1ooo2	22907	961oo	19817	oo9o2	16308	129+1	3oo5o
09		1ooo2	93113	93472	2o416	9+o++	16206	131+1	

FS „Weser" 53.9N 07.9E

12	gestern	1ooo3	o1313	97o2o	22219	oo9oo	18707	113+1	
15		1ooo3	o1212	98o2o	21119	oo9oo	18711	112+o	
18		1ooo3	3o912	98o2o	2o918	oo9o5	17702	1o9+o	3oo5o
21									
00									
03	heute								
06		1ooo3	31809	961oo	19115	oo9o5	14701	118+1	3oo53
09		1ooo3	o2107	961oo	2o117	oo9oo	16210	121+o	

FS „P8" 54.3N 07.2E

12	gestern	1ooo4	o1414	97o2o	22319	oo9oo	15400	11422	
15		1ooo4	o1415	97o2o	21119	oo9oo	15712	11422	
18		1ooo4	41217	97o3o	2o518	oo9o4	15706	11222	3ooo2
21		1ooo4	31717	97o3o	2o218	9++++	15603	112++	
00		1ooo4	o1614	97o1o	19918	oo9oo	14703	116++	
03	heute	1ooo4	o1611	58o2o	19117	oo9oo	15708	116++	
06		1ooo4	51908	58031	19117	3o921	16400	11921	3oo51
09		1ooo4	o1907	4o1o1	2o217	oo9oo	16211	11221	

FS „Elbe 1" 54.0N 08.2E

12	gestern	1ooo5	o1411	97o2o	23319	oo9oo	16708	114+1	
15		1ooo5	oo915	97o2o	22319	oo9oo	16710	3o8+1	
18		1ooo5	21114	97o3o	21818	oo9o5	16705	111+1	3ooo1
21		1ooo5	o1114	97o2o	22218	oo9oo	16304	111++	
00		1ooo5	o1415	97o2o	21217	oo9oo	15810	114++	
03	heute	1ooo5	o1610	96o2o	2o717	oo9oo	15705	116++	
06		1ooo5	21813	9602o	2o116	oo9o2	15706	11821	3oo52
09		1ooo5	o1809	2o1oo	21316	oo9oo	15212	118+1	

FS „Flensburg" 54.8N 09.9E

		1ooo8	51316	98o31	23717	oo9o1	13704	11322	3oooo
		1ooo8	o1313	98o11	23216	oo9oo	15705	113++	
		1ooo8	31710	98o2o	21616	9++++	14713	117++	
		1ooo8	51609	98o31	21516	1o931	13701	11620	3oo51
		1ooo8	51408	97o22	21616	oo9o9	13301	11420	

FS „Kiel" 54.5N 10.5E

		1ooo9	21113	7oo3o	24316	oo9o2	15706	11121	
		1ooo9	31014	68o11	23116	3o9o1	14705	11021	3oooo
		1ooo9	o1111	65o1o	21916	9++++	15702	111++	
		1ooo9	31109	62o3o	21916	9++++	14710	111++	
		1ooo9	31607	65o22	21214	9++++	12707	116++	
		1ooo9	31608	65o2o	21214	oo9o9	13400	116+o	3oo54
		1ooo9	41405	62o3o	21217	oo9o2	16400	114+o	

FS „Fehmarnbelt" 54.5 N 11.2 E

		1ooo6	11111	98o2o	25017	11900	14400	11120	
		1ooo6	11112	98o1o	14316	oo9o4	12807	11121	
		1ooo6	21012	97o3o	23316	oo9o5	15710	11021	3oo5o
		1ooo6	o1416	98o1o	22816	oo9oo	15705	11421	
		1ooo6	o1614	98o2o	22116	oo9oo	14707	116++	
		1ooo6	o1312	98o2o	21415	oo9oo	13707	113++	
		1ooo6	11613	97o2o	21015	oo9o4	13704	11621	3oo52
		1ooo6	21612	97o3o	21417	oo9o2	14304	11621	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YQLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hC_hh$	Q_Vapp	$0TTT_{s_As_Ad_Ad_A}$	$1dd_Pd_Pd_Pd_P$	$1dd_Pd_Pd_Pd_P$	$QSS_{s_Ps_Ps_Ps_P}$
09		2o62o	33oo9	83522	66616	86oo9	3742+	oo24o	o54o4	149+4		
12	gestern	2o62o	33o12	53o22	7o8o8	89oo9	39541	oo23o	o52o4	13o45		
15		2o62o	33o15	6282o	7o8o8	9o2o8	49508	oo112	o53o3	12845		
18		2o62o	33o18	22818	76o18	91508	22600	oo213	o56o3	12845		+)797++
21		2o62o	33o21	6272o	8o151	92408	69500	oo2o9	o55o2	12745	12486	
00		3o62o	33ooo	42922	78o21	92408	42500	oo4oo	o54oo	12745		
03	heute	3o62o	33oo3	3272o	78o2o	92408	21500	oo4oo	o55o2	12745		
06		3o67o	33oo6	52618	8oo31	91908	21530	oo8o5	o55++	12745		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09		2o565	51oo9	5292o	65158	124o7	4256o	oo1o5	o52o3	13149	12734	
12	gestern	2o565	51o12	72716	69o28	128o7	2756o	oooo3	oo1o4	12734		
15		2o565	51o15	81612	6580 8	1o7o8	875++	oo72o	oo3o6	12534		
18		2o565	51o18	82o14	69o28	o77o8	855++	oo73o	oo2o6	12234		
21		2o565	51o21	8232o	6580 8	o71o8	855++	oo665	oo1o7	12446		
00		3o565	51ooo	82714	69o28	o92o8	885++	oo27o	oo2o7	12835		
03	heute	3o565	51oo3	83623	6980 8	o44o7	885++	oo847	o51o3	1o135		
06		3o565	51oo6	6362o	69o18	o63o7	64500	oo224	o51o1	1o135		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		2o528	35509	8273o	69o22	21511	885++	oo229	o52o4	17751		
12	gestern	2o528	35512	62725	69o22	23611	6553o	oo223	o51o6	1775o		
15		2o528	35515	82728	69o22	24011	885++	oo3o3	oooo6	12755		
18		2o528	35518	82519	698o2	24312	885++	oo1o3	oo2o6	12757		
21		2o528	35521	82515	69o28	24312	2567+	oooo0	oo1o6	12747		
00		3o528	3550o	82517	6368 8	22411	2552+	oo719	oooo7	12747		
03	heute	3o528	35503	82319	63616	2o811	3742+	oo717	o51o8	12747		
06		3o528	35506	82516	65o26	18911	8oo7+	oo619	oooo9	12746		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		2o44o	41oo9	7231o	69o22	29621	11531	oo212	ooo19	12323		
12	gestern	2o44o	41o12	7251o	69o22	3o921	1153o	oo212	o5119	12323		
15		2o44o	41o15	223o7	69o11	3o422	2o93o	oo6o5	ooo19	12323		
18		2o44o	41o18	823o6	69o31	3o523	oo9o6	oo3o2	oo118	12323		
21		2o44o	41o21	62oo5	69o22	3o921	oo9o8	oo2o3	o5118	12223		
00		3o44o	41ooo	o2311o	69o21	31121	oo9oo	oooo2	o5118	12223		
03	heute	3o44o	41oo3	325o5	69o2o	31o21	8o97+	oo4oo	o5117	12223		
06		3o44o	41oo6	o23o7	69o2o	3o621	oo9oo	oo7o3	o5117	12123		

Position E 35.0 N 48.0 W

09		2o35o	48oo9	2o9o3	69o2o	26624	21500	oo1o7	o5419	1oo+o		
12	gestern	2o35o	48o12	2o91o	69o2o	27325	22500	oo1o7	o5221	11121		
15		2o35o	48o15	2o913	69o2o	27o26	22500	oo8o2	o5221	11033		
18		2o35o	48o18	2o71o	69o2o	26127	22500	oo6o9	oo122	149+1		
21		2o35o	48o21	1o9o8	69o2o	26326	12500	oo2o2	ooo19	14982		
00		3o35o	48ooo	1p7o6	69o2o	27526	11500	oo112	ooo2o	149+2		
03	heute	3o35o	48oo3	1o7o4	6913o	27o25	13500	oo8o5	o5221	149+2		
06		3o35o	48oo6	2o713	69o28	25826	22500	oo712	o5121	1o722		

Position I 59.0 N 19.0 W

		2o587	191o9	52237	98o12	92113	5850o	oo613	o5111	17243	149+9	
		2o586	19o12	82336	98o32	92113	885++	oo4oo	o5111	17243	149+9	
		2o586	19o15	8244o	9680 8	94712	885++	oo226	o53o9	17349	149+4	91151
		2o586	19118	8264o	97o28	98112	885++	oo234	o53o8	17449		9115o
		2o585	19221	7274o	97o28	o1312	784++	oooo2	o53o9	17546		
		3o585	194oo	22635	98o18	o3113	295++	oo118	o55o9	17546		
		3o585	1960 3	42634	98758	o3911	42500	oo2o8	o55o9	17644		
		3o585	19706	32635	98258	o431o	32500	oo1o4	o5608	17644		

Position J 52.5 N 20.0 W

		2o524	2o2o9	72334	97212	16115	4557+	513o3	oo114	12246	12849	
		2o524	2o312	4273o	98o16	17914	21571	oo218	o5oo9	12648	128+8	
		2o525	2o115	52727	98o12	19914	58571	oo22o	o51o8	1764o	12348	
		2o525	2oo18	42725	97o21	21414	4560o	oo215	o52o8	1754o	12247	
		2o525	19921	72822	98o22	22413	7560o	oo21o	o52o7	12849	12346	
		3o525	2oooo	82823	98o22	22513	5860o	oooo1	o52o8	12849	12446	
		3o525	1990 3	82819	98o22	21513	854++	oo71o	o54o8	12848	12445	
		3o525	19806	82617	98o22	2o113	855++	oo714	o53o6	12745		

Position K 45.0 N 16.0 W

		2o448	16412	2o413	8oo11	29618	2850o	oo1o7	o531o	1o532	13463	
		2o448	16415	5o41o	8oo21	29518	5850o	oo8o1	o531o	1o532	13463	
		2o447	16518	4o314	8oo21	29817	4850o	oo3o3	o5311	1o532	13563	+)7oo++
		3o447	1650o	2o31o	65o22	3o417	2560o	1240o	o5412	1o532	13663	
		3o449	1630 3	4o2o8	65o3o	29717	4560o	12813	o5412	1o532	13563	
		3o449	16306	2o211	65o11	28417	2560o	oo7o7	o5411	1o532	13663	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_R{}^t{}_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 257 — Dienstag, den 13. September 196o

Meldungen vom 12.9.196o

YQLLi	LLiGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/N/N/a	QVopp	OTTTT	1dd2H	1dd2H	QSSss
23549	o13o9	622o5	94462	18o15	oo9o1	843o6	oo114	149+o	+++++	Meerkatze
23549	o1112	61oo4	93444	17817	oo9o1	618o2	oo515	149+o	+++++	Meerkatze
23546	o3115	9oooo	95464	17817	9+9++	424oo	oo315	149+o	+++++	Meerkatze
23543	o1918	699o2	94464	17815	3o878	3350o	oo015	149+o	+++++	Meerkatze
23544	o14o6	613o9	951o2	17415	35231	oo7o4	oo214	149+1	+++++	Meerkatze
23555	oo9o6	3o6o5	96o22	17815	3++++	4440o	o52++	118++	+++++	Frithjof
23556	oo9oo	318o9	97o2o	17513	3++++	oo4oo	o5o++	118++	+++++	Frithjof
23551	o1218	931o5	92474	18115	9++++	734oo	o51++	131++	+++++	Frithjof
2o35o	43ooo	2o9o2	98o21	27o24	2450o	1621o	o5418	1o9++		Vogtland
2o272	61ooo	817o5	99216	18o27	865++	5670+	o5626	1172o		Warnemünde
23567	o31o6	815o5	97o27	2oo16	9++++	342o8	o5o++	149+o		G.v.Heukelum
23542	o12o6	719o5	961o2	18915	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
23542	o18o6	514o5	96o31	19o16	9++++	oo4oo	oo1++	11421		Gelsenkirchen
2o628	o9oo6	82o24	98o36	o5512	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
2o614	1o8o7	82127	97o22	o4o12	+++++	+++++	o53++	121+6		Stadt Herten
23543	o22o8	615o9	961o4	19614	9++++	+++++	o51+o	114+o		Tübingen
2o438	o95o6	8o313	98152	22918	854++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2o627	419o6	o23o7	99ooo	912o5	+++++	+++++	oo5++	+++++		Thunfisch
2o597	o36o9	4213o	98o31	17113	+++++	+++++	oo1++	121+5		Regulus
2o385	119o6	8o411	96o32	16o21	854++	+++++	+++++	+++++		Lichtenstein
2o5oo	277oo	42224	98o21	22o15	9++++	244oo	oo113	149+5		Bischofstor
2o5o1	261o6	82218	965o5	21215	9++++	246o6	o51o9	12224		Bischofstor
2o589	127o9	8183o	97o28	o4113	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr
2o665	26oo9	814o5	98o22	862o8	9++++	o2721	oo2++	11481		Essen
2o665	298o9	836o9	99o22	841o7	+++++	+++++	o55++	+++++		Kormoran
2o667	25oo9	81oo9	97o22	859o8	++++++	oo718	oo1++	11ooo		Mainz
23542	o2111	819o2	951o2	19118	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
23541	o2111	2oooo	961o4	19415	9++++	9170+	ooo++	199+o		Tübingen
2o661	25811	8o4o9	98o22	837o5	9++++	o1715	o53++	1o421		H.Krause
2o627	41912	328o9	99o3o	925o5	+++++	+++++	oo3++	+++++		Thunfisch
2o668	24912	6o9o5	98o22	849o8	+++++	+++++	oo8++	159+1		L.Schweisfurth
2o665	29812	834o5	99o22	845o7	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran
2o596	o2711	32613	99o11	15o14	+++++	+++++	oo5++	+++++		Frisia
23558	o4512	714o3	98o22	21816	9++++	342o3	o5o++	149+o		G.w.Heukelum
2o589	11512	81737	96o28	o3913	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr
2o463	1o412	2o213	98o11	27517	214++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
23542	o1812	4oooo	96o21	19517	9++++	oo2o3	oo2++	1ooo+o		Gelsenkirchen
2o535	51212	82o24	98o22	1521o	6555+	5470+	oo9++	122+4		Transamerica
2o37o	39612	5o5o9	98o22	27724	4163o	1621o	o5619	1o52o		Vogtland
2o665	25o15	8o7o9	98o22	821o8	9++++	o2721	o52++	1o582		Essen
2o37o	37218	5o2o9	99o11	26526	326++	557o5	o52++	1o221		Blumenthal
2o661	25517	8o318	97252	812o5	++++	o17o8	o54++	1o323		H.Krause
2355o	o6118	614o7	98o22	21417	9++++	344oo	o51++	149+o		G.v Heukelum
2o665	29818	833o5	94414	855o5	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran
2o7o2	47418	32713	98o31	o78o4	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Weins
2o627	o6o18	8173o	97o28	oo812	9++++	oo722	oo4++	11766		Nürnberg
2o6o3	o6318	82137	97535	o5312	+++++	+++++	oo1++	123+8		Regulus
2o612	41518	ooooo	99o2o	955o6	oo9oo	+++++	oo1++	+++++		Minden
23542	o2o18	6oooo	96o31	19217	9++++	oo7o3	oo2++	1do+o		Gelsenkirchen
2o379	37818	2o3o7	98o21	27o24	22600	1680+	o512o	1o3+1		Vogtland
2o526	27918	8273o	98o22	23212	856++	24212	o++o6	12768		Transatlantic
2o432	31918	2o9o5	98o2o	31o19	9++++	1621o	o54++	13243		Vegesack
2o412	1o818	oo327	98ooo	1922o	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim
2o665	25o18	8o413	98o26	822o8	9++++	527o8	oo4++	1o421		Saarbrücken
23542	o2219	4o5o2	941o4	19615	9++++	912o2	o5o++	15o+o		Tübingen
2o363	13o18	2oooo	96ooo	16522	6oooo	44oo5	+++++	+++++		Lichtenstein
25453	o7919	5o3o9	99o22	21818	513oo	+++++	o5212	13353		Finisterre
2o625	o4821	81737	97o28	98212	9++++	oo726	oo4++	11778		Nürnberg
2o195	66518	6o7o5	98o32	13o29	6o5oo	26+++	+++25	1o532		Nordenham
2o667	25o21	8o218	97o22	82oo5	9++++	oo711	o57++	1o221		Mainz
23542	o2o21	9oooo	9o474	2oo15	9++++	oo2o8	o51++	1oo+o		Gelsenkirchen
2o665	25121	8o415	96515	8o9o9	9++++	127o2	oo9++	1o425		Braunschweig
2o665	25o21	8o418	98o22	818o8	9++++	127o4	o51++	1o422		Saarbrücken
2o665	29821	836o2	97616	86oo5	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran
2o422	23421	2o513	98o11	27619	223++	154o2	o6o13	1o521		E.Essberger
2o665	25o23	8o224	96116	817o5	+++++	+++++	o54++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

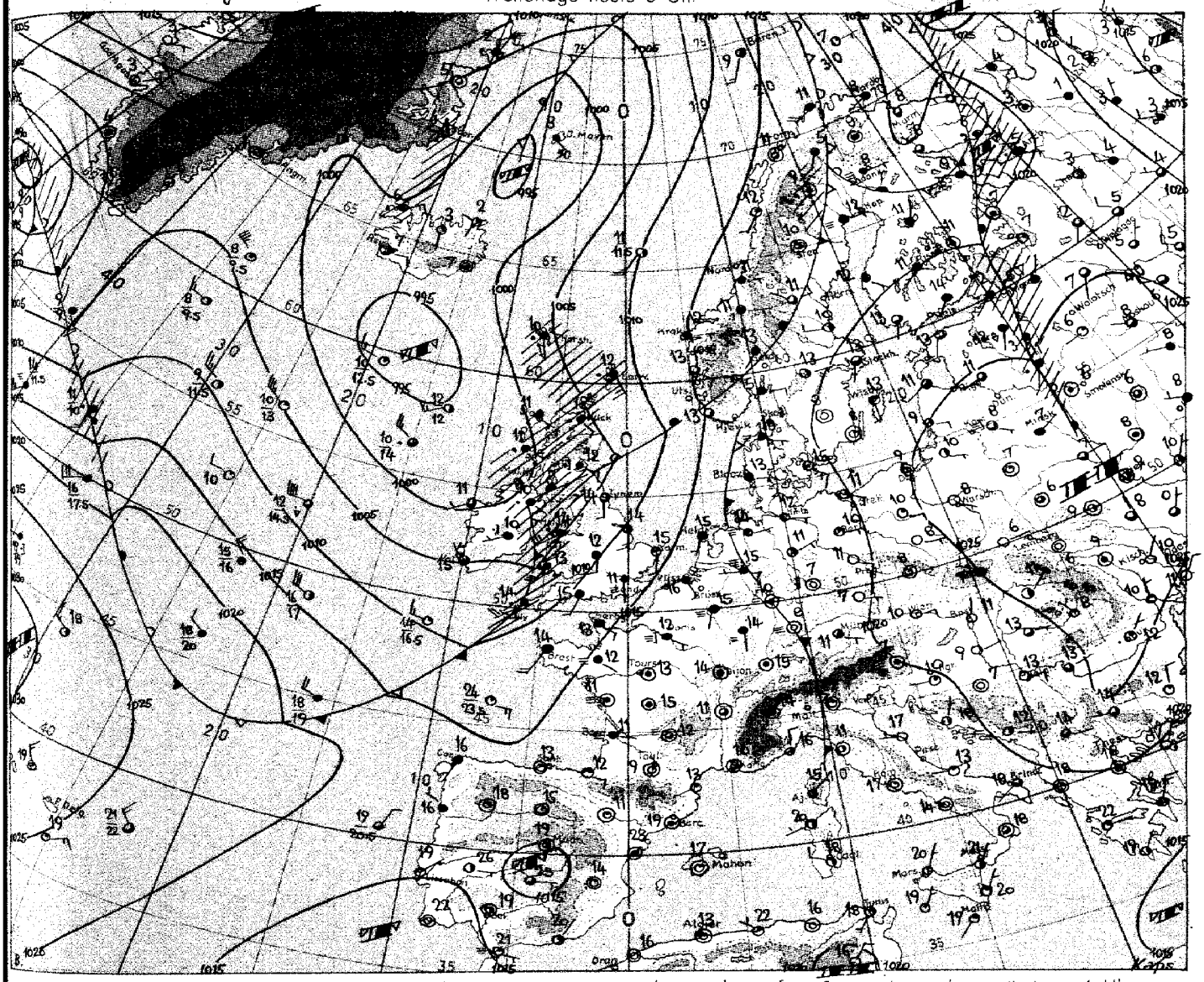
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

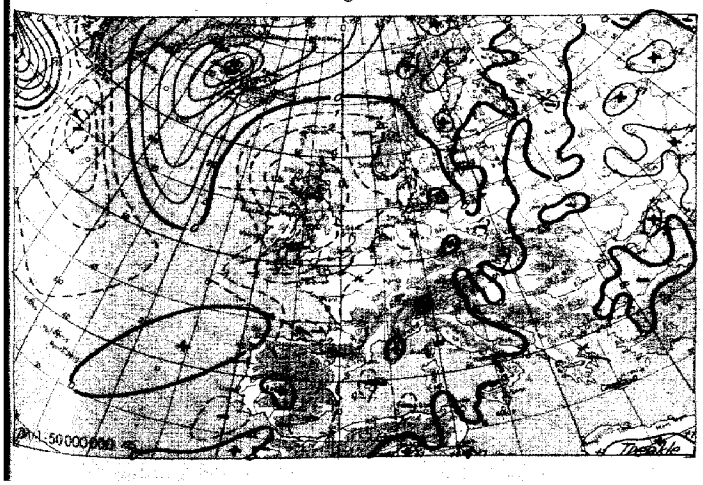
Teil A: Karten

Jahrgang 85 Mittwoch, den 14. September 1960 Nummer: 258

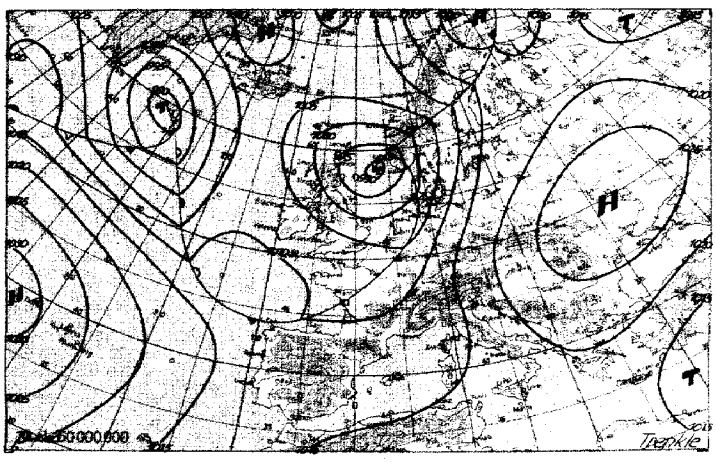
Wetterlage heute 6 Uhr



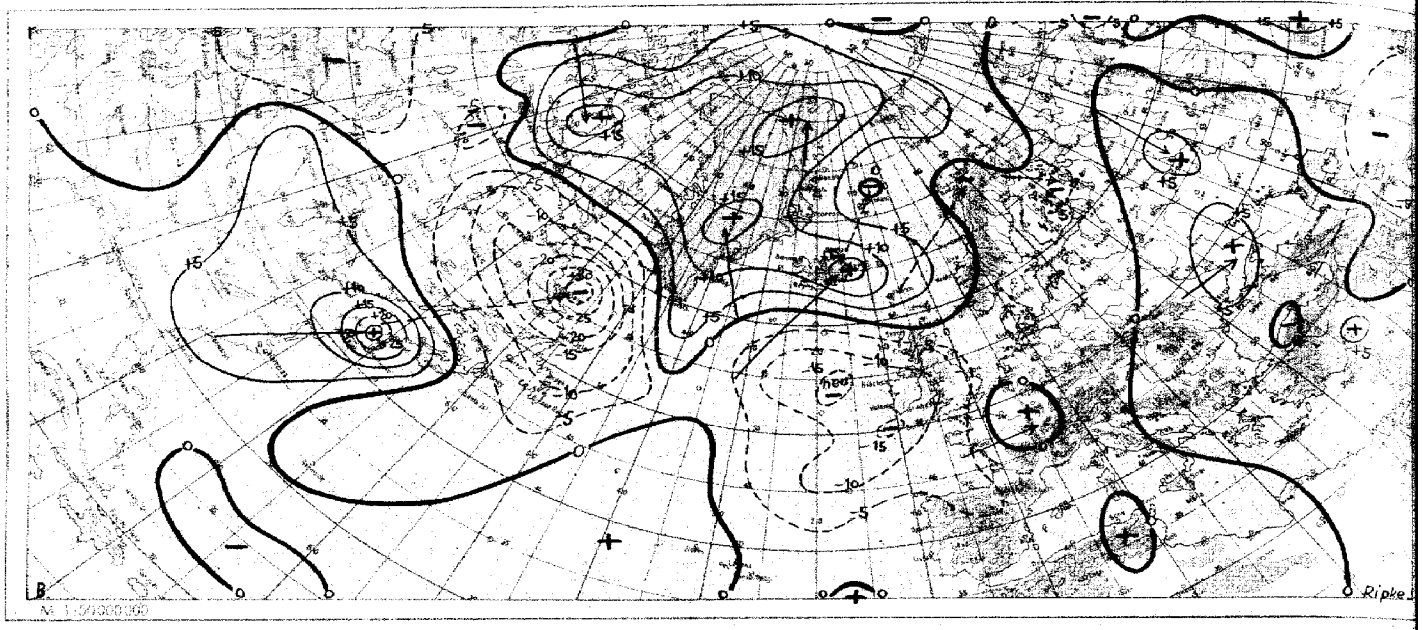
Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr



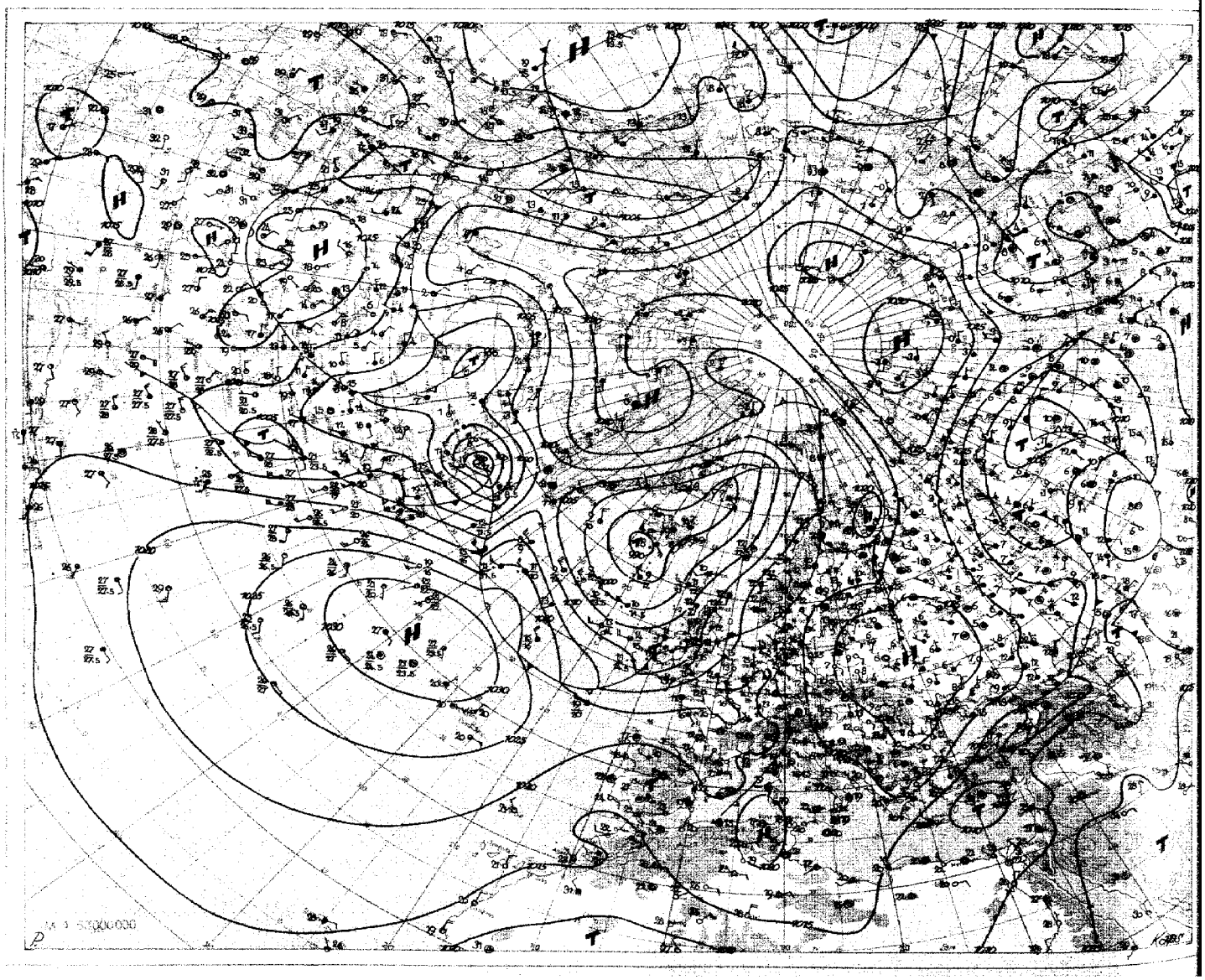
Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *15. Sept. 1960*, 6 Uhr



24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

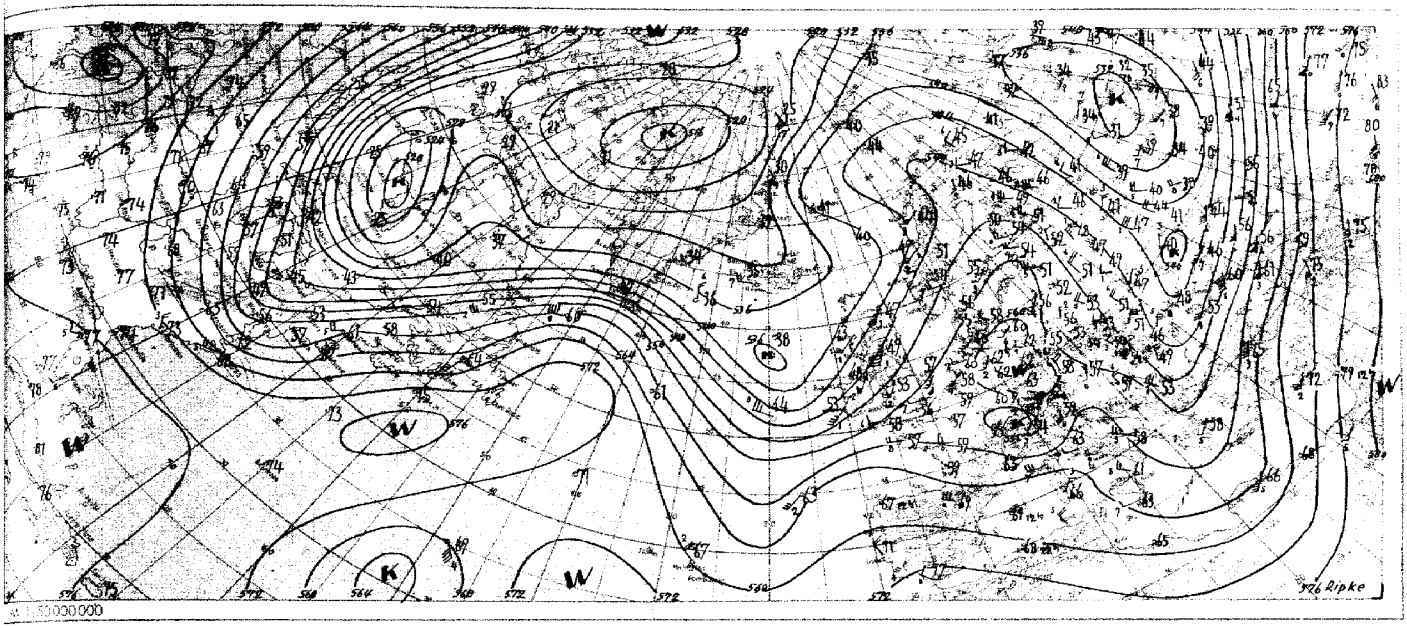


Wetterlage heute 0 Uhr

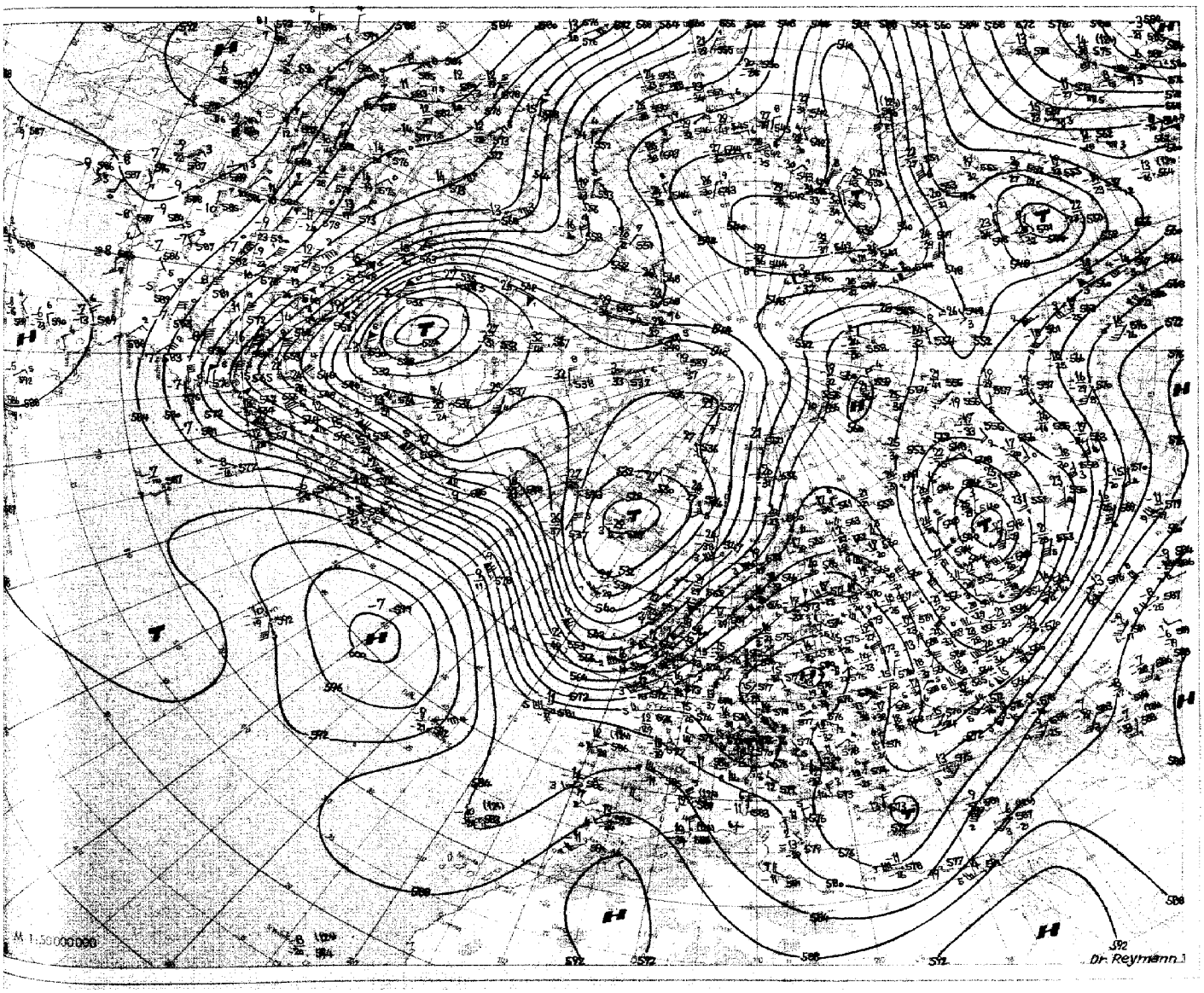


14. September 1960

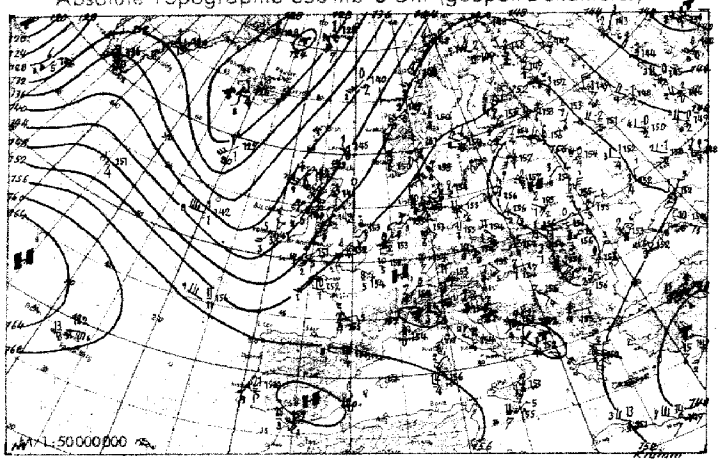
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



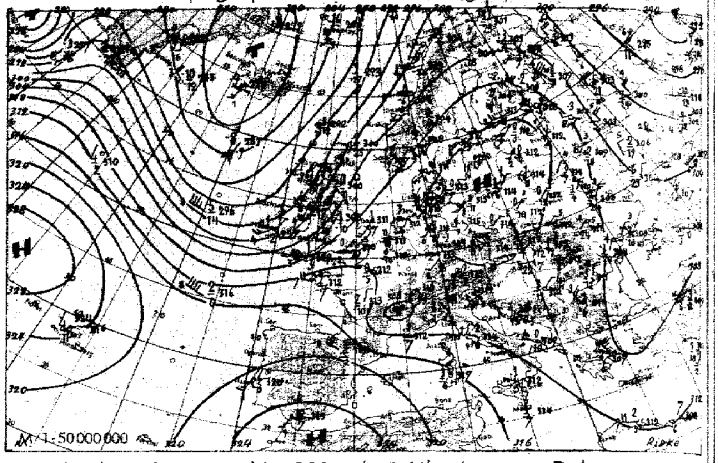
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



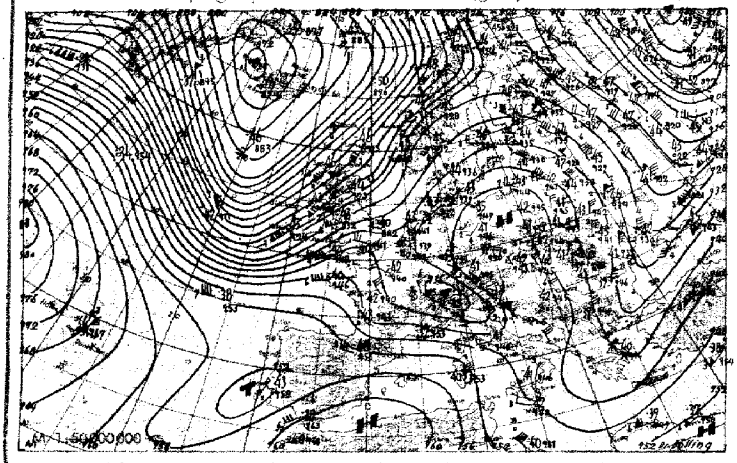
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



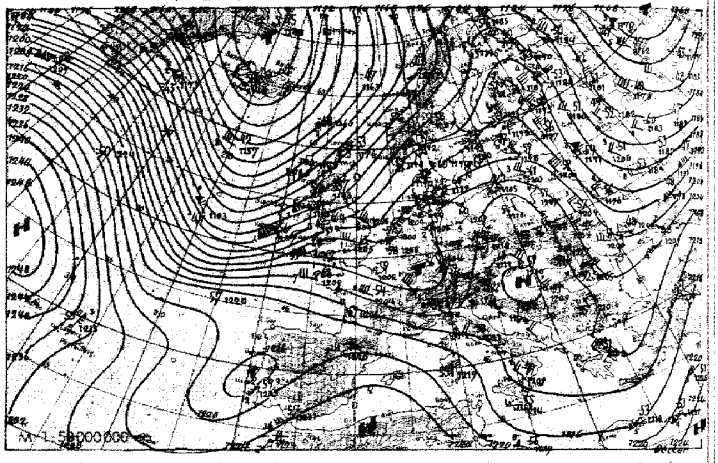
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



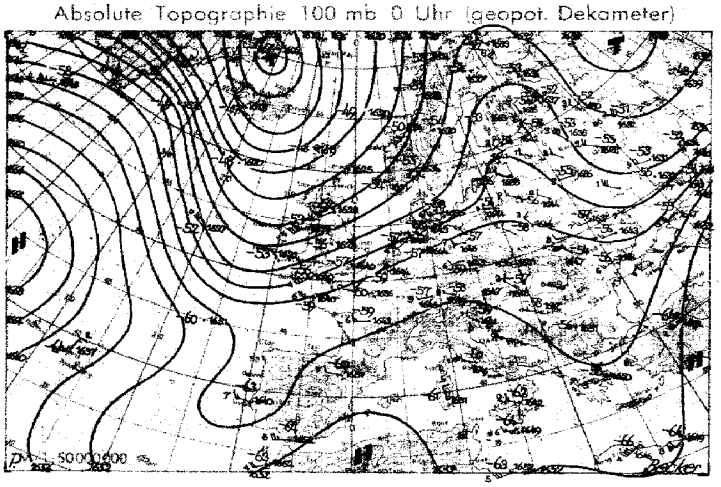
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



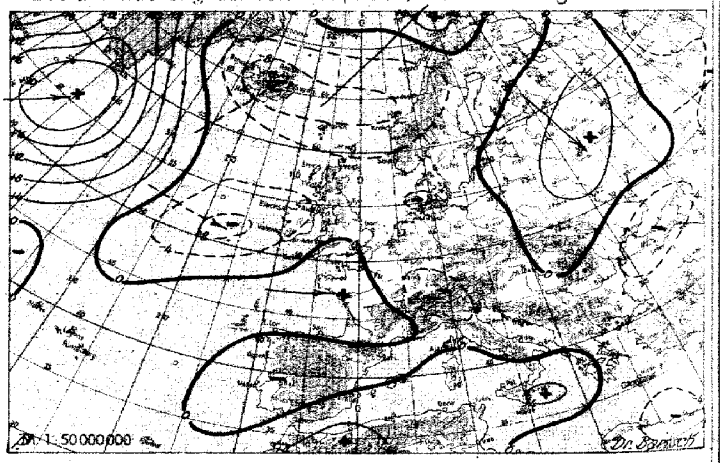
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Der tropische Wirbelsturm "Donna" zog mit ca. 80 km/h nordostwärts zur Labrador-See. In seinem Bereich verschärften sich die Massengegensätze weiter und die schon gestern kräftig entwickelte Frontalzone gewann weiter an Intensität. So wurden heute im Gebiet der Hudson-Bay in 300 mb Windgeschwindigkeiten bis zu 190 Knoten gemessen. Auf seiner Vorderseite brachte die recht intensive Warmluftadvektion über dem Westatlantik eine mittlere troposphärische Erwärmung von 10 bis 12 Grad, wobei sich in diesem Raum ein recht kräftiger Höhenhochkeil entwickelte. Auf dessen Ostflanke stieß Kaltluft aus dem grönländischen Raum südostwärts bis zum Ostatlantik vor, wo sich ein scharfer Höhentrog ausbildete. Damit wurde die gestern noch über dem gesamten Atlantik herrschende west-östlich orientierte Frontalzone merklich deformiert. - Über dem Nordatlantik hielt im Bereiche obengenannter Warmluftadvektion der umfangreiche und kräftige Druckanstieg an. Dabei füllte sich die hochreichende isländische Zyklone um etwa 15 mb auf.

Mit der Deformation der Höhenströmung über dem Ostatlantik wurde die gestern quer über die Britischen Inseln verlaufende Kaltfront fast strömungsparallel, und an der Südostflanke des ostatlantischen Troges entwickelte sich eine Wellenstörung, die mit ihrem umfangreichen und kräftigen Druckfallgebiet auf den Kontinent übergriff. Die gestern durch Frankreich verlaufende Kaltfront verlagerte sich bei abnehmender Wetterwirksamkeit nach Deutschland. Im Bereiche der auf ihrer Rückseite antizyklonal eingeflossenen Meeresluft kam es heute früh zur Bildung von ausgedehnten Nebel- und Hochnebelfeldern.

Voraussichtliche Wetterentwicklung: Trenkle

Während das osteuropäische Hochdruckgebiet nur langsam nach Osten zurückweicht, verlagert sich das komplexe ostatlantische Tief zur nördlichen Nordsee. Auf seiner Rückseite dringt kühle Meeresluft nach Mitteleuropa ein. Im weiteren Verlauf ist mit dem Übergreifen der nächsten atlantischen Störung auf das Festland zu rechnen.

Kaps

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 13. September 1960 — Nummer 257

Markante Punkte

Schleswig 1212			Emden 1212			Hannover 1212			Stuttgart 1212			München 1212			Bitburg 1212			Berlin 12o6		
PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
		dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd
2o9o	o6	oooo				2o91	o5	o4o4	2o92	o6	17o3	2o93	o5	19o3	2o9o	o4	oooo	2o91	o5	33o4
1651	o8	27o9	1651	o8	261o	1651	o7	3o11	1652	o7	19o5	1652	o8	o1o6	165o	o8	3o1o	165o	o8	33o6
1395	o7	2517	1395	o7	2412	1396	o8	2518	1398	o8	24o4	1398	o9	o5o3	1394	o7	281o	1395	o8	2811
1214	1o	2429	1214	o8	2326	1216	1o	243o	1219	1118	1821	122o	11	1316	1213	11	23o9	1216	1o	2521
95o	9198	2525	951	91o2	2223	952	9199	2422	955	8999	1817	955	89o6	1313	95o	92o2	2127	951	9o	2727
748	7685	2512	749	7596	2319	75o	7588	24o9	751	7485	1412	75o	7393	1o12	749	7689	1913	749	7482	341o
583	6375	2264	583	6479	19o6	583	6278	24o4	583	6178	14o6	583	6186	o912	582	6287	19o9	582	6371	o3o5
317	o562	19o7	317	o675	1814	317	o562	19o8	317	o566	121o	316	o462	o71o	317	o568	14o8	317	o457	o5o8
156	1ooo	1611	156	11o2	1815	157	o9o4	2oo7	156	o9o5	1216	155	11o1	111o	156	12o3	14o6	157	1o56	o81o
o2o	1612	121o	o19	2o14	141o	o2o	1913	13o9	o18			o19			o18	21o9	1415	o21	141o	13o7

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
o19	oo	23o7							o2o	97	13o5							o36	o4	35o4
o24	oo	23o8							o3o	oo	2311	o19	98	2212				o42	o2	33o4
o3o	o3	22o7							o57	o4	17o2	o3o	oo	2311				o66	o4	33o8
o36	o6	oooo	o52	o6	o1o1				o9o	o9	19o8	o35	o2	23o8				16o	o8	2811
o67	o6	29o5	135	o6	2513				1o5	o7	31o5	o4o	o2	22o7				164	11	2811
o82	o8	27o7	17o	o9	232o				12o	1o	31o4	o45	o6	22o7				18o	13	2716
2o9	o915	243o	2o6	o817	2326	o23	98	23o3	184	1419	1815	o57	o4	2oo2				189	13	2619
554	5871	21o3	225	o715	2227	o3o	o2	23o3	2o8	1o18	1824	o72	o7	35o5	o2o	98	261o	3o2	9o99	2726
6o5	5362	2oo5	464	6682	211o	126	1o	2612	387	7488	1413	o9o	o7	36o5	o3o	o2	23o9	317	8894	2823
648	o16o	2oo8	481	6680	2oo9	144	o8	2613	523	5877	14o8	112	1o	3606	o4o	o5	oooo	446	7o77	3606
673	o355	2oo8	588	5374	18o5	167	1o	2412	547	5864	o7o9	127	o8	3606	175	o6	25o8	513	6269	o4o5
8o6	1158	171o	728	o774	1815	21o	o916	2335	647	o258	1o1o	172	14	1111	198	11	23o9	526	6o77	o4o5
825	o953	1611	763	o764	1817	486	6381	24o4	661	o255	12o7	195	12	1316	552	568o	2oo7	583	5573	o5o5
841	o9o4	1611	773	o65o	1816	521	6o75	24o5	76o	1173	1217	697	o461	o711	76o	1o64	16o3	768	o76o	o6o8
859	1o6o	1511	813	1o54	1911	617	5257	16o4	771	1o62	12o9	812	1157	11o9	78o	o962	oooo	818	o951	o8o9
898	1255	14o9	838	11o1	1913	647	o27o	17o7	8o7	1371	121o	832	1oo1	11o9	8oo	1159	oooo	871	o8o1	o91o
915	11o2	14o9	865	11o5	1816	798	1o58	171o	868	11o4	1214	878	13o2	1112	81o	o9oo	oooo	9o3	o9o4	1o11
942	1311	13o9	971	19o7	1514	826	o7o3	19o6	88o	11o6	1218	9oo	12o7	1111	9oo	13o4	1518	975	13o7	121o
o18	1914	13o6	o22	2115	12o7	o17	2o14	1oo7	984	2o1o	11o8	96o	181o	12o5	o12	221o	1512	o2o	11o9	o9o4
	439						44o			44o			441			44o			441	
	437			437			435			433			432		437			434		
	631			631			633			636			637		631			634		
	563			564			563			565			564		564			561		

Maximalwinde

Markante Punkte

Schleswig 13oo			Emden 13oo			Hannover 13oo			Stuttgart 13oo			München 13oo		
PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff
		dd			dd			dd			dd			dd
2o9o	o4	28o3	2o94	o5	26o3	2o92	o5	28o3	2o89	o5	3oo3	2o92	o3	
1649	o7	27o8	1653	o7	2511	1652	o7	29o8	165o	o8	3oo4	1649	o6	
1393	o6	2517	1396	o7	2419	1395	o7	261o	1395	o7	32o9	1394	o8	
1212	o917	2525	1214	o816	2323	1215	1o13	2528	1214	1119	1915	1214	1119	
949	92o1	2419	95o	91oo	2116	951	9194	2418	951	91o1	1826	951	91o2	
747	769o	232o	747	7589	2121	749	7579	19o4	748	7489	172o	748	7489	
581	6380	21o9	581	6385	2oo8	582	6273	2oo9	581	6281	1611	581	6281	14o8
316	o566	2o11	316	o457	21o9	317	o559	181o	315	o561	14o9	315	o567	13o3
155	o9o3	19o6	155	1107	21o9	156	1oo2	18o4	155	1oo5	2oo6	154	1359	12o2
o18	1511	1616	o17	1612	15o5	o18	1711	1711	o17			o18		

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
o2o	oo	27o5				o18	oo	2312												
o3o	o3	27o4				o26	o1	2oo5	o15	96	2714									
939	o5	oooo				o3o	o3	25o6	o46	o6	3oo4									
142	o7	2616	o22	oo	271o	o34	o5	27o4	o3o	o1	2716									
154	o6	26o8	o25	o3	27o8	o44	o4	28o3	o56	o4	3oo4									
188	1o18	2524	o3o	o4	27o6	o57	o6	28o3	o8o	o9	3oo4	o25	oo							
236	o512	2524	o42	o5	oooo	o72	o6	28o9	o93	o7	3oo3	o3o	o1							
267	9706	2421	o62	o4	26o5	142	o7	2712	1o8	1o	31o6	o4o	o3							
435	7o88	2217	o77	o8	25o7	172	o9	2614	195	1119	1914	o6o	o5							
56o	5874	2oo6	o9o	o6	2512	197	1o13	2524	212	o917	1922	o72	o5							
577	5769	2oo7	114	o8	2513	232	o4o7	2427	44o	6986	1713	o87	o7							
647	o163	2o1o	171	o7	2319	342	8487	2o13	45o	6982	1715	125	1o							
668	o369	2o1o	181	1o18	2319	485	6479	2oo7	528	5982	1613	172	o9							
752	o862	19o9	212	o715	2329	53o	5965	2o12	54o	6o72	1613	182	12							
772	o968	19o8	447	6888	2o16	551	596o	2oo8	586	o571	1411	464	6684	13o9						
918	1o63	19o6	593	5477	2oo6	616	5258	17o3	768	1172	15o8	65o	o157	14o3						
87o	1oo9	19o6	78o	o954	21o6	732	o859	1812	8o4	o956	18o5	694	o56o	13o2						
9o3	1211	18o8	827	1o57	21o7	813	1262	18o5	82o	1o56	19o4	72o	o563	14o4						
958	17o7	1719	86o	11o7	211o	881	121o	17o6	838	o9o5	2oo6	812	1154	13o1						
976	18o9	1718	977	2o1o	15o7	986	1911	1614	953	18o6	15o4	948	1411	oooo						
o16	1411	13o3	o2o	1313	13o2	o15	1511	o8o6	983	131o	oooo	959	o8o7	oooo						
	441			441			44o			439			443							
	437			439			437			436			435							
	631			631			633			633			633							
	563			564			564			564			563							

Forschungsflug des Alfred Wegener

Markante Punkte

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
	12o6	1218	12o6	1218	12o6	1218		
	271o	2711	2712	261o	33o7	3o12		
	243o	2528	2328	2425	2335	2629		
	2429	2623	2228	2326	2412	2516		
	2616	2514	2216	2122	29o9	18o6		
	24o8	21o5	25o8	19o8	29o2	2oo8		
	15o4	19o9	1712	22o7	16o8	19o8		
	1oo5	22o8	16o8	191o	17o7	18o7		
	12o8	1715	1518	1715	13o8	141o		

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG	12o6	1212	12o6	1218	12o6	1218	12o6
						35o4	33o8	251o
			1o19	1814	1628	1922	2137
			1o19	15o7	141o	1824	221o
		1816	o815	1513	13o8	1813	231o
	23o4	18o6	o813	1oo9	o6o8	14o8	2oo9
	22o2	14o6	o8o9	o5o2	o7o8	15o7	16o2
	161o	17o6	o91o	o9o7	12o3	15o8	1711
	19o8	15o4	1o16	1oo6	15o7	11o7	172o

Station	Berlin		Berlin	
YYGG	12o6	1212	1218	13oo
		3oo7	311o	3111
	2626	273o	2824	3127
	2913	2914	3118	2917
	o2o7	3oo9	3o12	3111
	o4o8	31o4	2606	2506
	o7o9	o1o6	1oo5	14o3
	1oo8	1313	1311	14o8
	1211	1313	1314	1413

Markante Punkte

Wolkenzugmessungen

Stn	YY-GG	Cdvv	Cdvv			YYGG		
688	12-18	o29o9						
776	12-18	o18o4						

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 14. September 1960 — Nummer 25

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde
	1312			1312			1312			1312			1312			1312			1306									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	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG
50	2689	o6	2405	2692	o4	2504	2688	o5	2405	2686	o4	2411	2696	o4	2803	2687	o4	2304	2687	o4	2906								50		
100	1649	o7	2669	1651	o8	2508	1647	o8	2609	1647	o8	2806	1656	o8	3004	1646	o9	2207	1644	o7	3210								100		
150	1393	o7	2426	1394	o6	2515	1392	o7	2521	1391	o7	2207	1396	o7	2505	1396	o7	2215	1388	o7	3012								150		
200	1211	o9	2327	1212	o7	2316	1211	o915	2223	1209	o8	1722	1214	1o	1918	1208	o7	2409	1208	1o	3024								200		
300	949	9295	2323	948	9195	2119	948	9199	2126	946	92o4	1825	951	91o6	1925	945	92oo	1713	945	92	2614								300		
400	748	7581	212o	746	7681	2o16	746	7686	1817	744	7696	1622	748	7494	1519	744	7583	1716	744	76	2oo3								400		
500	581	6279	2327	58o	6489	221o	58o	6497	2o11	579	6378	1715	581	6378	1616	578	6572	1516	579	6475	19o5								500		
700	315	o458	2266	315	3661	17o6	316	o459	16o9	314	o461	14o4	315	o571	161o	315	o466	111o	315	o4	15o9								700		
850	155	11o1	2105	155	1oo7	2oo4	155	12o4	19o5	154	1oo4	24o4	155	11o9	261o	155	1ooo	1407	155	1156	15o9								850		
1000	o18	2o13	17o5	o17	1915	29o4	o17	2o11	11o9	o16			o17			o17	2o12	12o8	o19	141o	13o9								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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
o15	96	2516																									
o3o	o3	271o																	o12	87	261o						
o39	o6	2604				o15	94	2512	o3o	o1	2312								o15	91	261o						
o69	o5	2407				o23	oo	25o9	o43	o5	2608								o28	98	26o5						
154	o6	252o				o3o	oo	24o9	o48	o4	2412								o3o	oo	26o5						
188	11	2426				o37	o6	24o3	o59	o6	2303	o15	93	2501					o37	o6	25o5						
21o	o912	2227	o3e	o1	24o4	o67	o4	24o6	o62	o5	21o6	o2o	97	2502					o57	o3	3004						
246	o3o6	2227	o48	98	231o	o89	o9	26o9	o95	o9	28o6	o3o	oo	2502					o79	o7	3105						
362	8284	2217	o52	o4	26o4	13o	o9	2519	115	o9	26o6	o66	o7	2903	o2o	96			16o	o7	3o15						
441	7078	2121	o6o	o4	24o4	192	1o16	2218	128	o7	2313	o93	o7	3004	o3o	99			182	12	3o18						
473	6685	2235	174	o7	2414	228	o612	2223	14o	o9	231o	124	1o	3004	o4o	o5			229	o6	3o32						
523	5975	2317	184	o8	2414	268	9804	2125	157	o6	21o8	166	o7	241o	1o7	1o	25o7		482	66	19o5						
585	5367	231o	21o	o812	2218	3o9	9098	2124	2o8	o9	1727	196	11	2o18	128	o6	2616		488	6675	19o5						
613	5265	23o9	362	8184	2118	412	7485	1718	51o	6474	1714	211	o9	1919	165	o6	2314		5o8	6375	19o5						
628	5058	23o9	475	6693	2111	51o	6279	2o13	58o	5577	151o	345	8296	1722	175	o9	2412		518	6372	19o6						
65o	oo62	23o8	544	6o83	2211	531	6o76	192o	595	557o	15o8	49o	6379	1719	222	o714	171o		538	6268	19o6						
678	o271	22o8	584	5564	2212	551	6o71	1812	682	o471	12o5	543	5879	1515	43o	7181	1718		578	57	1906						
723	o667	22o4	6oo	537o	2211	573	5865	1711	735	o872	15o5	7o6	o572	16o9	472	6875	1415		643	52	17o8						
734	o661	22o4	68o	o273	18o6	597	5564	1712	76o	o565	17o2	715	o569	16o9	56o	5868	1514		732	o6	15o9						
777	o959	21o5	731	o558	1605	658	o159	17o9	8oo	o966	21o4	736	o762	17o7	6oo	5561	1412		763	o66o	15o9						
875	13o3	2oo5	766	o857	17o4	741	o86o	15o8	82o	o851	22o5	767	o978	21o7	76o	o866	18o8		858	1156	15o9						
882	12o2	2oo5	796	o852	1804	766	o754	15o9	84o	1oo1	22o5	793	o8o1	2511	8o9	o958	1407		89o	1o96	15o8						
9o5	1409	19o5	821	1o55	2oo4	823	1159	18o7	855	9906	2504	842	1oo8	261o	82o	o851	1407		961	15o9	14o9						
95o	17o9	18o5	967	181o	29o5	873	12o5	1806	91o	15o7	33o2	878	13o9	26o9	912	15o5	15o7		971	14o8	14o9						
988	1913	17o5	984	1715	29o4	912	15o9	16o8	925	141o	33o2	886	1311	26o8	923	141o	15o7		995	1511	13o9						
o15	2113	1606	o2o	2116	28o2	o14	2112	1oo8	983	1912	o49o5	959	1713	29o2	o1o	2113	13o8		o17	12o6	12o8						

Markante Punkte

50/100	44o			441			441			439			44o			441			443									50/100
100/200	438			439			436			438			436			438			436									100/200
200/300	63o			632			631			63o			633			63o			629									200/500
500/1000	563			563			563			563			564			561			56o									500/1000

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	14oo			14oo			14oo			14oo			14oo														
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	PPPP	TTTT dd	ddff	PPPP	TTTT dd	ddff
50	2o86	o3	24o5	2o85	o4	24o4	2o85	o5		2o87	o5	26o6	2o9o	o4	28o3												
100	1643	o6	2414	1642	o7	2418	1644	o7		1645	o7	25o5	1649	o8	28o5												
150	1386	o8	2422	1386	o8	2321	1387	o7	2317	1388	o4	231o	1393	o5	22o7												
200	12o4	o8	2222	12o4	o8	2326	12o5	o9	2219	12o4	o6	161o	121o	o9	1931												
300	942	93oo	222o	941	93oo	2218	942	93o2	2o21	941	93o6	1324	945	9111	1352												
400	741	7788	2118	741	7784	2111	742	7789	2o21	74o	7896	1418	743	7598	1526												
500	576	6531	2o22	576	6578	2o17	577	6577	1922	576	6688	1314	578	6488	1322												
700	313	o462	1813	312	o364	191o	313	o369	1911	312	o266	22o2	313	o251	23o5												
850	153	1o5o	15o5	153	o9o8	1911	153	1oo6	12o2	154	1oo7	22o4	153	11o7	24o4												
1000	o16	1912	oooo	o16	1414	o6o1	o15	1612	o8o6	o16			o15														

Markante Punkte

			o2o	oo	291o																						
			o3o	o3	271o																						
o18	98	35o4	1o8	o8	2318																						
o3o	o3	27o9	126	o6	2328																						
o39	o5	2906	175	o7	2323																						
14o	o6	2424	2o7	o814	2315							93o	97	2514													
176	o7	2321	232	o511	2218							o46	o6	2713	o23	97	27o2										
2o6	o915	2221	38o	8o86	2111							o61	o2	2402	o3o	99	27o2										
234	o512	2122	428	7486	211o							o79	o8	2403	o35	oo	27o2										
51o	6579	2o22	478	6782	2115	o13	96					o86	o6	251o	o41	o4	27o2										
573	5959	1915	519	6376	2o18	o3o	o4					113	o8	2511	1o7	o9	28o3										
6oo	567o	1915	541	627o	2o17	13o	o6					116	o7	251o	168	o3	2o1o										
62o	5463	1917	65o	o173	1912	171	o6	222o				135	o8	221o	194	1o	1927										
73o	o663	1812	664	o164	1912	2o5	o917	2219				191	o4	19o4	176	78o1	143o										
747	o659	171o	687	o367	1911	235	o513	2122				21o	o9	1515	485	659o	1322										
775	o865	17o8	732	o458	19o8	6o3	537o	2o14				612	5383	121o	6o5	5377	152o										
792	o755	16o6	778	o856	2o12	646	oo62	1914				628	5471	15o7	655	o165	1613										
823	o955	15o5	798	o65o	2o12	675	o265	1913				69o	o376	21o3	67o	5o54	2oo8										
829	o953	15o5	821	o7o6	1911	736	o573	18o8				74o	o876	27o4	747	o5o3	24o5										
874	12o4	15o5	883	1211	1711	813	1o53	14o2				8oo	o5o1	22o6	827	11o4	24o4										
883	11o7	15o5	952	1712	11o7	831	o9o5	14o2				845	1oo5	22o4	843	1oo6	24o4										
9oo	131o	15o4	973	1613	o9o5	965	2oo8	1oo6				858	o9o7	24o3	933	17o9	21o2										
98o	1812	oooo	983	1313	o8o5	983	2o12	o9o6				955	1911	2812	945	1711	19o2										
o14	1212	oooo	o19	1414	o5o4	o11	1412	o6o3				982	1411	2106	957	11o8	15o2										
1o/15	443			443			441			442			441														
150/300	439			438			439			441			439														
300/500	628			628			628			628			632														
500/700	56o			56o			562			56o			563														

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Stuttgart	
YYGG	13o6	1318		1318	13o6	1318	13o9	
15.9 km		2422		2416		2515	2112	
12.0 „		2328		2223	2414	2218	212o	
9.0 „	2319	2323		2215	2119	1926	2124	
7.2 „	2218	2216		2115	211o	1918	172o	
5.4 „	2213	2217		2014	1966	1914	1612	
3.0 „	2309	2112		1905	1712	1712	1414	
1.5 „	27o5	oooo		1806	18o4	16o5	14o8	
0.9 „	18o7	oooo		1406	18o5	14o6	16o8	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	13o6	1312	13o6	1318	13o6	1318	13o6	
15.9 km					32o6	25o9	2514	
12.0 „			2o16	28o9	1823	1719	1825	
9.0 „			1715	1826	1732	1621	1718	
7.2 „			1814	1624	1612	1518	1616	
5.4 „	1612		15o8	151o	1612	15o9	1511	
3.0 „	11o6		22o4	1811	13o5	22o5	13o9	
1.5 „	351o	351o	2515	27o6	2oo3	32o5	13o9	
0.9 „	o2o4	27o8	25o8	32o3	19o6	34o7	28o3	

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	13o6	1312	1318	14oo		
15.9 km	321o	29o8	271o	2713		
12.0 „	3o18	282o	2518	2812		
9.0 „	2914	2814	26o7	2213		
7.2 „	34o8	34o5	24o8	21o9		
5.4 „	24o4	22o8	25o6	19o1		
3.0 „	18o6	1911	13o8	1613		
1.5 „	161o	1614	161o	1512		
0.9 „	1512	1614	1413	131o		

Wolkenzugmessungen

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 14. September 1960 — Nummer 255

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp dd	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.l. MH	TTapp dd	ERRTT	FF FF	Monat vom 8.–12.9.60		
Helgoland	5	015	o2oo6	2o1oo	2o417	oo9oo	152o7	32oo3	2o1oo	2o219	1o982	1582o	73508	2o1oo	19918	763—	16603	73609	2o1oo	19816	66342	1580i	—oo19		167	463	o1
Westerland	0	019	31810	59051	2oo18	oo962	15205	51808	4oo51	19620	oo961	16804	73166	25162	19318	463o2	17663	7o1o6	26102	19416	363—	141o1	—oo2o				
Sylt	16	020	21712	56611	2o317	oo962	14204	41508	4o161	2oo18	oo962	1583	52710	2510i	19719	25332	16603	7340	45101	19716	65302	1440o	—oo2o		155	451	o2
Husum	3	029	11605	56616	2o717	oo961	13302	41806	4o161	2o122	1o932	15886	12063	50011	19523	oo962	15606	1340	1o1oo	19517	oo961	1650o	—oo23		14o	411	o1
Schleswig	44	035	11705	65010	2o617	1o981	13304	41506	62626	19921	oo962	14807	31505	6oo2o	19o22	oo969	13769	4262	5o1oo	19119	46940	1640o	—oo23		143	412	o1
Kiel	3	045	41804	6oo3o	2o819	4o931	12406	31205	58o2o	2o323	1o931	13805	21405	59o2o	19423	1o931	13709	6162	56o22	19218	36942	1570	—oo24		145	443	o1
Norderney	13	113	01705	2o1oo	2o217	oo9oo	16211	62705	2o1o1	2o219	oo9o6	16406	43169	3o162	19917	26408	15803	53508	35102	19516	36448	1556o	—oo19		165	416	68
Jever	7	122	1o000	32100	2o218	1570o	15103	12702	48o5o	19823	oo961	16704	33404	32o5o	19422	15609	18504	83506	17101	19617	872—	16202	—oo24				
Bremerhaven	6	129	21705	35100	2o417	1o931	14306	11703	3oo5o	2o221	1o931	14702	2o000	48o5o	19323	1o931	15709	3o2o8	18100	19117	36930	16602	—oo24		162	423	91
Cuxhaven	5	131	11705	24100	2o417	oo961	15203	11205	24o5o	2o12o	oo961	16803	13104	3oo5o	19421	oo961	16607	5330	12100	19417	46931	1640o	—oo24		162	420	94
Hamburg-F.	14	147	31506	56051	2o918	36946	12701	11303	58021	2o322	oo962	12706	20862	58o2o	19324	oo962	13616	1o962	5o1oo	19126	oo961	1550	—oo25		141	419	92
Lübeck	10	156	11803	76010	21116	1o930	12301	21406	6oo2o	2o622	1o931	14805	31004	6oo2o	2o823	oo961	13202	3o000	5oo2o	19719	oo961	15711	—oo23		148	472	97
Fehmarn	6	202	02404	25100	2o117	oo9oo	14207	23503	5oo3o	19721	2o931	17804	33608	3o1oo	19319	36931	16604	3o1o6	2o1oo	19416	36931	1536o	—oo23		158	383	92
Eggebek	43	216	11504	22054	2o218	oo961	14104	oo763	58024	19523	oo96o	14805	2o000	5663o	18624	11650	13709	2364	56o2o	18621	16961	1570	—oo25		152	394	o1
Bremen	4	224	11404	43058	2o517	1o946	13003	11361	56o2o	2o023	oo961	14605	1o000	58o1o	18824	oo961	13712	1o000	48o5o	18818	oo961	1346o	—oo25		152	388	o1
Soltau	77	235	11402	56o2o	2o616	oo961	11801	31401	58o3o	2o022	oo961	12704	31601	58o2o	19324	oo961	11608	1o3o4	48o5o	18919	oo961	1480	—oo24		147	348	97
Luchow	38	253	01203	5o1oo	21315	oo9o8	12103	31305	58o5o	2o522	oo961	11808	41205	4oo5o	19123	oo961	13713	2o7o6	48o5o	18920	oo961	1460	—oo24		139	399	97
Jungen	21	305	02002	56020	19919	oo9oo	13302	29901	58o3o	19924	11661	12804						13601	58o1o	18420	16948	1670	—oo25		155		91
Wunster	64	313	01402	3oo5o	19718	oo9oo	13304	03601	5oo1o	18623	oo9oo	13705	20000	56o2o	18319	oo961	14704	—oo24							156	454	oo
Osnabrück	95	317	oo9o3	4o1oo	20817	oo9oo	14306	01404	62o2o	19723	oo9oo	12811	1o9o2	65o2o	18924	11700	11708	2o9o2	58o2o	18320	oo9o5	15706	—oo25		156	394	oo
Quakenbrück	70	320	01203	4oo2o	20220	oo9oo	16701	01604	58o2o	19525	oo9oo	13807	01604	59o1o	18626	oo9oo	11809	1o000	48o1o	18719	16931	1680	—oo26				oo
Quakenbrück	98	325	1o000	45o5o	2o119	oo961	14301	11602	5oo3o	19223	11601	14807	1o5o1	58o2o	18124	11600	13609					25			153	412	97
Salzgitter	52	338	11102	25100	20518	oo961	14304	3o8o5	5oo5o	19922	oo961	14706	1o3o2	57o11	18723	11601	14711	oo3o2	4oo51	18919	oo9oo	1520	—oo24		144	371	92
Braunschweig-V.	81	348	11303	5oo5o	20617	oo961	12406	1o9o3	5oo5o	19723	oo961	12807	1o5o4	5oo5o	18624	oo961	13716	31106	5oo51	18419	16932	1470	—oo24		143	329	97
Gardelegen	51	381	11005	58o1o	22717	oo961	11602	31408	58o3o	21822	1o931	11708	511o7	65031	20522	oo962	10713	511o5	64021	20616	16942	1650	—oo23		138	375	o1
Genthin-Stahlem	51	384	41208	61o3o	22917	oo9o6	1o204	11507	63o2o	22022	1o951	10808	51309	63021	20723	oo9o2	o9712	51206	65021	20520	16942	o76o3	—oo23		148		94
Quedlinburg	36	400	11805	3oo5o	19418	1o94o	14205	02501	3oo5o	18922	oo9oo	13805	12763	5oo2o	18o24	11600	13609	3o1o3	22051	17719	31500	15763	—oo24		156		97
Düsseldorf	25	406	01102	22100	19216	oo9oo	13205	oooo0	4oo5o	19122	oo9oo	14400	1o2o4	4oo5o	18o23	11701	14611	1340i	2oo5o	17921	1o941	1560i	—oo24		161	421	oo
Essen-Mülheim	120	410	o21o2	4oo5o	19318	oo9oo	14205	13oo3	4oo5o	18923	11500	14801	33504	25o4o	18323	31600	15707	5350	18o4o	1812o	555—	1560	—oo25		160	429	97
Lüdenscheid	836	427	11806	62o2o	54816	oo9o1	o93o6	11406	61o2o	55119	1250i	o88o4	11306	62o2o	54819	11500	o96o5	2150	62o2o	53514	2450o	1o7o2	—oo19		121	455	oo
Kassel	158	438	03302	3510	21314	oo9oo	12205	o2703	58024	19622	oo9oo	12811	12402	57o2o	18424	11600	13711	133o2	57o2o	18219	oo9o1	1360	—oo25		143	377	oo
Göttingen	150	444	oooo0	4o1oo	21115	oo9oo	12202	12003	6oo3o	19223	1161	13813	11303	6oo2o	18o24	11600	13612	2270	6oo2o	18318	2570o	1450	—oo24		133	369	97
Braunlage	607	452	12702	68o1o	19919	1161	o9201	11805	68o2o	1882o	11601	11807	11805	68o1o	1842o	11601	11605	1290	65o1o	19814	oo9o1	1180	—oo22		117	366	93
Goslar	202	501	oooo0	58o2o	1832o	oo9oo	11201	o32o4	58o2o	18322	oo9oo	13201	13204	56o2o	17423	11600	13808	131o4	3oo5o	17619	oo9o1	1540	—oo23		160	476	93
Nienburg	626	510	o14o1	6oo2o	19317	oo9o1	1o3o8	332o1	65o3o	19o18	3250	1o6o1	3o5o2	65o2o	1792o	3250	11605	4o9o2	6oo3o	18218	3250	1260	—oo2o		135		o4
Rhein-Sonneld	68	513	o1206	56o2o	20318	oo9oo	13206	oo9o5	6oo2o	19123	oo9oo	13710	2120	62o3o	18324	2160	12609	1o000	58o4o	1812o	1o94o	1570	—oo24		149	456	96
Koblenz	96	515	80000	12285	2o312	861—	11106	1o000	48o55	1912o	11500	13809	1o000	6oo2o	17825	11600	13711	1o000	62o3o	17623	oo9o1	1460	-9725		150	406	o2
Fuchskauten	653	523	oo7o9	6oo2o	19815	oo9oo	1o3o7	oo7o6	65o2o	18919	oo9oo	1140	11106	65o2o	1792o	1150	12607						-oo2o		134	475	o1
Gießen	185	532	oooo0	56o14	2o214	oo9oo	12207	1o9o3	6oo14	1892o	oo9o2	13808	11603	62o1o	17324	11500	12712	oooo0	6oo2o	17221	oo9oo	1360	—oo24		136	404	92
Bad Hersfeld	202	542	9oooo	o2434	21911	9—o—	1o1o3	oooo0	6oo24	19922	oo9oo	11809	11802	62o2o	18324	11600	11713	2oooo	58o2o	18617	2o931	1460	—oo25		129	359	oo
Wasserkuppe	921	544	o14o3	65o2o	54815	oo9oo	1o1o1	211o5	65o2o	54416	2150	11807	1o9o2	7oo1o	54317	1150	o86o1	3oooo	65o3o	52715	24602	o87o4	-oo18		111	53o	oo
Trier-Petrisberg	265	609	9o4o1	oo454	21211	9—o—	11108	425o2	57o34	19221	11505	12808	5350	6oo32	17823	11605	12612	512o1	62o22	1792o	14509	127o1	—oo24		142	486	o1
Deuselbach	479	615	1oooo	64o2o	18816	oo9o1	113o7	132o2	65o2o	17919	1260	128o2	3320	68o2o	1742o	2260	1o7o5	4oooo	7oo2o	17418	22602	127o4	—oo21		139	531	o3
Kl. Feldberg/T.	805	635	o1112	58o2o	54416	oo9oo	o82o3	11510	57o3o	54718	11500	1120	11306	56o1o	54217	11500	10604	1o9o5	5oo5o	53115	oo9o1	1o7o5	—oo18		127	481	o6
Frankfurt-Flugh.	110	637	oo6o3	56o2o	2o117	oo9oo	12108	oo3o2	59o2o	19o21	oo9oo	13808	1130	6oo2o	17824	11600	12611	2oooo	5oo2o	1752o	oo9o1	1570	—oo24		133	480	o2
Darmstadt	263	639	o32o1	66o2o	2oo15	oo9oo	1230	oo7o1	61o2o	19o21	oo9oo	13803	1o2o1	64o2o	17423	11600	12614	1o5o1	59o2o	1712o	oo9o1	1270	—oo24		152	53o	o2
Würzburg	259	655	oooo0	11284	2o931	oo9oo	1o3o3	112o4	62o34	18622	1170	11812	oooo0	7oo1o	17423	oo9oo	o9611	1oooo	68o3o	17121	oo9o1	1o8o5	—oo24		136	442	o3
Bad Kissingen	216	658	oo1o1	58o2o	21515	oo9oo	1240o	o14o3	65o2o	19422	oo9oo	o8714	13603	65o2o	18123	1150	o8711	1oooo	68o2o	18318	oo9o1	1270	—oo24		121	449	oo
Schweinfurt	339	670	oooo0	4oo5o	21415	oo9oo	1110i	o23o4	6oo2o	19221	oo9oo	1o815	11108	66o2o	17624	oo9o1	o8713	1oooo	65o2o	17818	oo9o1	1260	—oo24		108	461	oo
Coburg	336	671	oooo0	62o2o	21217	oo9oo	1140o	o11o2	7oo2o	19722	oo9oo	1o8o9	1110	7oo2o	18223	oo9o1	11712	o14o3	7oo2o	18519	oo9oo	1o7o3	—oo24		120		97
Hof	567	685	213o9	58o24	2o816	oo9o1	o81o1	1140	64o34	18819	1160	o9811	21406	62o2o	1782o	2160	o9708	1110	56o1o	18516	1o94o	1o6o3	—oo21		109	448	oo
Werden	329	688	oo9o8	58o2o	2o916	oo9oo	1o4oo	oo4o4	62o2o	1912o	oo9oo	12809	2o7o8	64o2o	17722	oo9o1	o9711	2o9o8	62o2o	18517	oo9o1	o94oo	—oo22		114	433	oo
Zerus	363	704	1oooo	2o1oo	19715	oo9o2	1220	5270	45o5o	1852o	oo9o2	1380	7270	56032	17822	1250	13705	525o7	5oo12	17818	1450	1570	—oo22		147	536	o3
Thalley	569	706	1o5o2	3o1oo	19515	oo9o2	1120	3230	5oo5o	18519	1250	13ooo	4231o	62o2o	17919	1250	13605					21			14o	565	o2
Saarbr.-Ensh.	323	708	1o9o1	3o1o4	19916	oo9o1	1320	22703	3oo54	1882o	oo9o2	1480	2350	3oo5o	17821	2260	12609	6270	4o1o1	17918	2o986	1570	—oo22		143	537	o4
Neustadt/Weinstr.	161	723	1oooo	2510o	19915	1o93o	1210	1110	4oo5o	18921	1270	13808	1o5o2	56o2o	18o23	1o93o	1460	6oooo	1505o	18o19	35731	1370	—oo24		139	490	o5
Neustadt/Wstr.	553	724	12708	58o3o	19o15	1o931	1120	2o9o8	4oo5o	18o18	1270	13oo1	1o9o5	3oo5o	17519	1270	1370	6oooo	2oo51	17517	45601	1270	—oo19		141	533	o6
Karlsruhe	115	727	o2307	56o2o	2o316	oo9oo	11206	1293	58o3o	18422	oo9o1	13814	1320	56o2o	17324	12601	14611	5oooo	5oo2o	17819	15631	1350	—oo24		145	531	o3
Mannheim	97	729	oooo0	15o54	2o416	oo9oo	1220	oo9o2	56o24	19122	oo9oo	13811	1oooo	58o2o	18o24	1170	13609	5310	56o3o	17720	34631	1460	—oo24		14o	467	o1
Stuttgart-Echt.	405	738	oooo0	58o2o	19417	oo9oo	1120	13406	57o2o	18221	11600	11807	13607	58o2o	17521	1150	12507	53oo4	58o2o	17718	oo9o6	1150	—oo22		131		o2
Öhringen	248	742	oo7o3	57o2o	2o118	oo9oo	1o2o3	13203	6oo3o	18922	1150	1o807	1o2o3	62o1o	17424	1260	12712	2o2o2	62o3o	17618	oo9o5	1460	—oo24		128	54o	o2
Ansbach	449	755	oo9o5	57o2o	2o616	oo9oo	1o2o1	oo9o2	62o2o	1922o	oo9oo	1180	4o9o2	68o3o	17422	4160	11713					22			119	454	o1
Wolfsenburg/Bay.	422	761	o27o1	56o2o	2o215	oo9oo	1180	3oooo	58o3o	18719	3160	12708	2160	6oo2o	17221	2150	11611	1160	6oo2o	17816	oo9o1	1370	—oo22		1o7	52o	o2
Nürnberg	310	763	o1oo2	58o2o	2o716	oo9oo	11oo1	21oo7	65o3o	18721	oo9o1	1o712	21oo2	65o2o	17622	2170	1o6o9	2o6o2	6oo2o	17718	15741	1280	—oo23		12o	5o4	o1
Regensburg	396	776	oo4o1	58o2o	21116	oo9oo	o91o3	11106	65o3o	1922o	1160	11812	11106	65o3o	17921	1170	10612	1o7o1	62o2o	18o18	oo9o1	1170	—oo22		119	455	o2
Gr.Feldberg/Schw.	1307	791	o1605	64o2o	54712	oo9oo	o62o5	1180	63o2o	54816	1150	o88o3	3o4o7	64o1o	54115	3150	o97o5	2o9o4	64o1o	53712	2140	o97o1	-oo18		o78	468	oo
Freiburg	252	803	321o9	56o3o	19519	11606	1580	6270	62o22	18421	2260	1570	7240	6oo32	17322	12618	1660	733o4	58o22	1822o	12672	1630	—oo23		147	424	1o
Freudenstadt	797	815	12908	7oo2o	54917	oo9o1	1130	1341o	7oo2o	54919	1240	11806	3271o	7oo3o	54719	1150	o9703					2o			114	508	o5
Klippeneck	973	818	1250	8oo2o	54315	oo9o1	o72o4	2330	8oo2o	54819	1250	o88o4	3340	8oo3o	54120	1250	o77o8					21			112	466	o4
Tübingen	370	826	1340	6oo24	2o815	oo9o1	1140o	113o3	65o34	18823	11600	11804	211o7	6oo2o	17823	12600	12709	6o4o4	58o3o	18518	oo9o8	1340	—oo25		123	422	o3
Stötten	734	836	o1605	57o2o	19915	oo9oo	1120	1290	64o3o	18518	1250	1o8o7	2290	7oo2o	17519	1250	o87o4	533o3	62o3o	18o16	2450	1170	—oo2o		118	507	o3
Ulm	480	838	o16o4	2510	21o12	oo9oo	o94oo	o11o2	45o5o	17921	oo9oo	13812	3o2o2	65o2o	16621	3260	12611	3o4o2	62o2o	17727	oo9o1	113o2	—oo22		113	468	o6
Augsburg	480	852	oooo0	56o24	2o713	oo9oo	1o1o3	1360	57o24	18219	11600	11811	1330	6oo2o	16822	11600	11609	1oooo	59o3o	17418	oo9o1	1140o	—oo22		125	444	o4
Mindelheim-Riem	526	866	o27o5	58o2o	2o116	oo9oo	12oo4	1360	58o2o	18720	11600	13709	1o1o4	62o1o	17521	11600	11709	4oooo	59o3o	18o18	3o954	1160	—oo22		118	459	o5
Memmingerf	401	875	9140	o4434	22o1o	9—o—	1o1o9	1o9o1	58o34	1942o	1150	14813	1o9o3	6oo2o	17522	1150	14714	oo9o3	59o2o	18117	oo9oo	1460	—oo22		114	394	o6
Kempten	409	893	o28o1	4o1o4	21215	oo9oo	1120	oooo0	65o24	18721	oo9oo	13813	o1492	7oo2o	17422	oo9oo	11711	o14o2	65o2o	18217	oo9oo	1o7o1	—oo23		117	393	o7
Feldberg/Schw.	1486	908	131o3	8oo2o	54212	25—o2	o53o1	6o1o5	62o32	53712	52—o2	o98o4	7360	o1414	53211	52—62	11706	7361o	o1419	53510	52—62	1o3o3	—oo15		o91	469	23
Konstanz	399	929	90000	o4434	2o813	9—o—	1220	113o2	1oo54	19017	1260	12811	211o2	82o3o	16622	12682	16715	63oo2	8oo31	17118	19582	1550	—oo22		141		o8
Friedrichshafen	401	934	8o1o1	12284	2o913	862—	1220	o23o5	4oo54	18918	oo9oo	14811	1200	61o2o	17119	1250	15716	3290	6oo2o	17218	1o942	1360	—oo19		131	381	o8
Kempten-Lenzfr.	705	946	10000	7oo2o	2o915	117o1	1o8o2	231o4	7oo3o	1852o	2270	11708	331o5	7oo3o	17521	3270	1o7o7	6oooo	7oo31	18517	45742	1o5o1	—oo21		o95	421	18
Oberstdorf	810	948	121o1	7oo2o	54617	1o88o	12807	13606	68o2o	54421	1270	13711	5360	7oo3o	5372o	5860	12605	7140	75o21	53217	786—	1220	—oo22	24	o99	391	27
Zugspitze	2960	961	123o8	89o2o	1340	oo9o1	5620	1121o	89o2o	1293	12—o1	5180	71o1o	2o4o1	1230	72——	o27o5	915o9	oo451	121o2	9—o—	o27o4	-oo04		oo3	477	16
Hohenpeißenb.	977	962	127o5	75o3o	54515	1170	1120	2360	84o3o	54618	2160	1o8o7						3o7o5	65o12	53315	25632	1120	-oo18		1o6	471	13
Zugspitz-Partent.	704	963	133o2	84o3o	18818	1280	1o8o9	1o3o6	84o2o	16121	1280	12716	3o1o8	62o3o	15222	3270	13607	8o1o3	65o31	16818	826—	133o4	—oo22		111	4oo	2o
Wendelstein	1735	980	1250	86o3o	56111	1140	o52o4	327o2	84o3o	55913	3240	o98o4	735o3	581o1	5531o	72——	o96o4	1o2o4	561o1	552o9	1440	o86o1	-oo14		o72	474	19
Berchtesgaden	542	997	o1oo3	89o14	2o116	oo9oo	1140	1o4o8	88o24	1818i	1270	11810	1o4o7	86o1o	16421	1270	11713	1oooo	8oo2o	17916	1174o	133o1	-oo21		1o1	396	o9

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 14. September 1960 — Nummer: 258

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Mitt	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Mitt	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Mitt	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. Mitt	TTopp dd	ERRTT hm	ff-ff xx gg	TTTTT mmm	RRRR hh
Helgoland	5	015	7o2o7		2o1o2	19916	763—	153o1													8o9o7		251o2	16815	864—	14713	ooo15		16714	ooo73
Westerland	0	019							oo2o4		281o-	18612	oo9oo	128o5		7o2o4		231o1	17813	763--	137o8	8o9o5		231o1	16514	863—	14613	-oo12		----	oo--
List	16	020	836o6		2o1o2	19915	763—	133o2													8o7o8		181o2	17o14	862—	13714	ooo13		16212	ooo8o
Husum	3	029	936o2		o1474	19614	9-o--	141o1								934o5		o1454	18112	9-o--	1281o	9o7o3		o1454	17112	9-o—	1271o	1oo12		16o12	ooo82
Schleswig	44	035	1o9o3		4o11o	19415	1o94o	14oo3	o33o1		oo46o	18612	oo9oo	127o8		o14o1		o8424	1781o	oo9oo	1o7o8	oo9o1		o1424	1679	oo9oo	o9711	ooooo		16408	oo1o2
Kiel	31	045	2oooo		4o1o2	19214	oo9o1	134oo								o14o4		351oo	17811	oo9oo	1o7o9	o14o3		3o1oo	17o11	oo9oo	1o7o8	ooo1o		1621o	1o1o6
Norderney	13	113	63667		351o2	19916	864---	144oo													8o7o5		121o2	16315	861—	14716	ooo15		16215	ooo63
Jever	7	122	8o1o4		151o2	19916	862—	152o1	8o5o2		131o2	18816	862—	158o9		9o5o2		o3474	17615	9-o—	1561o	8o7o3		o6424	16414	861—	14712	-oo14		----	oo--
Bremerhaven	6	129	9o4o6		o4436	19516	9-o—	163o4	9o3o4		o2454	18515	9-o—	1586o		9o7o2		oo454	17414	9-o—	14712	9o9o3		o1454	16313	9-o—	13611	ooo12		1711?	ooo91
Cuxhaven	5	131	83666		121o2	19417	864—	164oo													9o6o4		oo454	16613	9-o—	1378o	ooo13		17614	ooo97
Hamburg-F. +)	14	147	oo6o2		4o1oo	19416	oo9oo	131o3	ooooo		3o1oo	18713	oo9oo	128o7		o12o3		5o1oo	17613	oo9oo	11711	o12o4		4o1oo	16912	oo9oo	o9607	ooo11		16oo9	ooo16
Lübeck	10	156	ooooo		4o1oo	19715	oo9oo	144oo													oooo0		56o2o	17411	oo9oo	o9504	1oo11		1599	ooo18
Emden	60	202	8o4o5		4o1o1	19815	867---	143o4								9o5o2		o2454	17614	9-o--	14715	9o9o4		o2474	16114	9-o—	14615	ooo14		1652	oo1o1
Cloppenburg	43	216	oo1o5		5oo2o	19o16	oo9oo	153o3													9o7o3		oo454	16213	9-o—	1371o	ooo13		1721	ooo12
Bremen	4	224	o3663		321oo	19o15	oo9oo	131o2	o99o1		121oo	18213	oo9oo	128o8		oooo0		o1460	17311	oo9oo	1170	oooo0		oo46o	16409	oo9oo	o9509	oooo9		16608	ooo86
Salzau	77	235	oo3o1		121oo	19614	oo9oo	134oo													1o9o3		121o-	17oo8	oo9o1	o8604	oooo7		15906	ooo96
Lüchow	38	253	211o6		4oo5o	19316	oo9o1	113o4													1o7o4		4o1oo	1748	oo9o1	o76o9	oooo8		1610	oo1o4
Lingen	21	305	86462		56o3o	19617	862—	162o5													9146		o6454	15214	9-o—	14712	1oo14		17414	oo---
Münster	64	313	7326		5oo3	18415	757---	145oo	934o1		o1474	17715	9-o—	14807		92902		o2454	16614	9-o---	13711	92oo2		o15o4	16114	9-o—	1360	19713		163	97o94
Osnabrück	95	317	ooooo		56o7o	18916	oo9oo	143o6													9oooo		o1454	16711	9-o—	1170	oooll		172	ooo95
Gütersloh	70	320	oooo0		281oo	19116	oo9oo	14oo1	oo7o5		161oo	18213	oo9oo	13808		oooo0		1o1oo	17312	oo9oo	1170	71205		o5424	17o11	763---	1150	-oo1o		----	oo---
Salzuflen	98	325																			2oooo		2o1oo	16410	oo9o2	1o718	oooo		1689	oo1o6
Hannover-L.	52	338	5o4o2		4o1oo	18915	oo9o1	137o1	5o7o4		4o1o1	18313	oo9o1	11706		4o8o4		3o1oo	17312	oo9o1	1o711	5o6o4		161o1	16711	oo9o1	o9706	oooo		16oo	oo1o1
Braunschweig-V.	81	348	o14o4		5o1oo	18615	oo9oo	132o1	o16o4		4o1oo	18313	oo9oo	1o8o4		o16o8		3o1oo	17111	oo9oo	1o712	7165		251oo	1681o	oo9o4	o9604	looo		1640	oo99
Berlin-Dahlem	51	381	411o5		64o21	21214	oo9o8	o82o5	311o5		68o21	2o513	oo9o1	o88o7		111o5		62o2o	19711	oo9o1	o77o9	112o7		58o2o	1931o	oo9o1	e77o4	oooo		1560	oo112
Berlin-Tempelh.	51	384	311o6		65o21	21o16	oo9o1	o71o4	21206		62o21	2o513	oo9o1	o78o5		o11o8		62o2o	19711	oo9oo	o77o9	1121o		6ooio	1911o	oo9o1	o76o6	oooo		1650	oo---
Düsseldorf	36	400	632o5		3o1o1	18317	656---	152o5	931o1		o6471	17714	9-o---	14806		827o4		1o514	17o16	861---	1670	927o5		o6514	16615	9-o—	1450	19714		1771	97---
Bocholt	25	406	o36o3		2o1oo	18117	oo9oo	161o1			o											927o1		o1504	16414	9-o—	14712	19714		1761	97o86
Essen-Mülheim	120	410	53602		3oo42	18518	5550o	142o3	o34o4		2o1o1	17914	oo9oo	14808		922o4		o2474	17114	9-o—	14708	927o5		o1474	16715	9-o—	1460	oooi2		1881	ooo89
Kahler Asten □	836	427	116o4		57o1o	53o13	155oo	1o4oo	o23o4		58o1o	52412	oo9oo	1o8o5		o25o4		56o2o	51212	oo9oo	o9713	325o3		58o3o	5o311	oo9o1	o96o9	1oo11		1440	oo1o2
Kassel	158	438	o33o1		57o2o	18914	oo9oo	133o4	oooo0		3o1oo	18912	oo9oo	118o1		o33o2		151oo	1821o	oo9oo	o97o9	928o2		oo454	1761o	9-o—	o9705	oooo9		1559	ooo95
Göttingen	150	444	o2oo3		4o1oo	19112	oo9oo	1o2o4								oooo0		o1444	1820	oo9oo	o7711	2oooo		o2464	1760	oo9o1	o66o6	oooo6		1410	oo1o4
Braunlage	607	452	o29o3		57o1o	2o112	oo9oo	o94oo													2292		6oo3o	1781o	oo9o1	o96o9	oooo9		1440	oo1o2
Aachen	202	501	o31o4		251oo	18516	oo9oo	153o5													928o1		o25o5	16515	9-o—	1560	19715		1751	971o3
Nürburg	626	510	oo9o1		6oo2o	19o16	oo9oo	o93o3			o										6oooo		4o1o2	16913	424o1	1o6o9	oooi3		17oo	oo---
Mainz-Finthen	68	513	211o3		561o	18914	2o94o	122o6	o12o4		561o	18812	oo9oo	118o3		912o3		o2472	17713	9-o—	137o9	91aa1		o35o4	17514	9-o—	1350	19712		1561	97111
Koblenz	96	515									o											9oooo		o2454	17412	9-o—	1271	oooi2		166—	97o79
Fuchskauten	653	523	o11o3		65o2o	19414	oo9oo	1o4oo													711o4		6oo22	16913	1o938	1o7o9	ooo12		1510	oo11o
Gießen	185	532	o27o2		6oo2o	17916	oo9oo	143o3								oooo0		3o1oo	1711o	oo9oo	o87o9	9oooo		o1474	1671	9-o—	o97o4	1oo1o		1620	oo095
Bad Hersfeld	202	542	oooo0		2o1oo	19213	oo9oo	113o3													9oooo		oo454	1810	9-o—	1060	oooi6		1460	oo081
Wasserkuppe □	921	544	oooo0		62o2o	52913	oo9oo	o96o2	oooo0		6oo2o	52813	oo9oo	o78o1		1o9o1		58o2o	51913	1o94o	o771o	2oooo		6oo3o	51o11	oo9o1	o67o9	oooi1		1420	oo1o5
Trier-Petrisberg	265	609	625o2		6oo32	19315	oo9o2	133o8	629o2		5oo22	18913	oo9o2	128o7		929o2		o2472	17813	9-o—	1371	9oooo		o1514	17513	9-o—	1350	19713		1531	97o72
Deuselbach	479	615									o											723o2		16284	1721o	563o2	o96o5	oooo9		1530	oo113
Kl. Feldberg/T. □	805	635	oo9o2		6oo2o	53114	oo9oo	o92o2	4oooo		6oo3o	52614	2o916	o97o5		2oooo		5oo5o	51313	1o931	o9713	511o3		5o1o1	5o613	13746	1160	ooo13		1470	oo114
Frankfurt-Flugh.	110	637	oooo0		4o1oo	18314	oo9oo	133o5	oooo0		3o1oo	18211	oo9oo	1o5o2		o24o2		4o1oo	176o9	oo9oo	o87o7	9oooo		o2434	1711o	9-o—	1o5o4	oooo9		1626	oo1o6
Darmstadt	263	639	1oooo		62o2o	18o18	oo9o1	132o6													923o8		oo474	16813	9-o—	1350	ooo13		1781	oo11o
Würzburg	259	655	o34o1		58o1o	18715	oo9oo	112o4	134o2		56o3o	18512	1o93o	1o4oo		o34o1		4o1oo	1791o	oo9oo	o98o8	oooo0		oo464	1770	oo9oo	o86o3	oooo8		1560	ooo93
Bad Kissingen	216	658	oooo0		6oo2o	17312	oo9oo	1o2o4													oooo0		12284	187o7	oo9oo	o65o2	oooo7		1380	ooo99
Bamberg	238	670	oooo0		6oo1o	18811	oo9oo	o93o3			o					oooo0		4o1oo	1916	oo9oo	o68o3	oooo0		2o114	1890	oo9oo	o46o4	oooo4		1330	oo1o8
Coburg	336	671									o										oo7o1		131oo	19oo8	oo9oo	o86o3	oooo8		1490	oo---
Hof	567	685	o15o5		351oo	19812	oo9oo	o92o3	oooo0		3o1oo	2oo1o	oo9oo	o98o4							o16o4		4o12o	1870	oo9oo	o86o5	oooo7		1340	oo1o8
Weiden	496	688	oo9o4		75o2o	18217	oo9oo	o97o4			o										2oooo		58o2o	1911o	oo9o1	o98o5	o23o2		1580	oo1o3
Berus	363	704	527o9		5oo22	19o16	oo9o8	153o8													925o3		oo455	16814	9-o—	1470	19714		1631	97o96
Tholey	569	706																			92312		oo45-	17314	9-o—	1460	ooo13		1600	oo111
Saarbr.-Ensh.	323	708	229o3		2o1o1	18916	oo9o1	151o7	92oo2		o1474	19o13	9-o—	1380		922o1		o2434	17914	9-o—	1470	925o2		o4434	17o14	9-o—	1460	ooo13		1561	ooo92
Neustadt/Weinstr.	161	723	6oooo		6oo22	18o19	oo9o1	144oo								5oooo		3o1o2	1731	2o931	137o8	9271o		o1472	17213	9-o—	1250	ooo13		1741	ooo85
Weinbiet/Wstr.	553	724	527o9		5oo22	18415	oo9o1	143o4													9271o		o1454	17o13	9-o—	1260	1o612		1551	ooo98
Karlsruhe	115	727	623o5		58o32	18617	2o976	1521o			2										8oooo		58o22	17115	864—	1360	ooo15		1681	oo094
Mannheim	97	729	2oooo		451o1	18415	oo9o1	141o5			1										9oooo		o1514	17514	9-o—	1450	19713		1610	971o1
Stuttgart-Echt.	405	738	2263		58o11	18615	oo9o1	112o4	1oooo		5o1o1	19113	oo9o1	1oooo		oooo0		351oo	19o1o	oo9oo	1o7o5	oooo0		o4424	1889	oo9oo	o76o5	oooo8		1580	oo---
Öhringen	248	742	oooo0		58o2o	18613	oo9oo	113o4													825o3		2o1o2	17514	862--	1460	oooio		1490	oo1o3
Ansbach	410	755									o										1oooo		14ioo	191o7	1o931	o76o3	oooo7		1370	ooo87
Weißenburg Bay.	422	761	oooo0		6oo2o	19o12	oo9oo	111o4			o					oooo0		3o1oo	191o7	oo9oo	o681o	2oooo		3o1oo	192o6	2o94o	o56o1	oooo6		1260	ooo93
Nürnberg	310	763	oo9o1		58o2o	18712	oo9oo	o92o1	o1oo3		57o2o	1931o	oo9oo	o82o3		o11o1		56o2o	184o9	oo9oo	o27o8	o1oo2		4o11o	184o7	oo9oo	o56o5	oooo6		1360	oo1o4
Regensburg	340	776	oooo0		57o2o	19o12	oo9oo	1o2o1	o25o2		57o2o	1951o	oo9oo	o92o2		o25o2		4o1oo	193o8	oo9oo	o77o5	o25o1		12284	187o7	oo9oo	o65o2	oooo7		1380	ooo99
Gr.Falkenstein □	1307	791	oo9o4		68o2o	5381o	oo9oo	o72o3								o13o9		62o2o	523o9	oo9oo	o771	oo9o6		68o2o	517o9	oo9oo	o66o6	oooo9		1156	oo1o6
Freiburg	252	803	431o1		6oo12	2o116	2o972	13215	7o7o1		5o1o2	19814	4o972	138o5		836o1		56o22	18614	5o978	13712	8oooo		4o1o2	18o15	864—	1460	ooo14		1621	ooo85
Freudenstadt □	797	815																			725o7		251o2	5o911	oo9o8	1171o	ooo11		1410	ooo99
Klippeneck □	973	818																			836o2		4o1o2	51o11	3557-	1o4oo	ooo11		1480	oo1o8
Tübingen	370	826																			9oooo		o145o	19809	9-o—	o973	1oooo		1480	ooo84
Stötten	734	836	o3oo2		61o22	18814	oo9oo	1o3o3													93oo6		oo454	18o12	9-o—	1260	ooo11		1470	oo112
Ulm	480	838	427o8		6oo2o	19513	oo9o2	1o2o7	425o8		58o2o	19311	oo9o2	1o1o3							527o4		121o2	191o8	255o2	o85o4	1oooo		1380	oo1o1
Augsburg	480	852	oooo0		56o2o	18813	oo9oo	1o2o1	o32o3		58o2o	19112	oo9oo	1o4oo		oooo0		58o2o	18711	oo9oo	1o6o5	623o4		4o1o1	18411	3o931	1o66o2	ooo1o		1360	oo1o9
München-Riem	526	866	o15o2		62o2o	18615	oo9oo	12400	oooo0		56o2o	19611	oo9oo	o93o1		715o4		58o3o	19o11	757---	1o8o5	415o4		251oo	18711	1572o2	1o5o3	1o91o		1470	oo1o8
Mühldorf	401	875									o										9oooo		oo454	188o9	9-o—	o95o4	oooo8		1340	ooo7o
Passau	409	893	oo4o1		65o2o	19512	oo9oo	114oo	oooo0		2o1oo	1951o	oo9oo	o98o3		oooo0		o246o	199o8	oo9oo	o84oo	9oooo		o245o	192o8	9-o—	o86o8	1oooo		1380	oo1o6
Feldberg/Schw. □	1486	908	936o8		o1474	535o9	9-o—	o9ooo			4										712o8		58o32	5169	62461	o771o	1oooo		1610	ooo62
Konstanz	399	929									6										6oooo		65o22	18312	5552-	125o7	19612		1671	96---
Friedrichshafen	401	934	827o7		65o11	18617	4577-	13113	826o4		62631	19615	6742-	13oo5		7oooo		7oo16	18613	2557-	13711	7oooo		7oo26	18113	4567-	1260	1o113		1621	o1o65
Kempten-Lenztr.	705	946	5oooo		65132	2o611	3o972	1o1o4	614o3		56o32	2o713	4o972	112o4		4oooo		4c1o2	2o211	oo9o2	o9811	7oooo		56o22	19711	7o97-	o96o4	1oooo		1310	oo99
Oberstdorf □	810	948									8										8oooo		56o32	51612	5562-	1170	19311		1351	93o74
Zugspitze ■	2960	961	71114		o1424	12oo2	72---	o14oo	914o2		oo454	118o1	9-o—	o18o2		51511		6oo14	1o1oo	22—2	5o815	7o4o6		8o7o4	o95oo	473-2	5o7o5	5975o		o2o—	97o88
Hohenpeißenb. □	977	962									1										733o6		6oo32	51211	35731	1o6o6	1oo1o		1420	ooo91
Garmisch-Partenk.	704	963	415o1		7oo12	17915	446---	121o3			1					7oooo		65258	18o13	756---	1280	8oooo		o8468	17813	862—	1260	1o612		1541	o6o9o
Wendelstein □	1735	980	1oooo		8o13o	55o1o	1440o	o77o2			o					2o4o5		7oo2o	537o8	2550o	o78o9	9oooo		o8471	5310	9-o—	o86o7	oooo8		1o1o	7oo7o
Berchtesgaden	542	997									o										2oooo		81o3o	189o9	2170o	o97o8	1oooo		1300	ooo95

Berichtigung zu TV Nr. 257 vom 13.9.60
Saarbr.-Ensh. 708 — oo111

+) Synoptische Meldungen : Flugwetterwarte - TwTwTm und 2361 Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 258

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 14. September 1960

MEZ

FS J E J Barkumriff 55.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

	II$_{III}$	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$C$_h$h$_s$h$_s$	TT$_{d_a}$d$_a$p$_{24}$p	1d$_d$p$_{24}$H	3RRTT$_{ss}$
12	1oo02	73409	95104	21547	756++	15210	13421	
15 gestern	1oo02	73611	96102	20017	756++	14815	13621	
18 gestern	1oo02	63616	96102	20117	34601	15301	13621	30052
21	1oo02	50411	96102	20216	9++++	14201	10441	
00	1oo02	60709	96102	19916	9++++	14803	10744	
03	1oo02	70206	96102	17516	9++++	14724	10244	
06 heute	1oo02	80909	96102	16116	856++	14714	10921	30052
09 heute	1oo02	81610	95102	15115	855++	15710	11621	

FS Weser 53.0 N 07.9 E

12	1oo03	22805	96100	20217	00902	17201	12840	
15 gestern	1oo03	23511	96100	19218	00902	17710	13540	
18 gestern	1oo03	70112	96101	19117	46405	15701	10141	30051
21								
00								
03								
06 heute	1oo03	80709	95102	16016	855++	15711	10740	30053
09 heute	1oo03	80910	95102	15515	855++	15705	10940	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	03409	56020	21117	00900	16211	13421	
15 gestern	1oo04	73410	40100	20017	00905	14811	13421	
18 gestern	1oo04	73410	50022	20017	34574	14400	13421	30001
21	1oo04	40107	58012	20016	9++++	15400	10144	
00	1oo04	30607	58022	19316	9++++	14707	10644	
03	1oo04	70306	97032	17916	9++++	14714	10344	
06 heute	1oo04	80907	97022	16416	865++	14715	10921	30053
09 heute	1oo04	81209	56022	15616	863++	14608	11221	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	21607	96020	21518	00902	17102	11621	
15 gestern	1oo05	22905	95100	20918	30910	16706	10040	
18 gestern	1oo05	83611	95101	20316	46419	16706	14640	30053
21	1oo05	83609	95102	20916	9++++	15206	13544	
00	1oo05	80507	94102	20016	00900	15809	10544	
03	1oo05	80707	95102	18715	9++++	15713	10744	
06 heute	1oo05	90509	08474	17115	9+0++	15716	10540	30055
09 heute	1oo05	91110	03474	16414	9+0++	14707	11121	

Position A 62.0 N 35.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$C$_h$h$_s$h$_s$	QX$_{app}$	QTTTT$_{s_ss}$	1d$_d$p$_{24}$H	1d$_d$p$_{24}$H	gSSss
09	30620	33009	22819	80158	91907	29500	00400	05652	12845		
12	30620	33012	22819	80030	91908	29500	00400	05400	12565		
15 gestern	30620	33015	22719	80020	92407	21500	00305	05652	12745		
18 gestern	30620	33018	23018	80030	93208	22500	00208	05403	13045		70004
21	30620	33021	33320	74158	95909	39500	00327	05205	14945		
00	40620	33000	43416	70808	98309	49400	00224	05205	13444		
03	40620	33003	33220	70808	02008	39500	00236	05306	13244		
06 heute	40620	32006	13235	80018	04008	12500	00220	05304	13234		

Position B 56.5 N 51.0 W

09	30565	51009	63618	69022	19007	64500	00217	05101	10135		
12	30565	51012	80515	69022	19507	65506	00105	00001	13546		
15 gestern	30565	51015	80918	69022	16907	65514	00527	00001	13546		
18 gestern	30565	51018	81122	69022	11707	25514	00751	00003	10935		
21	30565	51021	81135	63616	03407	67524	00783	05205	11036		
00	40565	51000	81442	56616	94408	67324	00790	05107	11147		
03	40565	51003	82327	59616	91510	67324	00630	00008	11549		
06 heute	40565	51006	62537	69026	94709	60970	00332	00006	17140		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	30528	35509	82520	65802	18512	62474	00503	00109	12846		
12	30528	35512	52716	69038	19012	25505	00005	00110	12846		
15 gestern	30528	35515	82921	69032	20011	85514	00310	00009	12846		
18 gestern	30528	35518	82920	65022	20812	80524	00308	00108	12846		
21	30528	35521	82716	61612	21012	80524	00202	00109	12846		
00	40528	35500	82718	61616	20011	80424	00710	00210	12845		
03 heute	40528	35503	82315	61616	16911	80424	00730	00211	12845		
06 heute	40528	35506	81815	61616	13611	80424	00732	00211	12845		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	30440	41009	42506	69020	31421	11570	00307	05118	12123		
12	30440	41012	12506	69022	32322	28508	00310	05119	12823		
15 gestern	30440	41015	72307	69022	31723	21508	00805	00020	12723		
18 gestern	30440	41018	82306	69022	31423	41508	00503	00021	13433		
21	30440	41021	62304	69022	32122	21538	00207	05221	12933		
00	40440	41000	62004	69022	32722	21508	00207	05219	12933		
03 heute	40440	41003	21803	69021	32122	21508	00707	05217	12933		
06 heute	40440	41006	31804	69020	31521	00908	00705	05317	14943		

Position E 35.0 N 48.0 W

09	30350	48009	50710	69021	26125	52500	00302	05221	10722		
12	30350	48012	70910	65808	27226	72500	00112	05221	10722		
15 gestern	30350	48015	70912	65259	26926	69560	00803	05121	10722		
18 gestern	30350	48018	71116	69029	26126	22561	00708	05122	10922		
21	30350	48021	61415	59022	26126	21542	00400	05121	11122		
00	40350	48000	21126	69012	27126	21540	00210	05122	11124		
03 heute	40350	48003	31416	69020	27226	21530	00002	00522	11223		
06 heute	40350	48006	21415	69020	26426	21500	00708	05122	11122		

FS P12 54.0 N 07.9 E

II$_{III}$	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$C$_h$h$_s$h$_s$	TT$_{d_a}$d$_a$p$_{24}$p	1d$_d$p$_{24}$H	3RRTT$_{ss}$

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.0 E

1oo08	71410	97032	20017	70934	15707	11420	30001	
1oo08	01405	96011	20017	00900	15600	11444		
1oo08	61105	93444	18716	9++++	15806	11144		
1oo08	90000	91474	17714	9+0++	14710	10040	30054	
1oo08	01508	96104	17016	00900	14707	11540		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

1oo09	80907	62032	21017	00907	16702	10940		
1oo09	51309	98011	20017	40934	16400	11320	30001	
1oo09	01409	58011	20017	00900	16400	11444		
1oo09	00000	58020	19116	00900	15709	10044		
1oo09	02007	58020	18215	00900	14809	12044		
1oo09	01605	58020	17514	00900	13707	11440	30053	
1oo09	01509	62020	16815	00900	12707	11540		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1oo06	71211	97032	21317	00984	14801	11221		
1oo06	41111	97012	20117	00984	14712	11141		
1oo06	31110	97011	19917	00934	14602	11140	30000	
1oo06	01109	97010	19816	00900	14701	11144		
1oo06	01612	97020	19116	00900	15807	11644		
1oo06	01612	97020	18115	00900	12810	11644		
1oo06	01612	96020	17615	00900	13705	11641	30052	
1oo06	01213	97020	16915	00900	12708	11221		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$C$_h$h$_s$h$_s$	QX$_{app}$	QTTTT$_{s_ss}$	1d$_d$p$_{24}$H	1d$_d$p$_{24}$H	gSSss
	33658	02109	81935	60806	01912	69400	81310	00110	11847		
	33660	02112	82133	60256	02412	89441	51305	00009	12148		
	33659	02015	72130	70022	04212	49472	51418	00009	12147		
	33660	02115	52125	70252	06011	59401	81118	05109	12147		70241
	33661	02221	52130	70252	06912	58400	41109	05109	12147		
	43660	02100	12031	74021	08712	11400	41218	05108	12047		
	43660	02103	22127	75030	10211	22400	41315	05107	12047		
	43659	02006	42124	75020	10711	32461	51305	05107	12147	10040	

Position I 59.0 N 19.0 W

	30585	19709	52525	98168	04310	53500	61400	05509	17642		
	30585	19812	42629	98018	04312	32535	61400	05210	12642		
	30585	19815	72522	98032	04012	38534	12702	05210	12549		
	30586	19618	72225	97808	01012	78544	11730	05308	12449	12947	
	30588	19321	72223	98258	97611	33434	11734	05209	12348	13045	
	40589	19200	72920	98216	95109	78544	11625	05605	12548	12044	
	40589	19303	12719	98016	94110	11500	11810	05504	12748	13144	
	40588	19306	32917	98158	94110	33500	11400	05504	12847	13243	

Position J 52.5 N 20.0 W

	30525	19809	82717	98022	19613	45574	00805	05307	12744	17940	
	30524	19712	82612	98506	17713	48574	00719	05409	12633	17940	
	30525	19615	82316	98025	14913	58574	00729	05309	12433	12848	
	30525	19518	73013	96605	12912	57274	00619	05511	13043	18050	
	30525	19521	72819	98606	11913	65474	00610	05311	12734	13048	
	40526	19300	12527	98016	08613	15544	00733	05209	12537	12858	
	40526	19503	22736	98258	06513	18540	61621	05306	17731		91148
	40526	19806	72938	97808	07112	62544	61306	05506	17831		

Position K 45.0 N 16.0 W

	30448	16309	20409	75030	28417	11502	00500	05411	10442	13465	
	30448	16112	60305	80021	27618	31502	00708	05313	10442	13465	
	30449	16215	63106	80032	26319	41504	00713	05214	10442	13465	
	30449	16118	62710	80032	24319	31504	00720	05214	10442	13465	70044
	30449	16121	72714	70032	22918	15556	00714	05318	10040	13465	10442
	40449	16000	82621	65032	20819	25652	00721	05216	12732	13265	
	40449	15903	82722	65036	18519	47424	00723	05118	12733	13265	
	40449	15906	83118	62026	18518	37214	00400	05216	13245	12733	

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

	30620	33006	52618	80031	91908	21530	00805	05551	12745		
	30565	51003	83623	89808	13907	88544	00247	05103	10135		
	30565	51006	63620	69018	16307	64500	00224	05101	10135		

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 258 — Mittwoch, den 14. September 1960

Meldungen vom 13.9.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NdNfa	QXapp	OTTTT	1qdPM	1qdPM	QSSss
33542	o22o6	83o12	98o22	19514	856++	oo3o7	o5212	13o2o	+++++	Meerkatze
33542	o22o9	629o8	98o12	21o15	4o876	oo215	o5111	149+o	+++++	Meerkatze
33542	o2212	72711	98o22	21o15	oo9o7	oo4oo	o5o11	149+o	+++++	Meerkatze
33542	o2215	728o9	98o22	2o515	oo9o8	oo7o5	o5112	1282o	+++++	Meerkatze
33542	o2218	625o1	98o22	2oo15	6o85o	oo7o5	o5211	149+o	+++++	Meerkatze
33542	o2221	815o8	98o22	19315	9++++	oo7o7	o5111	149+o	+++++	Meerkatze
33553	o11oo	831o5	97o22	19o13	8++++	oo4oo	o55++	131++	1oo++	Frithjof
33554	o13o6	629o9	98o31	19o14	9++++	oo4oo	o53++	129++	+++++	Frithjof
33553	o1212	627o9	98o21	2oo15	9++++	oo1o5	o52++	127++	+++++	Frithjof
33557	oo118	627o2	98o22	19515	6++++	74806	o52++	127++	+++++	Frithjof
3o2o7	654oo	6o9o7	98o22	14229	6++++	16299	oo125	1o9++		Nordenham
3o388	362oo	o11o7	98258	29o24	ooooo	1621o	o512o	111++		Vogtland
3o585	261oo	52637	97182	o341o	53+oo	521o7	+++++	+++++		Poseidon
3o523	535oo	82113	98o22	1601o	6432+	2?225	oo9++	121+1		Transamerica
33542	o2oo6	828o5	98o22	21214	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
33542	o2oo6	431o5	97o21	21515	9++++	oo2o5	o51++	13121		Gelsenkirchen
3o632	18907	72937	98o22	91oo9	+++++	+++++	o++++	+++++		Stadt Herten
3o384	121o6	3eooo	98o11	1972o	354oo	+++++	+++++	+++++		Praunheim
35481	o58o6	43o5	99o12	26117	454oo	oooo11	13421	13353		Cap Finisterre
3o5o4	178o6	727o9	98o32	24o15	9++++	24712	o51o8	127+1		Bischofstor
3o584	o25o9	62113	97o21	15813	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
3o612	111o9	52437	98o21	o2?11	+++++	+++++	oo2++	124+8		Regulus
33542	o2o11	827o5	98o22	22117	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
33542	o2111	73oo5	98o22	22415	9++++	++2o2	o5o++	129+o		Tübingen
3o581	o1512	821o9	98o22	17815	+++++	+++++	oo2++	+++++		C.Wiederkehr
3o4o5	32212	ooo65	98ooo	32o21	oo9oo	162o5	o5115	1o62o		Vogtland
3o58o	27712	82533	97152	o2811	7742+	62820	+++++	+++++		Poseidon
3o5o5	o7512	825o8	961o5	24o16	864++	6571o	oo216	12532		Steinstein
3o5o4	16112	82513	98o22	21214	9++++	24722	o531o	12964		Bischofstor
3o44o	o8912	2o73o	97o2o	21517	2o74o	14213	o53++	1o733		Mosselbay
3o5oo	12412	821o7	976o8	22o16	86+++	6782o	o++15	+++++		Hanseatic
3o426	16912	7o315	98o22	27119	754++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
3o645	36312	629o7	99oo2	925o6	647oo	+++++	o54++	+++++		Minden
3o349	41712	oo7o2	99ooo	28126	oo9oo	55205	o52++	1o7oo		Blumenthal
3o559	o7812	82313	98o22	19o15	884++	2521o	+++++	+++++		Nordland
3o655	3oo12	83511	98606	9o8o6	+++++	+++++	o52++	148+1		Dohrnbank
3o523	52512	812o9	96532	15oo5	854++	4o732	oo3++	12o+1		Transamerica

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NdNfa	QXapp	OTTTT	1qdPM	1qdPM	QSSss
33542	o2114	527o5	98o12	21915	9++++	++7o5	o5o++	128+o		Tübingen
3o656	29514	8o2o9	98532	928o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
3o663	25815	8o227	97o22	879o7	9++++	52218	o55++	1o227		Braunschweig
3o6o2	47415	32818	98o11	1380+	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Meins
3o657	28518	83521	97o26	91507	9++++	54217	ooo++	13532		Saarbrücken
3o628	24518	32711	99o2o	9111q	+++++	+++++	oo1++	127+2		Jupiter
33542	o2218	6oooo	97o21	21516	9++++	oo4oo	ooo++	13121		Gelsenkirchen
3o413	3o318	8362	99o21	31o2o	116o7	1681o	o5314	136+o		Vogtland
3o643	35818	ooooo	99ooo	96oo9	oo9oo	+++++	oo1++	+++++		Minden
3o665	29818	836o5	98585	94oo6	+++++	+++++	oo1++	+++++		Korsoran
3o63o	24218	399o3	99o12	912o9	+++++	+++++	o56++	+++++		Saturn
3o612	o1518	52318	98o31	12613	9++++	34231	oo5++	12343		Nürnberg
3o358	13418	2o5o3	98o2o	17o22	125o9	+++++	+++++	+++++		Praunheim
3o576	27718	42737	97o11	9891o	42+oo	52506	o52o4	177+o		Poseidon
3o5o3	14218	82oo5	96636	13213	9++++	24753	o5512	12o++		Bischofstor
3o637	22818	32718	98o7o	91511	+++++	+++++	o54++	+++++		Stadt Herten
3o344	42418	2o6o3	98o3o	27526	216++	554++	o52++	1o6oo		Blumenthal
3o415	18418	6o313	98o22	25318	61+++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
3o52o	19718	82+o9	98o22	14514	+++++	+++++	+++++	+++++		Transatlantic
3o617	13318	8243o	98o22	o1211	+++++	+++++	oo1++	124+8		Regulus
3o657	28918	8o113	98o22	923o4	9++++	55231	oo1++	1o184		Essen
3o4o3	68118	819o7	97616	o7221	863++	28206	o5319	11922		Bremen
3o521	54218	91624	91454	9851o	9++++	24735	ooBo9	+++++		C.Julius
33541	o1919	799o2	98o32	2o914	9++++	917o2	o51++	199+o		Tübingen
3o249	61818	81115	98o22	16o25	8443o	16ooo	oo124	11142		Nordenham
3o619	13919	62724	99o11	o1o1o	+++++	+++++	o52++	+++++		Frisia
3o3o8	15218	o2oo5	99ooo	15o26	oo9oo	45ooo	+++++	+++++		Lichtenstein
3o568	o1521	314o5	97o21	18815	+++++	+++++	ooo++	+++++		C.Wiederkehr
3o4o4	66621	819o7	97616	o672o	863++	28705	o5418	11921		Bremen
3o6o7	oo521	72113	98o31	15312	9++++	34227	oo3++	12132		Nürnberg
3o657	3oo21	733o5	98o18	967o6	9++++	54242	o52++	133oo		Mainz
3o663	25823	8o327	96o28	927o6	9++++	52229	o58++	1o327		Braunschweig
33541	o2222	821o2	97o32	21o15	+++++	+++++	o5o++	1oooo		Bonn
3o66o	29522	835o9	99o22	9780	9++++	42247	oo3++	13521		Saarbrücken
3o667	24723	8o23o	96o26	9536	+++++	+++++	o56++	+++++		Witten
33554	o5323	4oooo	98o21	2o315	+++++	+++++	o51++	+++++		Passau

Nachtrag:

3o657 3oo21 Mainz 1 Eisberg

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

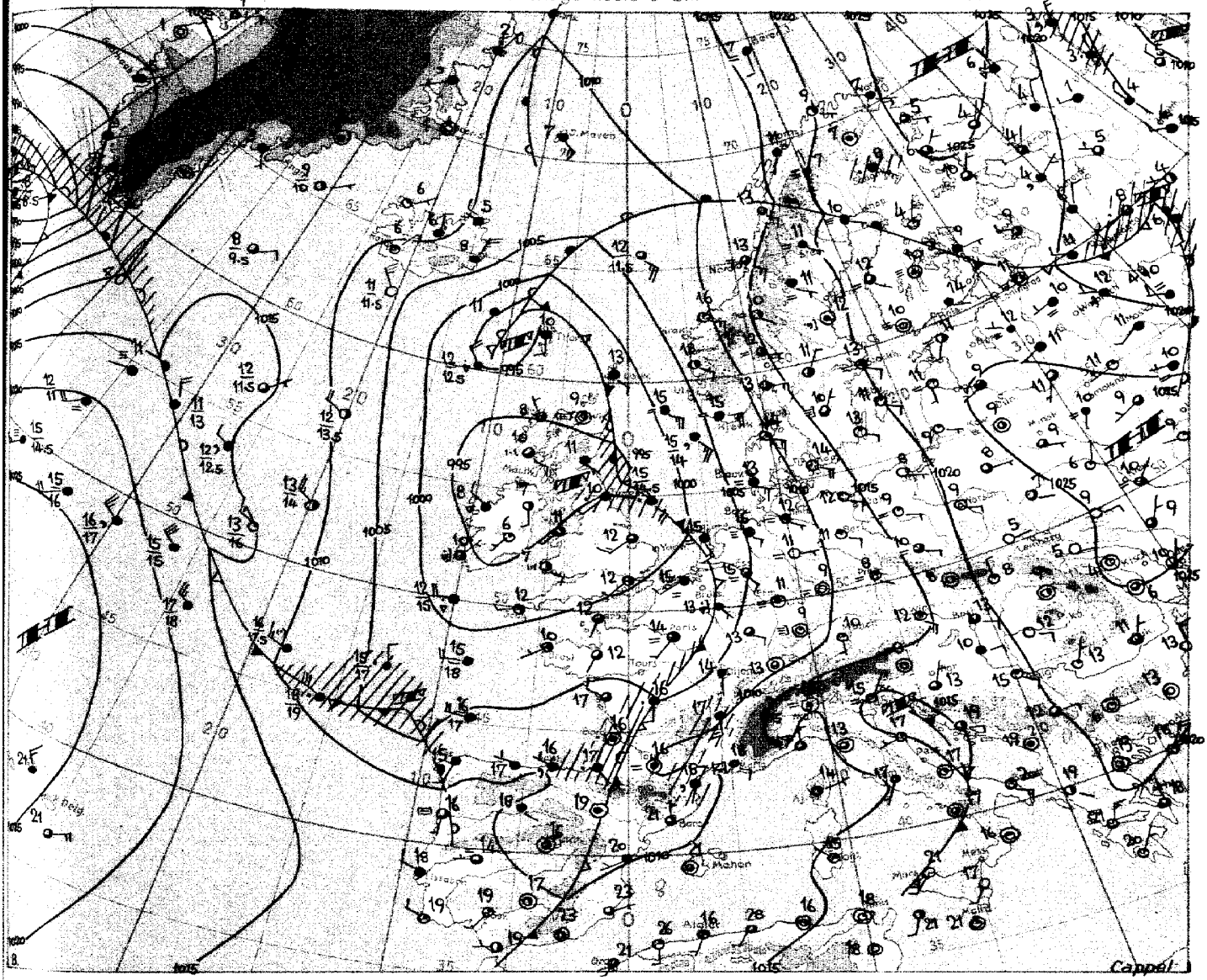
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nur mit Genehmigung

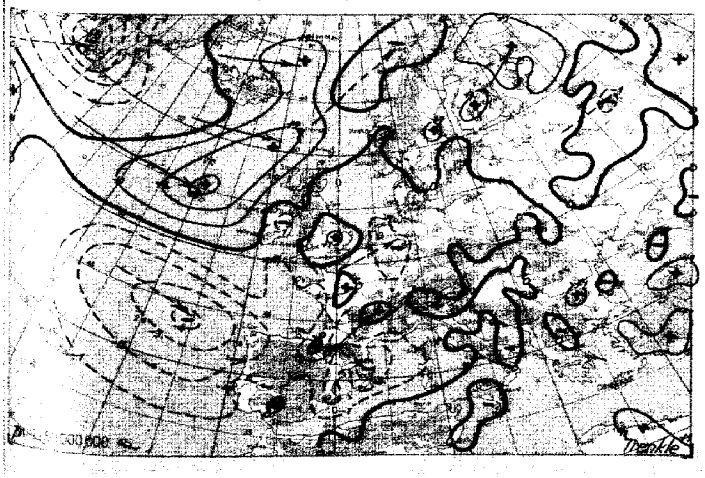
Teil A: Karten

Jahrg. 85 — Donnerstag, den 15. September 1960 — Nummer 259

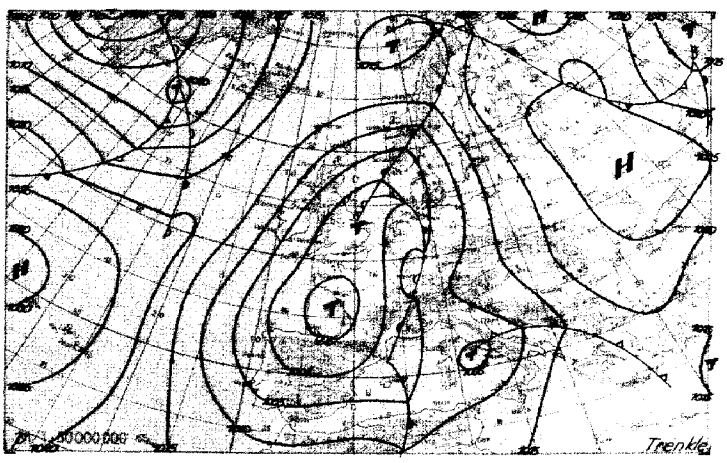
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

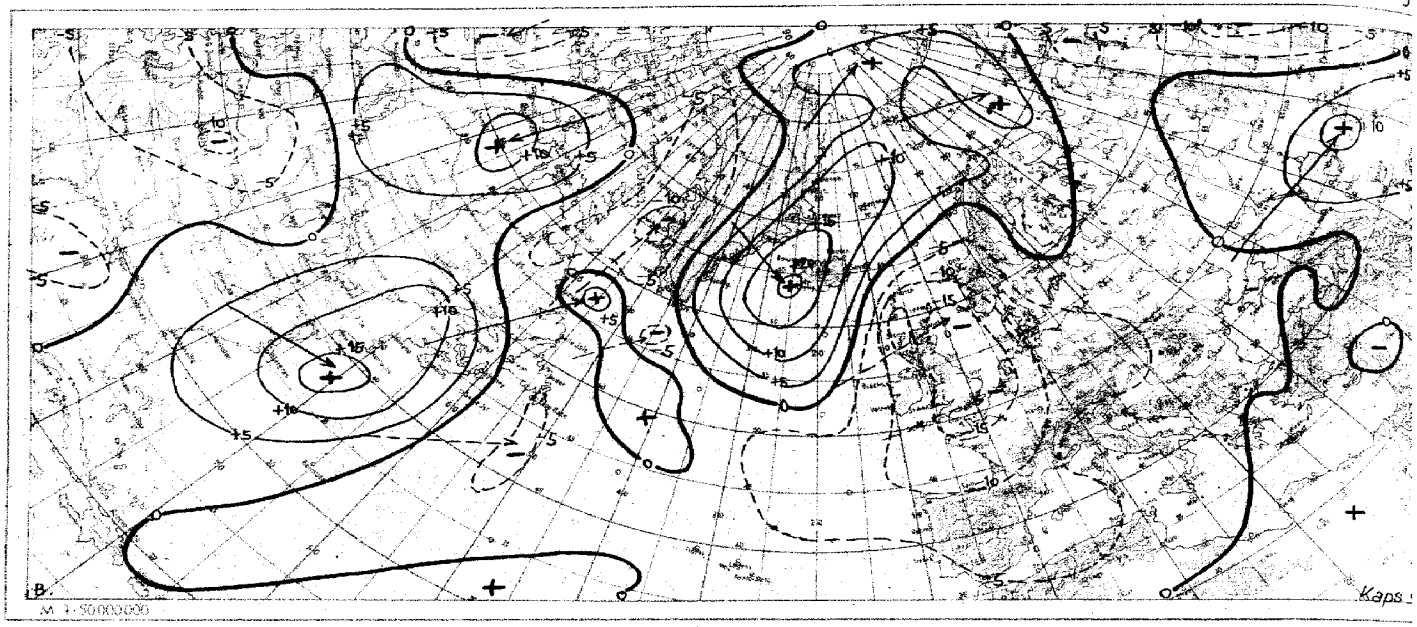


Vorhersagekarte für Freitag, den 16. Sep. 6 Uhr

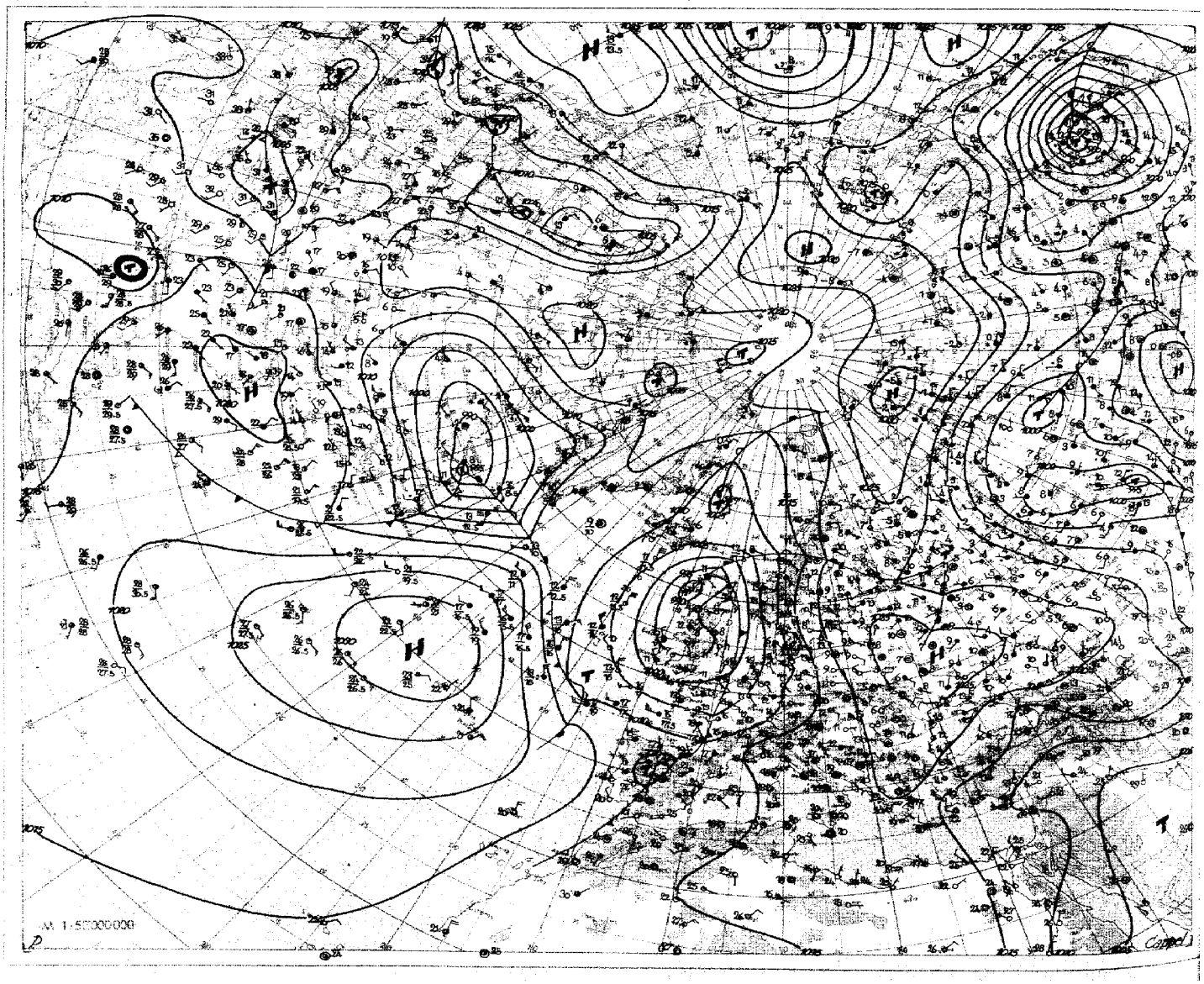


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag

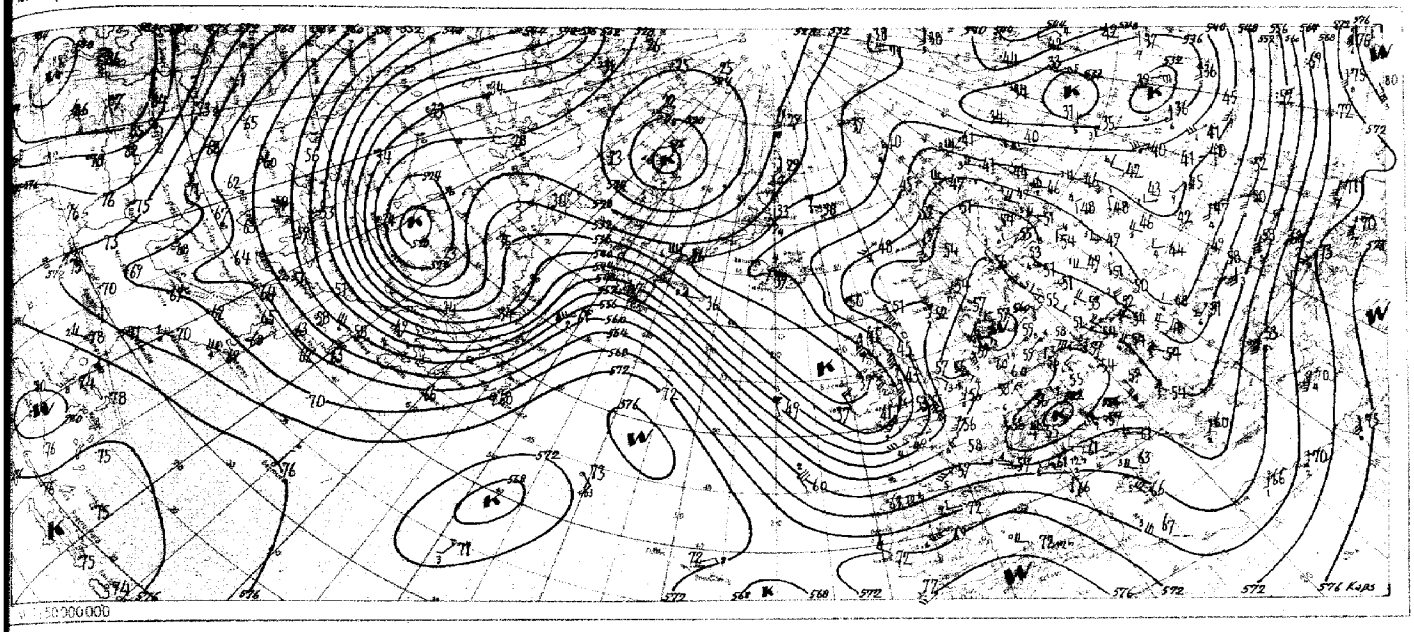


Wetterlage heute 0 Uhr

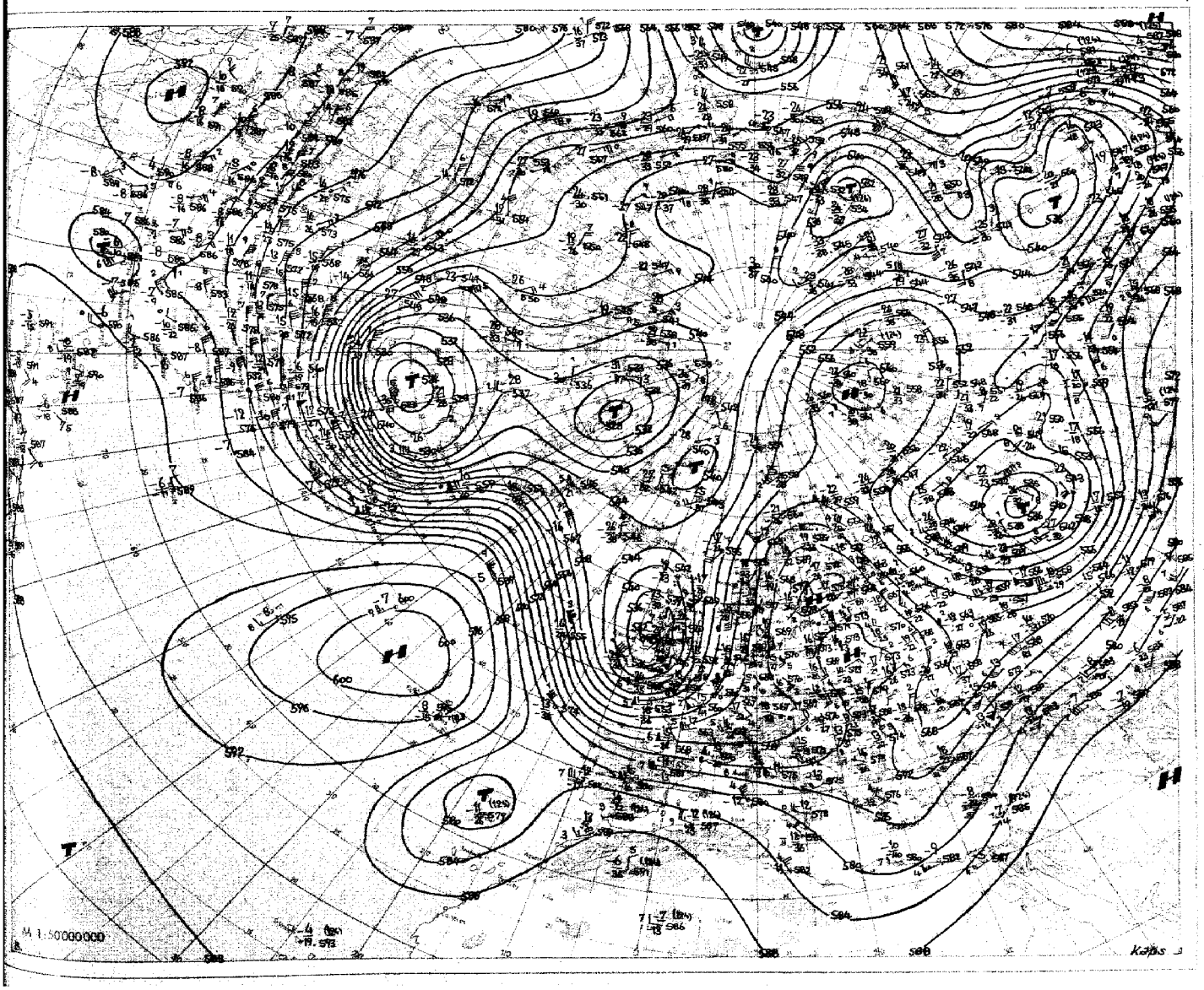


15. September 1960

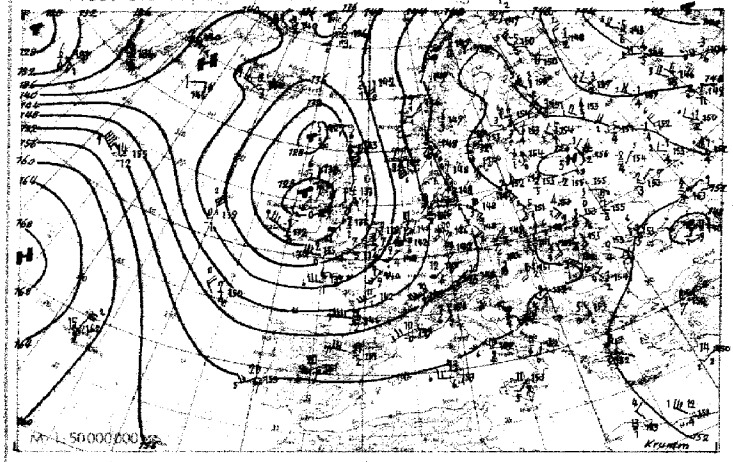
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



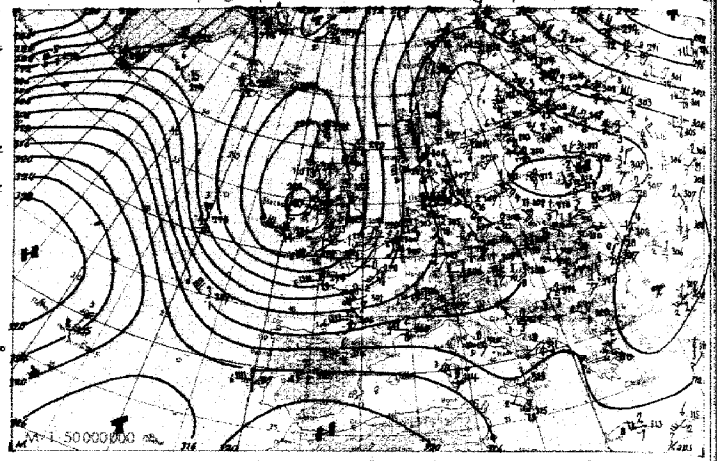
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



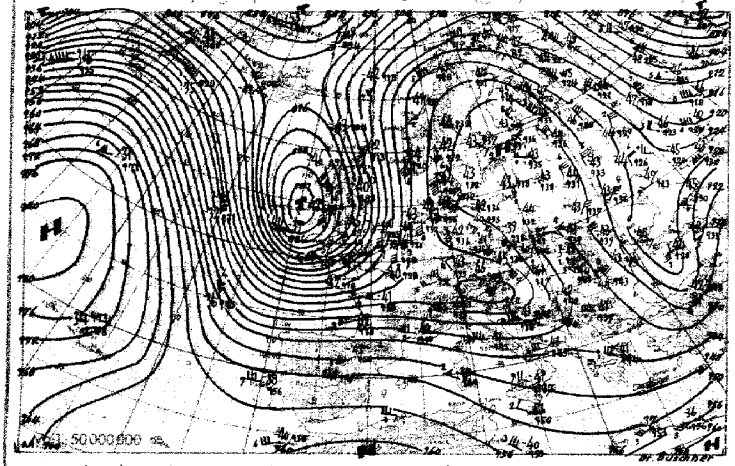
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



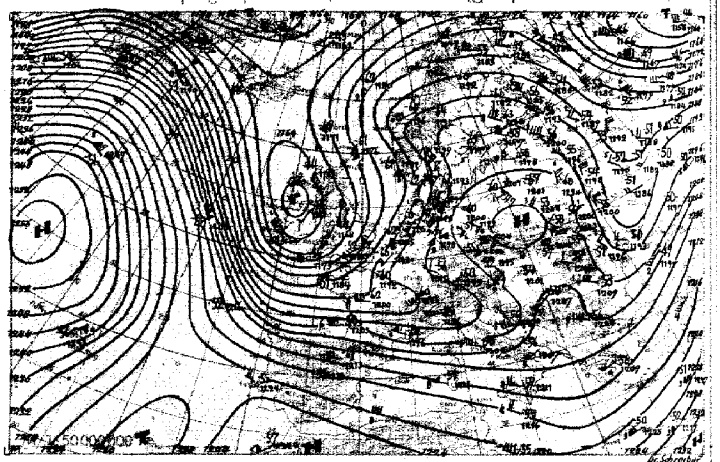
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



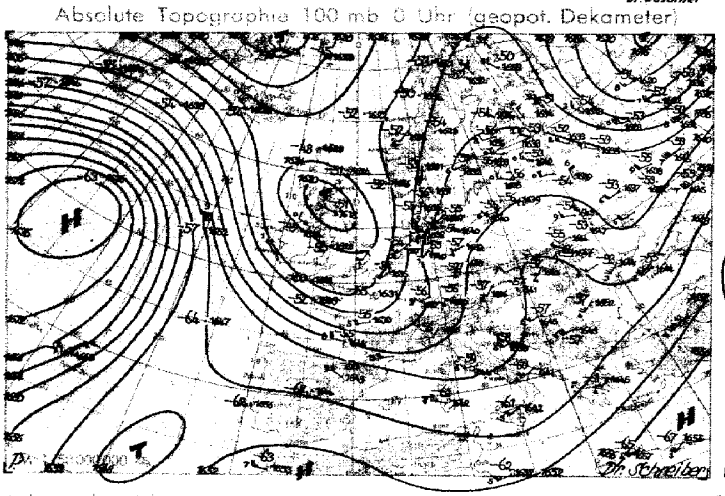
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



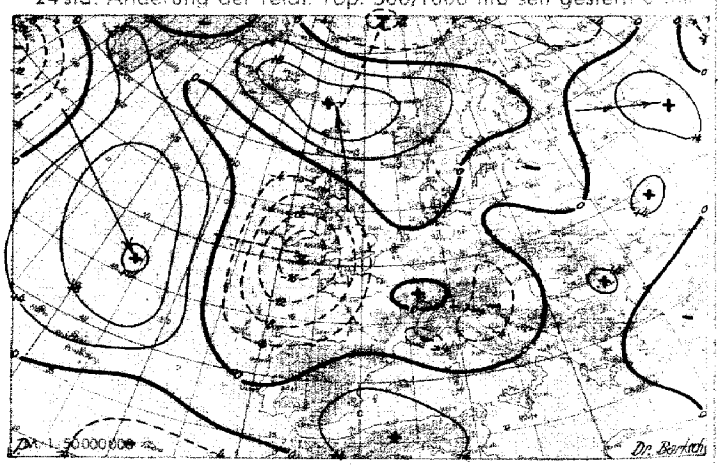
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Die gestern an der Südostflanke des ostwärts geschwenkten amerikanischen Höhentroges gelegene flache Wellenstörung, in deren Strömungsbereich kanadische Kaltluft einbezogen wurde, wanderte in der über der ostamerikanischen Küste herrschenden kräftigen Frontalzone rasch nordostwärts zur Labrador-See. Sie vertiefte sich dabei um mehr als 2o mb. Gleichzeitig verlagerte sich das zugehörige Höhentief um etwa 1o Grad ostwärts. Der tropische Wirbelsturm "Donna", der bereits gestern seinen Höhepunkt überschritten hatte, wurde mit seinem Hauptteil in den Strömungsbereich dieser neuen Zyklone einbezogen. Er ist heute lediglich in einer Isobarenausbuchtung vor der grönländischen Westküste zu erkennen. Im Raume des C-Schiffes löste sich gestern eine Warmfrontwelle ab, die am Südrande der kräftigen atlantischen Frontalzone mit etwa 8o km/h südostwärts zur westlichen Biskaya zog. Gleichzeitig verlagerte das hochreichende isländische Tief mit der zu den Britischen Inseln vorgedrungenen Kaltluft seinen Schwerpunkt nach Irland. Damit weitete sich der um 5 bis 1o Grad nach Osten vorangekommene Höhentrog südwärts bis nach Spanien aus. Auf seiner Vorderseite gewann die gestern über den Britischen Inseln gelegene Kaltfront in der über Westeuropa herrschenden südlichen Höhenströmung nur langsam ostwärts an Raum. Die Wellenstörung, die sich gestern über England ausgebildet hatte, wurde gleichzeitig nordwärts zu den Farörn gesteuert. So wurde der größte Teil Deutschlands am Rande des nur wenig ostwärts gezogenen kontinentalen Hochs weiterhin antizyklonal beeinflußt.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das westeuropäische Tief verlagert sich südostwärts und schwächt sich allmählich ab. Mit ihm gelangt Kaltluft zum westlichen Mittelmeer, wobei sich Störungen bilden, die mit der südlichen Höströmung nach Deutschland wandern.

Cappel

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 15. September 1960 — 259

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT				
			Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NCnCC h.Min	Tapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NCnCC h.Min	Tapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NCnCC h.Min	Tapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTt	NCnCC h.Min	Tapp
Helgoland	5	015	711o7	1o1o2	15715	762—	15711	o1209	1o284	13516	oo9oo	15722	321o4	1810e	12o17	3o97o	15715	822o8	121o2	11o16	762—	1561o	—oo17
Westerland	0	019	812o5	o9424	15615	862—	147o9	o111o	4o1o4	13319	oo9oo	16723	o171o	561oo	11421	oo9oo	16719	723o3	141o1	1o417	45632	1661o	—oo22
Sylt	16	020	913o8	o5474	16415	9—o—	147o6	11108	211o4	14118	1626oo	15722	21613	45o5o	12120	2o94o	15720	518o9	3o1o1	11o16	5o97o	16611	—oo2o
Hasum	3	029	o11o3	o6424	16314	oo9oo	147o8	o1369	4oo54	14o21	oo9oo	15823	o16o8	56o2o	12122	oo9oo	14619	o13o6	251oo	11118	oo9oo	1561o	—oo22
Schleswig	44	035	91oo4	15264	16114	oo9oo	147o5	o13o8	58o24	1372o	oo9oo	13823	o14o6	56o2o	11o21	oo9oo	13726	3143	3o1oo	11118	oo9o1	1550o	—oo22
Kiel	3	045	o1465	58o2o	16417	oo9oo	127o6	o13o6	58o2o	14422	oo9oo	1372o	o12o6	57o2o	12621	oo9oo	14718	2165	56o3o	11418	oo9o2	14712	—oo22
Neumünster	13	113	811o4	151o2	15115	861—	14712	81865	131o2	13516	861—	14616	817o7	131o2	11816	861—	15717	817o8	171o2	1o515	851—	14611	—oo16
Jevenstedt	7	122	81oo2	o8424	15514	861—	147o9	o1365	3o1o4	13318	oo9oo	16812	8195	281o2	11917	863—	15714	816o3	191o2	1o816	863—	15611	—oo19
Schenefeld über Sven	6	129	411o2	15284	15814	462oo	148o5	o16o5	3oo54	13321	oo9oo	13725	12609	35o5o	11920	oo9o1	16714	12oo3	181oo	11o17	1250o	1679	—oo22
Quickborn	5	131	31oo4	o8424	15614	3093—	14710	o1206	35o54	1352o	oo9oo	15721	1174	3oo5o	11823	1150o	12717	1240	o9466	1o718	oo9o1	16711	—oo23
Hamburg-Fuhlsbüttel	14	147	113o5	5oo5o	16116	oo9o1	117o8	113o7	5oo5o	14221	oo9o1	13719	1148	5oo5o	12222	oo9o1	1472o	312o5	24o5o	11o19	oo9o1	15612	—oo23
Hamburg-Neuwiedenthal	10	156	o1oo4	52o2o	16415	oo9oo	o9710	o2oo8	58o2o	1472o	oo9oo	13717	o15o8	58o2o	12622	oo9oo	14721	411o3	5oo3o	11719	oo9o5	1466	—oo23
Lübeck	60	232	922o4	o8434	15415	9—o—	147o7	92503	o8454	13615	9—o—	14718	8195	181o4	11916	862—	14617	821o8	161o4	1o715	862—	14612	—oo16
Cloppenburg	43	216	92502	o1434	15713	9—o—	1370	81866	11284	14o15	861—	14716	8166	141o2	12416	862—	15716	8196	151o2	11o16	862—	1465	—oo16
Bremen	4	224	00000	3816	15715	oo9oo	127o7	o1364	3oo54	13721	oo9oo	1572o	o2667	38o5o	11821	oo9oo	16719	3oooo	1311o	11o15	oo9o1	13708	—oo22
Bremen	77	235	1146	25100	15916	oo9o1	12868	11504	4oo5o	14222	oo9o1	12715	1146	5oo5o	11823	11600	14722	313o4	3oo5o	1o919	oo9o1	14711	—oo23
Verden	38	253	412o9	35o5o	16414	oo9o1	117o9	o12o7	4oo5o	14922	oo9oo	12815	o1265	57o2o	12724	oo9oo	11721	3o9o5	56o3o	11519	oo9o1	12712	—oo24
Wunstorf	21	305	9ooo0	o4454	15515	9—o—	147o7	82504	14104	14o15	862—	14715						81802	161o5	11315	862—	1471o	—9716
Hannover	64	313	921o1	o8435	15914	9—o—	148o1	92302	o8455	14515	9—o—	15713	9186	o7454	12515	9—o—	14726	9oooo	o9454	11216	9—o—	1461	—9716
Celle	95	317	925o4	o2454	16o13	9—o—	137o7	82oo4	161o4	14615	862—	14714	7274	2o1o2	12817	762—	14718	826o2	141o2	11716	862—	14711	—oo17
Gifhorn	70	320	82oo1	o1424	16513	861—	137o4	71964	11284	14617	362—	15818	5265	151o1	12518	363o1	1672o	628o5	121o1	11417	1563—	16611	—oo19
Salzgitter	98	325	221o5	221oo	15716	oo9o2	14664	221o3	141o4	13918	2o94o	15817	1290	25o5o	12o22	1o94o	15717						22
Braunschweig	52	338	211o5	2o1o2	15816	oo9o1	147o8	1159	56o21	13922	oo9o1	15718	115o7	59o2o	11923	1266o	13718	3o8o4	4oo5o	1o719	2571	13713	—oo24
Braunschweig-Völkenrode	81	348	41664	35o52	15517	oo9o1	1271o	o11o3	5oo51	13623	oo9oo	11717	3o7o3	56o3o	11924	21661	14717	3o7o3	5oo5o	1o818	1571	14712	—oo24
Wolfenbüttel	51	381	113o7	58o2o	18317	oo9o1	1o7o8	2131o	58o2o	16123	oo9o1	1o721	1128	58o2o	14322	oo9o1	1o718	1126	6oo2o	14o19	oo9o1	9504	—oo24
Fallersleben	51	384	112o8	6oo2o	18516	oo9o1	1o8o5	1121o	63o3o	16422	1o941	1o72o	2131o	63o2o	14223	oo9o1	o9721	111o8	6oo2o	13819	oo9o1	o9605	—oo24
Lüsse	36	400	819o2	1455	16215	772—	1466	8192	12505	14316	772—	15719	o18o4	18o55	11618	oo9oo	15725	21oo2	141o5	1o317	2631	15714	—9719
Fechelde	25	406	923o5	o25o4	16o14	9—o—	147o4	82oo4	2o285	13815	862—	14821	7186	3o1o2	11518	763—	14723	o17o4	121o1	1oo17	oo9oo	15715	—9718
Essen-Mülheim	120	410	92oo5	o3434	16314	9—o—	147o4	8216	o8444	14315	771—	14717	6186	181o4	12517	664—	14717	3oooo	17o54	11o17	3576o	14714	—oo18
Aachen-Aasen	836	427	221o7	5863o	51316	114o1	128o2	5186	58o31	5o519	414o1	1o816	6186	58o32	48516	3241	13715	72oo8	4o1o2	46813	152o1	12712	—oo19
Kevelaer	158	438	917o2	o1434	17o11	9—o—	117o5	32oo1	4oo54	1452o	3866o	15719	3163	6oo3o	12123	357oo	12721	4166	58o1o	11519	2574	14609	—oo24
Geldern	150	444	1oooo	3616	16414	oo9o1	128o7	11863	62o34	13722	1150o	13721	3226	58o24	11523	3266o	1362o	1oooo	4o1oo	11117	oo9o1	14609	—oo24
Düsseldorf	607	452	3166	6oo3o	15o19	oo9o1	1o8o7	1187	68o1o	1342o	1166o	1o712	1166	68o3o	12o2o	1261	1o613	127o1	62o2o	12114	1o94o	1o611	—oo2o
Duisburg	202	501	82oo4	151o5	15915	862—	1376	32305	3o1o5	13118	2643o	13821	2210	5oo2o	11326	2240o	14719	2186	5oo3o	1oo18	oo9o1	13715	—9721
Mönchengladbach	626	510	4671	3o1o2	16414	3661	1173	4076	3o1o2	14416	4626o	13713	5181	3o1o2	12915	562oo	13716	32oo8	3o1o2	12o14	3624oo	12711	—oo18
Krefeld-Forstwald	68	513	916o2	o45o5	17114	9—o—	147o4	83o1	2o1o5	14717	862—	15724	o12o5	351o1	1192o	oo9oo	16726	4186	3o1o1	11o15	2553o	14711	—9721
Koblenz	96	515	9ooo0	o3454	17413	9—o—	134oo	7186	4oo54	14817	764—	14823	5oooo	56o3o	12122	4156	15725	2oooo	35o51	11o19	oo9o1	15711	—oo22
Bad Neuenahr	653	523	12oo5	56o12	15616	oo9o1	12664	2186	4oo5o	13918	1256	13811	32oo9	3oo5o	11918	3256o	14718						19
Gelsenkirchen	185	532	922o1	o3434	16212	9—o—	1183	11805	2516	14616	1156oo	13712	o1665	25o5o	12119	oo9oo	15722	2163	221oo	1o817	oo9o1	15714	—oo19
Bad Hersfeld	202	542	92oo1	o1434	17412	9—o—	1184	12202	58o34	14521	12666	14820	223o2	6oo2o	12124	2266o	1172o	2oooo	6oo2o	11618	oo9o1	14811	—oo24
Wasserkuppe	921	544	11664	62o2o	51816	1151	1o7o2	521o3	62o31	5o315	5256o	11714	3166	62o12	49417	3256o	1o713	3oooo	57o32	47713	oo9o2	2o7o9	—oo18
Ihn. Petersberg	265	609	825o1	1o285	17514	862—	144oo	8236	1515	16615	862—	14767	5276	25o52	12719	3747o	15734	623o1	3o1o2	11918	624—	15609	—9719
Deuselbach	479	615	8236	3o1o2	16115	864—	1371	8326	181o2	14o17	864—	14816	2276	5oo2o	11719	2256o	13718	123o2	2o1oo	11o16	1256o	14711	—oo19
Kl. Feldberg/T.	805	635	2176	3810	51116	124o1	1376	3226	3oo51	5o217	1346o	13811	7166	2o281	48515	761—	14714	9156	o1471	47213	9—o—	13712	—oo17
Frankfurt/M.-Flugh.	110	637	9233	o7434	17112	9—o—	1246oo	5256	4oo54	14819	5626oo	1572o	1246	5oo51	12621	1856oo	11862	4o1oo	11218	oo9o1	16715	—oo21
Darmstadt	263	639	9253	o1454	16614	9—o—	1366	2266	4o1o4	14518	2156oo	14715	3251	57o11	1242o	3156	14719	22oo1	351o1	11o18	oo9o1	15716	—oo2o
Wasserkuppe	259	655	9ooo0	o3434	17711	9—o—	1636	00000	75o24	14221	oo9oo	13823	6164	62o31	12421	6266o	13817	324o2	58o11	11319	oo9o1	14713	—oo22
Bad Kissingen	216	658	o12o3	56o1o	17315	oo9oo	11865	1223	6oo3o	14721	1266o	11721	3253	64o2o	12623	3266o	1o718	2oooo	6oo2o	11718	oo9o2	12713	—oo23
Schweinfurt	252	670	00000	56o2o	17515	oo9oo	1176	1156	58o2o	14621	1266o	13721	1oooo	62o1o	12322	1266o	12621	3252	65o3o	11817	1o942	1376	—oo23
Coburg	336	671	2166	3565o	17515	2o93o	1236	1oooo	58o2o	14822	1156oo	14818	5232	62o3o	13o22	5266o	12717	416o1	56o11	12219	445oo	11712	—oo23
Hof	567	685	o1666	5662o	16515	oo9oo	1186	2166	58o3o	14819	1166o	11668	1126	59o2o	13119	1166oo	11719	1156	58o2o	13614	1466oo	1o7o7	—oo2o
Plauen	436	688	o33o2	5862o	17914	oo9oo	1o7o3	11266	62o2o	15418	1166oo	11717	1o9o8	6oo3o	13618	oo9o1	11716	2o9o8	58o2o	12815	1o941	1o713	—oo18
Zwickau	363	704	923o2	o5434	16615	9—o—	1576	723o5	56o14	14618	723—	15815	3235	58o21	12319	3256o	15721	1256	56o21	11318	oo9o1	14614	—oo19
Chemnitz	569	706	923o	oo454	17314	9—o—	1466oo	8236	12284	15915	856—	14711	5231	2o1o2	13416	5236oo	14719						17
Annaberg-Buchholz	323	708	7263	121o4	16616	761—	1586	8226	3o1o4	14617	823—	15717	2264	56o11	12319	2146oo	15719	122o3	4o1o1	11516	oo9o1	14712	—oo2o
Schneeberg/Erzgeb.	141	723	00000	o8424	17115	oo9oo	1476	7oooo	3oo54	15526	7556oo	15712	6134	57o12	13121	6856oo	15721	6166	56o32	11826	34661	15715	—oo22
Klingenthal/Sachs.	553	724	4251	3o284	16314	3226	1376	5166	3o1o4	14o18	5246oo	14813	6165	6oo31	12o19	5246	14617	414o3	57o11	11116	3456	14713	—oo19
Karlsruhe	115	727	7238	56o22	16619	754—	1586	8126	27o55	15319	863—	15716	6246	58o22	12722	1156	12719	722c4	5oo32	11219	1o936	14717	—oo25
Baden-Baden	97	729	816	o8425	17115	862—	1586	8126	27o55	15319	863—	15716	4185	57o22	13122	1166	15721	2164	47o51	11719	oo9o1	15711	—9722
Stuttgart-Echterdingen	405	738	8oooo	1814	17613	853—	1276	8166	4516	15616	863—	13713	1o5o4	4oo51	12819	1156	13623	2o2o	2o1o1	11717	oo9o1	14713	—oo19
Reutlingen	248	742	7276	351o2	16917	663—	1486	8276	56o22	15318	864—	13715	4316	58o12	1332o	2554	14716	334o3	56o22	12217	oo9o2	14713	—oo21
Aalen	448	755	8oooo	12284	17813	862—	1276	1oooo	57o14	1452o	12666	13719	6oooo	58o31	13o2o	6566o	12616						2o
Schwäbisch Hall	422	761	8256	2o1o2	17513	863—	1256	1286	5oo52	14818	1256o	14817	4286	6oo2o	12o22	3266	11725	122o3	6oo2o	11916	oo9o1	13711	—oo22
Mergentheim	310	763	o166	5862o	17216	oo9oo	1146oo	1266	6oo2o	14121	1256o	13722	3663	65o2o	12422	2166	1o715	3oooo	58o2o	11826	1576	11669	—oo23
Bad Mergentheim	388	776	o25o1	56o24	17515	oo9oo	1186	1166	62o34	14926	1166	11716	211o4	62o1o	13o21	1266	11713	1oooo	6oo2o	12417	oo9o1	1711	—oo22
Bad Mergentheim	1307	791	oooo0	68o2o	51512	oo9oo	o9766	2236	64o3o	51115	2246	1o7o7	723o4	65o3o	49914	724—	1671	6o7o5	64o12	48711	624o2	o9811	—oo17
Königshofen	252	803	8oooo	4o1o2	17317	864—	1476	723o2	56o22	15318	754—	14719	723o4	62o22	13o2o	754—	1472o	513o4	58o12	11719	oo9o2	14713	—oo21
Bad Königshofen	797	815	6oooo	451o2	51614	11408	1266	6o7o2	57o22	5o916	524—1	12613	7oooo	58o22	49617	724—	13717						18
Bad Kissingen	973	818	5oooo	58o32	51214	561oo	1176	6oooo	58o22	5o316	624o1	o9714	5oooo	58o22	49116	5256o	1o713						17
Bad Kissingen	370	826	2oooo	151o4	18611	oo9o2	1176	3o6o5	56o34	1562o	2166o	14716	1126	5oo5o	13121	1476oo	14723	3oooo	351oo	12717	3576o	14769	—oo22
Bad Kissingen	734	836	8136	17284	17613	861—	1276	4276	451o4	15216	3126o	13813	2276	57o2o	12718	124o1	13717	2276	56o3o	12614	oo9o2	12611	—oo18
Bad Kissingen	480	838	8166	1o1o2	17513	862—	1166	1186	5oo12	14219	1246oo	14817	1o9o4	57o2o	1182o	115oo	12621	1126	5oo3o	11717	oo9o5	12607	—oo21
Bad Kissingen	480	852	3326	56o21	16914	oo9o1	1276	7346	56o31	14519	3256	14715	6o7o4	59o52	1212o	2263	14718	1o7o5	56o21	11818	1o94o	1276	—oo21
Bad Kissingen	526	866	6366	4o1oo	17216	oo9o4	1364	6366	58o22	1472o	11582	12716	1o666	59o12	1272o	1166oo	12618	2o5o3	6oo32	12o16	oo9o3	12715	—oo2o
Bad Kissingen	401	875	9oooo	o6434	18211	9—o—	1176	1o8o3	451o4	15617	1o93o	14716	oo4o3	62o2o	12721	oo9oo	14721	1o8o4	6oo3o	12316	1o93o	14712	—oo21
Bad Kissingen	409	893	o2oo1	58284	17713	oo9oo	1166	11oo1	65o2o	1422o	1156o	1o821	2143	7oo3o	1272o	1166o	11714	1166	7oo1o	12118	1o941	1266	—oo21
Bad Kissingen	1486	908	72oo5	o2412	5161o	62—6—	o856oo	9o1o4	oo454	5o41o	9—o—	1o812	7o9o5	o74o4	49o1o	72—o2	o9714	615o9	o1414	4821o	22—o2	o87o9	—oo12
Bad Kissingen	399	929	733o2	6oo22	17216	3643—	137o4	2oooo	6oo11	14719	12441	14718	3oooo	62o3o	12621	1356	14717	3oooo	62o3o	12118	1356	145o9	—oo22
Bad Kissingen	401	934	6oooo	62o12	17216	11471	127o5	523o3	62o31	14618	11551	13819	323o5	64o31	12319	12562	1462o	421o2	62o31	12118	19562	15606	—oo2o
Bad Kissingen	705	946	713o1	62o32	18o15	12552	1164	6o4o2	65o32	14619	32682	11819	6o2o1	65o22	12919	39662	13717	7o9o1	57o32	13o16	59563	12665	—oo19
Bad Kissingen	810	948	7oooo	5oo52	51515	58642	1176	6366	62o12	5o717	32652	11715	734o2	56258	48919	63562	13624	818o4	62959	47813	797—	1o3o4	—o12o
Bad Kissingen	2960	961	61213	o2417	o92o1	52—2	o16o3	91o1o	oo454	o81o1	9—o—	o171o	7143	6o284	o73o2	32—62	oo7o7	9oooo	oo968	o62o1	9—o—	o171o	—97o3
Bad Kissingen	977	962	8346	5o932	51414	862—	1276	7o4o3	6oo12	5o515	42331	12712						7o7o4	6oo39	48415	53531	11611	—oo16
Bad Kissingen	704	963	7oooo	56o14	16914	753—	1386	7366	6oo24	13718	525—2	13719	7o2o7	65o22	11619	426—2	11717	7o3o1	58258	11616	526—2	14607	—9719
Bad Kissingen	735	980	924o2	oo454	531o9	9—o—	o966	7o9o2	o6424	5216	72——	o8811	5o2o3	o7424	511o9	52—oo	o8711	3o4o3	2o299	5o1o8	19—42	o871o	—oo1o
Bad Kissingen	542	997	6oooo	8oo21	17o15	6271	1276	2o5o2	82o21	13421	2276oo	1o723	3o5o3	8oo2o	1172o	3276oo	12716	2oooo	68o2o	12815	2276o	1346oo	—oo21

Dei.

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 15. September 1960 — Nummer: 259

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVWW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVWW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVWW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVWW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTT mmmm	ff-ff
Helgoland	5	015	81908	15102	10316	862—	15707												91612	05472	06115	9-0—	14696	00015		16024	00974
Westerland	0	019						81408	17101	07916	862—	14820		41408	18284	06515	46200	14714	81310	23104	06014	862—	13605	-0013		———	00—
List	16	026	91904	06454	10416	9-0—	15705												81315	45104	07213	56476	12696	00013		16213	00955
Husum	3	029	01305	56020	10415	00900	14807							11305	75020	07512	10931	10817	11308	65020	07211	10930	10603	00011		16016	00971
Fehmarn-Wolth.	0	202						81403	40102	08314	864—	13715		91407	08474	05913	9-0—	13624									
Schleswig	44	035	11204	45100	10316	16300	14808	01204	58020	08915	00900	11714		01306	58020	07614	00900	10613	11306	56020	06812	10980	10709	00012		15711	00085
Kiel	31	045	01606	57020	10916	00900	13808							01406	57020	08014	00900	11712	01508	57020	07513	00900	11605	00013		16212	00095
Norderney	13	113	81407	35102	09814	862—	13807												91312	02454	05014	9-0—	14709	00014		15912	00003
Jever	7	122	81705	28102	09915	863—	14705	81606	15102	07915	862—	14720		91308	01474	06714	9-0—	14612	91305	02434	05914	9-0—	14608	-0013		———	
Bremerhaven	6	129	72205	25101	10413	762—	14606	81204	18102	08615	862—	14718		91504	00454	06914	9-0—	14717	91406	00454	06314	9-0—	14606	00013		16012	00093
Cuxhaven	5	131	81903	14104	10616	862—	15601												91405	00454	06814	9-0—	13605	00013		17014	00965
Hamburg-F.	14	147	21205	40050	10616	00901	12804	31206	40050	09015	00902	11716		01306	56020	07812	00900	09712	41307	40101	07512	35602	09602	00012		16009	00097
Lübeck	10	156	01107	60020	11116	00900	12806												21304	50100	08112	20950	05603	00011		16210	00106
Emden	6	203	81605	35105	09814	864—	14709												91510	03474	05114	9-0—	12708	09713		14013	97003
Cloppenburg	43	216	82003	15102	10315	862—	14807												91305	01454	06114	9-0—	12610	00013		14412	00000
Bremen	4	224	03001	09460	10314	00900	13707	91403	01474	08814	9-0—	13715		91504	00454	07213	9-0—	13716	91406	01474	06613	9-0—	12606	00012		15212	00097
Soltau	77	235	41203	30051	10216	00901	13707												01205	15104	07411	00900	10710	00010		16009	00097
Lüchow	38	253	00907	60020	11315	00900	10803												10705	56030	08609	10941	08604	00009		15408	00112
Lingen	21	305	01302	15102	10015	00900	13713												81302	08444	05214	862—	14718	10013		14811	27—
Münster	64	313	01502	15104	10013	00900	12811	90000	01474	08213	9-0—	12718		91501	05434	06513	9-0—	12717	71501	18104	05214	756—	13712	10013		13511	97000
Osnabrück	95	317	82702	18102	11315	862—	14704												70904	12284	06313	756—	13714	00013		14209	00906
Gütersloh	70	320	50000	06464	11115	50934	14805	91203	00474	09313	9-0—	13718		01405	11284	07813	00900	13714	61006	11284	06715	60934	14611	-0013		———	
Salzuflen	98	325																	71408	12284	06915	756—	14717	00013		15412	00095
Hannover-L.	52	338	22402	30100	10414	00901	13705	92503	00470	09313	9-0—	12711		90000	00454	08211	9-0—	10711	00904	15104	07311	00900	11709	00011		15709	00082
Braunschweig-V.	81	348	01509	45050	10516	00900	11704	61509	30051	09114	00901	11714		01307	25101	08013	00900	10712	01307	15101	07411	00900	10706	10010		16808	00088
Berlin-Dahlem	51	381	01205	60020	13516	00900	11805	01306	64020	12613	00900	09709		01307	65020	11211	00900	08714	11306	58020	11010	00901	08702	00010		16208	00109
Berlin-Tempelh.	51	384	01208	62020	13415	00900	10804	01307	62020	12513	00900	09709		01208	62020	11212	00900	08715	11209	61020	11011	00901	08702	00010		16408	00104
Düsseldorf	36	400	01506	18101	09216	00900	14811	21706	40100	07115	00904	13719		81505	30102	05715	5577-	14716	51509	20102	04315	00902	14714	00015		16011	00—
Bocholt	25	406	80905	15101	09414	861—	14707												91402	02470	04413	9-0—	13714	10013		14310	97003
Essen-Mülheim	120	410	01608	15101	10315	00900	14808	01511	45100	08115	00900	13721		71709	40101	06715	756—	14713	51611	30101	05415	00905	14713	10014		15215	00001
Kahler Asten □	836	427	92403	01474	46313	9-0—	13803	92106	01454	44412	9-0—	12719		92106	01454	43212	9-0—	12715	92009	00454	42112	9-0—	12611	10012		13907	00083
Kassel	158	438	00000	56016	11915	00900	13101	01701	30100	10813	00900	12812		90000	00470	09511	9-0—	11713	91701	01454	08712	9-0—	11607	00011		15709	00044
Göttingen	150	444	31102	25100	11113	35600	12803							00000	20100	09010	00900	09610	60000	18284	08209	65701	08609	00008		14306	00097
Braunlage	607	452	72903	60030	11713	754—	09808												02703	58020	08911	00900	10707	00009		14205	00116
Aachen	202	501	51603	58031	09315	00902	13711												71404	5703-	03914	50942	12716	00013		16411	27008
Nürburg	626	510	52005	06464	10913	56000	13713			4									81815	12102	05912	860—	11717	00012			
Wahn / Rhld	68	513	01206	58020	10615	00900	13804	01006	56020	08514	00900	13721		81306	60032	06815	456-7	13715	61208	20101	05614	00906	13712	00014		15612	97033
Koblenz	96	515								0									51405	32100	05814	16480	13612	00014		165—	00023
Fuchskauten	653	523	91606	01470	11614	9-0—	14704												91610	00454	07912	9-0—	12615	00012		14912	00092
Gießen	185	532	90000	03474	10714	9-0—	13604												90000	03454	07513	9-0—	12723	91403	01474	06813	9-0—	13607	10011	14310	00034
Bad Hersfeld	202	542	00000	40100	12212	00900	11301												90000	03454	08710	9-0—	09712	00010		14409	00071
Wasserkuppe □	921	544	01609	65020	47611	00900	09604	01608	40100	45111	00900	09720		91617	01470	44011	9-0—	10714	31612	03424	43311	00902	10706	00016		13909	00000
Trier-Petrisberg	265	609	01502	50012	10914	00900	13813	02502	01462	09113	00900	13719		21801	40104	07112	25500	12720	71802	25284	06211	35502	11711	10010		15010	97016
Deuselbach	479	615								0									61409	60021	05413	16382	11712	00013		14211	00050
Kl.Feldberg/T. □	805	635	91709	01454	46613	9-0—	13804	91409	00454	44612	9-0—	12720		91612	00454	42812	9-0—	12718	91614	00454	41911	9-0—	11708	10011		13511	00074
Frankfurt-Flugh.	110	637	50000	40100	11114	555—	13604	40704	20100	09112	00902	11820		90602	00452	08011	9-0—	11710	90000	00454	07411	9-0—	11606	00011		14608	00013
Darmstadt	263	639	31805	56020	11216	00901	14000												12007	40100	07314	10941	13704	00014		16210	00030
Würzburg	259	655	00000	45100	11616	00900	13400	01507	15100	10812	00900	12812		00000	12100	09511	00900	10713	90000	00470	09110	9-0—	10705	00010		15607	00054
Bad Kissingen	216	658	00000	30100	12213	00900	11400												00000	12100	10309	00900	08609	00008		13908	00102
Bamberg	388	675	01601	58020	12612	00900	10201			0				91603	06470	11007	9-0—	07710	00000	08420	10507	00900	07605	00006		12806	00087
Coburg	336	671								0									10702	30100	11010	10940	09704	00009		15205	00—
Hof	567	685	01606	57020	13610	00900	09807	11505	56020	12909	15600	08709							21610	35100	11109	15630	08607	00008		12607	00108
Weiden	398	688	02304	58020	13212	00900	10801			0				50000	30100	12108	20941	08709	12502	25101	12007	10940	09504	00006		12603	00106
Berus	363	704	01603	40100	10615	00900	14808												62010	56031	06012	30986	11712	00011		15610	00023
Tholey	569	706																	92014	08414	07211	9-0—	11708	09111		14316	91027
Saarbr.-Ensh.	323	708	01003	30100	10516	00900	14810	01805	30100	08814	00900	12718		01704	05440	07312	00900	12718	32105	62014	06413	10988	07607	00011		16209	00016
Neustadt/Weinstr.	161	723	60000	60022	11916	00901	14801							00000	04444	09012	00900	11727	90000	01474	08512	9-0—	11604	00011		16009	00018
Weinbiet/Wstr.	553	724	42708	60020	11315	00901	14603												62010	65032	07013	10942	10608	10012		15010	00029
Karlsruhe	115	727	80000	56212	11017	855—	14602			6									61102	20284	07710	20932	09704	09709		18107	97051
Mannheim	97	729	71601	25101	11615	3613-	14703			1									51605	14284	07714	20932	13603	00012		16409	97052
Stuttgart-Echt.	405	738	42602	30101	11815	00906	13703	30000	03461	10613	00901	12615		02402	40104	10111	00900	10708	30000	10284	09709	10982	07608	00008		13306	00—
Öhringen	248	742	80903	30100	12813	864—	13001												20903	40100	09110	10931	09609	00010		15208	00026
Ansbach	419	755								2									20000	12284	10508	26200	07704	00008		13806	00031
Weißenburg Bay.	422	761	30006	58020	12913	36600	12304			2				00000	50020	11009	00900	08710	13206	50020	11009	10940	08500	00009		13306	00066
Nürnberg	310	763	31103	56020	12315	10941	12409	01104	56020	11812	00900	11809		01402	30100	10911	00900	10711	01105	30100	10111	00900	10707	00010		15608	00116
Regensburg	346	776	32503	58030	13112	30951	11404	00000	56020	12511	00900	10708		92501	01470	12209	9-0—	08705	11605	30284	11910	00905	09702	00009		13708	00091
Gr.Feldberg/Taunus □	1307	791	01309	65021	48210	00900	08704			1				10000	65020	46408	11400	05716	21802	68020	46208	11401	05702	00007		11104	00087
Freiburg	252	803	21407	40101	11516	15502	13604	00000	30101	10414	00900	13813		31604	60030	08315	10942	10720	60000	70031	07713	15732	11707	00012		16709	00031
Freudenstadt □	797	815																	52503	06462	43510	12582	09710	00009		13707	00041
Klippeneck □	973	818																	61706	62022	44312	25542	08610	00011		12809	00028
Tübingen	370	826																	90000	01454	10609	9-0—	09608	10009		14608	00067
Stötten	734	836	11602	56020	12315	00901	10601												21807	58020	09513	00902	11711	00012		14509	00063
Ulm	480	838	02902	15100	12713	00900	11000	20000	12100	11612	16400	11711							90000	01454	10510	9-0—	10708	00010		14308	00050
Augsburg	480	852	60705	40101	12314	657—	12802	71601	30101	12012	757—	10710		21804	25101	11012	20930	11709	52008	56011	10712	50930	10602	00011		15011	00086
München-Riem	526	866	01402	46100	12914	00900	11306	22005	60010	12113	20930	10811		21803	70020	11911	20940	09706	21804	70020	12010	10981	08601	10010		14808	00054
Mühldorf	401	875								0				00801	00464	12509	00900	07710	50000	00454	12409	9-0—	09501	00008		13808	00059
Passau	409	893	00000	40100	12913	00900	12400	00000	04460	13709	00900	09400		90000	02474	13208	9-0—	08807	40401	60034	13208	30834	08400	00008		13606	00090
Feldberg/Schw. □	1486	908	12112	70014	48009	00902	08602			0									72225	70032	44209	12542	06504	10008	30-33	09406	00018
Konstanz	399	929								0									90000	00454	10512	9-0—	11602	00011		15710	00004
Friedrichshafen	401	934	60502	80211	12315	10962	13701	20402	68011	11913	15402	11708		10201	70010	11112	15400	11709	50104	62030	10211	20942	10710	00011		16108	00063
Kempten-Lenzfr.	705	946	71203	56802	14213	786—	12303	71102	56028	14110	757—	09811		71203	60022	13110	757—	08709	31504	82022	13309	15742	07503	19709		14007	97041
Oberstdorf □	810	948								9									31504	82022	13309	15742	07503	19709		14007	97041
Zugspitze ■	2960	961	93608	00739	06800	9-0—	00305	82710	89289	05751	80902	51712		72710	89021	05251	70907	54705	52708	89012	04300	30971	51708	71251		007—	12041
Hohenpeißenb. □	977	962								9									62103	86018	45812	34862	06605	19712		13507	97040
Garmisch-Partenk.	704	963	81803	65619	13713	897—	09111			9				41802	80012	12211	457—	08711	61803	84022	11911	25842	08703	19211		14709	92015
Wendelstein □	1735	980	71602	30101	50207	751—	05303			1			22-26	22903	80020	48808	20840	04705	12702	86030	48508	10880	03603	00006		07405	00010
Berchtesgaden	542	997								0									52701	70031	12909	45742	08605	00009		13906	00088

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte + Tm Tn Tm und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 259

Donnerstag, den 15. September 1960

MGZ

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

	II$_{iii}$	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_dT_dT_dT_dp_Tp_T$	1dqPH	3PPTT
12	1oo02	82oo9	941o2	13o15	854++	14721	12o21	
15 gestern	1oo02	o1611	961o2	1o917	oo9oo	14721	116+1	
18 gestern	1oo02	71617	961o2	1o316	755++	157o6	11621	3oo52
21	1oo02	41617	961o2	o8816	9++++	15715	116++	
00	1oo02	61617	961o2	o6115	9++++	15727	116++	
03 heute	1oo02	61521	961o2	o4315	9++++	14718	116++	
06 heute	1oo02	71318	941o4	o3515	6566o1	147o8	11322	3oo55
09	1oo02	8162o	941o2	o3515	855++	144oo	11623	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	1oo03	51608	95284	13517	564oo	1772o	116+o	
15 gestern	1oo03	825o9	961o2	11618	864++	17719	125+o	
18 gestern	1oo03	822o9	951o2	1o317	864++	16713	122+o	3oo52
21								
00								
03								
06 heute	1oo03	91614	91454	o5215	9+o++	147o8	116+o	39755
09 heute	1oo03	81515	951o4	o4516	855++	157o7	115+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1oo04	8121o	5oo22	13916	864++	15717	11221	
15 gestern	1oo04	8191o	4o1o2	11416	864++	15725	11921	
18 gestern	1oo04	819o8	4o1o2	1o816	864++	157o4	11921	3oo52
21	1oo04	81911	5o1o2	oo916	9++++	147o9	119++	
00	1oo04	81714	961o2	o7715	9++++	14722	117++	
03 heute	1oo04	81712	961o2	o6115	9++++	14716	117++	
06 heute	1oo04	91715	o5472	o5115	9+o++	1571o	11722	3oo53
09 heute	1oo04	9152o	o5454	o4615	9+o++	156o5	11523	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	o14o9	3o1o1	14317	oo9oo	16721	114+o	
15 gestern	1oo05	o2oo9	3o1oo	12318	oo9oo	1672o	12o+o	
18 gestern	1oo05	823o9	3o1o2	11317	856++	1671o	123+o	3oo52
21	1oo05	82o11	951o2	11217	9++++	1681	12o++	
00	1oo04	81714	961o2	o7715	9++++	14722	117++	
03 heute	1oo04	81712	961o2	o6115	9++++	14716	117++	
06 heute	1oo04	91715	o5472	o5115	9+o++	1571o	11722	3oo53
09 heute	1oo04	9152o	o5454	o4615	9+o++	156o5	11523	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YOLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	O_xapp	$O_TT_TT_{sea}$	1dqPH	1ddPH	QSSss
09	4o62o	33oo9	43212	8oo32	o58o8	3854o	oo218	o54o2	13234		
12	4o62o	33o12	6321o	8oo22	o67o8	6850o	oo2o9	o52o3	14945	12945	
15 gestern	4o62o	33o15	6358o	74o31	o84o9	48541	oo217	o52o3	14945		
18 gestern	4o62o	33o18	7358o	74152	1o7o9	795++	oo223	o52o4	14934		
21	4o62o	33o21	73611	74152	123o9	5956+	oo216	o52o5	149+4		
00	5o62o	33ooo	3oooo	8oo11	13108	3850o	oo2o8	o54o5	149+3		
03 heute	5o62o	33oo3	1o3o8	8oo2o	13109	1150o	ooooo	o52o5	149+3		
06 heute	5o62o	33oo6	6o71o	76o31	12508	6850o	oo7o6	o53o5	149+3		+)7oooo

Position B 56.5 N 51.0 W

09	4o565	51oo9	32539	69o21	9748	3o97o	oo227	o53o4	17340		
12	4o565	51o12	82538	69o21	o17o8	855++	oo244	o53o4	17440		
15 gestern	4o565	51o15	82735	69o22	o38o8	855++	oo22o	o52o5	17541		
18 gestern	4o565	51o18	8252o	69o22	o43o8	855++	ooooo	o53o4	12549		
21	4o565	51o21	81415	63616	o19o7	6742+	oo824	o55o6	12549	11523	
00	5o565	51ooo	81115	618o6	95507	6742+	oo764	o53o6	12547	11234	
03 heute	5o565	51oo3	81822	56618	874o8	8952+	oo781	o51o8	12o47		
06 heute	5o565	51oo6	8235o	63o26	863o8	875++	oo51o	o51o6	12149		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	4o528	355o9	82523	61616	12612	8o42+	oo71o	oo412	149+5
12	4o528	35512	82725	18616	13713	873++	oo31o	oo512	12956
15 gestern	4o528	35515	92733	o9476	14912	9+o++	oo212	oo412	12857
18 gestern	4o528	35518	82724	63o16	17o12	863++	oo222	oo411	12657
21	4o528	35521	82728	63o22	19313	863++	oo222	oo511	12657
00	5o528	3550o	8272o	63o22	2o112	664oo	oo1o8	oo211	12656
03 heute	5o528	355o3	8252o	371o5	19812	863++	oo8o3	oo312	12656
06 heute	5o528	3556o	9252o	o7454	2o212	9+o++	oo3o5	oo211	12656

Position D 44.0 N 41.0 W

09	4o44o	41oo9	818o5	69o31	31821	22536	oo2o3	o5318	149+3
12	4o44o	41o12	72oo4	78o21	31922	6158	oo5oo	o5121	1++++
15 gestern	4o44o	41o15	42oo4	78o11	31523	1151	oo8o3	ooo19	12322
18 gestern	4o44o	41o18	223o4	78o21	3o723	1151	oo8o8	o512o	12322
21	4o44o	41o21	62312	78o21	31421	22532	oo2o7	ooo19	12122
00	5o44o	41ooo	323o3	78o21	31921	22532	oo2o5	ooo2o	12122
03 heute	5o44o	41oo3	32oo4	78o2o	31321	22531	oo7o5	ooo2o	12122
06 heute	5o44o	41oo6	22oo3	78o2o	3o522	2150o	oo7o8	ooo21	12122

Position E 35.0 N 48.0 W

09	4o35o	48oo9	41412	69o2o	27126	2252	oo2o7	o5122	11122
12	4o35o	48o12	61415	69o21	27626	3254	oo1o5	ooo21	11222
15 gestern	4o35o	48o15	61416	69o22	27326	22541	oo6o3	o5122	11222
18 gestern	4o35o	48o18	61412	69o22	27126	22541	oo6o2	ooo21	11222
21	4o35o	48o21	61414	69o12	26726	11542	oo5o3	ooo21	11423
00	5o35o	48ooo	21415	69o21	28o26	21546	ooo14	o5121	11423
03 heute	5o35o	48oo3	11413	69o2o	27426	1150o	oo7o5	o5122	11422
06 heute	5o35o	48oo6	11412	69o2o	26126	1150o	oo712	o5122	11422

FS P12 54.0 N 07.9 E

12								
15 gestern								
18 gestern	1oo08	2131o	961oo	12317	oo9o1	15723	11322	3ooo1
21	1oo08	o1413	96o2o	11717	oo9oo	157o6	114++	
00								
03	1oo08	o1415	97o2o	o9716	oo9oo	14711	114++	
06 heute	1oo08	81418	97o3o	o8515	8o91+	13712	11422	3oo52
09 heute	1oo08	51417	97o22	o8316	5o91o	147o2	11422	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12								
15 gestern								
18 gestern	1oo09	814o8	58o3o	12o17	oo9o7	16717	114+o	3ooo+
21	1oo09	o1413	62ooo	11216	oo9oo	14708	114++	
00	1oo09	o1411	6oo2o	1oo15	oo9oo	15712	114++	
03	1oo09	o1413	68o2o	o8516	oo9oo	13715	114++	
06 heute	1oo09	o1o12	56o2o	o8114	oo9oo	127o4	11o21	3oo54
09 heute	1oo09	31614	58o3o	o7915	oo9o2	127o2	1162o	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1oo09	oo91o	6oo2o	15o18	oo9oo	15718	1o921	
15 gestern								
18 gestern								
21								
00								
03								
06 heute								
09 heute								

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	o1214	97o2o	15416	oo9oo	14815	11221	
15 gestern	1oo06	81116	97o32	13117	oo9o7	14723	11121	
18 gestern	1oo06	41417	97o12	12217	oo9o2	1569	11421	3ooo2
21	1oo06	o1418	97o1o	11917	oo9oo	147o3	11421	
00	1oo06	o1316	97o2o	1o416	oo9oo	15715	113++	
03	1oo06	o1316	98o2o	o8915	oo9oo	14715	113++	
06 heute	1oo06	o1218	97o2o	o8815	oo9oo	125o1	11222	3oo52
09 heute	1oo06	o1418	97o2o	o8815	oo9oo	124oo	11422	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YOLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	O_xapp	$O_TT_TT_{sea}$	1dqPH	1ddPH	QSSss
09	43659	o18o9	5182o	45o31	11o12	32411	111o3	ooo08	12257		
12	4366o	o2o12	71615	7oo21	1o512	35472	oo6o5	ooo1o	11721	12257	
15 gestern	43659	o1915	8162o	65o22	1o112	4947+	418o4	oo11o	11633	12257	
18 gestern	43659	o1918	81217	65612	o9212	6842+	oo6o9	oo11o	11333	11747	
21	43659	o1821	81317	65o26	o8412	3552+	oo6o8	oo21o	11333	11747	
00	53659	o15oo	81215	6o612	o8412	6542+	ooooo	oo11o	11333	11747	
03	5366o	o15o3	81o16	6o216	o7812	4742+	oo7o6	oo111	11233	11747	
06 heute	5366o	o16o6	71123	7oo26	o7612	6547o	216o2	oo111	11234	11746	+)797++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	4o587	193o9	4312o	98o3o	9659	4950o	35224	o5506	12937	13344	
12	4o581	19112	33117	98o2o	9711o	3950o	4416	o56o7	13o36	12534	
15 gestern	4o576	19215	23313	98o18	98114	1153o	4411o	o55o4	13335	13o36	
18 gestern	4o571	19618	33512	98o28	oo712	3250o	44226	o53o6	13236		
21	4o566	2oo21	3o121	97o21	o2911	3450o	44228	o54o6	149+9		

Nicht auf Position !

Position J 52.5 N 20.0 W

09	4o525	197o9	6283o	96808	o7611	5340o	61205	o56o6	12809	17942	
12	4o525	2o112	72929	97258	o8312	724++	oo2o7	o55o7	17942	133+9	
15 gestern	4o525	2o315	43025	98o12	o8112	4860o	61802	o5411	17943		
18 gestern	4o525	2o218	73227	98o31	o7212	6553+	oo7o9	o54o5	13243	1815o	
21	4o525	2o121	73226	98o22	o7312	755++	oo3o1	o54o6	13243	1815o	
00	5o524	2oooo	5323o	98o22	o7912	5550o	oo3o6	o54o5	13247	18o5o	
03	5o524	199o3	73334	98o32	o8o13	756++	oo2o1	o53o7	13347	16o5o	
06 heute	5o523	199o6	43425	98o12	1o113	4560o	oo321	o52o7	134+4	1824o	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	4o448	158o9	73214	65o22	19o18	4150o	oo3o5	o5214	13245	12733	
12	4o448	15812	73o16	7oo32	19o19	5150	oo4oo	o5114	13245	12745	
15 gestern	4o448	15715	63o17	8oo22	17819	12542	oo712	o5214	12744	13265	
18 gestern	4o447	15718	52922	8oo31	16919	5854o	oo7o9	o5214	13265	12743	
21	4o447	15721	72916	628o2	16o19	734++	oo7o9	o5315	12743	13266	
00	5o447	1560o	72617	6oo28	14417	784++	oo816	o5414	12743	13266	
03	5o447	1580	82618	57582	1o417	854++	6184o	o5516	12743	13266	
06 heute	5o449	16oo6	83o28	566o6	o6518	873++	oo639	o5217	13266	12743	+)795++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 259 — Donnerstag, den 15. September 1960

Meldungen vom 14.9.1960

YQLL	LL66	Ndaff	VVwwW	PPPTT	N/K/K/	DVxapp	DTTTT	1dDPM	1dDPM	QSSss	
4o56o	oo5oo	823o9	98o22	15814	8++++	oo73o	o52++	123++			Frithjof
4o561	oo4o6	71818	98o22	14414	9++++	54725	o52++	118++			Frithjof
4o56o	oo412	81727	97o22	o2814	9++++	41738	o52++	117++			Frithjof
4o559	oo318	8173o	96626	99o15	9++++	4172o	o5o++	117++			Frithjof
43542	o22o6	71818	97o22	13115	72ko8	oo624	o5113	11521			Meerkatze
43542	o27o9	51722	961o7	11o16	3o951	oo821	ooo13	11527			Meerkatze
43542	o2112	91522	941o2	o8516	9+o++	61725	oo114	11833			Meerkatze
43542	o2115	41528	951o2	o4716	2o331	oo738	oo114	11843			Meerkatze
43542	o1918	81428	951o2	o3116	6762+	61516	oo215	11842			Meerkatze
43545	o2o21	91627	96616	o1815	9+o++	82713	ooo14	11842			Meerkatze
4o256	6o3oo	o12o9	98o1o	18429	o++++	1522o	oo226	112++			Nordenham
43557	o41oo	42505	98o21	15o16	oo782	75+++	+++++	+++++			Hagen
4o4o5	652oo	8o9o9	97616	o5523	863++	28712	o5422	1o921			Bremen
4o5oo	18ooo	73111	98o31	14313	77+++	57125	o++11	+++++			Hanseatic
4o574	29600	62733	96818	o3410	62+oo	62224	+++++	+++++			Poseidon
4o526	523oo	72o18	97282	o2o1o	754++	24211	+++++	+++++			C.Julius
4o4o7	634o3	82o18	97959	o8422	8732+	28229	o5121	12o+2			Bremen
43555	o45o6	814o9	98o22	16o15	+++++	++++	o52++	++++			C.Wiederkehr
43542	o2oo6	71809	97o22	14o15	9++++	oo72o	o51++	11821			Gelsenkirchen
4o4o9	61906	71918	97o12	o8224	763++	284o2	o5223	11934			Bremen
4o628	o9oo6	81918	97626	o2212	++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
4o655	3oo06	81oo5	98o21	o38o8	+++++	+++++	o53++	149+1			Dohrnbank
43542	o2oo7	316o9	98o11	13411	9++++	91707	o58++	117+1			Tübingen
4o331	1436	3o7o2	98o31	1612	3140o	+++++	+++++	+++++			Praunheim
4o64o	26oo7	736o9	98o22	9920	+++++	+++++	o53++	+++++			Stadt Herten
4o642	251o8	314o2	98o11	o13o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz
4o64o	3639	212o7	99o2o	oo51o	+++++	+++++	oo1++	+++++			Thunfisch
4o634	24oo9	8o612	97512	9860	+++++	+++++	oo1++	1o6+2			Jupiter
43587	o21o9	81624	97o22	1o215	9++++	34713	oo6++	11643			Nürnberg
43542	o22o9	11815	961o4	12917	+++++	+++++	o52++	118+2			B.Grundmann
43567	o29o9	81718	98o32	12215	+++++	+++++	ooo++	11724			Passau
4o655	3o5o9	618o5	98o21	o51o7	9++++	o2224	o55++	1o282			Essen
4o627	1839	61oo9	98o11	9891	+++++	+++++	oo2++	11o+2			Regulus
4o657	2ooo9	713o5	98o22	o67o7	9++++	oo226	o52++	113oo			Mainz
4o635	237o9	8o311	98o22	9889	+++++	+++++	o56++	+++++			Saturn
4o416	6o5o9	31818	97o1o	o9o24	9++++	28208	oo322	11934			Bremen
4o661	25912	8o518	98o22	o53o7	+++++	+++++	o52++	155+5			L.Schweisfurth
4o64o	36312	216o7	99o2o	o751o	+++++	+++++	oo4++	+++++			Thunfisch
4o631	19o11	6o918	99o21	o1113	+++++	+++++	oo2++	+++++			Frisia
43573	o1812	81824	98o22	o8516	+++++	+++++	oo5++	11825			Passau
43541	o1912	51624	98o32	o8812	9++++	91711	o57++	117+3			Tübingen
43542	o2o12	o1818	961o4	o9316	+++++	+++++	o54++	118+2			B.Grundmann
4o4o9	59112	61821	97648	1o526	693++	28215	oo124	11834			Bremen
4o576	oo412	91727	96o56	o1314	9++++	75735	+++++	+++++			Hagen
5o523	15412	53o3o	98256	o3512	4563+	654oo	o51o7	13o55			Rheinstein
4o498	24512	82618	98o32	16414	852++	67214	o++13	+++++			Hanseatic
4o567	31112	829o9	97o32	o98o9	834++	631o8	+++++	+++++			Poseidon
4o4o8	19900	4o313	98o11	25o19	414+4	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
4o631	24o12	7o411	98o31	o1o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
4o655	3oo12	899o3	98o22	o83o8	+++++	+++++	oo3++	149+o			Dohrnbank
4o538	48912	62418	99o12	1oo11	3556o	242o6	oo4o8	+++++			C.Julius
4o435	24412	63115	98o22	26519	435o2	16ooo	o5414	13121			Vogtland
4o651	34o12	7oooo	99o22	o7oo9	+++++	+++++	+++++	+++++			Kormoran
4o4o5	35412	2ooo2	98o3o	33o23	9++++	15o15	o5o19	1o3+o			Siegstein
4o479	15212	72724	98o22	16o19	9++++	1672o	oo1++	12735			Vegesack
4o643	35812	11605	99o3o	o72o8	1o981	+++++	o54++	+++++			Minden (Eisberg)
4o321	46612	511o9	99o11	26827	526+1	554oo	o5o++	11121			Blumenthal
4o278	57712	7141o	99o22	2o228	7o73o	162o8	o5o23	11431			Nordenham
4o315	14812	5o2o7	98o31	16524	4259o	+++++	+++++	+++++			Praunheim
43541	o1914	61627	98o22	o6611	9++++	91722	o57++	115+4			Tübingen
4o66o	29517	5o9o9	98o11	11o1o	9++++	52219	oo1++	1o921			Saarbrücken
4o64o	36318	713o9	99o11	1o91o	+++++	+++++	oo4++	+++++			Thunfisch
4o411	57515	51821	98o12	12524	4534+	2822o	oo122	11844			Bremen
4o651	34o19	814o2	99o22	11oo9	+++++	+++++	oo6++	+++++			Kormoran
4o314	47918	31113	98o2o	25827	225++	557o2	o5o++	11122			Blumenthal
4o655	3o518	611o2	98o21	1o9o9	+++++	o2223	o51++	1o841			Essen
43574	oo218	8153o	966o6	99814	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
4o542	46818	82318	98o32	1oo12	8o82+	244oo	oo3o9	+++++			C.Julius
4o381	24418	73515	98o22	25122	723++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
4o442	27318	83o24	97o22	2252o	4252+	1673o	oo115	13o+2			Vogtland
4o643	35818	7193o7	99o32	111o8	747++	+++++	o54++	+++++			Minden
43542	o1818	81618	971o2	o4217	9++++	oo727	oo2++	11623			Gelsenkirchen
4o636	27218	2346	98o1o	o661o	+++++	+++++	oo3++	134+o			Regulus
4o628	24518	7o3o9	98o31	o3111	+++++	+++++	o51++	1o3+1			Jupiter
4o645	27o18	8o23o	98o22	o92o8	+++++	+++++	o57++	+++++			Stadt Herten
4o564	33118	81218	96525	o88o9	9++++	6450l	o52o9	112+3			Poseidon
43542	o2o18	82o24	96624	o4o16	+++++	+++++	o54++	12o+3			B.Grundmann
4o5o8	11918	42921	98251	o4517	+++++	+++++	+++++	+++++			Transatlantic
4o291	55918	41211	98o1o	2o528	444oo	162o1	o5123	11231			Nordenhamm
4o356	28618	1o513	99o2o	26225	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
4o583	o2218	91627	96o56	94413	9++++	75734	+++++	+++++			Hagen
4o322	38918	5o621	97151	24726	524++	14+++	oo3++	1o634			Valeria
4o412	56o18	41724	98o11	13525	214o2	2811o	ooo23	11744			Bremen
4o651	34o21	817o2	99o22	1359	+++++	+++++	oo2++	+++++			Kormoran
4357o	o4321	81519	97o22	o5315	9++++	3471o	oo6++	11543			Nürnberg
4o657	3oo21	823o5	98o32	1469	9++++	oo224	o53++	123oo			Mainz (Eisberg)
4o628	19o23	oo5o9	98o11	o491o	+++++	344oo	o53++	1o523			Braunschweig
4o413	54621	61921	98o21	16o25	41445	28225	oo323	12255			Bremen
4o345	43418	312o9	99o2o	26227	11431	45713	ooooo	1o221			Iserlohn
43549	o1222	81624	81624	98515	oo21o	727o6	o56++	117+4			Tübingen
43546	o1327	81821	97268	o1o15	+++++	+++++	oo1++	11822			Bonn
4o63o	19622	8o4o9	98o22	o6812	9++++	3433o	o51++	1o421			Frankfurt/M.
4o59o	o1o23	91618	98o22	97214	+++++	+++++	oo2++	+++++			Passau
4o66o	26o23	8o415	98o22	141o6	+++++	+++++	o57++	+++++			Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

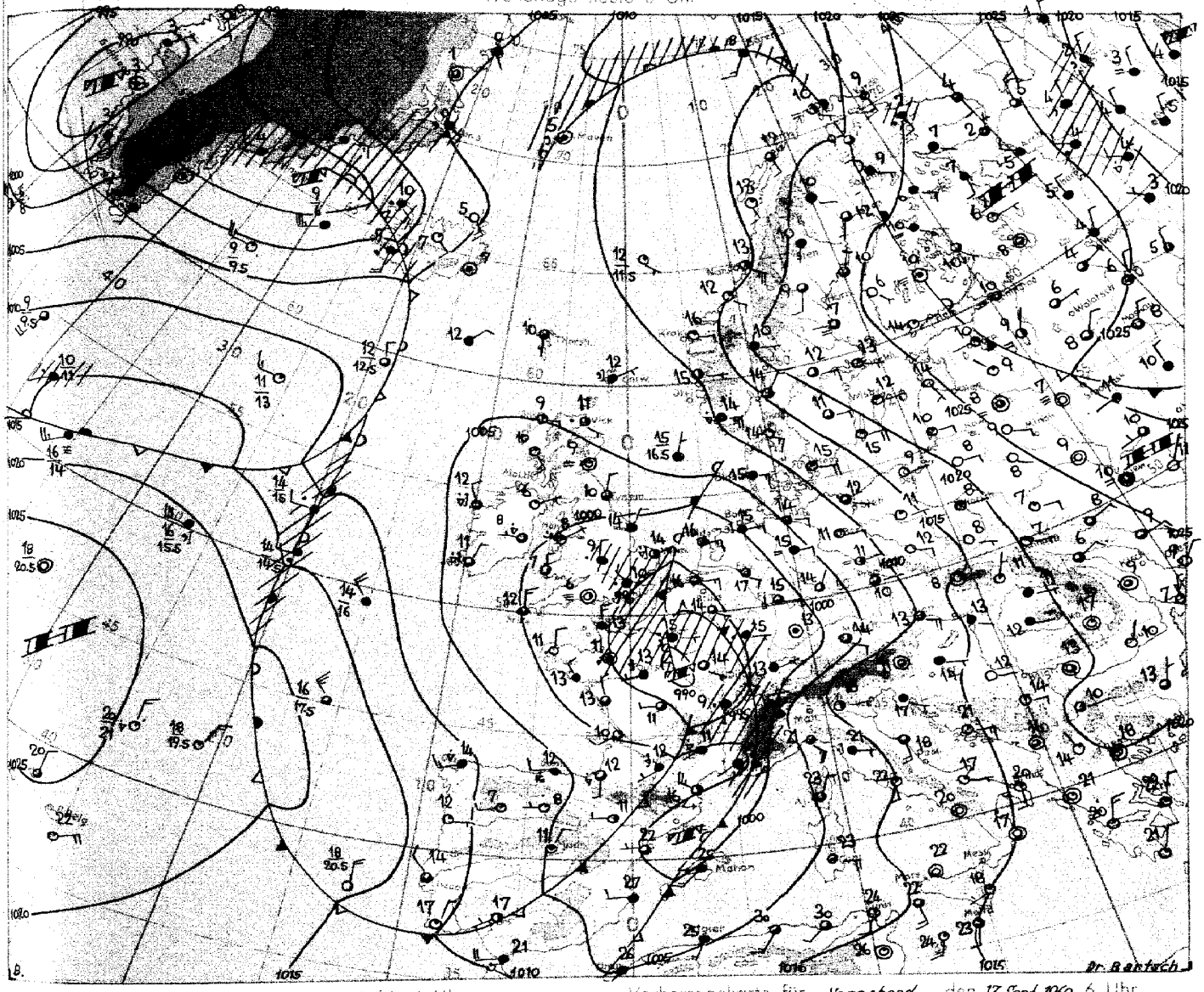
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Für ungehinderte Lieferung sind Reklamationen immer an das Zustellpostamt zu richten — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

Teil A: Karten

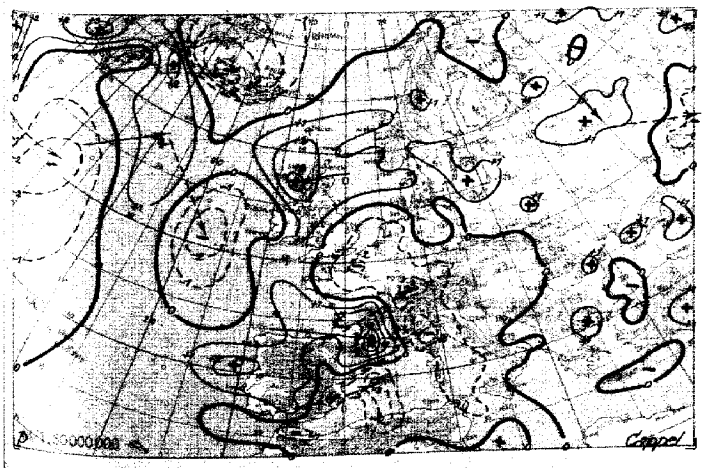
Jahrg. 85 — Freitag, den 16. September 1960 — Nummer 260

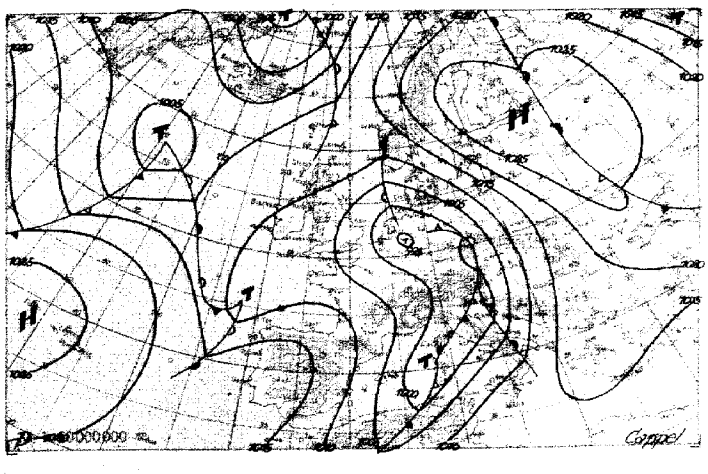
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

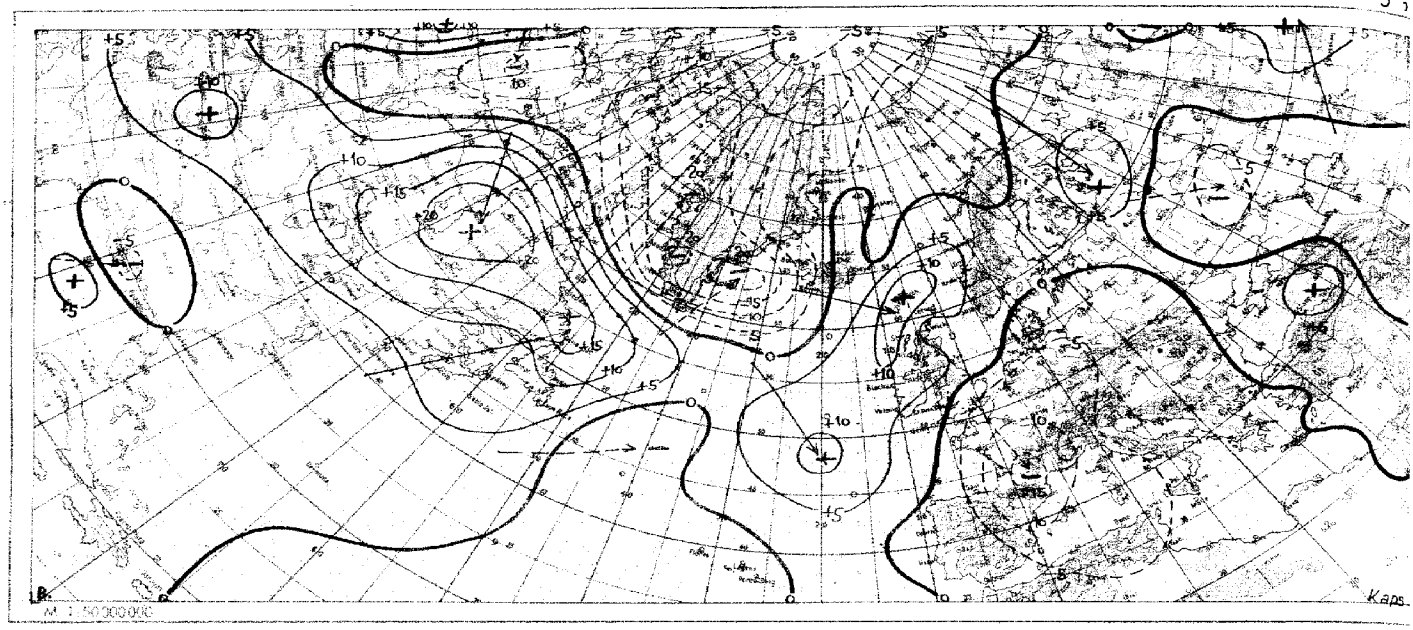
Vorhersagekarte für Sonnabend, den 17. Sept. 1960, 6 Uhr



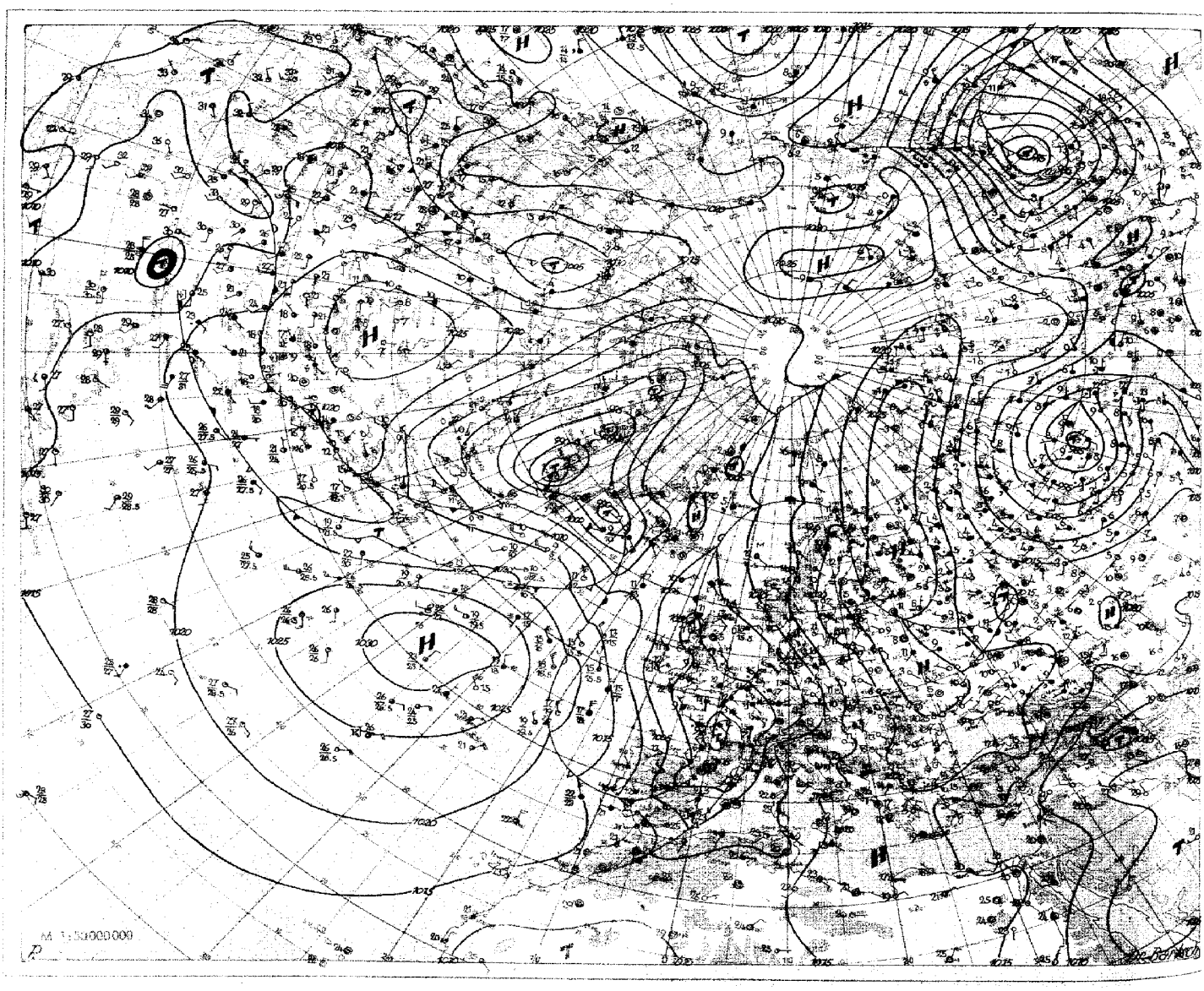


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

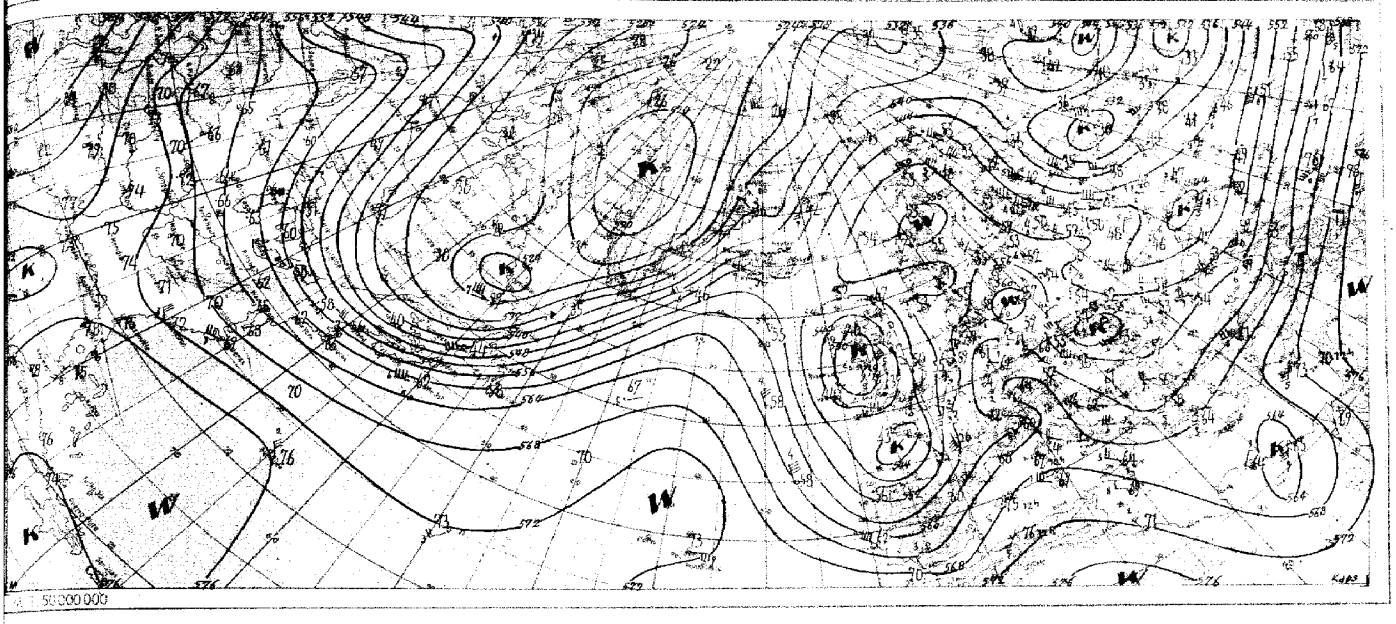


Wetterlage heute 0 Uhr

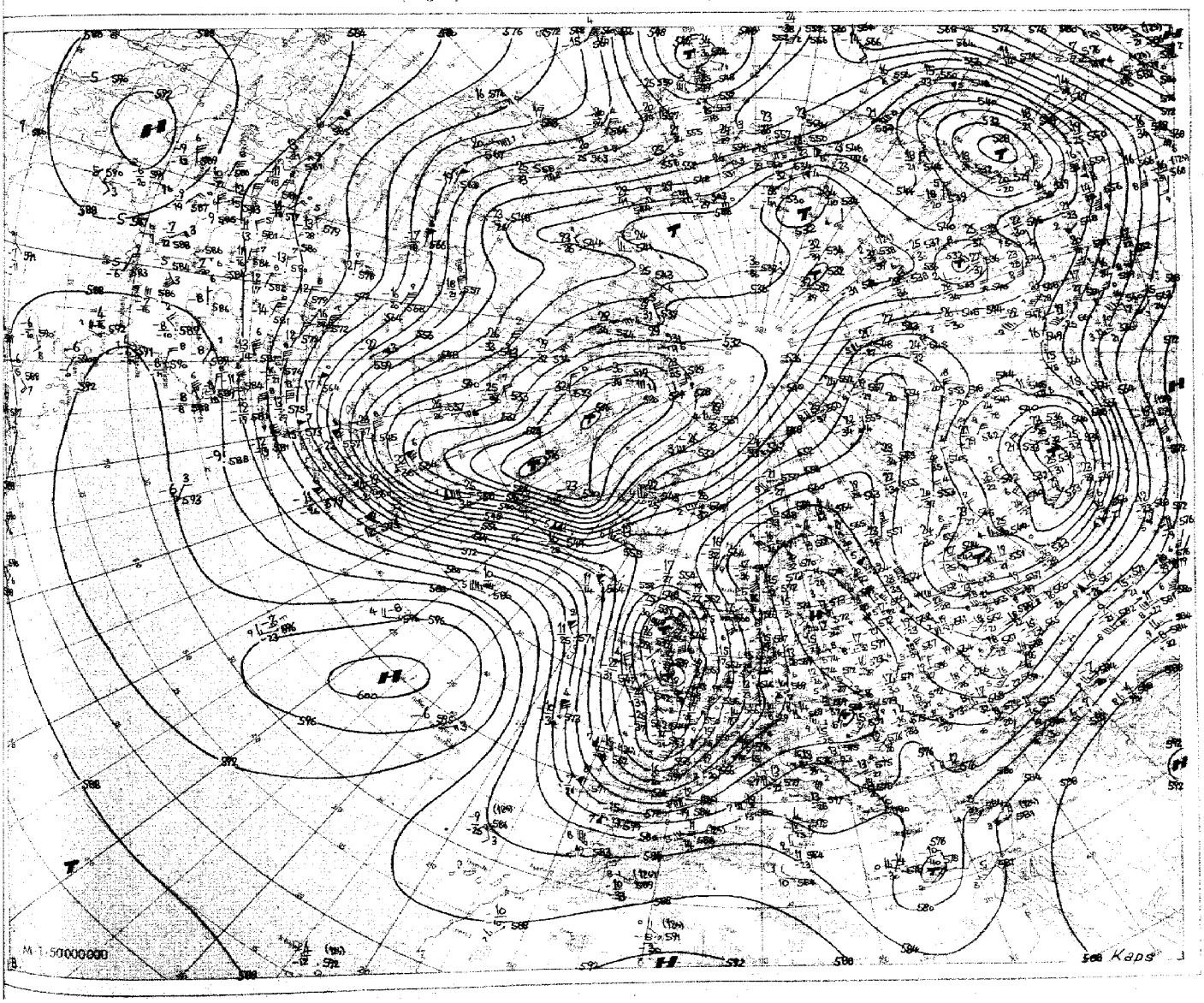


16. September 1960

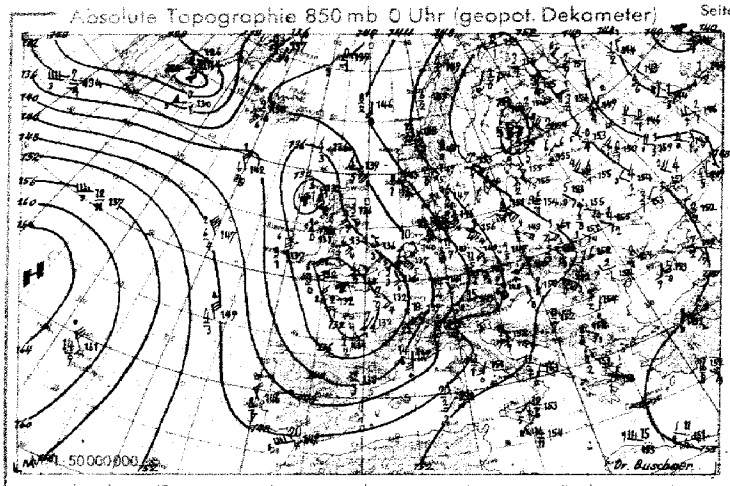
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



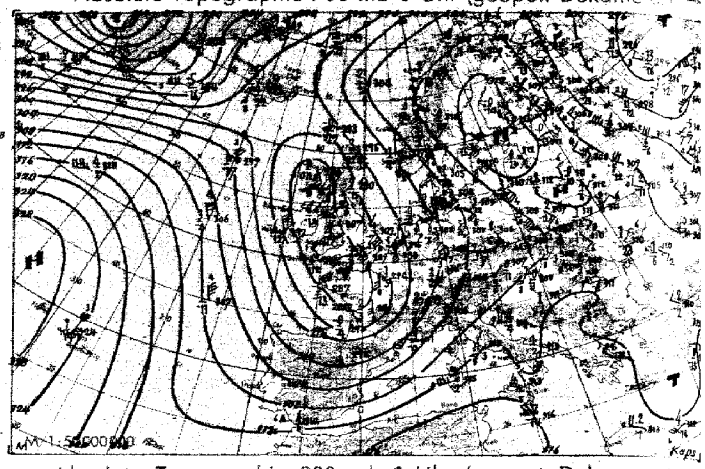
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



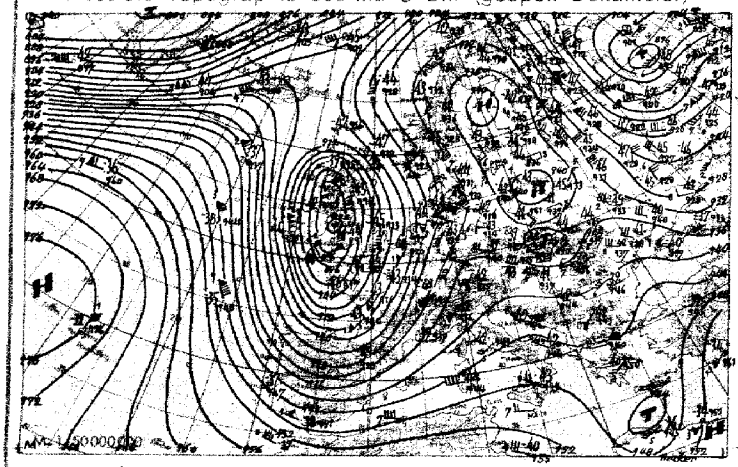
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



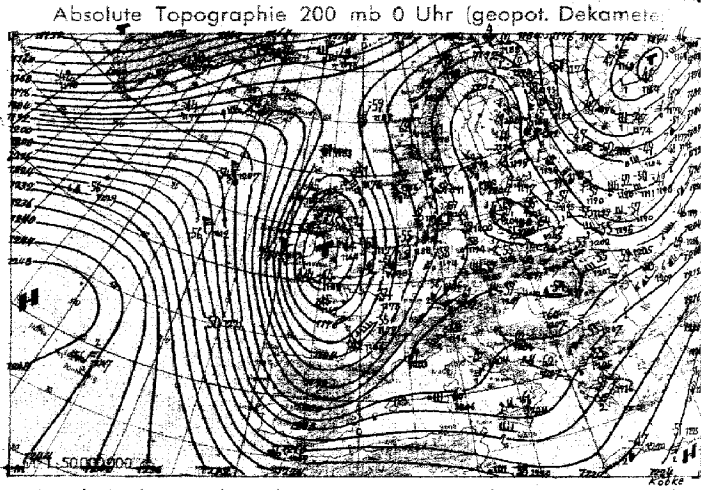
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



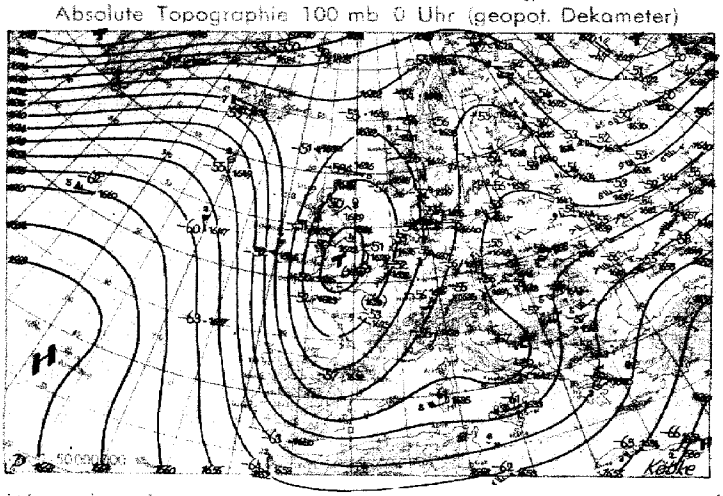
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



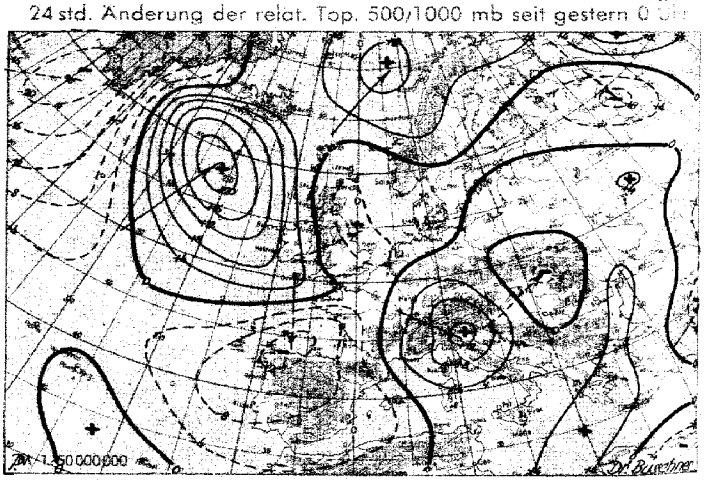
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das vor zwei Tagen eingeleitete Austropfen hochreichender polarer Kaltluft aus dem grönländisch-isländischen Raum südostwärts nach den Britischen Inseln wurde mit der Abschnürung eines selbständigen Kaltlufttropfens abgeschlossen. Die Hauptmasse der Kaltluft befindet sich jetzt über den Britischen Inseln, ein Teil wurde auf der Rückseite der nach Spanien gezogenen Warmfrontwelle nach Süden zur Biskaya gelenkt, wo die Troposphäre im Mittel um etwa 7 Grad abkühlte. Inzwischen ist die Polarluft über Südfrankreich und Spanien zum westlichen Mittelmeer vorgedrungen und regte hier die Bildung von Störungen an, die in der südwestlichen Höhenströmung nach Mitteleuropa gesteuert werden. Die ersten Ausläufer hatten bereits gestern das westliche Bundesgebiet erreicht und gebietsweise leichten Regen gebracht. Im übrigen Deutschland hielt jedoch das heitere spätsommerliche Wetter mit Temperaturen bis 25 Grad an, das von dem blockierenden, nur wenig veränderten osteuropäischen Hoch bestimmt wird. - Der kräftige Druckanstieg an der Nordflanke des westeuropäischen Tiefs, das sich in der Höhe um etwa 8 Dekameter auffüllte, führte vorübergehend zur Bildung einer Brücke zwischen dem Subtropenhoch und dem skandinavischen Keil des osteuropäischen Hochs. Sie wurde jedoch bald wieder von einem Tief abgeschwächt, das sich beim Kap Farewell als Teilstörung aus der umfangreichen Labradorzyklone löste und in der Dänemarkstraße nordostwärts zog. Die Mutterzyklone selbst schwächte sich an der Südwestküste Grönlands um mehr als 10 mb ab. Inzwischen hat sich das Fallgebiet vor dem Tief westlich von Island geteilt. Während ein Teil nordostwärts weiterzieht, wird ein anderer Teil über dem Ostatlantik südostwärts gesteuert.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das hochreichende westeuropäische Tief verlagert sich langsam in nordöstlicher Richtung, so daß das Wetter in Mitteleuropa in den nächsten Tagen im Bereich der von Westen eindringenden kühleren Luft stärker zyklonal beeinflußt wird. Da außerdem zunächst noch weitere Kaltluft ins westliche Mittelmeer einfließt, muß mit der Ausbildung Vb-artiger Störungen gerechnet werden.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 16. September 1960 — Nummer 260

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h E Mi	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h E Mi	TTapp dd	ff-ff x dg	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h E Mi	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	VVwwW	PPPTT	NCh CC h E Mi	TTapp dd	RRR	RRRT	ff-ff
Helgoland	5	015	91514	02454	05515	9——	15706	61313	15104	04717	5623—	15708		71406	20102	04018	12416	17607	81611	30956	03919	2952—	16601	-9719		
Westerland	0	019	81212	16285	05114	86——	14809	61414	28105	05018	6634oo	16801		71312	48102	04519	70981	16505	41312	40102	04217	20982	15503	-8721		
List	16	020	81218	11102	06713	862—	12805	51213	20102	05818	5620oo	15708		71020	28101	05418	25777	15504	71023	56021	05317	2642o	14801	—0019	23-28	
Hesel	3	029	01310	50012	06715	00900	13805	21212	56031	05920	00901	15608		61312	56032	05220	6097—	14607	71211	56032	04918	35538	14503	—0021		
Schleswig	44	035	01306	58021	06815	00900	12400	01307	56021	06119	00900	13506		31106	58030	05419	30936	14506	71007	57021	05118	00908	15603	—0020		
Kiel	3	045	11407	58016	07516	11600	11400	01409	58020	06720	00900	13708		41410	58030	06120	00905	13706	81310	58032	05918	4551—	14602	—0021		
Nordarney	13	113	81309	12284	04315	862—	14607	81409	17054	03526	48408	15808		81407	50802	03326	3257—	14502	71405	25218	03517	4567—	15302	—0120		
Jever	7	122	81109	11284	04915	5618—	15610	61208	40104	04619	16308	16609		71207	56052	03320	60956	16707	81206	20929	03917	35677	16306	—0121		
Bremerhaven	6	129	71307	11284	05514	762—	14806	51611	40054	04620	55630	14709		71513	57032	03921	32532	14707	81409	56952	04220	6957—	14303	-9722		
Cuxhaven	5	131	91209	03434	05914	9——	13709	41112	27054	05020	46400	15709		71307	27052	04620	755—	15704	71308	50022	04619	3567—	15400	—0022		
Hamburg-F.	14	147	01208	56020	06915	00900	11606	01305	57021	06121	00900	14708		81208	58030	05322	00907	14708	51407	50051	05020	20932	15503	—0022		
Lübeck	10	156	01106	56020	08015	00900	11501	01306	56020	06820	00900	13612		21304	60030	06021	00902	11708	80904	60020	05919	3567—	13601	—0022		
Eggebek	6	202	81408	12284	04315	854—	13608	71408	50104	03420	41509	16709		81907	57216	02819	757—	16706	81504	30106	03217	5563—	16204	—0221		
Cloppenburg	43	216	41508	15104	05016	40930	15711	61410	45054	03921	32602	14609		81308	50022	03120	8097—	15708	61307	45299	04016	3566—	15308	—0421		
Bremen	4	224	81407	12284	05514	861—	13511	61409	44054	04621	25602	16709		71709	58022	04122	18772	15705	72609	57176	04818	3357—	14307	-9722		
Soltau	77	235	01307	30050	06516	00900	13707	31412	50050	05422	22630	14710		71012	58031	04822	22506	13605	81404	56031	04820	35737	14400	—0022		
Bohmte	38	253	01207	56026	08215	00900	11702	01316	50050	07121	00906	12711		61212	56030	06123	15706	13710	71209	50051	06120	30972	13400	—0024		
Jugen	21	305	01807	30106	04317	88902	14709	52308	58016	03821	32562	14704							51201	56016	03718	3554o	15400	—9221		
Münster	64	313	61204	30051	04518	06902	14607	82005	50032	04620	6561—	12604		72109	62012	03526	58542	13505	31803	60022	03618	25741	12201	—0021		
Osnabrück	95	317	51806	30101	05318	00906	14710	71816	60022	04720	11096	14606		71811	62802	03921	5858—	14508	71805	55035	04317	5866—	15304	-1621	-27	
Gütersloh	70	320	61407	32101	05619	00902	15609	71915	58021	05122	31602	13602		71712	59022	04622	1367—	14505	71805	66258	05017	55631	15203	-0122		
Salzuflen	98	325	31410	30102	05417	00902	15003	71611	58031	04820	20942	14805		71507	56252	04221	2257—	14505							23	
Hannover-L.	52	338	01110	40050	06217	00900	14710	51513	56030	05902	12606	14702		71511	60032	05021	10936	14709	71208	57012	05120	6963—	15201	—0023		
Braunschweig-V.	81	348	11104	40050	06319	10930	12809	41307	57030	05423	42606	15707		61408	59032	05222	12632	13702	51406	56032	05618	45742	14302	—0023		
Berlin-Dahlem	51	381	11409	62030	10317	11702	10706	11307	58020	09221	00901	12710		11507	58020	08822	00901	12606	71308	56031	09122	00906	11303	—0022		
Berlin-Tempelh.	51	384	11311	62020	10317	00901	09705	11510	63020	09321	00901	11709		11608	65020	08523	00901	11707	51208	61020	09019	20971	10304	—0023		
Düsseldorf	36	400	71611	40052	03818	30978	14004	81711	30608	03418	3567—	15804		71912	62022	03220	5863—	13702	71505	50031	02619	3567—	13706	—0220		
Bocholt	25	406	61810	30054	03518	45652	14706	71606	30254	03117	4557—	16704		51809	58012	03219	52960	15301	42302	56012	03218	2576o	14400	—0120		
Essen-Mülheim	120	410	71814	57032	05116	70951	14603	71610	58258	04018	3957—	15809		71812	60032	04019	6854—	14000	51407	60032	03917	55643	13701	—0219		
Kahler Asten □	836	427	81912	20284	41511	860——	11605	71812	30104	41813	751——	11000		71807	96022	41914	783-2	12503	61806	50012	41213	25531	11804	—0016		
Kassel	158	438	01702	30284	07415	00900	13711	61806	60074	06421	21502	14706		72306	64022	05722	3857—	13506	51301	64022	05619	25682	14803	—0022		
Göttingen	150	444	11807	50050	07618	00901	14706	71811	60030	06121	32506	14707		71810	68032	05621	38538	13705	21205	62012	05419	20931	14603	—0022		
Seesenlage	607	452	12007	59011	07316	11601	12703	61810	58031	06518	62501	12704		71506	64032	06217	30976	11704	62003	63012	06715	25738	12400	—0018		
Aachen	202	501	82006	65032	03717	6567—	12301	71811	62019	03116	4557—	12607	29	31813	62012	02419	31501	11804	81705	58251	02416	757——	14703	—0220	25	
Nürburg	626	510	81813	20102	05213	861—	11604	71813	60016	05213	772——	12400		31811	70018	04915	22741	11400	61607	61038	03614	1445—	12812	—0316		
Wahnbachtalsperre	68	513	61513	56022	04918	35752	13605	82004	50036	04818	4567—	15701		71806	65022	04520	786——	13703	71106	60032	03617	55706	14711	—0120		
Koblenz	96	515	81808	57032	04918	15587	13608	71409	60212	04820	2565—	12802		52302	66102	04520	53600	12502	71602	75022	03320	40942	13812	—0022		
Fuchskauten	653	523	91608	01434	06712	9——	12603	72013	60604	07615	2247—	12706		61614	40056	05410	43462	12701	71613	60026	05415	14442	11701	-9718		
Gießen	185	532	71606	35104	06115	56502	13605	71408	56034	05219	3557—	13806		71607	60022	04621	2467—	12605	71403	60022	04019	35672	13707	—0021		
Bad Hersfeld	202	542	90000	05434	08412	9——	11701	32207	62014	06721	11502	13708		82210	64032	06021	7097—	13607	60000	58012	05617	35748	14808	—0023		
Wesserkuppe □	921	544	61614	25104	43713	36105	11400	51612	45054	44216	3240	11400		71615	66032	04116	1445—	10702	41607	56012	42813	10964	10708	—0017	26	
Inst. Petrisberg	265	609	82310	60214	06414	4567—	14305	71813	68026	05118	785——	13708		71813	70028	04119	4857—	14808	71504	65038	03617	2567—	13613	-9720		
Deuselbach	479	615	81609	62022	05414	2542—	11301	72013	70026	04417	22842	11805		71815	70022	03817	22572	12805	71409	70022	02816	7697—	12813	—0018		
Kl.Feldberg/T. □	805	635	51612	40284	42612	26232	11400	71613	50104	42514	31406	11801		71614	58812	42715	785——	11701	51408	60028	41213	24442	11711	—0216		
Frankfurt Flugh.	110	637	70000	30284	06916	15238	15703	82210	60024	06221	15877	13705		81810	58022	05322	25677	13708	71104	60022	03918	25738	14715	—0022		
Darmstadt	263	639	62003	58030	06917	40976	13500	72210	65022	06420	30972	12801		81808	70032	05920	60977	12606	81105	80022	04318	25677	12817	—0021		
Würzburg	259	655	31402	14104	08215	00901	12603	61906	70034	06323	11576	11711		82212	75022	05623	15678	09707	52102	70022	05020	30972	11709	—0024		
Bad Kissingen	216	658	43602	30100	09015	00906	13704	41902	62030	07121	22606	11711		72203	70032	06123	3267—	09711	60000	68022	05918	24671	11707	—0023		
Bamberg	236	670	31610	58034	08618	00901	13707	72208	65034	07323	11606	12708		71610	80022	06324	21776	10608	31802	70012	06619	10942	12708	—0024		
Coburg	336	671	01106	59020	09816	00900	12603	61807	70030	08121	11602	13809		71806	70022	07222	11602	12707	31603	70012	07219	14731	11705	—0023		
Hof	567	685	01612	56020	09614	00900	10703	31613	59030	07519	32601	11706		71910	68011	07220	14636	11601	41605	66011	07415	10982	10808	—0021		
Weiden	496	688	01808	62020	10416	00900	10001	61608	62030	08320	11602	12712		61806	64022	07822	30941	12603	30908	65012	07418	10941	10811	—0022		
Beruf	363	704	82008	50612	06414	8097—	11307	72011	60036	05317	784——	13806		81807	60032	04218	30977	13709	80904	57032	02517	855——	15717	-9719		
Thalay	569	706	81816	58604	07312	2557—	11303	71816	62016	05416	724——	13808		71816	65022	05716	22576	13002							17	
Sprinz. Ensh.	323	708	82210	62021	06914	3557—	11307	72108	65026	05717	32572	14808		71908	68072	04418	20948	14707	71408	62022	02917	4557—	14620	-9719		
Neustadt/Weinstr.	161	723	81602	20284	07915	6625—	13504	71809	60014	06621	11578	14809		82008	65032	06121	5967—	11604	81805	70022	04319	8097—	14619	—0023		
Weinbiet/Wstr.	553	724	72312	65032	06316	30956	11500	71810	68012	05315	12548	13804		82310	80032	05617	1267—	11400	71608	70012	04216	40978	13817	—0021		
Karlsruhe	115	727	72301	40052	07318	40932	13500	71808	58012	06421	30932	12808		82203	58022	06022	6572—	12704	80902	58212	03719	7552—	15724	-9723		
Mannheim	97	729	51606	40052	07418	30932	13501	71607	60012	06721	50972	13805		81805	62032	06521	6567—	13703	70903	58012	04419	25672	15621	—0023		
Stuttgart-Echt.	405	738	71804	62032	07817	50972	12604	72303	68022	06520	70972	11807		82106	68012	06121	30937	10804	70902	57026	04218	5577—	13721	-9721		
Ohringen	248	742	62503	58030	07719	15632	12804	82509	62032	06723	20937	11705		82507	62022	06423	11677	12703	82505	60602	05019	8097—	14719	-9724		
Ansbach	410	755	61808	60030	08717	00906	12701	61605	70021	07521	12608	12805		61608	68022	06622	22672	12707							23	
Weißenburg/Bay.	422	761	61510	58030	08818	00904	13505	71406	75021	07821	30942	13804		71503	75022	07021	30942	11508	70907	68032	05716	20948	11617	—0022		
Nürnberg	310	763	21507	60020	09018	00905	13803	81808	70030	07521	10987	12709		71407	70012	06922	20952	12705	51105	58012	06318	00902	13709	—0024		
Regensburg	387	776	11407	59020	11115	00902	11000	71409	63030	09520	00906	12709		61108	70012	08022	20942	12612	21104	63032	07318	10975	11812	—0022		
Gr. Arbersteinstein □	1307	797	21803	62030	47011	00901	08307	21807	60030	46716	11401	08806		61806	62011	46615	12406	08500	10908	75011	45611	00902	06808	—0017		
Freyung	252	803	70000	68012	07617	3577—	13103	72107	75032	07221	28678	11500		70902	75606	05719	25778	14816	82102	68016	04018	2567—	14617	-9722		
Freudenstadt □	797	815	82001	75034	45015	30957	11303	82310	70024	44817	11537	10806		82907	62612	44315	8082—	11703							17	
Klippeneck □	973	818	81906	62032	45014	20877	09303	81806	65032	44515	2567—	10707		82402	65022	43715	8072—	10707							16	
Feldberg	370	826	82902	58284	09712	30947	12704	72903	62024	07322	11578	14708		80006	70032	07021	8097—	13705	71605	70016	05418	45576	13719	-9722		
Stötter	734	836	62007	60030	08416	10946	11500	71809	62032	07218	60936	10804		81805	65032	06918	8097—	11704	71207	65022	05217	7697—	11820	—0019		
Lum	480	838	71804	57034	09315	10932	11703	71404	62034	07020	7093—	13711		72404	65032	06421	7097—	11605	70904	56022	04918	30932	15719	—0022		
Augsburg	480	852	71606	65022	08918	00906	12706	70911	82022	06822	30948	10710		41009	81012	06123	20938	10706	50709	59012	05019	20938	13717	—0024		
Münchsm.-Riem	526	866	41506	80031	09818	00906	09604	71307	80011	08121	10948	10611		61009	82012	07022	6094—	11707	21006	70021	06118	00905	13717	—0022		
Mühldorf	401	875	10905	40104	12111	10940	13206	70906	70034	09120	00906	14718		60907	82032	08121	30936	13708	20306	58012	07117	10941	12718	—0022		
Passau	409	893	70000	65032	11714	70951	09400	20402	70032	09321	00901	09815		50902	70022	08821	00908	09705	10908	65012	07817	00901	10714	—0022		
Feldbergschw. □	1486	908	72122	70012	44410	25552	06102	82217	70212	44410	4542—	07402	24-33	71619	82616	42909	5747—	07806	81623	63616	42009	5747—	06610	-9411	25-35	
Konstanz	399	929	82903	57034	09016	16447	13509	73301	62014	08318	1654—	12801		70602	65212	06919	70872	14712	70000	58036	04918	45672	15722	-9720		
Friedrichshafen	401	934	71204	68032	08317	20942	11710	72406	62022	08118	7095—	14202		81502	62022	07518	8097—	12807	60505	65022	05118	40972	13723	—0021		
Kempten-Lenzfr.	705	946	71901	82031	09516	10948	10812	63102	80021	06822	12758	08709		62802	65032	07121	12786	10602	61001	65022	06316	15788	13818	—0022		
Oberstdorf □	810	948	81502	80030	45015	20987	09711	80306	75030	45421	1185—	11713		73604	75022	45421	1177—	12500	81501	65022	42916	10947	12713	—0022		
Zugspitze ■	2960	961	61416	89022	04801	10942	56004	72308	89022	05004	11246	54002		71615	82022	04802	1115—	50302	81618	80022	03000	15—48	00715	—0004		
Hohenpeißenb. □	977	962	71807	82031	45915	10942	09804	72907	84021	45518	20946	09710							50713	80022	43816	40972	11614	—0019		
Garmisch-Partenk.	704	963	62203	82031	09317	11842	09707	72203	82031	06222	11806	07716		62102	81012	05622	18858	19605	82203	70032	05717	20947	11814	—0023		
Wendelstein □	1735	980	42207	88030	49010	20845	03103	71607	88031	48512	10908	07708		71408	88022	48512	40942	05400	51112	88012	47012	20971	03816	—0014		
Berchtesgaden	542	997	10000	82011	10817	11700	09801	70403	86031	08022	12706	08817		50000	89031	06523	12752	09611	20000	75011	07515	10941	13608	—0024		

Dei.

Jahrgang: 85 — Freitag, den 16. September 1960 — Nummer: 260

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	ff-ff xx gu	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mft	TTapp dd	ERRTT ... mm	ff-ff xx gu	TTTT ... mm	RRjjj ...
Helgoland	5 015	11411	60019	04716	14500	15108												81018	40606	03816	5577—	14605	10716		16514	07008
Westerland	0 019						01308	56016	05014	00900	14400		01110	56020	05314	00900	14103	71016	48051	05614	50938	13303	-9313		———	03—
List	16 020	81522	56022	05818	7097—	14305						23-34						80923	50022	06015	3567—	14306	00015	23-32	16914	01040
Husum	3 029	61508	58032	05717	55538	14108												71111	58022	05714	30938	12001	71113	56022	05714	60978	12500	00013		16413	99051
Eaden-Wolth.	0 202	21404	30101	04214	00901	13210	01103	15101	03614	00900	13806		80805	20616	02714	874—	13709									
Schleswig	44 035	41306	58012	06017	20938	14308	01006	62022	05816	00900	13802		21208	65030	06015	20930	13302	70910	35102	06414	40978	12303	00013		16717	00070
Kiel	3 045	61408	58032	06617	30932	13307							21206	60020	06615	10932	12002	71107	53032	07114	00908	11305	00014		17013	00078
Norderney	13 113	31405	10108	04316	36400	15208												80712	40606	01715	3567—	14717	10314		16514	04020
Jever	7 122	01404	20106	04514	00900	14206	50906	18106	04214	5097—	14503		80905	23602	03215	8097—	14710	80812	40216	02315	8097—	14709	-9212		———	03—
Bremerhaven	6 129	71400	60039	05216	755—	14110	00907	66019	04815	00900	13504		80910	59031	03815	5577—	13810	70913	36101	03515	2577—	13503	10514		16817	95020
Cuxhaven	5 131	81605	57259	05516	5857—	15109												71118	45102	04615	3577—	13508	10315		16814	93031
Hamburg-F.+)	14 147	31206	40101	06017	35700	14110	01207	40102	05616	00900	13804		81108	50102	05714	00907	12001	71108	50102	05714	70972	11301	00014		16718	00077
Lübeck	10 156	31202	60012	06817	35600	14109												50905	60012	07113	30932	11301	00013		17111	00083
Emden	6 263																	80912	30216	01015	6747—	14717	10113		16413	03010
Cloppenburg	43 216	01304	56012	04415	00900	14104												80910	56026	01616	3567—	13608	19214		15812	04000
Bremen	4 224	71003	60029	05110	7097—	14103	01105	56029	04515	00900	14506		80907	59021	03015	8097—	14815	81009	47211	03015	3577—	13500	10214		16412	02035
Soltau	77 235	01301	56012	05413	00700	13305												71012	58021	04214	4577—	11506	00013		16613	00050
Lüchow	38 253	21210	57011	06918	00901	12307												60912	56022	06712	10932	10307	00011		16511	00070
Lingen	21 305	31402	58011	04015	36000	14303												81209	60216	00416	756—	14716	10114		15712	01—
Münster	64 313	01305	58020	04115	00900	14103	81104	56632	02715	855—	13613		80906	56216	00815	866—	14718	80904	58025	99816	757—	14709	10414		16113	04041
Osnabruck	95 317	01802	58021	04715	00900	13204												81308	62216	01615	856—	13606	10214		15810	19020
Gütersloh	70 320	00907	59110	05114	00900	14801	80905	61021	03616	857—	14715		80805	58026	02016	857—	14815	71205	59016	01617	7097—	13502	-9214		———	01—
Salzuflen	93 325																	80709	60026	01716	3567—	14710	19114		16413	91046
Hannover-L.	52 338	71006	58022	05518	4573—	14104	70803	56032	04915	7093—	13607		80809	50212	03715	8097—	12712	80812	40106	03815	5573—	12301	09715		17313	97067
Braunschweig-V	81 348	11406	57021	05610	15500	13400	01406	56021	04816	00900	14809		71207	50100	04114	2577—	12707	71209	40101	04114	3577—	11500	00013		17212	00070
Berlin-Dahlem	51 381	21207	58011	09510	00908	11103	21108	59020	09314	00901	10802		21009	58020	09112	00901	09803	21109	58020	09311	00902	09202	00010		16309	00107
Berlin-Tempelh.	51 384	41208	61021	09516	00901	10104	21109	60010	09314	00901	09802		30907	58020	09312	00901	09601	21110	57020	09311	00901	08500	00011		17008	00—
Düsseldorf	36 400	81306	57606	02217	7097—	13805	81304	56616	00517	6572—	14717		71204	58016	98717	5583—	13718	71306	57026	98017	6573—	13707	10115		17514	03—
Bocholt	25 406	41404	50018	02716	40942	14805			6									71107	45106	98416	756—	14712	19115		16415	01021
Essen-Mulheim	120 410	71208	65032	03616	7097—	14804	81203	65615	02317	4572—	13712		50906	62016	00416	5093—	13720	71310	65026	99317	755—	12709	19215		16514	02035
Kahler Asten □	836 427	81409	56034	40712	865—	11803	81412	50211	39112	865—	10718		81212	40212	38212	865—	10709	81211	58602	37712	4542—	10503	19711		12509	97014
Kassel	158 438	82502	60032	06016	757—	13201	81402	60022	04417	4567—	13715		80502	65022	03317	855—	12611	81202	65216	02916	5557—	13705	19715		16413	97061
Göttingen	150 444	00000	57010	05716	00900	13101							71405	57032	03216	757—	13712	71101	58022	03016	2577—	11502	00014		15912	00055
Braunlage	607 452	03202	65022	07213	00900	10409											-	70903	70002	04913	756—	09707	00012		13808	00041
Aachen	202 501	80000	60026	01815	856—	13708												81007	62001	97214	4567—	12711	19514		15812	03039
Nürburg	626 510	81808	58022	02914	854—	12708			2									71615	70022	98712	45538	11714	00012		13211	03—
Wahn-Bonn	68 513	81006	70032	03018	8097—	14706	81205	65026	01416	8097—	14716		81207	65026	99815	8097—	13716	71307	62026	98517	4577—	13713	09115		16613	01039
Koblenz	96 515																	71608	62022	97617	7097—	13502	00016		176——	00033
Fuchskauten	653 523	81106	58032	04814	6654—	11507											-	80708	58606	01112	5057—	11713	09712		13412	97022
Gießen	185 532	71401	60022	03017	5567—	13604							80000	62022	00417	865—	12610	80905	60022	00516	5552—	11201	10016		16614	00025
Bad Hersfeld	202 542	30000	20102	05814	30910	12101												80000	60022	02715	3567—	11605	00013		14812	00034
Wasserkuppe □	921 544	31415	70030	42513	10945	09704	01325	75020	40512	00900	08619	25-36	61327	65031	38811	55602	09718	61427	66012	38111	50975	08503	00010	27-45	13610	00022
Trier-Petrisberg	265 609	81615	60602	01916	6742—	13712	31407	65016	00414	30940	13816		70903	65031	99015	7097—	12613	71203	80022	97715	55692	12612	19714		15813	97009
Deuselbach	479 615								2									71425	82252	97214	6554—	11709	09714		15712	97012
Kl.Feldberg/T. □	805 635	81213	75022	41014	3557—	10706	81315	80602	38813	5547—	11721		71112	75026	37912	2547—	11706	70716	58216	36611	2547—	10713	19211		13210	02028
Frankfurt-Flugh.	110 637	80405	60022	03617	858—	13705	80705	59022	02016	8097—	13815		70805	75032	00517	756—	13714	70706	65212	99815	35776	12708	09715		16813	97030
Darmstadt	263 639	81207	80022	03317	46777	12707												71009	62216	99715	35672	11707	19715		17513	97039
Würzburg	259 655	51306	58022	04917	55600	13704	01110	62021	03617	00900	12712		51309	62031	02415	55700	12715	60912	64031	01616	6097—	11707	00015		16614	00041
Bad Kissingen	216 658	71602	60022	06315	5557—	12201												61002	62022	03114	6097—	11503	00013		15412	00050
Bamberg	359 675	40000	66026	06414	40930	11601			0				11604	62020	03913	00901	09611	61806	62021	02615	20972	09511	00012		15901	00072
Coburg	336 671								0									70902	58030	04313	25678	10713	00011		16007	00—
Hof	567 685	01407	62010	08013	00900	10400	01606	58020	07511	00900	10809							71413	58030	05910	6645—	08706	00009		13808	00085
Weiden	398 688	00910	63020	07216	00900	12604			0				00402	65020	05812	00900	09811	50906	62030	05211	11571	09707	00011		15609	00088
Berus	363 704	81206	58616	01916	8097—	13708												70907	5660—	97114	7097—	13610	19513		15412	95006
Tholey	569 706																	71624	6861—	98813	4757—	12509	19113		13311	91017
Saarbr.-Ensh.	323 708	81514	58606	02415	756—	13708	81311	58026	99915	3567—	13724		81007	58022	98714	756—	13612	81008	60606	97614	4567—	13711	10114		15313	01012
Neustadt/Weinstr.	161 723	82703	72258	03917	1567—	14805							80000	56028	00715	3567—	13716	80304	40108	99915	3577—	14508	19115		17113	91016
Weinbiet/Wstr.	553 724	81812	75032	03715	8097—	13708												70906	65606	99013	4577—	13505	19713		15611	97021
Karlsruhe	115 727	81302	58602	03418	6562—	14603			6									81202	20106	98514	2577—	14812	19314		17313	93017
Mannheim	97 729	70902	58022	03917	4562—	15705			2									81403	50026	99215	2567—	14512	19714		17611	97019
Stuttgart-Echt.	405 738	80000	60212	04217	2572—	12803	80000	62026	02714	8097—	12719		80000	58602	00414	8092—	13721	80000	56026	99213	1577—	12711	09713		16210	97—
Öhringen	248 742	71309	58026	04219	7097—	13708												80707	58022	00214	6557—	12712	09714		17812	97064
Ansbach	413 755								2									70906	59022	02313	35774	10713	00012		16611	99057
Weißenburg Bay.	422 761	21116	66012	05417	00901	11604			2				21218	60020	02614	00901	12718	71310	62020	01214	30948	10513	00014		16713	00082
Nürnberg	310 763	71108	70032	05918	758—	11705	31106	65022	04816	35700	10714		01208	65010	03814	00900	10811	61012	70020	02114	15772	09816	00013		17011	00029
Regensburg	366 776	11102	58010	07415	00902	11803	01102	58020	06514	00900	11710		00000	58020	05712	00900	10611	70706	62030	04313	10946	09812	00011		15609	00072
Gr.Falkenstein □	1307 791	10507	60020	45211	00902	04704			0				10713	75020	42511	00902	03717	61412	84030	42512	10946	03601	00010		11608	00026
Freiburg	252 803	81604	65216	03417	6562—	13808	81610	70626	01016	6752—	14724		82204	70216	00714	6752—	13505	80303	86026	97513	55617	13812	10113		16912	01018
Freudenstadt □	797 815																	70000	68022	36712	3567—	10714	10112		14010	01023
Klippeneck □	973 818																	71315	89022	35913	15572	06715	00012		13210	97023
Tübingen	370 826																	80000	05422	00872	4652—	12710	19112		15211	91052
Stötten	734 836	21211	68012	05414	00908	12605												71013	57022	00911	2561—	10715	00011		14710	00048
Ulm	480 838	23204	57022	05014	00902	12707	00705	57022	03712	00900	11707							70406	56022	00312	3567—	11712	10012		15110	00032
Augsburg	480 852	10909	58021	04917	10910	12707	41106	57021	03814	00901	12714		80705	57031	03113	8097—	11711	71106	62021	01014	3567—	10717	00012		17011	00072
München-Riem	526 866	31208	60030	06015	00904	13708	21204	60010	05313	00901	11710		41204	60020	04212	00904	10612	71209	84021	02414	7097—	09713	00011		15808	00086
Mühldorf	401 875								0				01011	40100	05512	00907	10717	71009	65020	04412	30976	10611	00011		14809	00073
Passau	409 893	00403	65020	97816	00900	12603	01202	60020	07315	00900	11807		00203	62020	05713	00900	10717	50805	65030	05413	20956	09603	10012		15209	00075
Feldberg/Schw. □	1486 908	81822	80616	41608	87——	08804			6			27-39						71323	89036	35812	26642	04826	10408	29	08407	04007
Konstanz	399 929								1									73002	56022	98311	15578	12720	10012		15710	97—
Friedrichshafen	401 934	23604	65011	04116	10912	12713	80202	62031	02214	8092—	11721		70103	70022	00014	7097—	11720	70303	89022	98115	15776	11717	00014		15610	00044
Kempten-Lenzf.	705 946	21102	62012	07511	00901	09706	51001	62032	05710	00906	08720		83101	60032	04010	00907	09714	61403	82022	02611	3577—	08711	00010		13009	00011
Oberstdorf □	810 948								1									73601	89022	36910	1577—	09612	10009		12308	00056
Zugspitze ■	2960 961	71828	86022	02601	30946	51704	81630	89022	01502	26-36	51710	30	81830	89022	00501	16-2—	00708	71630	89022	99101	25-7—	00712	50000	30-40	0108—	00009
Hohenpeißenb. □	977 982								2									71816	89022	35117	15771	06710	10015		15513	00080
Garmisch-Partenk.	704 963	62201	70012	06713	00902	09801			2				81909	65022	01713	8092—	09609	81204	84022	02213	1182—	09814	10012		14710	00058
Wendelstein □	1732 980	11620	88021	46910	10940	03701			1			22-28	72026	89022	44812	7077—	03513	71822	89032	44012	7077—	03709	00010	26-36	10608	00094
Berchtesgaden	542 992								0									80000	83030	07108	40940	07400	10008		13706	00028

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte; Tm Tn Tx und sss: Observatorium

Ende

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 15. September 1960 — Nummer 259

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin						Station	Maximalwinde				
	1412			1412			1412			1412			1412			1412			1406											
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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					
50	2086	o4	2107	2089	o3	2204	2089	o4	2203	2084	o4	2306	2086	o4	2502	2089	o3		2084	o5	2302									
100	1643	o5	2214	1645	o6	2215	1646	o6	2307	1642	o7	2318	1645	o7	2312	1644	o5		1641	o6	2409									
150	1386	o7	2223	1386	o6	2120	1389	o7	2110	1384	o5	2810	1388	o4	2110	1385	o5		1384	o6	2311									
200	1204	o9	2226	1205	10	2117	1207	10	2123	1200	o5	1415	1202	o1	1415	1203	10		1202	11	2211									
250	942	9201	2118	941	9199	2025	943	9102	1921	937	9304	1117	936	9300	1146	940	9208		941	93	1912									
300	740	7788	2022	739	7685	1822	741	7689	1822	736	7790	1022	737	7984	1127	739	7695		741	77	1605									
400	575	6577	1926	573	6479	1825	576	6573	1726	572	6582	1212	572	6780	1117	573	6484		575	6678	1608									
500	310	0469	1729	309	0366	1933	311	0575	1811	309	0052	2206	310	0050	1107	308	0365		312	03	1308									
700	150	1000	1625	150	1007	1914	151	1007	1807	151	0905	1504	151	1100	2803	150	1007		152	1052	1520									
1000	012	1913	1110	012	1414	1808	012	2112	1601	013			013			013	1615		016	1107	1410									
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff						
	o23	98	3203																											
	o30	o2	3303																											
	o39	o4	3204				o30	o2	2906	o20	95	2209																		
	o43	o6	2805				o44	o5	2203	o25	96	2623																		
	105	o7	2313				o82	o5	2310	o30	97	2814																		
	123	o6	2214				135	o8	2215	o41	o4	2409																		
	139	o8	2218				182	o6	2111	o63	o3	2604							o30	o1	2810									
	175	o6	2128				205	1017	2123	o86	o8	2406							o65	o3	2307									
	189	o9	2127				213	o714	2023	o94	o7	2310							127	o8	2415									
	216	o952	2023				372	8091	1926	114	o5	2216				o15	95		185	o7	2308									
	242	o412	2220				427	7186	1822	122	o7	2212				o30	oo		212	10	2213									
	600	5373	1932	o20	99	3411	451	6988	1822	159	o6	2708	o20	96	2615	o45	o4		241	o5	2017									
	625	5169	1931	o30	o4	3008	468	6682	1820	188	o2	2002	o30	oo	2611	o54	o3		407	76	1606									
	640	5171	1829	o75	o5	2206	479	6780	1721	210	o8	0925	107	o8	2313	127	o7		456	6984	1607									
	719	o569	1727	o90	o3	2215	508	6471	1727	218	o6	o734	255	o107	1149	204	11		563	6069	1508									
	737	o567	1725	202	1017	2117	593	5475	1723	225	o7	o830	280	9601	1153	490	6487		586	5671	1506									
	764	o765	1721	258	9907	2122	673	o482	1812	641	5166	1517	374	8191	1132	630	5178		628	5267	1307									
	779	o765	1719	463	6781	1820	741	o771	1717	655	5357	1506	392	8085	1129	642	5170		650	50	1207									
	790	o863	1716	665	o277	1814	757	o763	1817	678	5057	2105	550	6181	1214	748	o563		707	o365	1309									
	833	o955	1610	720	o464	1913	783	o868	1814	685	5153	2103	653	5276	1110	768	o451		728	o463	1409									
	878	1107	1610	741	o302	1913	803	o755	1810	780	o757	2707	689	5051	1108	800	o652		756	o767	1410									
	943	1608	1514	927	1613	1914	908	1509	1810	798	o503	2306	784	o504	1605	920	1509		887	1005	1518									
	960	1607	1414	950	1610	2013	931	1709	1809	891	1206	2603	845	1050	2803	930	1212		935	1408	1414									
	993	1812	1112	961	1212	2012	950	1712	1808	900	1010	2504	897	1410	3002	953	1313		980	1511	1511									
	009	2011	1106	014	1514	1805	008	2215	1501	979	1713	1902	955	1812	0000	006	1615		014	1107	1208									
		443			444			443			442			441			445			443											
		439			440			439			442			443			441			439											
		629			632			631			628			630			630			627											
		561			561			564			559			559			560			559											

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg														
	1500			1500			1500			1500			1500																	
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	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	2084	o3	0000	2083	o4	0000	2085	o4	2102	2081	o3	2604	2081	o5	2709															
100	1638	o5	2118	1637	o4	2216	1640	o5	2116	1637	o6	2313	1639	o6	2415															
150	1380	o5	2130	1377	o4	2031	1381	o5	2024	1379	o6	2320	1381	oo	2514															
200	1198	1017	1926	1195	1018	1940	1198	1022	1827	1195	oo	3009	1195	oo	2505															
250	935	9201	1833	932	9303	1840	936	9204	1624	933	9306	3408	929	9699	1122															
300	734	7790	1733	731	7692	1740	738	7693	1627	732	7791	3210	731	8083	o806															
400	569	6679	1729	566	6582	1740	568	6581	1520	567	6782	1411	567	6873	1004															
500	305	o368	1632	303	o172	1820	305	o369	1819	305	oo54	2118	306	5151	2906															
700	146	1007	1819	145	1105	1920	146	1007	1715	147	1206	2022	148	1010	2405															
1000	008	1511	1207	007	1413	1405	008	1413	2304	009			011																	
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff						
							o82	o5	2108																					
							o97	o5	2113																					
							152	o5	2024																					
							161	o4	2028																					
							194	1019	1825																					
							211	o817	1727																					
							290	9405	1624																					
				o23	oo	0000	429	7290	1523																					
	o16	oo	o208	o30	o3	0000	473	6883	1620	o20	97	2722																		
	o30	o4	3308	o46	o5	0000	528	6279	1521	o30	oo	2610																		
	o37	o5	2905	o65	o3	0000	549	6075	1519	o41	o5	2607																		
	o69	o3	1907	111	o5	2120	587	5676	1521	o60	o5	2609																		
	o80	o5	2011	200	1018	1940	608	5472	1620	o80	o4	2414																		
	o91	o3	2114	243	o311	1940	615	5475	1620	110	o7	2210																		
	130	o6	1822	278	9504	1840	667	oo71	1712	119	o5	2310																		
	161	o5	1929	330	8798	1840	684	o266	1715	159	o6	2415																		
	197	1118	1916	342	8699	1840	713	o473	1820	191	o3	2510	o30	o1	2615															
	254	o210	1834	418	7591	1740	727	o470	1820	204	o8	3008	144	o7	2511															
	317	9098	1735	463	6989	1740	742	o256	1818	215	o6	3012	213	o1	3105															
	382	7992	1734	572	5874	1735	757	o201	1915	231	o7	3507	255	97	1014															
	630	5272	1629	649	5258	1825	760	o302	1912	356	8297	o604	272	9901	1126															
	696	o367	1631	688	o170	1821	816	o705	1814	369	8295	o207	455	7277	o604															
	708	o369	1632	715	o271	1820	825	o807	1816	623	5368	2115	470	7174	o705															
	780	o502	1617	743	o259	1820	912	1508	1814	635	3559	2116	605	5671	3203															
	826	o904	1817	795	o750	1920	923	1609	1916	724	o357	2318	675	5454	3006															
	885	1309	1617	878	1305	1819	942	1708	2215	738	o365	2418	712	oo50	2805															
	941	1710	1920	918	1511	1715	958	1809	2213	925	1709	1712	762	o552	2503															
	953	1809	1920	950	1512	1612	976	1811	2309	932	1711	1712	781	o504	2403															
	982	1409	1518	978	1313	1508	990	1614	2306	942	1812	1710	938	1612	1606															
	004	1511	1204	008	1413	1403	003	1413	2302	974	1413	1606	951	1009	1404															
		446			486			445			444			442																	
		440			482			442			442			444																	
		629			629			630			628			628																	
		561			599			560			558			556																	

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Flieten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	1406	1418	1406	1418	1406	1418	1409	
150 m	2314	2116	2219	2019	2409	2112		
200	2226	2026	2121	1823	2212	2010	1820	
250	2218	1933	2218	1826	2113	1825	1730	
300	2120	1928	2120	1830	1923	1720	1716	
400	2024	1827	1914	1828	1821	1717	1626	
500	1822	1928	1810	1820	1814	1721	1815	
700	1910	2110	1708	1816	1504	1712	1810	
1000	1606	1915	1509	1911	1407	1509	1904	

Flieten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG			1406	1418	1406	1418		
150 m			2306	2306	2310	2609		
200			1523	2108	1222	0513		
250			1336	1224	1220	0515		
300			1226	1214	1126	0719		
400			1218	1307	1818	1211		
500			1504	1805	2705	1808		
700			3005	0905	2305	1703		
1000			3005	0404	2409	1202		

Flieten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1406	1412	1418	1506				
150 m	2410	2412	2012	2017				
200	2309	2012	1606	1616				
250	2011	1810	1313	1121				
300	1804	1411	1315	1130				
400	1607	1314	1414	1323				
500	1510	1409	1514	1621				
700	1516	1516	1616	1718				
1000	1516	1418	1418	1719				

Fortsetzung Hannover 1500

o14	99	2802
o17	99	2804
o29	o2	3108
o30	o3	3108
o32	o4	2808
o48	o4	2106
o60	o3	2108
o65	o3	2108
o72	o3	2108

Wolkenzugmessungen

Nr.	YYMM	dddd	dddd				
	6010	1506	3230				

Dei./Kn.

Seite 2

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Freitag, den 16. September 1960** — Num… 260

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512			1506									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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50	2080	04	2304	2083	04	0307	2085	03		2081	05	2208	2083	03		2082	02		2080	04	2505							50	Stuttgart	1512	1140
100	1635	04	1816	1636	04	1917	1639	04		1636	06	2017	1638	05	2108	1634	04		1634	05	2017							100	Stuttgart	1518	1050
150	1375	04	1930	1375	03	1930	1380	05	2011	1376	07	2221	1380	06	2114	1374	05		1375	05	1822							150	Emden	1600	1008
200	1192	07	1738	1192	06	1838	1196	08	1925	1196	09	2631	1197	08	2737	1190	06		1192	07	1517							200	Hannover	1600	1050
300	929	9200	1835	928	9195	1839	932	9100	2025	934	9195	2541	934	9200	2948	927	9296		930	93	1531							300	Stuttgart	1600	1040
400	728	7786	1735	726	7787	1737	731	7788	1732	732	7578	2550	732	7788	2833	726	7578		730	78	1620							400			
500	564	6677	1737	561	5687	1833	565	6577	1830	566	6567	2426	567	6575	2714	561	6668		565	66	1821							500			
700	302	0054	1726	299	0052	1824	302	0155	1921	304	0052	2225	305	5057	2414	300	5151		303	00	1811							700			
850	143	1007	1524	140	1006	1624	143	1104	1825	145	1106	2214	146	1200	1507	141	1006		145	0958	1521							850			
1000	005	1812	1207	001	1915	1408	005			006			008			004			009	1208	1112							1000			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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				
Markante Punkte													020	98														Markante Punkte			
	015	97	3604										025	97																	
	030	03	0000	015	99	1508							030	01																	
	040	06	0000	030	02	1407	017	94					035	04		017	97		020	96	3115										
	072	04	1805	042	05	0806	023	00					040	03		030	02		030	02	2807										
	089	05	1810	070	02	1906	030	01					065	02	2005	034	03		046	05	2504										
	098	02	1814	122	02	1927	036	04					070	04	2003	060	01		053	02	2405										
	103	06	1818	138	04	1928	070	03					124	05	2112	086	04		070	02	2110										
	175	04	1833	178	06	1934	124	06		030	03	2414	191	06	2632	096	03		080	05	2111										
	191	08	1725	190	05	1836	133	04	1921	060	03	2008	197	09	2735	105	05		180	05	1816										
	208	0815	1642	204	0711	1840	140	07	1924	108	04	2022	211	07	2841	125	03		206	08	1418										
	230	0613	1736	228	0509	1748	178	04	1930	206	08	2631	218	0715	2941	166	06		219	07	1421										
	444	7283	1736	258	0004	1840	205	0917	1924	220	1013	2561	276	9705	2942	183	03		268	99	1529										
	600	5568	1732	327	8690	1839	372	8191	1726	350	8285	2535	350	8393	2818	206	07		379	80	1629										
	632	5367	1730	412	7693	1739	528	6274	1831	408	7477	2551	366	8293	2836	238	0509		589	57	1814										
	661	5357	1727	444	7195	1841	644	5263	1825	417	7475	2548	534	6172	2709	410	7477		665	51	1809										
	750	0456	1715	618	5662	1827	655	5262	1823	644	5356	2126	571	6070	2809	430	7377		760	05	1616										
	775	0554	1717	636	5465	1825	782	0602	2023	655	5354	2027	654	5365	2810	440	7275		790	0767	1618										
	822	0807	1624	650	5458	1823	842	1100	1926	766	0601	2222	723	0254	2315	515	6567		869	0802	1523										
	900	1408	1520	677	5155	1823	855	1106	1824	780	0603	2220	800	0953	1807	780	0505		907	1104	1526										
	931	1510	1513	748	0352	1827	896	1408	1823	790	0700	2220	903	1506	1509	900	1308		975	1107	1426										
	954	1411	1511	912	1212	1619	929	1512	1717	803	0705	2218	932	1807	1206	915	1210		991	1107	1319										
	001	1812	1208	004	1915	1407	999	2114	1614	971	2112	1808	949	2012	0906	996	1715		005	1208	1205										
50-100		445			447			446			445			445			448			446									50-100			
100-200		443			444			443			440			441			444			442									100-200			
200-500		628			631			631			630			630			629			627									200-500			
500-1000		559			558			560			560			559			557			556									500-1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	1600			1600			1600			1600			1600														
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2080	05		2081	04		2084	04	1903	2081	03	2206	2079	05													
100	1635	04	1812	1635	04		1637	08	2111	1636	06	2020	1635	06	2112												
150	1375	04	1920	1374	04	1830	1378	06	2020	1378	06	2022	1378	08	2323												
200	1192	06	1842	1188	05	1940	1192	08	2040	1195	07	2250	1199	11	2443												
300	929	9305	2232	927	9497	1957	932	9300	2243	934	9396	2138	937	9296	2429												
400	729	7892	2030	727	7882	1740	731	7684	1928	732	7679	2031	735	7579	2432												
500	564	6578	2026	562	6567	1738	565	6373	1727	566	6466	2136	569	6468	2435												
700	302	0053	1730	299	5052	1730	302	0052	1721	302	0252	1927	304	0351	2111												
850	143	1006	1725	140	1002	1521	143	1107	1724	141	1404	1608	143	1504	2113												
1000	005	1614	1206	003	1413	1104	004			002			005														
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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
Markante Punkte																											
	013	99	3302							020	91																
	026	05	3009							026	00																
	030	04	2905							030	01	2108															
	038	05	0000							044	05	2410	026	01													
	087	03	1706				023	02	2703	080	03	2014	010	99													
	140	06	1918				030	03	2703	110	03	2214	035	03													
	160	06	1927				038	04	2703	136	08	2217	040	03													
	170	05	1928				120	05	1821	185	05	2135	056	05													
	221	0615	1740				135	04	1822	192	09	2244	074	03													
	242	0413	2035				167	04	2016	207	07	2357	090	06	2012												
	508	6476	1927	513	01		192	05	2032	217	1115	2367	135	09	2318												
	523	6469	1928	030	04		205	1015	2041	447	6972	2030	157	10	2325												
	556	6063	1809	186	01	1940	465	6875	1726	458	6970	2030	171	11	2328												
	567	6162	1732	225	0710	2043	503	6273	1727	617	5356	2234	187	09	2438												
	643	5356	1732	275	9901	2164	525	6270	1827	628	5454	2233	210	1215	2441												
	662	5355	1732	440	7175	1740	601	5562	1724	680	0254	1930	441	7072	2435												
	737	0451	1731	450	7172	1740	631	5555	1729	690	0152	1930	586	5360	2424												
	813	0902	1725	540	6164	1832	657	5353	1732	760	0951	1919	604	5359	2421												
	837	0906	1726	645	5354	1736	734	0351	1824	770	0801	1919	676	0355	2414												
	893	1408	1718	888	1107	1418	798	0803	1824	907	1806	1608	692	0251	2212												
	966	1812	1516	960	1710	1310	815	0807	1824	925	1712	1608	821	1402	2111												
	983	1612	1415	986	1713	1206	971	2011	1317	938	1810	1609	920	1906	1613												
	001	1614	1006	004	1413	1103	999	1514	0604	966	1613	0900	945	1210	1305												
50-100		445			446			447			445			444													
100-200		443			447			445			441			436													
200-500		628			626			627			629			630													
500-1000		559			559			561			564			564													

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gött…	
YYGG	1506	1520	1506	1518	1506	1516	1509	
15.9 km		1914		1917	1915	1915	1919	
12.0 „	1728	1730	1834	1933	1721	2033	2020	
9.0 „	1528	1632	1734	1937	1814	2237	1920	
7.2 „	1527	1729	1732	1833	1820	2128	1926	
5.4 „	1624	1836	1733	1835	1726	1936	1730	
3.0 „	1628	1724	1823	1926	1818	1824	1926	
1.5 „	1620	1729	1824	1819	1812	2024	1824	
0.9 „	1717	1724	1817	1814	1817	1924	1818	
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	1506	1512	1506	1518	1500	1518	1506	
15.9 km			2310	2416	2314	2118		
12.0 „			2917	2654	2619	2359		
9.0 „			3316	2650	2520	2350		
7.2 „			3310	2635	2416	2342		
5.4 „			2905	2623	2308	2217		
3.0 „	2128		2813	2111	2321	1824		
1.5 „	2320		2607	1308	2420	1414		
0.9 „	2222	2230	2105	1215	2213	1412	1913	
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin							
YYGG	1506	1512	1518	1600				
15.9 km	1918	2018	2013	1912				
12.0 „	1615	1623	2218	2225				
9.0 „	1620	1633	2023	2313				
7.2 „	1721	1530	1622	2026				
5.4 „	1817	1625	1720	1720				
3.0 „	1417	1916	1810	1408				
1.5 „	1521	2011	1616	1516				
0.9 „	1523	1717	1421	1514				

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv	hh	YYGG	Cddvv
677	15-12	02308	676	15-18	02306
675	15-12	02409	761	15-18	02611
776	15-12	02709	887	15-18	02712

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 260

Freitag, den 16. September 1960

FS JE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

	II$_{iii}$	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	TT$_{d_a d_a t_a p_a}$	1d$_a$P$_H$H$_H$	3PPTT
00	1ooo2	81613	951o2	o3118	756o1	167o4	11622	
03	1ooo2	8251o	95952	o3o18	834++	167o1	125+1	
12	1ooo2	71314	951o9	o2117	6743+	167o9	11321	3o951
21	1ooo2	o13o7	97o28	o3916	oo9oo	15218	113++	
00	1ooo2	8111o	961o8	o3o17	9++++	158o9	111++	
03	1ooo2	81115	966o6	o2o16	9++++	1571o	111++	
06	1ooo2	8o921	966o6	o1217	865++	157o8	1o922	3o951
09	1ooo2	81123	96o26	o1117	856++	157o1	11123	

FS Weser 51.9 N 07.9 E

12	1ooo3	61412	961o2	o4117	oo9o5	167o4	114+1	
15	1ooo3	81413	961o2	o3219	8o92+	177o9	114+1	
18	1ooo3	81812	96952	o3218	864++	1840o	118+1	3971o1
21								
00								
03								
06	1ooo3	8o915	976o6	o2917	864++	167o3	1o9+1	39451
09	1ooo3	81o25	97o22	o2817	8o97+	177o1	11o+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	1ooo4	91315	15434	o3917	9+o++	157o7	11322	
15	1ooo4	71213	2o1o4	o3918	oo9o5	164oo	11222	
18	1ooo4	81713	2o634	o3217	6742+	168o7	11722	3o251
21	1ooo4	8171o	2o1o6	o4216	9++++	1531o	117++	
00	1ooo4	71608	4o1o2	o4216	9++++	164oo	116++	
03	1ooo4	71612	4o1o2	o4116	9++++	157o1	116++	
06	1ooo4	8o916	5o616	o3517	5542+	157o6	1o921	39250
09	1ooo4	81226	58o22	o3o17	865++	167o5	11222	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1ooo5	61116	3o1o4	o5317	667++	157o6	11121	
15	1ooo5	61613	3o1o2	o4819	6o91+	177o5	116+1	
18	1ooo5	8161o	56o22	o5o18	836++	172o2	11621	3oooo1
21	1ooo5	51613	98o11	o5517	9++++	151o5	116++	
00	1ooo5	o1411	97o11	o5817	9++++	152o3	114++	
03	1ooo5	2112o	97o21	o5o17	9++++	16808	111++	
06	1ooo5	8o924	97o36	o4o16	865oo	1471o	1o922	3o952
09	1ooo5	81126	97o22	o4816	8o97+	142o8	11123	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL$_{QQ_L}$	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	OTTTT$_{s_0 d_0}$	1d$_a$P$_H$H$_H$	1d$_a$P$_H$H$_H$	gSSss$_{P_P P_P}$
09	5o62o	33oo9	7o91o	76o22	1166o9	5857+	oo7o9	o52o5	149+3		
12	5o62o	33o12	81o14	74o22	o75o9	885++	oo741	o51o5	1o734		
15	5o62o	33o15	81516	56656	625o8	4742+	oo85o	o55o6	1o534		
18	5o62o	33o18	8133o	4o6o6	95oo9	863++	oo775	o52o7	11345		+)7o844
21	5o62o	33o21	52334	6oo16	943o9	564oo	oo6o7	o51o5	149+6		
00	6o62o	33ooo	52552	7oo26	9536o	584oo	oo31o	o52o4	12567		
03	6o62o	33oo3	62738	7oo22	9968	684++	oo243	o53o4	12767		
06	6o62o	33oo6	2253o	7oo22	oo9o9	2[illegible]5oo	oo113	o51o4	12567		+)7o1++

Position B 56.5 N 51.0 W

09	5o565	51oo9	82352	63o22	911o8	875++	oo249	o52o3	17141		
12	5o565	51o12	62353	59o22	96506	6250o	oo252	oo2o3	17246		
15	5o565	51o15	12352	59o22	o23o7	1250o	oo258	oo3o3	17246		
18	5o565	51o18	12548	65o21	o51o8	1250o	oo239	oo4o2	17247		
21	5o565	51o21	72335	65o21	o44o8	7o97o	oo8o7	o52o3	17257		
00	6o565	51ooo	82332	59612	o32o6	3742o	oo712	o55o4	17356		
03	6o565	51oo3	22529	65o16	o26o6	2150o	oo6o5	o54o3	17355		
06	6o565	51oo6	4253o	65o36	o21o6	4250o	oo7o5	o54o2	17354		

Position C 52.7 N 35.5 W

06	5o528	3559	92317	o5454	19512	9+o++	oo8o8	oo312	12556		
12	5o528	35512	92323	o5454	18513	9+o++	oo6o8	oo513	12455		
18	5o528	35515	92326	o9454	18513	9+o++	oo5oo	oo412	12445		
12	5o528	35518	92318	o5454	2o813	9+o++	oo222	oo413	12445		
21	5o515	35521	92515	141o4	22513	9+o++	46117	oo612	12444		
00	6o511	3550o	92o15	o5474	21914	9+o++	oo8o5	oo714	12444		
03	6o511	3553	82321	61616	19215	863++	oo727	oo914	12444		
06	6o511	3556	92324	o7456	17416	9+o++	oo719	oo415	12444		

Position D 44.0 N 41.0 W

00	5o44o	41oo9	2234	78o2o	3o922	115o1	oo2o3	oo121	12122
03	5o44o	41o12	62oo4	78o31	31723	6240o	oo2o8	oo221	12123
06	5o44o	41o15	22oo5	78o11	3o924	1140[illegible]	oo3o8	oo321	12122
09	5o44o	41o18	22oo5	78o21	3o223	1140[illegible]	oo8o7	oo221	12122
12	5o44o	41o21	22o18	78o2o	29922	21500	oo7o3	ooo2o	12123
15	6o44o	41ooo	22312	78o2o	29822	2850o	ooooo	ooo19	12123
18	6o44o	41oo3	32o15	72o2o	28122	21500	oo717	ooo2o	12124
21	6o44o	41oo6	22o18	69o2o	26722	22500	oo614	ooo7o	12124

Position E 35.0 N 48.0 W

00	5o35o	48oo9	51412	69o21	26126	5250o	oo4oo	o5122	11422
03	5o35o	48o12	61412	69o21	27326	5257o	oo212	ooo22	11422
06	5o35o	48o15	31415	69o21	27327	2253o	oo4oo	oo119	11o22
09	5o35o	48o18	31412	69o21	26427	3150o	oo6o8	oo121	11422
12	5o35o	48o21	21112	69o2o	26426	2250o	oo4oo	o5120	11o43
15	6o35o	48ooo	21115	69o2o	27o26	2150o	oo1o7	o5221	11o43
18	6o35o	48oo3	21609	69o2o	25826	2150o	oo712	o5121	149+3
21	6o35o	48oo6	21414	69o2o	24726	2150o	oo612	o5121	149+3

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

15	1ooo8	81320	97o22	o7117	8o92+	1440o	11323	3oo02	
18	1ooo8	51319	97o12	o7417	9++++	153o3	113++		
21									
00	1ooo8	51320	97o22	o7516	9++++	1440o	113++		
03	1ooo8	81322	97o32	o8216	855++	133o7	11323	3oo52	
06	1ooo8	51223	97o12	o8816	4o921	132o6	11223		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1ooo9	o1117	58o1o	o7o18	oo9oo	137o9	11121		
15									
18	1ooo9	81316	6oo22	o6218	8o92+	157o2	11321	3oooo2	
21	1ooo9	31413	6oo1o	o7o16	9++++	163o8	114++		
00	1ooo9	o1412	65o1o	o6816	oo9oo	157o2	114++		
03	1ooo9	o1118	62o2o	o6815	oo9oo	1440o	111++		
06	1ooo9	61420	6oo32	o7314	5o372	142o5	11422	3oo54	
09	1ooo9	21119	62o11	o7916	oo9o1	142o6	11123		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1ooo6	o1218	97o2o	o7916	oo9oo	138o9	11222		
15	1ooo6	o1119	97o2o	o7517	oo9oo	147o4	11122		
18	1ooo6	71118	97o3o	o7217	oo9o6	147o3	11122	3oooo2	
21	1ooo6	11118	98o12	o8o17	9++++	143o8	111++		
00	1ooo6	6142o	98o31	o7716	9++++	138o3	11422		
03	1ooo6	21218	98o11	o8115	9++++	133o4	11222		
06	1ooo6	81124	97o31	o8115	oo97+	1210o	11123	3oo53	
09	1ooo6	71125	97o11	o8914	oo9o6	122o8	11124		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLL$_{QQ_L}$	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh	DVapp	OTTTT$_{s_0 d_0}$	1d$_a$P$_H$H$_H$	1d$_a$P$_H$H$_H$	gSSss$_{P_P P_P}$
09	53666	o17o9	81o25	7oo22	o8413	855++	213o8	oo11o	11234	11746	
12	5366o	o1912	71318	65o22	o8813	5o976	31oo4	oo211	11233	11845	
15	5366o	o2o15	81316	65o22	o9513	4557+	313o7	oo211	11333	11845	
18	53659	o2218	81313	65o22	1o513	4557+	3121o	oo211	11333	11845	+)7oo++
21	53659	o2121	71108	65o22	11413	3553o	oo1o9	oo211	11333	11845	
00	6366o	o2ooo	71308	57o31	11512	7570o	oo3o1	oo111	11332	11845	
03	6366o	o2oo3	413o7	6oo11	11912	4570o	oo1o4	ooo11	11332	11844	
06	6366o	o2oo6	113o5	3oo31	12o12	1o93o	oo3o1	oo111	11331	11743	+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

00	5o567	21oo9	13318	98o31	11512	12589	84218	o53o9	13238	13637	
03	5o571	2o612	63217	98o38	11912	685++	131o4	o511o	14949		
06	5o573	2o415	72916	98o22	11812	38572	127o1	o5211	13136	13645	
09	5o576	2o318	73422	98o32	1o312	68572	12815	o55o8	13236	13645	
12	5o579	2oo21	73215	98o22	1o312	785++	124oo	o53o8	13235		
15	6o58o	1980o	73315	98o22	o9711	785++	12806	o54o8	13235		
18	6o582	1970[illegible]	33312	98o11	o8312	3560o	82814	o51o9	13235		
21	6o585	19606	73412	98o31	o9112	785++	823o8	o51o9	13223		

Position J 52.5 N 20.0 W

00	5o523	198o9	73225	98o32	12513	756++	oo324	o52o7	132+3	13347	
03	5o523	19812	7342o	98o22	14o13	785++	ooo15	o52o6	13347	149+6	
06	5o522	19815	73122	98o22	15113	785++	oo211	o53o8	13248	149+5	
09	5o522	19818	73218	98o22	15213	785++	oo1o1	o53o8	13245	149+5	
12	5o522	19721	73118	98o22	15413	756++	oo1o2	o54o9	13145	13247	
15	6o522	197oo	22820	98o11	14813	2560o	7180[illegible]	o54o9	12945	13247	
18	6o523	199o3	72812	98o31	12813	756++	72820	o5312	12842	13147	
21	6o525	2o1o6	82712	97616	1o814	773++	oo72o	o5213	12742		

Position K 45.0 N 16.0 W

00	5o45o	161o9	73631	7oo38	o9o17	7830o	71325	o5415	13459		
03	5o451	16312	63627	7oo28	12517	6850o	71235	o5512	18450		
06	5o451	16515	33528	7oo21	14217	3850o	81117	o5511	18450	1o256	
09	5o452	16618	3252o	7oo21	15517	3150o	81213	o54o9	18440	1o255	+)797++
12	5o452	16621	63o24	65o11	17517	6540o	oo2[illegible]o	o5211	1844o	1o25o	
15	6o452	166oo	83425	65o22	17917	857++	32104	o5212	13449	1o256	
18	6o449	16303	4322o	6oo11	17518	457oo	32804	o5212	13448	1o255	
21	6o449	16206	73224	6oo31	17416	755++	8150[illegible]	o5512	13348	1o255	+)7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 26o

Freitag, den 16. September 196

Meldungen vom 15.9.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/Cm	QVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
53545	e18o6	81622	96616	95715	5732+	61513	oo113	11943	11622	Meerkatze
53545	o18o9	52o16	98o13	97o14	22498	oo213	o5211	11942	149+2	Meerkatze
53547	o1312	32118	98o2o	98213	2350i	72212	o53o9	149+2	+++++	Meerkatze
53547	o1315	61816	98o22	99515	1250e	oo213	e5oo9	149+2	+++++	Meerkatze
53547	o1318	417o9	98o22	oo214	12678	oo2o7	o51o9	149+1	+++++	Meerkatze
5355o	oo721	11510	98o2o	o1314	9++++	82o11	o52o8	149+1	+++++	Meerkatze
5o556	oo2oo	61713	9?o22	97115	9++++	41710	o51++	117++	117++	Frithjof
53552	oo1o6	818o5	97o22	95513	8++++	42706	o54++	118++	117++	Frithjof
53553	oo112	61811	98o22	97712	6++++	3322o	o56++	118++	118++	Frithjof
5o555	oo518	31811	98o21	oo113	9++++	32210	o53++	118++	+++++	Frithjof
5o419	529oo	21921	98o21	18o23	9++++	2822o	o5o21	11934		Bremen
5o593	o4boo	ooooo	98o11	94512	+++++	752o3	+++++	+++++		Hagen
5o329	38300	5o521	98o21	26226	9++++	14414	o51++	1o534		Valeria
5o561	364oo	82813	97o32	123o9	9++++	641o7	+++++	+++++		Poseidon
5o548	45ooo	31818	92454	o6111	9++++	24718	oo1o3	+++++		C.Julius
5o491	3o6oo	82924	98o32	19816	9++++	67235	o++15	+++++		Hanseatic
5o3o2	546oo	613o9	98o21	23228	oo9o8	16212	o5123	11321		Nordenham
5o421	518o3	o1921	98o2o	21o22	+++++	2823o	oo32o	11934		Bremen
5o421	518o3	o1921	98o2o	21o22	+++++	2823o	oo32o	11934		Bremen
53553	o2oo6	81518	97816	96914	+++++	65735	o53++	+++++		Schellfisch
5o425	5o4o6	o29o7	98o2o	23o19	ooooo	2821o	o5318	11922		Bremen
53550	o12o6	81809	97o22	96616	+++++	oo71o	+++++	11822		Gelsenkirchen
5o631	24oo6	2o4o5	98o2o	1o5o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund
5o655	3ooo6	5o2o3	98o22	14909	+++++	+++++	o52++	149+o		Dohrnbank
5o628	11306	8o924	97156	93811	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
5e589	o3906	633o5	98o21	95912	+++++	+++++	+++++	133+1		Spitzbergen
5355o	o12o7	71909	98o22	96315	+++++	91704	o51++	117+3		Tübingen
53574	o57o7	81215	961o2	o4515	+++++	+++++	o51++	+++++		M.Föcher
5o656	265o7	7o5o9	98o22	14oo8	+++++	+++++	o56++	+++++		Stadt Herten
5o457	1810 6	73o31	97o32	o9o18	4752+	1672o	o5316	13o+2		Vogtland
5o427	489o9	32o11	97o31	23o2o	353oo	2821o	oo419	12o21		Bremen
5o643	36oo9	8oooo	99o22	118o8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran
5o628	24509	13611	99o2o	o99o9	+++++	+++++	o53++	136+1		Jupiter
5o655	3o5o9	7oooo	98o21	139o8	+++++	o24oo	o53++	14941		Essen
5o656	2559	2o413	98o2o	152o8	+++++	+++++	o51++	1o4+2		Regulus
5o657	3ooo9	733o5	98o12	14oo9	+++++	oo7o6	+++++	13300		Mainz
5o6o2	o82o9	528o7	99o21	97911	12681	752o2	+++++	+.+++		Hagen
5o618	14o11	9o14o	94478	o25o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
53581	o5411	81227	971o2	o4o16	+++++	+++++	oo2++	+++++		M.Föcher
53559	o1111	52o13	98o22	98815	+++++	24222	o51++	12o+4		Tübingen
5o655	24611	2o4o5	99o11	1351o	+++++	+++++	o53++	+++++		Frisia
5o668	24812	2oooo	98o2o	131o6	+++++	+++++	o53++	15o+o		L.Schweisfurth
5o593	o5o12	636o5	98o21	96212	136+1	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
53549	o1212	321o9	97o21	99814	9++++	oo22o	o53++	12221		Gelsenkirchen
5o465	16o12	43633	98o21	11516	425++	16425	o52o9	13644		Vogtland
5o6o2	46512	81637	97o28	91805	+++++	+++++	oo5++	+++++		H.Weins
5o643	36o12	8o9o2	99o22	1ooo9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Kormoran
53546	o1512	42113	98o21	oo213	+++++	+++++	o6o++	121+1		B.Grundmann
5o631	24o12	636o9	98o31	1o51o	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/CM/Cm	QVapp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss
5o655	3oo12	71oo5	98o32	114o8	+++++	+++++	o52++	149+1		Dohrnbank
5o657	29712	81oo9	97o32	111o8	+++++	oo729	o54++	11ooo		Mainz
5o335	31912	2o313	99o11	25326	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
5o359	29112	2o315	98o21	26822	234++	+++++	+-+++	+++++		Ruhrstein
5o646	35212	8o8o9	98152	o99o9	876++	+++++	o54++	+++++		Minden
5o556	39712	82324	96424	o6911	862++	+++++	+++++	+++++		Poseidon
5o291	51712	2o8o9	98o2o	24327	227o1	5521o	o51++	1o821		Blumenthal
5o6o5	o9312	821o9	98o22	94311	827++	75736	+++++	+++++		Hagen
5o558	41312	42533	98o12	o7511	oo9o4	24234	oo5o8	+++++		C.Julius
5o425	28112	83318	97o22	27o22	854++	15716	oo318	13342		Siegstein
5o43o	47312	o2o11	97o2o	26o23	+++++	1823o	oo121	12o22		Bremen
5o655	3o515	8o613	98o22	o98o7	9++++	o2715	o56++	1o641		Essen
5o561	41712	42424	97o11	o5811	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg
53594	o4717	81118	971o2	o5217	+++++	+++++	oo3++	+++++		M.Föcher
5o628	24518	828o1	98o22	o79o9	+++++	+++++	o54++	128+o		Jupiter
5o283	53218	3o811	98o31	23628	327o1	5570 4	o5o++	1o821		Blumenthal
5o6oo	o8o18	4o4o9	98o21	96o12	+++++	+++++	+++++	1o4+2		Spitzbergen
53545	o1218	31809	98o2o	o2o14	+++++	+++++	o58++	118+o		B.Grundmann
5o612	11518	4o818	98o18	o1111	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
5o642	36o18	81224	97525	97oo8	+++++	+++++	oo6++	+++++		Kormoran
5o664	25418	8o8o9	98o31	o92o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Regulus
5o352	3o718	5o318	98o2o	25825	314oo	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein
5o658	26518	8o913	98o22	o78o9	+++++	+++++	o54++	+++++		Stadt Herten
5o356	35218	2o621	98o21	27325	214oo	14+++	oo3++	1o734		Valeria
5o327	33218	6o318	98o31	23127	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek
5o66o	29518	81124	97o26	o331o	9++++	12736	+++++	11122		Saarbrücken
5o556	4o818	o253o	98o1o	1361o	oo9oo	53227	+++++	+++++		Poseidon
5o646	35218	81424	96252	96808	874++	+++++	+++++	+++++		Minden
5o563	39218	o253o	98ooo	12511	oo9oo	24216	o5o5+	+++++		C.Julius
5o4o8	65618	43305	98o31	23164	41492	25708	o5814	133+o		Berlin
5o525	24618	82915	98o12	18o14	853??	65ooo	oo11o	12944		Rheinstein
5o611	11618	7o315	98o12	o1811	727++	75237	+++++	+++++		Hagen
5o339	49918	21309	99o21	25o27	2o4oo	162o1	o5324	1132e		Nordenham
5o437	45715	o2o11	97o2o	26522	oo9oo	18205	oo122	12o22		Bremen
5o441	44318	21815	98o2o	26824	21500	18403	ooo23	11832		Bremen
53553	o6621	82705	98o22	o4o17	9++++	74400	o53++	+++++		G.v.Hankelum
5o6o7	1o521	8o518	98o22	99909	9++++	34214	o53++	1o525		Braunschweig
53547	o1222	32605	98o71	o3o14	+++++	+++++	+++++	11621		Bonn
53545	o1222	42605	98o21	o1615	+++++	+++++	oo1++	+++++		München-Gladbach
5o6o7	1o522	8o713	97o22	o1211	9++++	34305	o53++	1o722		Frankfurt/M.
5o66o	29521	81227	97636	9991o	9++++	22734	oo5++	11223		Saarbrücken
5o658	29721	81127	96606	oo4o9	9++++	oo73o	o51++	11123		Mainz
5o446	42921	521o9	98o3o	27223	35590	18215	oo122	12121		Bremen
93605	o4423	81113	98o22	o9516	+++++	++++	oo1++	+++++		M.Föcher
53547	o4723	41805	98o22	o3815	9++++	24204	+++++	118+1		Tübingen
5o611	o9723	9o318	97o22	oo113	+++++	+++++	oo2++	+++++		Passau
5o665	25023	81321	97o32	o6oo5	+++++	+++++	o51++	+++++		Witten
5o51o	44118	8oooo	98522	2o117	865++	53214	oo417	12344		Transmichigan

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 6215 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

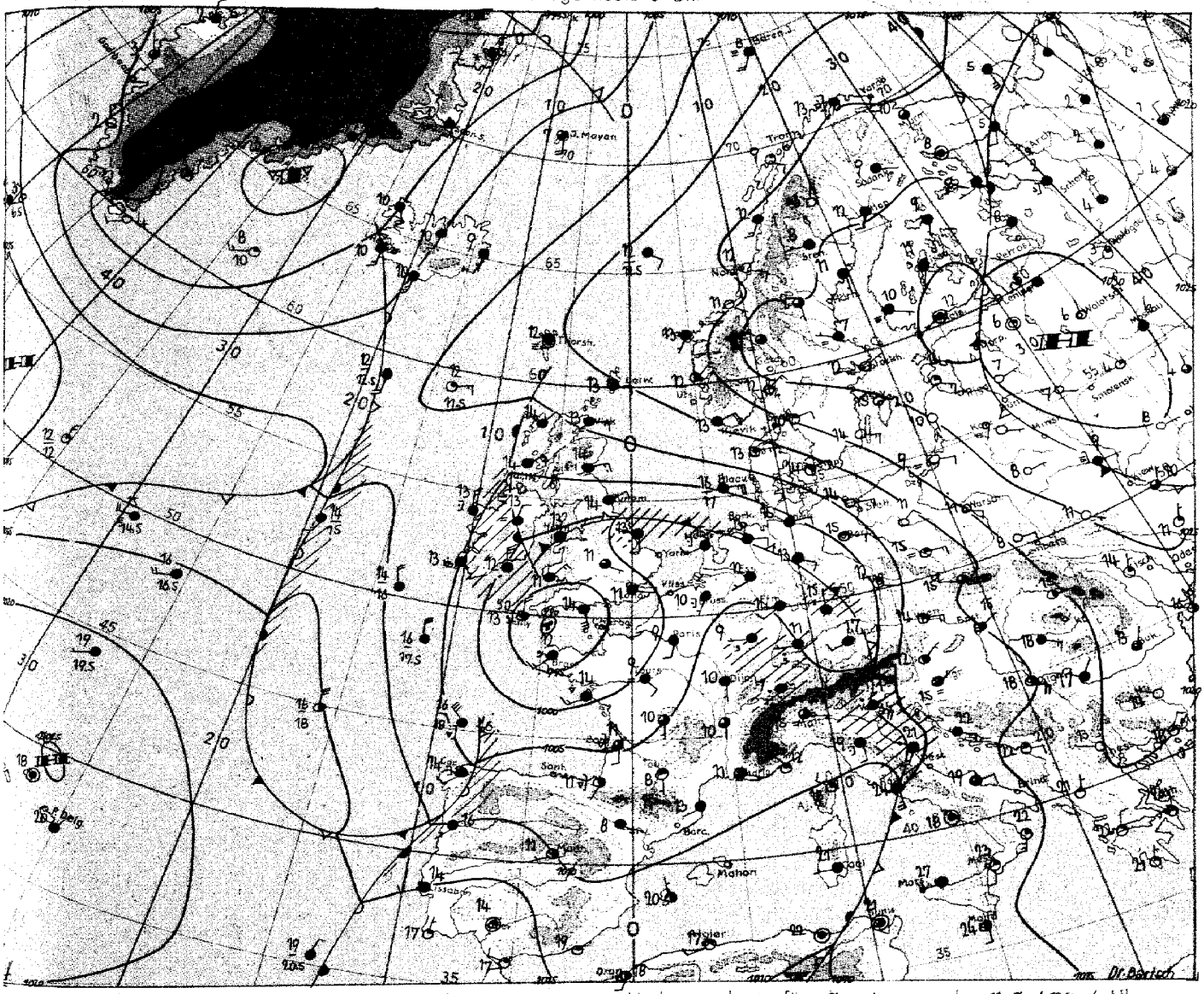
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

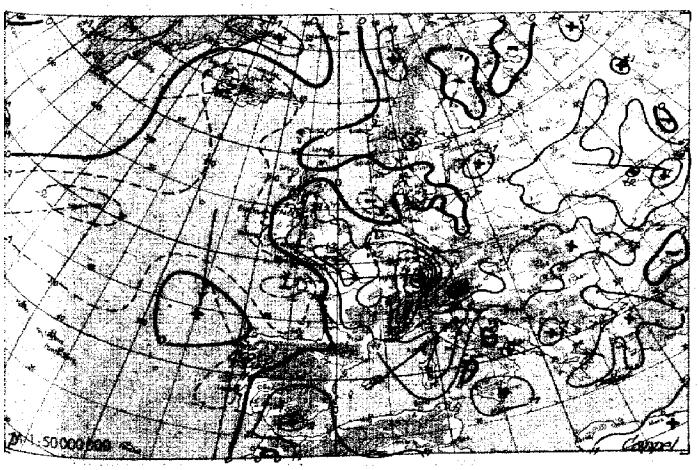
Sonnabend, den 17. September 1960

Nummer: 261

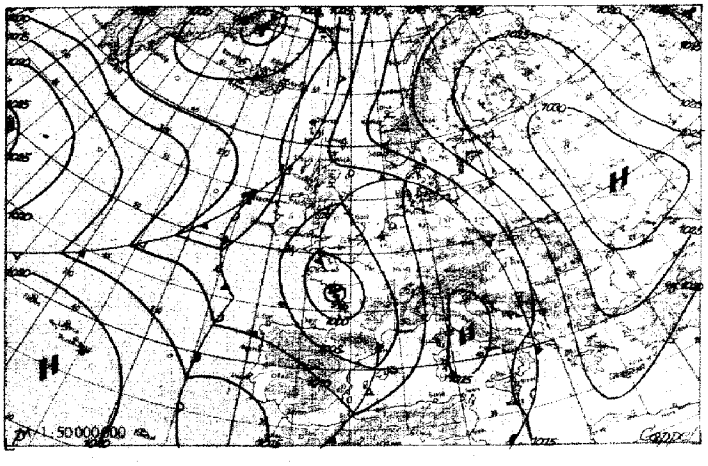
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

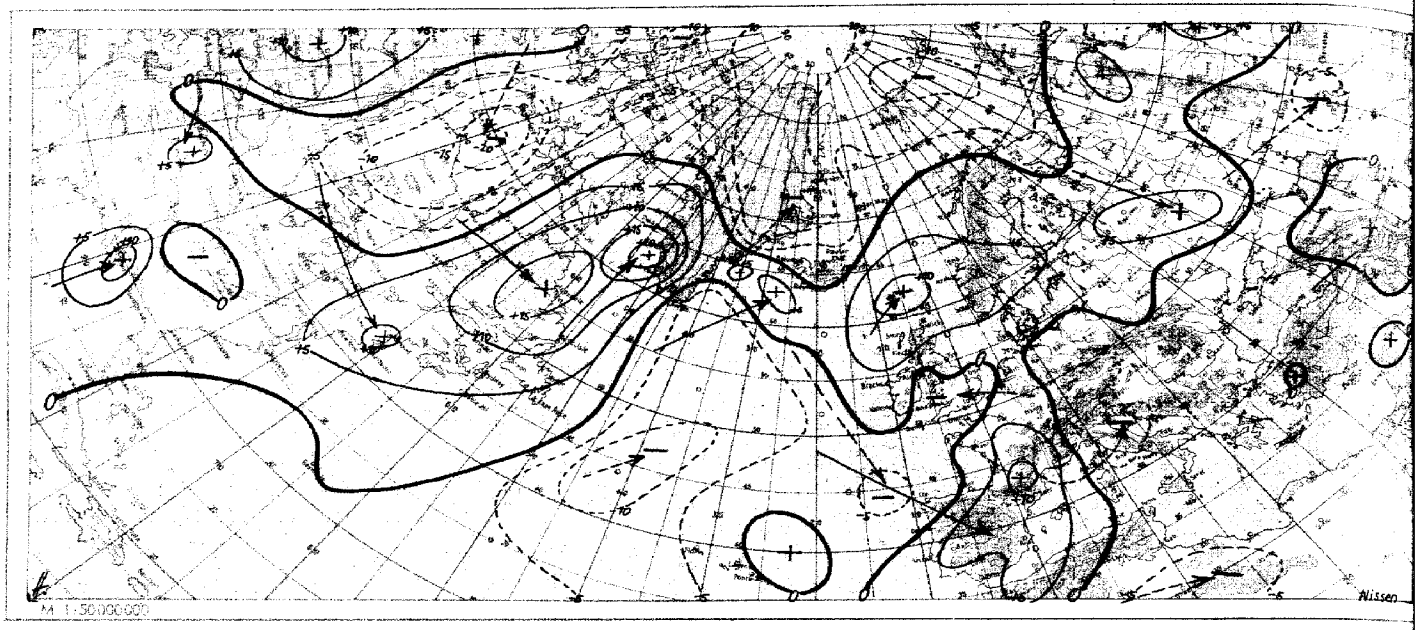


Vorhersagekarte für *Sonntag*, den *18. Sept. 1960*, 6 Uhr

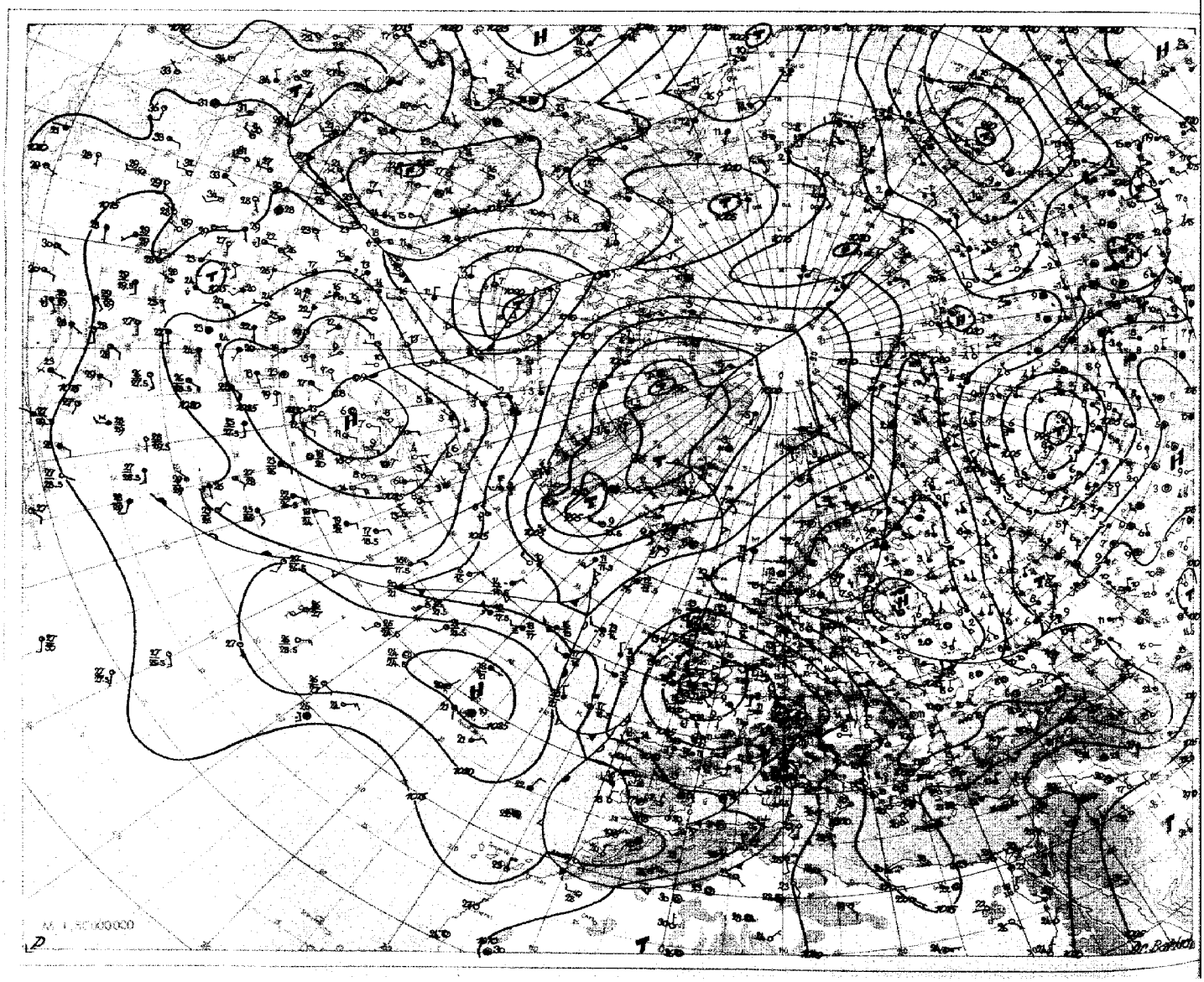


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

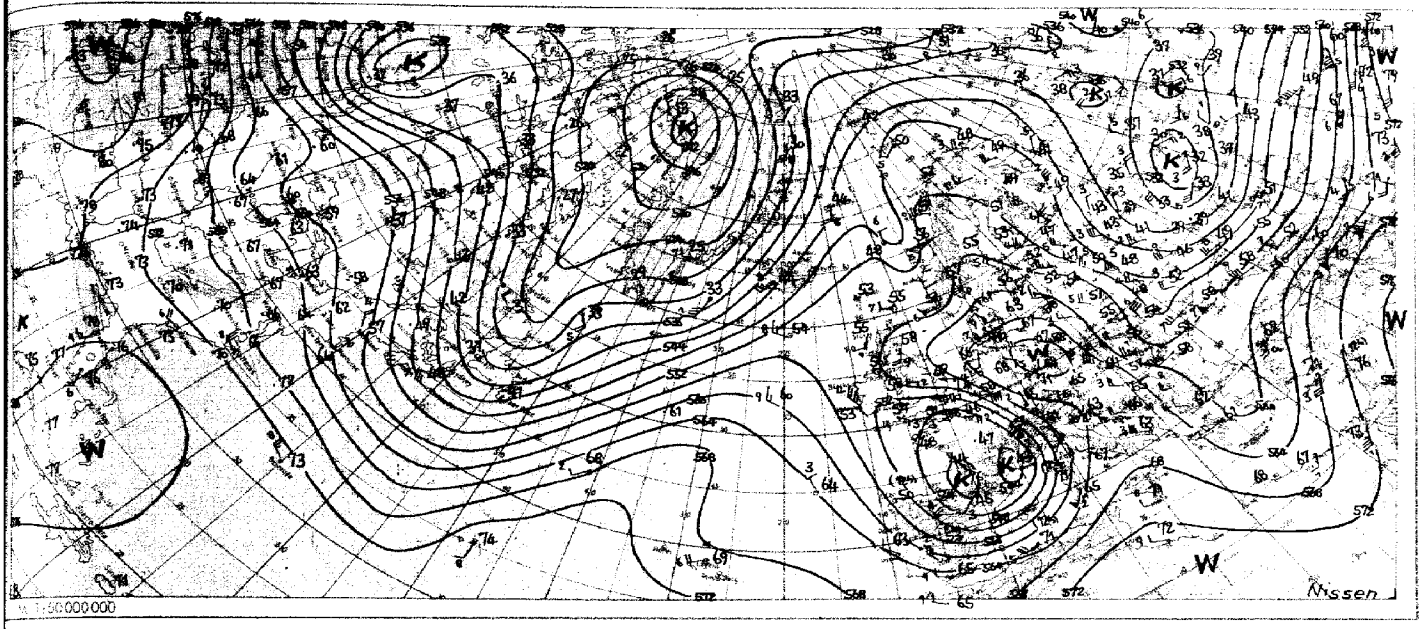


Wetterlage heute 0 Uhr

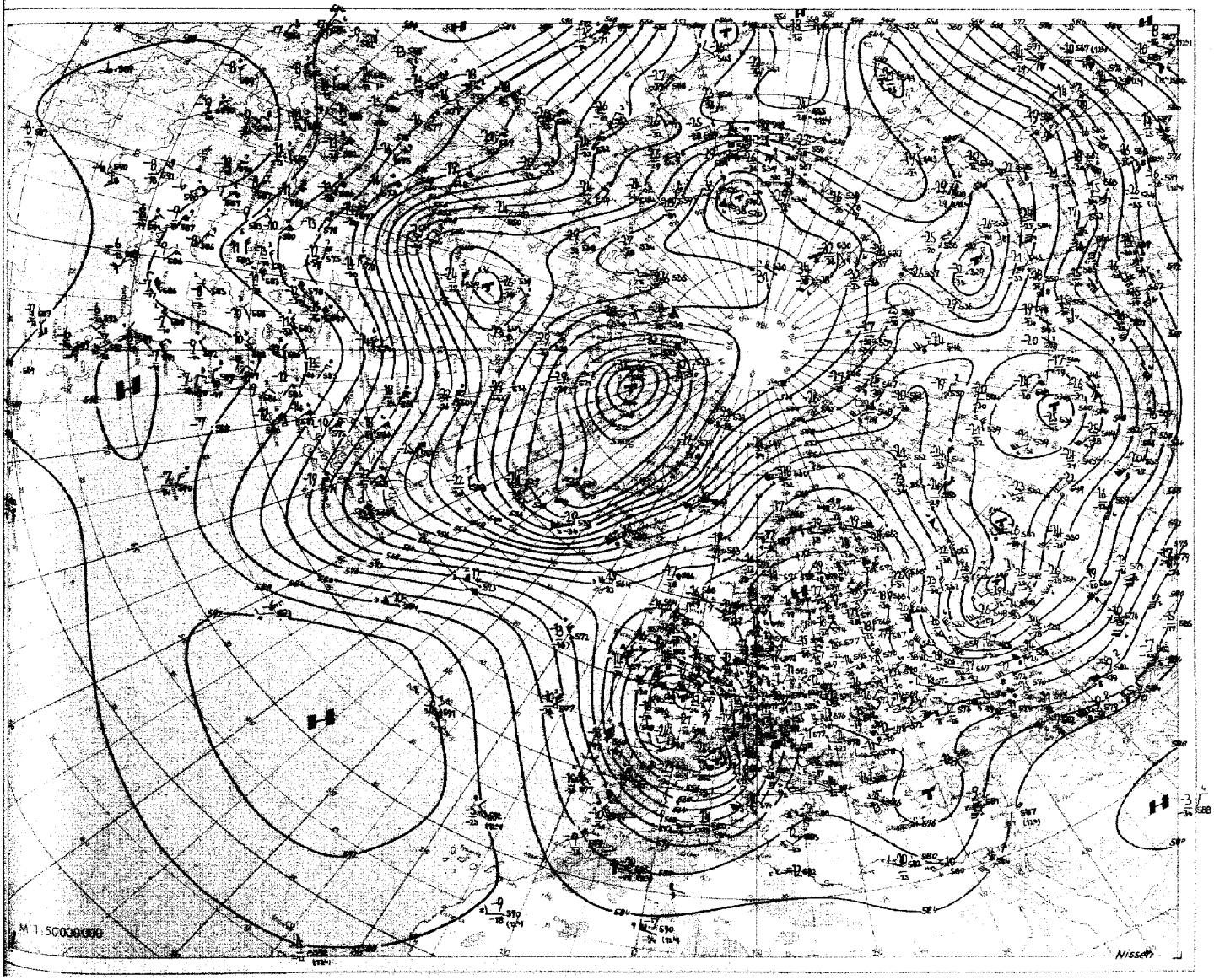


17. September 1960

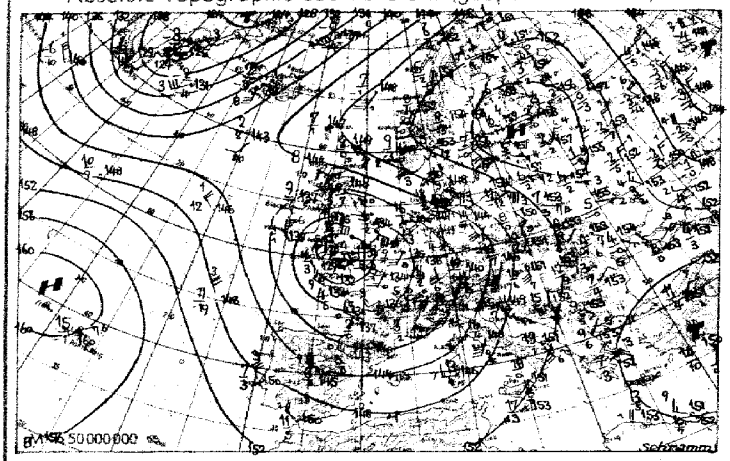
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



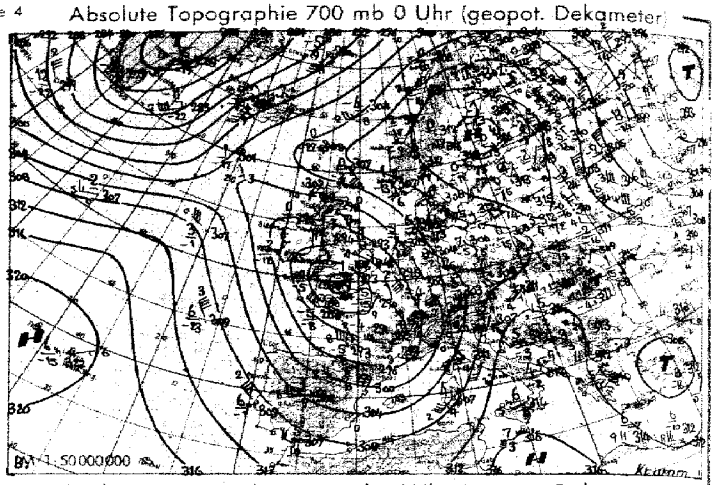
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



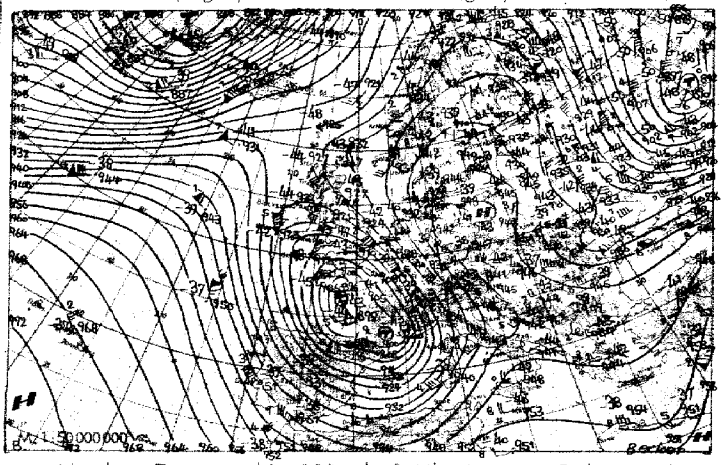
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



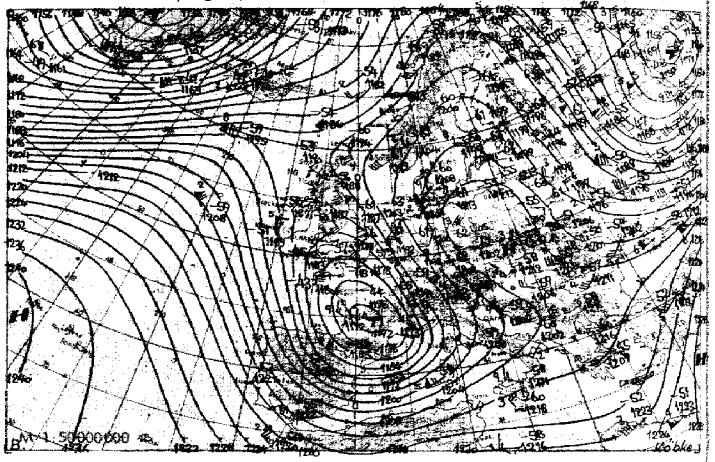
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



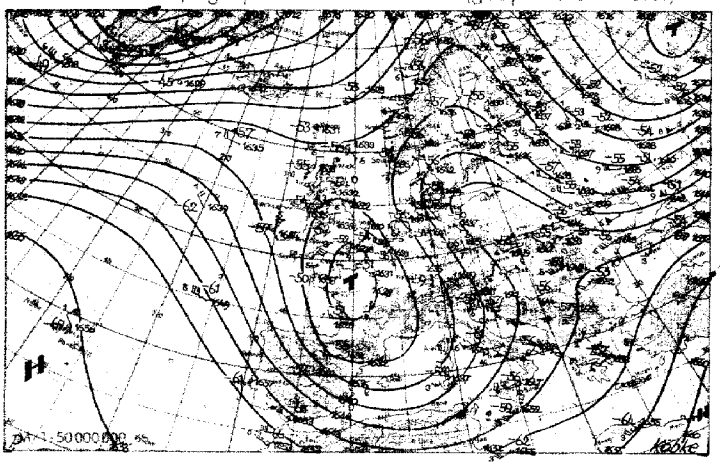
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



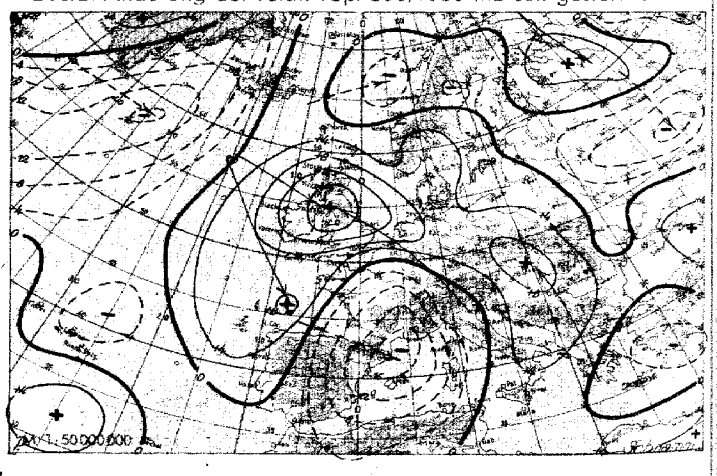
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Auf der Rückseite des westeuropäischen Tiefs wurde die gestern über den Britischen Inseln und der Biskaya gelegene hochreichende Kaltluft südostwärts geführt. Die stärkste Abkühlung trat dabei mit mehr als 8 Grad im Mittel der unteren Troposphärenhälfte über dem Löwengolf ein. Mit der Kaltluft verlagerte sich der Kern des Höhentiefs südsüdostwärts nach Westfrankreich. Gleichzeitig schwenkte der spanische Höhentrog zum westlichen Mittelmeer. Auf seiner Vorderseite drehten über Italien und Mitteleuropa die Höhenwinde auf Süd bis Südost und intensivierten die Warmluftadvektion aus dem Mittelmeerraum. Von der dadurch verstärkten Höhenströmung wurde das französische Bodentief nordwestwärts nach England gesteuert, während das ausgedehnte, an der Grenze zwischen Kalt- und Warmluft über Frankreich entstandene Regengebiet sich mit der aktiven Kaltluft in östlicher Richtung verlagerte und Süd- und Westdeutschland erfaßte. Der größte Teil Deutschlands war jedoch gestern weiterhin antizyklonal beeinflußt, zumal der blockierende osteuropäische Höhenkeil durch die Warmluftadvektion auf seiner Westseite und einen gleichzeitigen meridionalen Kaltlufttransport auf seiner Ostflanke etwas nach Westen verschoben wurde. Am Boden verstärkte sich das russische Hoch auf über 1o3o mb. Die atlantischen Störungen setzten ihre Wanderung in den beiden Ästen der sich über dem Ostatlantik gabelnden Frontalzone fort. Großräumiger Druckfall, der mit einem Kaltluftausbruch über dem Westatlantik im Zusammenhang steht, schwächte das Subtropenhoch um 5 mb ab.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mit der neuerlichen Verlagerung des Tiefdruckschwerpunktes nach Westeuropa gewinnt die warme Festlandsluft langsam wieder in westlicher Richtung an Raum, wobei die über Deutschland liegende Störzone durch überlagerten Druckanstieg rasch an Wetterwirksamkeit verliert.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 17. September 1960 — Nummer 261

Station	Höhe	lfd. Nr.	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Wetter der letzten 24 Stunden
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff_ff v_vg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	ff_ff v_vg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h L Mh	TTapp dd	E'E''	
Hegelund	5	015	71023	56216	03916	7097–	14101	70923	58026	03318	40936	14806	25–34	70923	60022	03419	7097–	14001		70926	65012	03918	60972	14305	–9119	27–36
Wesermünde	0	019	71019	56191	05717	50932	15101	50925	60051	05419	20932	14507		70922	60032	05118	30932	14001		70924	58022	06017	50932	14208	–0019	32
Leer	16	020	71028	56022	06717	7093o	14207	50933	58031	06818	00902	14101	33–46	70932	58022	06818	40948	12000		70824	57022	07116	50972	14303	–0018	37–50
Husum	3	029	40918	58012	06017	30931	13103	30923	59010	05619	00901	14504		50923	60012	05619	20931	13000		70914	56022	06317	55630	14307	–0019	
Schleswig	44	035	20911	60011	06516	10942	13001	40918	60031	05917	10935	13504	29	70914	60022	06017	10938	13201		70914	58022	06416	10947	14203	–0018	32
Kiel	3	045	41115	59012	07117	00962	12400	21119	60031	06419	00902	13607	25	61114	58022	06119	15732	14803		80914	57032	06817	00907	14107	–0020	
Nordney	13	113	70916	50106	01817	4567–	14301	61020	58026	01319	35632	14805	23–34	76819	58022	01119	757––	14602		80818	56032	02119	7573–	14316	–9726	25–37
Leer	7	122	80915	56602	02117	3577–	13802	70916	62026	02119	3573–	14400		60813	61022	01721	50938	14505		70813	58022	02119	3573–	13305	–9721	
Bremerhaven	6	129	61016	56016	03517	3577o	12400	71117	60026	02419	3577–	11811	26	71017	61022	02620	7093–	13002		70917	58022	02919	7093–	12303	–9721	30
Cuxhaven	5	131	71117	56022	04616	3567–	13400	71021	58022	03618	2567–	14516	23–32	70923	58022	03520	25672	13501		58926	58012	04118	35641	14206	–0020	25–36
Hamburg-F.	14	147	51113	59012	05517	50951	11802	71117	60031	04421	30978	12712		61113	67022	04422	10938	12704		60809	59022	04619	10948	13206	–0023	
Lübeck	10	156	51010	56012	07216	00902	12101	31010	60012	06820	10932	12704		80614	65032	05422	00907	12714		80608	58022	06318	00907	14209	–0022	27
Ehlerscheid	602	802	61112	50012	01017	55631	15400	71317	57602	00919	6857–	13501	30	71012	59026	00119	6577–	14708		71011	59026	01119	756––	14316	–9726	30
Coesfeld/Bg.	43	216	71014	56016	01317	3573–	13703	81112	57216	01117	2577–	13703		70910	57022	00320	7093–	14608		71012	58022	00820	7093–	12207	–9726	
Bremen	4	224	71210	58212	02817	1577–	13802	71214	60022	02319	1577–	13605	25	81118	64032	01722	30957	13606		81011	66022	02126	757––	12204	–9722	27
Soltau	77	235	71012	58022	04214	7097–	11400	71114	60022	03519	60971	11805	29	51120	60012	02722	40931	12508		60908	58032	03019	3573–	12203	–0022	22–32
Lüchow	38	253	30916	56021	06516	30931	10601	31122	56031	05122	00902	12813	28	71126	60022	04522	30932	11606		70711	58032	04919	40932	12304	–0023	28
Hagen	21	305	81011	65216	06617	755––	13604	71008	68016	99718	5563–	13703								80909	75022	95826	45737	13205	–9721	
Münster	64	313	81408	60216	99717	755––	13501	70912	60026	98620	656–2	13809		31205	62032	97723	20942	14608		81109	58031	99220	3577–	13313	–9123	
Osnabrück	95	317	81309	60606	01217	6567–	13704	61310	58016	00419	45741	14708		71012	62022	00021	7095–	14504		70907	62022	00619	7095–	13306	–9721	
Gütersloh	70	320	81010	58216	01018	8097–	13506	50913	66016	99822	30938	13611		61013	58022	99423	50932	13503		80907	48052	00419	30937	13307	––	24
Salzuflen	98	325	80704	56616	01117	756––	14705	70709	60016	00220	7097–	15708		70608	56032	99622	7095–	14505								23
Hannover-L.	52	338	70816	56022	03615	5573–	11502	70919	57032	02519	60978	13710	25	60820	59022	01821	50932	12607		70918	57022	02320	50932	12205	–0022	
Braunschweig-V.	81	348	70909	56052	04115	7573–	10500	71113	58032	02820	4573–	12811		70914	58032	02222	20932	11605		71411	58012	02419	15732	11301	–0023	
Berlin-Dahlem	51	381	11208	58020	08717	00901	10805	11312	60020	07321	00901	11712		31113	60030	06223	00901	12711		31112	60020	06820	15605	12105	–0023	28
Berlin-Tempelh.	51	384	11008	60020	08717	00901	09805	11212	62020	07622	00901	10710		41215	62020	06224	11701	11713		51214	60031	06921	15708	11206	–0024	26
Düsseldorf	36	400	71409	58212	97618	756––	13803	71608	58026	96923	2573–	14606		71308	58022	96223	70971	13707		71306	58012	98421	15778	15221	–9723	
Dortmund	25	406	71009	56012	97917	5563–	14705	70909	60012	97421	6567–	15804		50908	58012	95823	35702	15805		81205	40052	97821	5567–	16309	–0023	
Essen-Mülheim	120	410	71309	70212	98518	755––	13808	70704	62026	98022	7574–	14803	26	71109	65022	97622	55872	14604		71407	58012	99020	4577–	13311	–9723	
Kahler Asten □	836	427	81212	60026	37913	7542–	10801	51412	62016	37818	15442	11614		51212	62022	37517	15542	12802		71213	61032	37915	5567–	12311	–9719	
Kassel	158	438	70000	62012	02618	25648	11607	50907	63012	00323	30941	13813		61108	62012	00123	35640	12503		70304	60022	00620	1567–	12304	–0023	
Göttingen	150	444	61101	57012	02618	15771	12803	61108	59012	00821	30971	12716		71108	57012	00422	25876	12703		81109	56032	01119	20977	12304	–0022	
Ingolstadt	607	452	71008	65012	03216	15772	10705	71111	62022	02619	30938	10707		70911	60032	02517	50938	11400		70708	58012	03714	10948	11204	–0020	27
Aachen	202	501	70704	60022	96418	755––	12604	71008	60032	95722	1157–	12703	26	82608	62032	95721	6577–	13501		81804	58036	97819	757––	13217	–9724	
Nürnberg	626	510	81412	60216	98014	854––	12601	71613	62022	97717	7097–	13303		71615	62022	97418	50978	13001		81809	65032	99116	5547–	12111	–9419	
Mahn Bonn	68	513	70912	62022	97819	6567–	14805	71512	65022	97922	3573–	13001		71113	62022	97023	4577–	15507		70705	60012	98920	759––	16217	–0023	
Koblenz	96	515	71802	64216	97018	7097–	13806	71616	64026	97522	7097–	13605		61103	64022	97123	60991	15802		80000	64022	98521	1157–	15214	–9724	
Fuchskauten	653	523	70707	62016	00513	6557–	11705	61113	65026	98217	50982	11612		71111	66022	98218	30934	11304		81105	66012	99816	8097–	12206	–9719	
Gießen	185	532	80902	60022	99217	5562–	12712	51409	70022	98221	25672	12506		71106	66032	97822	35772	12603		70904	60022	98020	1577–	14400	–0023	
Bad Hersfeld	202	542	80704	62022	01718	8097–	11808	61116	66012	99923	38642	11712		61004	68012	99423	30948	13607		80808	60022	00119	4557–	11304	–0024	
Wasserkuppe □	921	544	61123	70022	38413	40975	07802	50919	70022	38415	15542	09703	23–36	51122	80012	38317	10942	09606		71122	68032	38014	50872	09406	–0017	22–33
Tier-Petrisberg	265	609	82003	83028	98417	4569–	14308	71605	75018	96423	50992	15612		82010	75216	97619	5857–	14307		82312	58616	00515	773––	14224	–9623	
Deuselbach	479	615	81420	62026	97015	5557–	12502	71813	70026	96426	35672	11205		71809	75022	96519	1157–	12500		82003	80022	98717	2557–	13216	–9322	
K.-Feldberg/T. □	805	635	70920	58016	35714	55532	08715	61218	58036	36516	25632	11202	26	70914	60022	36516	16532	11202		80912	58212	36815	5657–	11203	–9717	
Frankfurt/Flugh.	110	637	70810	62022	98518	60832	12712	71109	65022	97922	40932	13704		81004	68022	97623	50972	14703		80304	58026	98019	8087–	15203	–9724	
Darmstadt	263	639	71014	66012	98117	25642	11716	71107	75022	97921	25671	14303		80906	63032	97322	60972	14604		80706	61216	97619	7097–	13400	–9723	
Würzburg	259	655	71116	62022	00118	30976	10712	71514	70022	98721	60972	11711		71210	70022	97723	3577–	12708		71210	60022	98120	3567–	12701	–0024	
Bad Kissingen	216	658	80406	64022	02616	2577–	11608	71306	68022	99921	25775	09716		71007	65022	99323	35772	09505		70405	62022	99820	5567–	12203	–0024	
Bamberg	239	670	61608	62022	01419	46972	11708	71418	68022	00022	11672	11711		71612	68032	99122	50972	12708		71110	62022	99320	50976	12400	–0023	
Coburg	336	671	71106	63032	03116	1567–	09705	71104	64022	01422	15671	12709		70907	63022	00621	40972	11308		70715	58022	01118	30978	12500	–0023	
Hof	567	685	51216	57022	04613	36456	09505	71314	58022	03016	10946	10805		51416	58022	02616	10942	11505		51412	56022	02215	20942	12805	–0018	
Fichtelberg	736	688	60210	62031	04514	60976	10701	70906	64022	02618	70971	11712		70916	66022	01619	30942	12607		80906	62022	00418	8097–	13013	–0019	28–36
Perus	363	704	81204	58606	97915	8097–	14309	71202	58026	96519	50978	15807		72314	80016	97518	3557–	14207		82509	56618	00512	873––	11219	–0219	
Thiersee	569	706	70914	68216	99214	2557–	13307	51408	58016	97718	30972	15705		72014	75022	98317	3257–	14204								20
Saarbr.-Ensh.	323	708	83403	64216	98315	8097–	14308	70907	64016	96419	6097–	14813		82408	65032	97319	6247–	14209		82709	58012	00414	754––	13223	–9321	
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	50022	98319	25776	13813	60000	65012	97523	40932	13704		80402	62002	97323	8097–	14601		82703	60026	97920	3577–	15304	–9724	
Weinheim/Wstr.	553	724	71714	58026	97216	35672	12511	60000	65016	96426	40932	13203		70906	65002	96719	60972	13801		73209	65016	98317	7097–	15309	–9721	
Karlsruhe	115	727	60607	62022	97119	15631	13612	60902	65012	96723	11632	15703		83202	62252	96522	4567–	17702		73005	58018	97820	756––	16312	–9724	
Mannheim	97	729	61104	64012	97721	15732	13616	61703	68022	97425	20932	10601		73404	65032	97324	55632	14701		60000	62016	97721	69601	16303	–9726	
Stuttgart-Echt.	405	738	70607	58012	97917	25772	11609	70405	70032	96022	50976	13709		80604	60022	96721	8097–	13204		73007	58052	97018	35676	14701	–0023	
Ohringen	248	742	71409	65012	98418	25578	11715	71107	68022	97424	11678	13703		81103	62026	97321	2567–	14704		60402	62016	97518	655––	15701	–9724	
Aalen	430	755	80910	65022	01016	2577–	10707	80605	66022	99220	8097–	11711		80904	65022	98221	8097–	13708								22
Weißenburg/Bay.	422	761	71224	66022	99817	7097–	10808	71315	68022	98820	30948	12505	32	71118	70022	97723	20942	13505		71318	66022	97621	50952	13704	–0023	
Nürnberg	310	763	61110	62022	01717	15750	09001	71011	68022	99422	12750	11717		71012	70022	98720	1585–	13708		81016	60032	99019	3577–	12001	–0023	
Regensburg	369	776	71412	68032	03217	30976	11605	70909	75022	01123	10976	13812		71108	75022	00023	35676	14711		80908	70032	99921	15677	15702	–0024	
Schönkenstein □	1307	791	41413	84012	42316	10942	06704	51409	82022	42621	00962	08301		51212	82022	42220	00902	09803		41216	83022	41716	10942	09704	–0022	
Passau	252	803	72403	58022	97416	65612	13303	72701	70022	96920	55712	15000		72903	65028	96421	2567–	16504		82214	66028	99715	865––	11325	–9721	
Freyung	797	815	60701	62022	36215	25532	12610	60000	70022	37121	50932	14804		70000	56258	36919	22572	16302								21
Kl.-Arber	973	818	61218	69022	35617	20842	08606	71215	84022	36120	25592	09701	22–26	71205	86022	36018	35572	13003								20
Zwiesel	370	826	70000	25104	99216	35578	14712	70807	80024	96823	35678	12710		80505	66212	97321	25678	15302		73103	96026	98219	35678	14203	–9725	
Zwiesel	734	836	71113	60022	99114	3561–	16705	71010	72142	98016	2567–	12703		81014	68032	97018	4567–	13705		81110	66142	97717	25617	13304	–0018	
Ulm	480	838	80908	65022	99015	2577–	10810	80202	68142	97318	5567–	13709		80207	70032	96920	6572–	13400		83602	62012	97018	58521	14704	–0020	
Augsburg	480	852	71506	60022	99816	60978	10707	71411	68022	97802	15778	12712		71215	70022	96621	25778	13708		71609	62022	97220	78578	13304	–0022	
Kaufbeuren-Riem	526	866	71311	84022	01217	2577–	11705	71311	84032	99520	5567–	14809		71213	84022	98122	5567–	15709		71413	82022	99020	2577–	14304	–0022	
Memmingerdorf	401	875	71111	65022	02817	50972	13607	70913	68022	01121	20942	15609		71014	65022	00222	30972	15608		80911	66032	00518	60877	16702	–0023	
Isny	409	893	50606	80022	03719	30956	11703	61207	80032	01823	20956	12711		60608	80022	01124	20956	13705		80906	70032	01321	30957	14703	–0025	
Feldkirch/Schw. □	1486	908	71518	89032	35614	16612	05500	71010	88032	35815	55642	08102	30	71810	60028	36013	45–42	08301		93611	00458	36809	9–0––	09206	–0116	20–36
Konstanz	399	929	71412	65032	95818	25642	14514	73601	70022	95520	45778	15500		81105	75032	95921	45677	16005		82906	70022	95818	4567–	14304	–0022	
Friedrichshafen	401	934	71105	89032	96421	35672	13707	71007	89022	95225	55642	14706		72603	89022	95023	65616	13504		72509	62022	96320	25676	14306	–0025	
Seehaus-Lenzfr.	705	946	70910	89032	98720	2577–	08511	70910	89022	96824	35776	10806		70910	89022	96323	4577–	11707		70906	89022	96921	3577–	08302	–0024	
Oberstdorf □	810	948	73202	89022	37015	3577–	12709	71804	89022	37823	5577–	09708		71808	89022	37224	2577–	10708		71806	89022	36317	2577–	09204	–0026	25
Kempten	2960	961	81630	00444	99502	8097–	02303	71530	84404	99603	32–32	02201	35–42	71430	84282	99703	38042	03201		71128	80028	99603	34–82	03801	–9104	38–55
Hohenpeißenberg □	977	962	71810	89022	39017	15882	07701	71011	89012	38820	15872	07709	21							71811	89022	37818	2667–	09202	–0021	
Garmisch-Partenk.	704	963	72105	84022	00417	2187–	10607	70810	84012	95824	32878	09714		71804	84022	96224	32878	09705		72103	84616	98020	3787–	16204	–9725	
Wendelstein □	1735	980	71825	89022	44214	7077–	04501	71822	89022	44115	60778	04503	25–47	71810	89022	43715	15578	05704		71310	89022	43614	2557–	06008	–0016	22–36
Berchtesgaden	542	997	70000	82022	03217	7094–	11718	70000	82022	99426	20942	11615		61802	88022	99824	11842	13400		80000	88032	01617	3481–	14301	–0029	

R.

Jahrgang 85 — Sonnabend, den 17. September 1960 — Nummer 251

Station	Gestern 21 Uhr GMT						Heute 0 Uhr GMT							Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Hehe	ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ff ff ex gg	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ERRTT tm	ff-ff ex gg	TTTTT dd	dddd
Helgoland	5	015	40923	65022	04817	30932	14209						26–35						70923	58030	04216	15506	14302	10015	27–36	17314	91015
Westerland	0	019						01021	66021	06916	00900	13303		10919	66030	06114	00901	13608	70919	62031	06114	00901	13400	–0013		———	00——
Sylt	16	020	30831	60021	07516	00902	14104						31–41						70727	60021	07615	00902	13102	00015	37–45	16314	00059
Husum	3	029	00915	57010	06516	00900	13302							00918	57020	06114	00900	1 2808	60918	60032	05914	00904	12602	00014		16313	00072
Emden-Wolth.	0	202	00908	60011	01417	00900	13203	40908	60031	02016	40950	12206		51106	58031	01715	55600	12803										
Schleswig	44	035	41015	60022	06917	00908	14205	21014	60012	07216	00902	13303		21016	60020	06415	00902	12808	70914	60030	06815	15402	12304	00015	28	15814	00071
Kiel	3	045	30915	65012	07317	00901	13305							00915	60020	06915	00900	12808	51015	60030	07115	00901	13202	00015		16814	00081
Norderney	13	113	00717	65011	02718	00900	14106						27						70913	57022	02715	40976	12602	00015		17314	97007
Jever	7	122						00608	56051	02417	00900	13202		70909	40031	02415	7093–	13406	50914	58031	02714	00901	13303	–0014		———	97——
Bremerhaven	8	129	20914	62012	03717	25700	12208	00913	62021	03816	00900	13201	25	00918	62020	03315	00900	12805	70915	62031	02614	10946	12807	00014		17417	97011
Cuxhaven	5	131	00920	58011	04618	00900	14205												70926	60031	04115	10946	13406	00015	26–32	17413	00016
Hamburg-F.*)	14	147	50913	65032	05118	20952	13205	20810	61021	05316	00901	11202		20913	65030	04715	00901	11806	60911	70030	04815	10942	11301	00015		17612	00063
Lübeck	10	156	00908	58011	00717	00900	14204												50408	60022	00814	00901	13400	00013		17312	00096
Emden	6	201																	71008	50022	02213	60931	12305	00013		17212	97016
Cloppenburg	43	216	21008	58012	01218	20930	12204												71112	57022	02114	00902	12304	00014		17912	97009
Bremen	4	224	20908	58011	02618	00901	13005	11109	68031	02916	00901	12303		11010	65020	02615	00901	12803	71106	59031	03014	10946	12304	00014		17917	97026
Soltau	77	235	20916	58012	03316	20930	13203												70913	5802–	03014	10942	12704	00014		17613	00033
Lüchow	38	253	00715	58020	05316	00900	13203												30711	59010	05414	10941	12203	00014		17313	00084
Lingen	21	305	20906	70012	00618	20946	12208												31802	56022	02213	10931	12304	10013		18216	97——
Münster	64	313	80905	58022	99918	757––	13007	20000	58012	00115	00902	12201		83001	56021	00414	2577–	13203	82404	65021	02414	564––	10326	10013		18712	91028
Osnabruck	95	317	31006	58011	01217	38946	13206												72005	30101	03313	5568–	12326	10012		17210	97013
Gütersloh	70	320	60605	40101	00916	00902	13103	00904	40101	00914	00900	12801		70907	28101	01114	00906	12302	82108	58021	03914	856––	11228	–0013				
Salzuflen	98	326																	72103	40102	03014	764––	1 3303	10012		17811	00014
Hannover-L.	52	338	00810	60011	02617	00900	12202	00709	59021	02615	00900	11400		50810	58031	02414	00901	11502	71010	56021	02913	00902	12305	00013		17712	00034
Braunschweig-V.	81	348	11111	60021	02418	00901	12701	00911	57021	02516	00900	12201		10909	56030	02915	00902	12203	71111	57030	02515	00901	12704	00013		17710	00035
Berlin-Dahlem	51	381	01210	62010	07218	00900	12104	01110	62020	07517	00900	12302		01011	60020	07315	00900	12502	11109	60020	07815	00901	11105	00014		18017	00098
Berlin-Tempelh.	51	384	21111	62010	07319	00901	11304	01110	62020	07317	00900	11501		01009	52020	07115	00900	11802	11108	62020	07715	10930	11306	00014		18512	00——
Düsseldorf	36	400	62103	58031	99018	15702	15105	83304	65032	00514	2567–	10014		82603	65026	01613	4567–	11311	82506	70026	04412	5847–	10227	19712		19211	97——
Bocholt	25	406	80903	30102	98819	756––	15009				2								82704	57022	02513	854––	10118	00013		18812	00026
Essen-Mulheim	120	410	52006	70012	99918	2577–	14007	42905	75032	01214	40830	10011		82705	75022	01713	5577–	10205	82308	62022	04512	855––	10327	10012		18512	97046
Kahler Asten □	836	427	51206	60010	37612	25640	11102	51107	60012	37211	20942	10802		81207	20282	36911	871––	11703	92205	01474	39012	9–0––	12321	10011		13509	97046
Kassel	158	438	33605	60020	01218	00901	12004	03602	58020	01416	00900	12001		60000	56032	01314	6556–	12802	73301	56022	03414	5668–	12320	00014		18411	00050
Göttingen	150	444	00703	57012	01518	00900	12003							41805	40102–	01913	00901	11202	71805	40102	03513	70932	12316	00012		18110	00043
Braunlage	607	452	00708	57012	02713	00900	10203												70804	30102–	04612	15702	11309	00011		14209	00045
Aachen	202	501	82208	80216	00 14	6547–	10220												82005	58516	04610	873––	10220	10310		16310	03012
Nürburg	626	510	31808	80012	00313	3546–	12204				2								92309	02616	05408	9–0––	08221	10208		14308	02——
Wasserkuppe □	921	544	10921	68021	37813	10940	10400	01219	66020	37913	00900	12201	24 39	81119	58032	37112	60975	12808	71608	65612	39812	2547–	10230	19712	21–38	13511	97050
Trier-Petrisberg	265	609	82502	60616	01712	774––	10008	82506	62026	02011	854––	10203		80000	60506	03310	873––	09311	82204	30506	06110	6722–	09227	10710		16110	07010
Deuselbach	479	615									6								82305	58516	05309	6722–	08232	10309		13908	04023
Kl. Feldberg/T. □	805	635	50912	70012	37014	35532	10204	80914	70032	36713	865––	11400		92102	08472	36512	9–0––	11400	93008	00472	37709	9–0––	09323	10008		14009	97052
Frankfurt-Flugh.	110	637	70205	58022	98617	30972	14305	80703	60602	99015	80907	14103		82007	68216	00214	2637–	12211	82308	62026	04214	855––	11239	09713		18213	97046
Darmstadt	263	639	60202	62012	98317	2566Z	14205												82408	78026	04212	3557–	10238	09112		17912	91046
Wurzburg	259	655	51206	58012	99019	35601	12308	31003	58021	99817	00901	13105		83005	58031	99616	7092–	14803	82705	56216	03515	5642–	12336	09714		19114	97017
Bad Kissingen	216	658	20303	60011	00717	25600	12207												80201	60022	03815	755––	13329	00014		18013	00024
Bamberg	239	675	41411	62012	99619	40970	13301				1								61102	70022	00217	6097–	12807	72008	66602	02916	1557–	12325	09715		18713	97052
Coburg	336	671									1								60905	70011	03314	35531	13009	00013		17110	00——
Hof	567	685	01314	40102	03013	00900	11303	01413	40102	03312	00900	11001							41615	62020	04212	35540	10308	00011		13310	00059
Weiden	436	688	00912	58022	01116	00900	10304				0		30 40	00402	70020	04512	00900	10212	63602	60020	04613	40931	11303	00012		15810	00048
Berus	363	704	82508	70506	01111	854––	10105												82309	6221–	05509	5757–	08320	20508		13408	08004
Tholey	569	706																	92312	00586	06408	9–0––	08224	10308		12608	04014
Saarbr.-Ensh.	323	708	82904	58506	00912	855––	10001	82906	40606	01711	872––	11207		82807	12596	03310	871––	09313	82706	40516	05809	5737–	09124	10309		14409	04017
Neustadt Weinst.	161	723	72720	62022	98718	3657–	14207							82525	62182	00614	865––	11204	82910	61022	05113	885––	09243	00012	30	18512	97039
Weinbiet Wstr.	553	724	82719	60606	98414	6717–	14803												82719	75022	05109	852––	08235	19209		15208	92028
Karlsruhe	118	727	82313	58022	00116	864––	13219												82210	70212	06512	4747–	09237	09711		17811	97038
Mannheim	97	729	72707	45052	98518	65601	14207				2								82409	68022	05114	3567–	09243	00014		19213	97040
Stuttgart-Echt.	402	738	82003	58032	99516	00907	14221	83605	58612	99915	8092–	13201		83007	60026	01312	8092–	10208	82705	20586	06711	473––	10251	19111		17210	91——
Öhringen	248	742	60402	58022	99016	00908	14312												82710	70022	05512	864––	10256	00012		16812	97024
Ansbach	410	755									2								82506	30602	04314	6742–	12233	09714		17612	97011
Weißenburg Bay.	422	761	31316	66012	97920	00901	15301				2			81320	68030	99418	8097–	13810	72705	68212	01717	4557–	14321	09716		19314	97013
Nürnberg	310	763	61010	65012	99018	10942	13701	81007	62022	00718	8092–	13216		80917	65022	00016	8092–	12808	83601	59602	03815	2577–	11335	09715		18014	97032
Regensburg	340	776	11409	62012	00119	00902	15801	40000	62020	01417	30972	14209		80000	62022	02415	8092–	13208	72302	70022	03815	3567–	12313	00014		18612	00027
Gr. Falkenstein □	1307	791	11612	80010	41816	00901	08301				0			01415	75020	41916	00900	07409	71416	80030	42616	10946	07307	00015		16212	00094
Freiburg	252	803	83301	80632	01514	855––	10216	82504	70026	01612	855––	10801		82007	40536	03811	874––	10321	72208	70216	08110	3747–	08140	10510		15410	05040
Freudenstadt □	797	815																	82513	25106	40807	770––	07243	19507		14207	01038
Klippeneck □	973	818																	92610	01456	40707	9–0––	07235	10207		14907	02042
Tübingen	370	826																	82307	80216	07511	7742––	09252	10111		16710	01024
Stetten	734	838	82506	61032	99915	8097–	13315												93015	00452	05809	9–0––	09344	00009		14510	00011
Ulm	480	838	82602	56032	99915	4652––	13221	82001	56606	01315	874––	14216							82708	81606	05912	7742––	10260	09712		15412	97002
Augsburg	480	852	81609	65022	98918	857––	11312	82005	65022	00218	857––	11211	34	82011	70022	98918	857––	11512	81808	75022	04215	7573––	11345	00015		17614	00000
München-Riem	526	866	61208	80012	99719	25772	12305	82302	70032	01116	2577–	11107		71206	70022	01916	50976	13007	82408	82032	03617	25677	11317	00015		18212	00000
Mühldorf	401	878									1			71805	60022	02914	30976	13111	80604	60032	03113	70977	1 2000	00012		17511	00047
Passau	402	892	20908	65012	01220	00902	13601	00605	70012	02018	00900	12102		00407	70020	02117	00900	12400	50603	82030	02817	30946	12306	10016		19714	00098
Feldberg-Schw. □	1486	908	90815	00818	37010	9–0––	10202				8								92123	01616	40003	9–0––	03211	10602	23–29	11102	06027
Konstanz	399	929									6								72711	89026	08310	5557––	08348	10210		16209	02——
Friedrichshafen	401	934	82003	57632	01617	7562––	15245	81311	89256	99016	695––	12726	20	72516	89022	03412	783––	09335	72612	89028	07811	784––	08241	10311	31	18210	03016
Kempten-Lenzfr.	705	940	82207	60632	00819	6742––	09228	81302	75216	04114	5767––	12117		71219	86026	97719	60972	08545	72205	70616	06710	6747––	08357	20409	21–30	19809	04014
Oberstdorf □	810	948									9								83604	62606	40810	874––	09250	11210	25	15410	12039
Zugspitze ■	2960	961	91224	00614	00603	9–0––	03309	71330	80214	01101	35–72	01304	30–40	71545	83626	97501	45–72	01832	71546	80237	99900	45–41	50002	50550	50–64	03110	05007
Hohenpeißenb. □	977	962									6								82223	70616	40312	874––	11232	10112	24–38	18611	01005
Garmischpartenk.	720	965	81203	80612	99817	3772––	11312				6			81804	65626	00214	6571––	11838	70903	60636	06014	2722––	11152	20913		18512	00005
Wendelstein □	1735	986	71308	89132	43914	7067––	05503				2			71312	89132	44412	7067––	05002	81605	60612	44614	8042––	06501	19711		14610	97000
Berchtesgaden	542	997									1								72503	84022	03813	22771	11400	00012		17110	00045

Nachtrag zu TV Nr. 258 vom 14. Sept. 1960

Mühldorf		875												90000	02470	19408	9–0––	08804										

Del.

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TaTaTa und aaa: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt
Schiffsbeobachtungen

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 261

Sonnabend, den 17. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS ELBE 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ	II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	Ww/a/a/p/p	1dpPH	3RRTT
12 gestern	1oo02	71122	96o26	oo118	6563+	1571o	11123	
15 gestern	1oo02	7o921	96o22	oo918	4555+	143o8	1o924	
18 gestern	1oo02	71124	96o22	o1119	6563+	152o2	11124	3ooo3
21 gestern	1oo02	21o25	96o11	o2o19	9++++	142o9	11o++	
00 heute	1oo02	5o923	97o22	o2117	9++++	142o1	1o9++	
03 heute	1oo02	6o925	97o22	o1817	9++++	148o3	1o9++	
06 heute	1oo02	71124	96o22	o1916	17452	143o1	11134	3oo53
09 heute	1oo02	81119	96o22	o8116	8o97+	13222	11134	

FS WESER 55.0 N 07.0 E

12 gestern	1oo03	71o23	97o22	o1918	7o97+	187o9	11o+2	
15 gestern	1oo03	71o21	97o22	b212o	7o95+	162o2	11o+2	
18 gestern	1oo03	71o25	97o22	o2o17	755++	165o1	11o+2	3oo51
21 gestern								
00 heute								
03 heute								
06 heute	1oo03	4o924	97o3o	o2916	oo9o5	147o2	1o9+2	3oo53
09 heute	1oo03	31321	97o12	o4816	oo9o2	16119	113+2	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12 gestern	1oo04	61o27	97o32	o2518	4o952	147o5	11o23	
15 gestern	1oo04	71o27	97o22	o2518	oo96+	144oo	11o24	
18 gestern	1oo04	71o29	97o22	o2818	oo97+	142o3	11o24	3ooo2
21 gestern	1oo04	71o23	97o22	o3918	9++++	14111	11o++	
00 heute	1oo04	71o24	97o23	o4118	9++++	143o2	11o24	
03 heute	1oo04	41o28	58212	o4117	9++++	144oo	11o++	
06 heute	1oo04	61235	97o22	o3216	645++	148o9	11225	3oo51
09 heute	1oo04	71223	97o22	o5217	754++	1432o	11225	

FS ELBE 1 54.0 N 08.2 E

12 gestern	1oo05	71122	97o22	o3518	7o97+	15713	11123	
15 gestern	1oo05	71122	97o22	o3518	7o97+	15713	11123	
18 gestern	1oo05	6o926	97o22	o3918	6o97+	154o4	1o923	
21 gestern	1oo05	oo921	97o11	o4918	oo9oo	1321o	1o9++	
00 heute	1oo05	oo921	97o2o	o5o18	oo9oo	153o1	1o9++	
03 heute	1oo05	oo924	97o2o	o5o16	oo9oo	144oo	1o9++	
06 heute	1oo05	6o93o	97o31	o4116	4o912	13709	1o924	3oo54
09 heute	1oo05	31118	97o11	o6517	3o94o	15224	11123	

FS P12 54.0 N 07.9 E

nicht auf Position

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12 gestern								
15 gestern								
18 gestern	1oo08	41o25	97o12	o8517	4o94o	143o6	11o23	3ooo1
21 gestern	1oo08	o1o32	97o1o	o8817	9++++	142o3	11o++	
00 heute								
03 heute	1oo08	o1o26	97o2o	o8416	oo9oo	138o7	11o++	
06 heute	1oo08	61o27	97o31	o8916	oo9o1	133o5	11o23	3oo51
09 heute	1oo08	51o3o	97o22	o9916	oo9o5	1321o	11o23	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

12 gestern	1oo09	51o13	58o32	o7316	oo9o5	148o5	11o23	
15 gestern								
18 gestern	1oo09	6o921	6oo22	o7317	2o971	152o5	1o923	3ooo3
21 gestern	1oo09	oo927	68o12	o7516	oo9oo	142o2	1o9++	
00 heute	1oo09	oo926	65o2o	o8116	oo9oo	142o6	1o9++	
03 heute	1oo09	o1o24	65o2o	o7215	oo9oo	148o9	11o++	
06 heute	1oo09	81o26	65o3o	o7515	oo9o7	132o3	11o24	3oooo
09 heute	1oo09	61o28	62o22	o8516	3o931	1321o	11o24	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12 gestern	1oo06	81o23	97o22	o8716	oo9o7	138o2	11o23	
15 gestern	1oo06	61o23	97o12	o8116	oo9o6	137o6	11o23	
18 gestern	1oo06	51o26	97o11	o8316	oo9o6	143o2	11o23	3ooo2
21 gestern	1oo06	o1129	98o1o	o8416	oo9oo	13oo1	11123	
00 heute	1oo06	o1127	98o2o	o8816	oo9oo	133o4	111++	
03 heute	1oo06	oo927	98o2o	o8315	oo9oo	138o5	1o9++	
06 heute	1oo06	31o26	97o3o	o8715	oo9o5	133o4	11o23	3oo5o
09 heute	1oo06	2o927	97o1o	o9615	oo9o2	132o9	1o924	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVsapp	OTTTT s/s/s	1dpPH	1dpPH	QSSss
09 gestern	6o62o	33oo9	72532	68o32	o2oo9	5853+	oo211	o51o5	12568		
12 gestern	6o62o	33o12	82526	66o22	o241o	5852+	oo2o4	o5oo5	12566		
15 gestern	6o62o	33o15	82226	62602	o1oo9	5742+	oo814	o52o6	12266		
18 gestern	6o62o	33o18	82o26	6o626	991o8	5742+	oo719	o53o6	12o56		
21 gestern	6o62o	33o21	32o27	78258	981o9	39500	oo71o	o51o5	12o56		
00 heute	7o62o	33ooo	42224	76o28	981o9	485oo	oo4oo	o55o3	12259		
03 heute	7o62o	33oo3	22422	76o18	979o8	295oo	oo8o2	o54o3	12256		
06 heute	7o62o	33oo6	22516	8oo28	979o8	225oo	oo4oo	o54o3	12555		7o2++

Position B 56.5 N 51.0 W

09 gestern	6o565	51oo9	72532	65o22	991o6	6250o	oo73o	o54o2	17341		
12 gestern	6o565	51o12	82737	69o21	o13o6	6257+	oo322	o54o2	17756		
15 gestern	6o565	51o15	82727	69252	o36o7	6257+	oo224	o53o3	17756		
18 gestern	6o565	51o18	82935	69o28	o7oo7	845++	oo234	o52o3	17756		
21 gestern	6o565	51o21	73235	65152	1o9o7	7850o	ooo39	o51o2	17953		
00 heute	7o565	51ooo	62934	65152	133o6	685oo	oo224	o54o2	18o53		
03 heute	7o565	51oo3	82932	63152	1396o	885++	oo1o7	o55o1	18o54		
06 heute	7o565	51oo6	72931	63792	144o3	725++	ooooo	o57o2	18o54		

Position C 52.7 N 35.5 W

09 gestern	6o511	3559o	92326	o7454	16416	9+o++	oo71o	oo416	12444
12 gestern	6o511	35512	92316	o7514	16215	9+o++	oo6o2	oo315	12444
15 gestern	6o511	35515	9252o	o75o5	15214	9+o-+	oo61o	oo114	12444
18 gestern	6o511	35518	8272o	561o5	14314	874++	oo8o8	oo113	12444
21 gestern	6o511	35521	83414	61616	14o14	864++	oo6o3	oo112	12734
00 heute	7o511	3550o	8361o	59636	13114	8o42+	oo7o8	o5112	149+3
03 heute	7o511	355o3	83614	63216	12613	8o52+	oo7o5	oo111	13o33
06 heute	7o511	355o6	23616	69o16	12612	2550o	oo5oo	oooo7	13o33

Position D 44.0 N 41.0 W

09 gestern	6o44o	41oo9	72o19	69o31	25322	5253o	oo615	oo121	12124
12 gestern	6o44o	41o12	62o2o	69o22	24322	4144o	oo61o	oo121	12134
15 gestern	6o44o	41o15	62o23	69o22	21822	624oo	oo824	oo121	11935
18 gestern	6o44o	41o18	62o24	69o12	19623	4223o	oo822	oo216	11936
21 gestern	6o44o	41o21	22o28	69o21	19422	22431	oo7o3	oo121	12125
00 heute	7o44o	41ooo	22o23	69o21	18622	1953o	oo7o9	oo121	12136
03 heute	7o44o	41oo3	42323	69o2o	17122	2253o	oo715	oo121	12136
06 heute	7o44o	41oo6	82321	56611	15921	874++	oo812	oooo1	12235

Position E 35.0 N 48.0 W

09 gestern	6o35o	48oo9	3141o	69o2o	24526	2156o	oo5o2	o5121	149+3
12 gestern	6o35o	48o12	414o7	69o2o	24826	3254o	oo3o3	o5122	11o33
15 gestern	6o35o	48o15	314o8	69o22	23827	2253o	oo61o	oo122	11133
18 gestern	6o35o	48o18	614o6	69o21	22127	5253o	oo717	oo222	11135
21 gestern	6o35o	48o21	518o2	69o22	21726	5350o	oo7o5	o5221	11145
00 heute	7o35o	48ooo	218o8	69o12	21926	2150o	oo3o3	o5221	11144
03 heute	7o35o	48oo3	223o4	69o2o	2o626	2150o	oo713	o5222	11244
06 heute	7o35o	48oo6	12oo8	69o2o	19226	1150o	oo714	o5321	149+3

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVsapp	OTTTT s/s/s	1dpPH	1dpPH	QSSss
09 gestern	63661	o19o9	o18o3	3oo2o	12912	oo9oo	oo1o9	oo111	11852		
12 gestern	6366o	o2o12	o23o3	5oo2o	14212	oo9oo	oo213	oo111	1232o	11952	
15 gestern	6366o	o2o15	o22o3	5oo2o	15o12	oo9oo	oo2o8	oo111	1232o	11952	
18 gestern	6366o	o2o18	42310	5oo2o	16112	4o931	oo311	oo111	1232o	12o52	
21 gestern	6366o	o1921	423o8	3o1o1	17712	4o93o	oo316	oo111	1232o	12o52	
00 heute	7366o	o19oo	421o5	4oo31	18612	457oo	oo2o9	oooo1o	1212o	12o52	
03 heute	7366o	o2oo3	7181o	5oo31	18812	7570o	oo1o2	oo11o	11852		
06 heute	73661	o2oo6	71612	56o11	18112	25571	oo667	oo111	11952		

Position I 59.0 N 19.0 W

09 gestern	6o587	196o9	733o9	98o22	1o512	1157+	82312	o51o9	1oo+o	13643	
12 gestern	6o588	19512	532o5	98o11	11313	3853o	oo1o8	o5o1o	1oo+o	1o343	
15 gestern	6o587	19415	833o7	975o5	12411	574++	oo111	o5311	1o243	1o644	
18 gestern	6o587	19418	7o311	97o15	12412	754++	oo4oo	o5111	1oo+o	1o343	
21 gestern	6o587	19421	713o8	97o25	12412	354++	e04oo	o5111	1oo+o	149+3	
00 heute	7o587	193oo	81813	97o25	11212	863++	oo812	o5111	149+2		
03 heute	7o587	193o3	81815	98o22	o9512	6557+	oo717	o5111	149+3		
06 heute	7o587	193o6	81816	98o22	o8412	6557+	oo711	o5111	149+3		

Position J 52.5 N 20.0 W

09 gestern	6o525	2o1o9	7322o	97o16	11o13	474++	oo3o2	o5213	132+3	12745	136+5
12 gestern	6o524	2oo12	73522	965o5	12114	774++	oo211	o5113	133+3	12744	
15 gestern	6o526	19815	83411	97o25	13513	674++	oo114	o5213	13433	131+4	
18 gestern	6o525	19818	73313	97258	14113	784++	oo1o6	o5213	133+3	13o45	
21 gestern	6o525	19821	6321o	98o22	14213	656++	oo1o1	o5213	13233	12745	
00 heute	7o525	197oo	83o14	986o6	13613	855++	oo7o6	o5212	13144	12745	
03 heute	7o524	196o3	825o7	97o26	12713	855++	oo7o9	o5212	1254+	12945	
06 heute	7o524	196o6	82213	98o26	11114	885++	oo716	o5211	12333	12645	

Position K 45.0 N 16.0 W

09 gestern	6o45o	162o9	73219	65o22	17517	784++	81oo1	o5512	13348	1o225	
12 gestern	6o451	16212	73223	68252	17517	5843+	814oo	o5216	13348	1o255	
15 gestern	6o451	16215	82918	6o5o5	15717	854++	oo818	o5317	1oo+o	13347	1o255
18 gestern	6o45o	16218	73o26	6o2o5	14218	754++	oo715	o5218	12937	13345	
21 gestern	6o449	16o21	33228	65o12	14818	384oo	oo3o6	o5215	13137	13346	
00 heute	7o449	16ooo	53228	65o31	15o17	5560o	oo1o2	o5312	13358		
03 heute	7o448	159o3	53323	65o31	14617	6550o	oo8o4	o5413	13358		
06 heute	7o449	159o6	43426	65o31	15416	484oo	71o8	o5412	13358		7ooo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7RRt_Rt_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr 261 — Sonnabend, den 17. September 19..

Meldungen vom 16.9.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	QXapp	OTTTT	1ddDH	1ddDH	QSSss		YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/H	QXapp	OTTTT	1ddDH	1ddDH	QSSss	
63547	o64o9	81128	97o32	o3817	oo97+	oo4oo	o5115	11134	9122o	A.Dohrn		6o631	24o12	82421	98o22	o7110	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund
63548	o6312	71125	97o12	o2o17	oo97+	61718	ooo14	11144	+++++	A.Dohrn		6o531	31o12	81624	961o5	13o13	8741+	6573o	oo112	11633	Rheinstein	
6355o	o5915	81o32	97o22	o2917	oo97+	633o9	oo115	11o48	+++++	A.Dohrn		6o6o2	46412	49909	98o11	99205	+++++	+++++	oo5++	+++++	H.Meins	
63551	o6118	8o933	97o22	o3917	oo97+	1221o	oo115	11o48	+++++	A.Dohrn		6o594	o1612	51205	97o21	o9913	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe	
63552	o6121	81o29	97o22	o5917	oo97+	8122o	oo115	11o48	+++++	A.Dohrn		6o3o5	37112	1o827	98o1o	19527	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
63554	o5312	81o23	961o2	o2917	7o971	744oo	oo215	11o34	1o422	Poseidon		6o643	36o12	8oooo	99o22	96oo7	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
63559	o4615	81o24	97o22	o3617	8o97+	742o7	oo214	11o34	1o422	Poseidon		6o64o	25512	7244o	98o21	o26o8	9++++	25247	o54++	12445	Essen	
63563	o3918	81o28	966o2	o5316	8o87+	74217	oo214	11o47	1o445	Poseidon		6o444	2o712	63318	97o22	72o21	754++	15712	ooo16	13332	Siegstein	
63565	o3221	81128	96o26	o7516	886++	74222	oo214	11147	1o445	Poseidon		6o416	4o112	82230	98o22	961o7	875++	+++++	o57++	+++++	Minden	
63555	oo1oo	818o5	98o21	o2e12	9++++	32215	o55++	118++	118++	Frithjof		6o372	45512	51709	98151	25o27	5866o	16ooo	oo123	1172o	Nordenham	
63553	oo7o6	413o5	98o31	o2213	9++++	oo4oo	o54++	113++	149++	Frithjof		6o467	35612	92209	92454	24818	9++++	18702	o5218	12221	Bremen	
63553	oo412	8o918	97258	oo115	8++++	oo719	o52++	1o94++	+++++	Frithjof		6o258	56712	3o715	98o2o	19628	3961	5520 6	o5o++	1o723	Blumenthal	
6o569	37ooo	o2618	99ooo	15209	oo9oo	24209	oo1o6	+++++	C.Julius		6o617	19712	82509	98o32	1131o	32747	65211	+++++	+++++	Hagen	
6o319	34500	6o424	98299	23326	+++++	+++++	+++++	Eilbek			6o415	59412	63309	98o31	23118	6o65o	26203	o5914	133++	Berlin	
6o554	42300	o2318	98ooo	1411o	oo9oo	53806	+++++	+++++	Poseidon		6o471	35o15	92207	92454	23818	9++++	28710	oo117	12221	Bremen	
6o362	33800	6o521	98o31	28224	9++++	14208	o52++	1o645	Valeria		6o294	59512	2o8o5	99o2o	21928	21500	55207	oo7++	1o82o	Iserlohn	
6o349	48600	o13o9	99o21	26226	oo9oo	16207	oo121	1122o	Nordenham		6o578	32312	62113	98o32	1191o	+++++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg	
6o616	14ooo	9o113	97oo2	o581o	9++++	65226	+++++	+++++	Hagen		6o588	o3o18	81113	97o22	o8914	9++++	34703	oo4++	11124	Braunschweig	
6o41o	63500	o36o2	98o1o	23117	oo9oo	26205	o5712	127++	Berlin		6o587	o3217	81113	97o22	o8914	9++++	34703	oo4++	11124	Frankfurt/M.	
6o451	41500	32109	98o21	28021	355++	18208	oo12o	12121	Bremen		6o628	24518	52318	98o21	o7311	+++++	+++++	ooo++	123+2	Jupiter	
6355o	o1oo6	7o713	97o22	o1914	9++++	oo4oo	o53++	+++++	Schellfisch		6o612	13518	29905	99o1o	11813	+++++	+++++	o52++	+++++	Saturn	
6o6o2	o29o6	511o5	98o11	o8113	+++++	+++++	+++++	+++++	Brahe		6o643	36o18	72oo9	99o22	94oo8	+++++	+++++	ooo++	+++++	Kormoran	
6354o	o21o6	8o61[illegible]	9650 5	99215	9++++	oo712	o51++	1o622	Gelsenkirchen		6o623	17318	82109	97o22	1o111	12142	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
6o413	61506	33603	98o3o	22818	34400	26702	o5411	136+o	Berlin		6o579	3o418	21918	99o1o	o9512	oo9o1	24718	oo1o8	+++++	C.Julius	
6o456	4o1o3	21809	98o2o	26820	21500	18712	ooo19	11821	Bremen		63579	oo218	8o818	98o22	o9815	9++++	74211	o52++	+++++	G.v.Heukelum	
6o46o	38306	22107	98o2o	2522o	21500	18716	oo318	12121	Bremen		6o66o	29518	51815	8o11	97810	9++++	5223o	oo2++	11823	Saarbrücken	
6o631	24oo6	82321	98258	o4o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		63572	oo518	8o715	96626	o6115	864++	75228	o54++	1o734	Katfisch	
6o628	11306	21713	97o14	o8112	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		6o542	46518	62627	98o31	o92o9	62+oo	5440o	+++++	+++++	Poseidon	
6o652	28706	8213o	97o22	932o9	+++++	+++++	o52++	12146	Dohrnbank		6o612	41418	12o15	99ooo	942o6	1o92o	+++++	oo4++	+++++	Minden	
6o658	26507	81933	96847	94oo8	+++++	+++++	o55++	+++++	Stadt Herten		6o323	36718	7o515	98808	19126	793++	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein	
63566	o32o7	836o5	98o22	o6115	9++++	7421o	o53++	149+o	G.v.Heukelum		6o533	33618	83113	96505	11211	873++	65312	o531o	13133	Rheinstein	
6o612	12806	8o4o9	98o22	o3812	1o4+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		6o297	38218	8o624	97159	16o27	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek	
6o628	24509	72318	98o12	o5o11	+++++	+++++	o5o++	123+2	Jupiter		6o658	26518	62324	98o22	oo4o9	+++++	+++++	o53++	+++++	Stadt Herten	
6o619	17509	499o2	99o11	o9311	+++++	+++++	o56++	+++++	Saturn		6o668	24518	22337	98o1o	99908	+++++	+++++	o51++	123+8	Regulus	
6o463	37109	42209	99o31	25o2o	42390	18402	o5o19	12221	Bremen		6o378	31600	8o421	97602	26822	82+oo	14400	o54++	1o434	Valeria	
6o643	36oo9	836o9	98o22	962o4	+++++	+++++	o53++	+++++	Kormoran		6o474	32418	82209	97104	22018	854++	28718	ooo17	12222	Bremen	
6o647	26209	72344	97o12	99208	9++++	34252	o54++	12329	Mainz		6o619	22618	52409	98o12	1o5o9	335++	6570 4	+++++	+++++	Hagen	
6o647	26409	82433	97o22	97908	9++++	35229	o53++	12445	Essen		6o417	57318	63oo5	98o21	22519	1143+	26705	o5511	13o+1	Berlin	
6o664	24409	8213o	98o22	9481o	+++++	+++++	oo3++	121+4	Regulus		6o251	57918	6o918	98258	17228	5966+	55711	o51++	1o823	Blumenthal	
6o669	24809	52o27	98o22	95309	+++++	+++++	oo5++	17o+5	L.Schweisfurth		6o643	36o21	89902	99o22	92508	+++++	+++++	o51++	+++++	Kormoran	
6o594	o5211	3o9o9	98o2o	1o813	+++++	+++++	+++++	+++++	Konstanz		6o583	o2o21	8o913	9666 4	1o514	+++++	34307	oo1++	1o922	Frankfurt/M.	
6o614	15211	8o8o9	98o22	1oo1o	9++++	34212	o52++	1o82+	H.Krause		6o584	oo421	8o913	97o22	11o15	8550o	74+++	oo3++	1o944	Stuttgart	
6o613	97o22	o7o16	9++++	74209	+++++	+++++	o51++	1o641	G.v.Heukelum		6o581	oo921	8o921	98636	1o815	+++++	74208	+++++	+++++	G.v.Heukelum	
6o662	24911	61824	98o21	96oo5	+++++	+++++	o55++	+++++	Frisia		6o477	3o921	82209	91464	21o17	854++	28710	oo117	12221	Bremen	
6o617	14812	8o4o9	97o22	o8211	1o4+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		6o57o	o1523	8o924	96284	o8214	9++++	34718	oo2++	1o926	Braunschweig	
6o576	32612	82115	99o32	1131o	7o911	24708	oo1o7	+++++	C.Julius		6o651	32o22	82o13	97816	94909	9++++	54723	o55++	11822	Saarbrücken	
6354o	o2112	4o918	97o12	97816	9++++	oo7o6	oo1++	1o923	Gelsenkirchen		63543	o1622	8o915	97o32	oooi6	+++++	+++++	oo1++	1o922	Bonn	
63563	o2512	8o613	95636	o3415	863++	75807	o56++	1o622	Katfisch		63544	o1922	8o718	97o22	97917	+++++	+++++	oo5++	+++++	M.Gladbach	
6o545	45o12	12721	98o1o	o89o9	11+oo	53103	+++++	+++++	Poseidon		6o63o	19o23	92605	98o22	11111	+++++	+++++	oo1++	+++++	Passau	
6o647	26812	72237	97129	92oo9	+++++	+++++	o52++	12248	Dohrnbank		6o632	2o623	82121	98o22	o961o	9++++	35221	o54++	12143	Essen	

Nachtrag:
6o612 41418 Minden 3 Eisberge

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3Y 5615 A

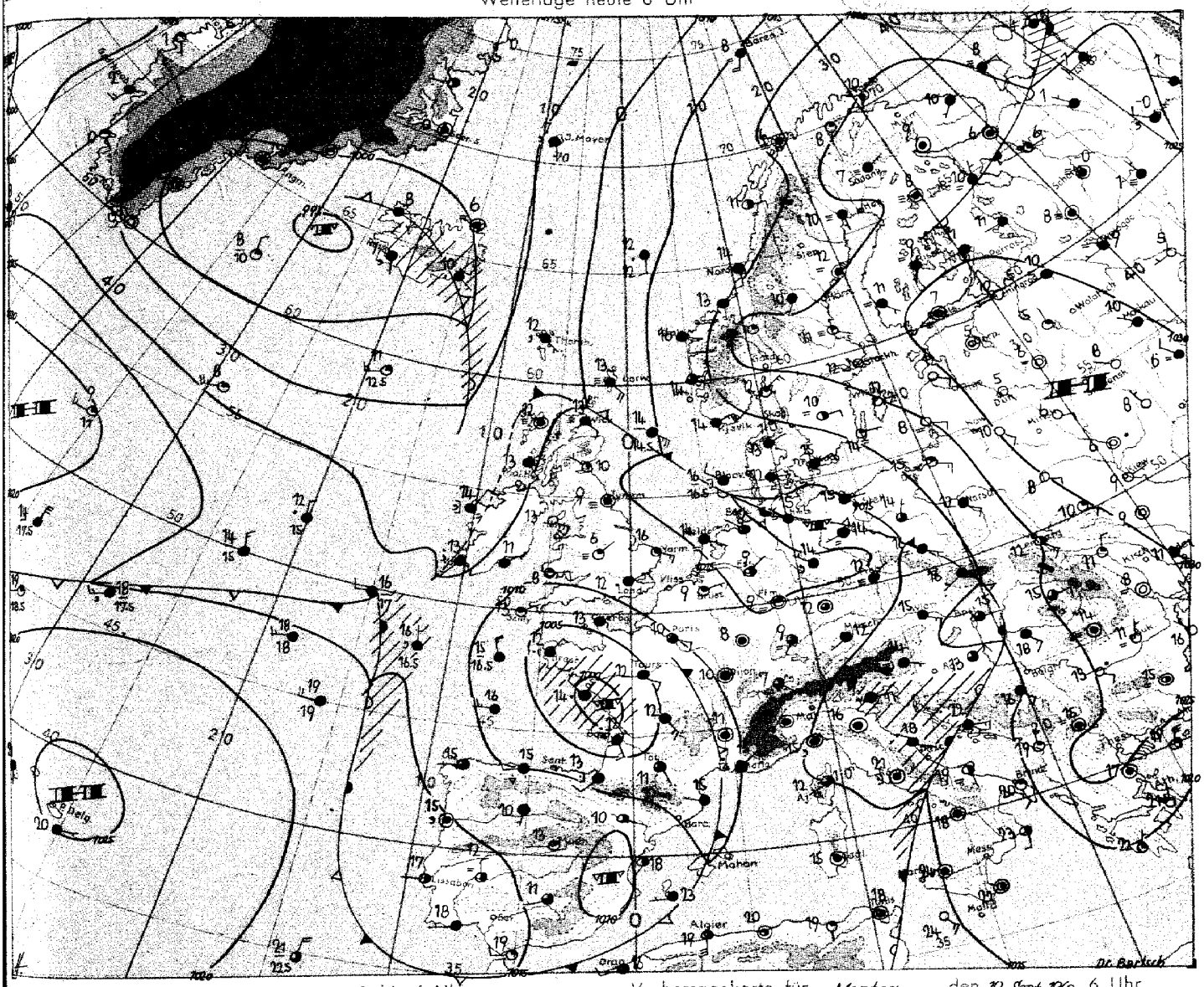
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

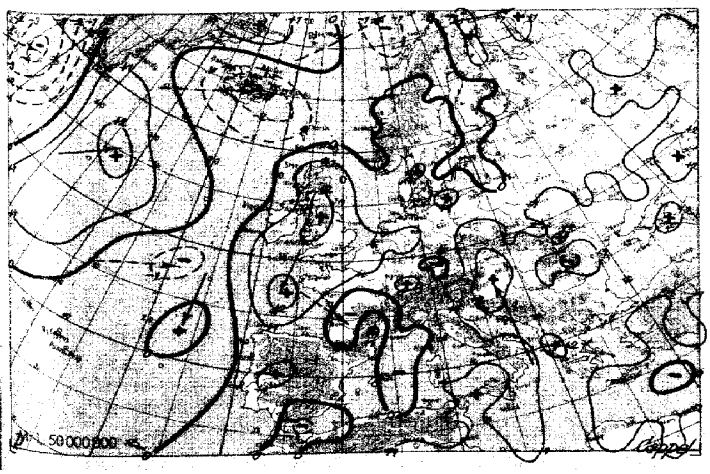
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 1[illegible]tember 1960 — Nummer: 262

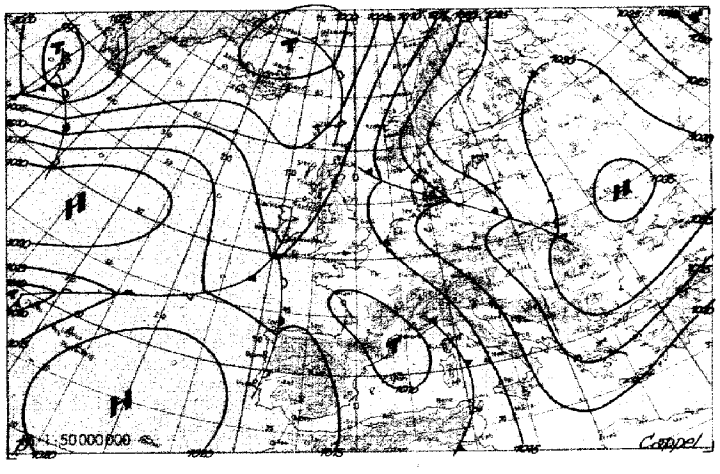
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

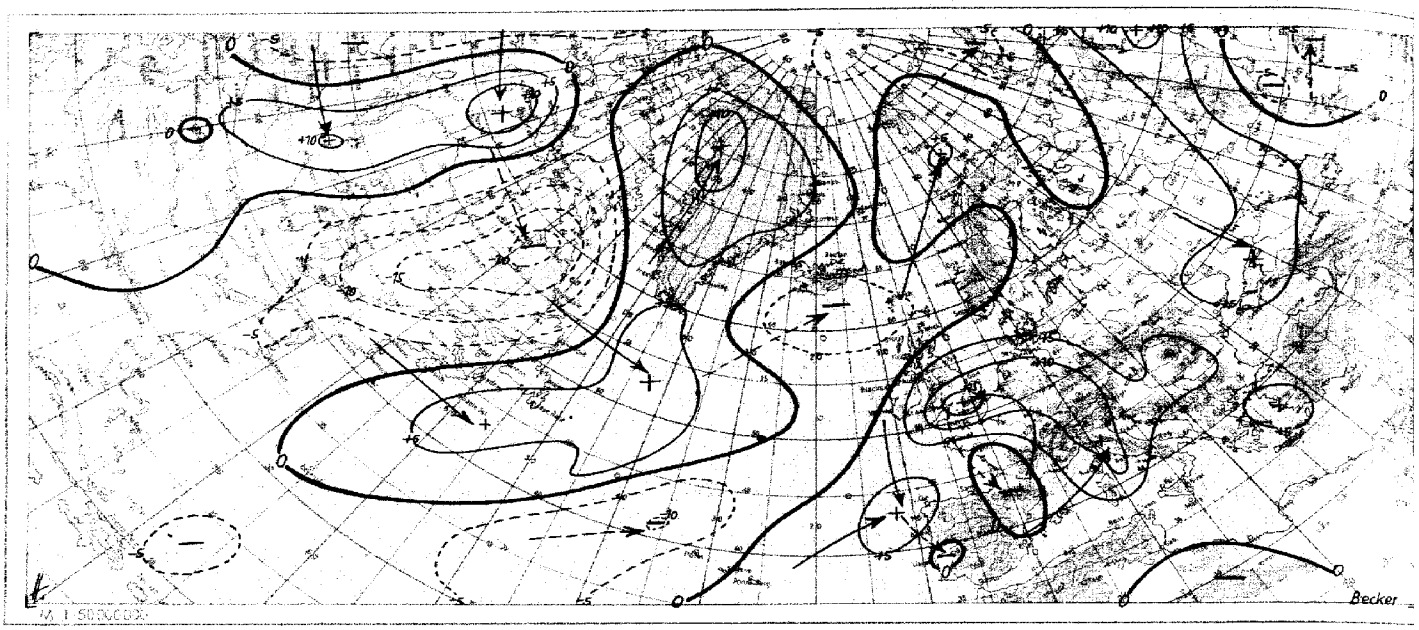


Vorhersagekarte für *Montag*, den *19. Sept. 1960*, 6 Uhr

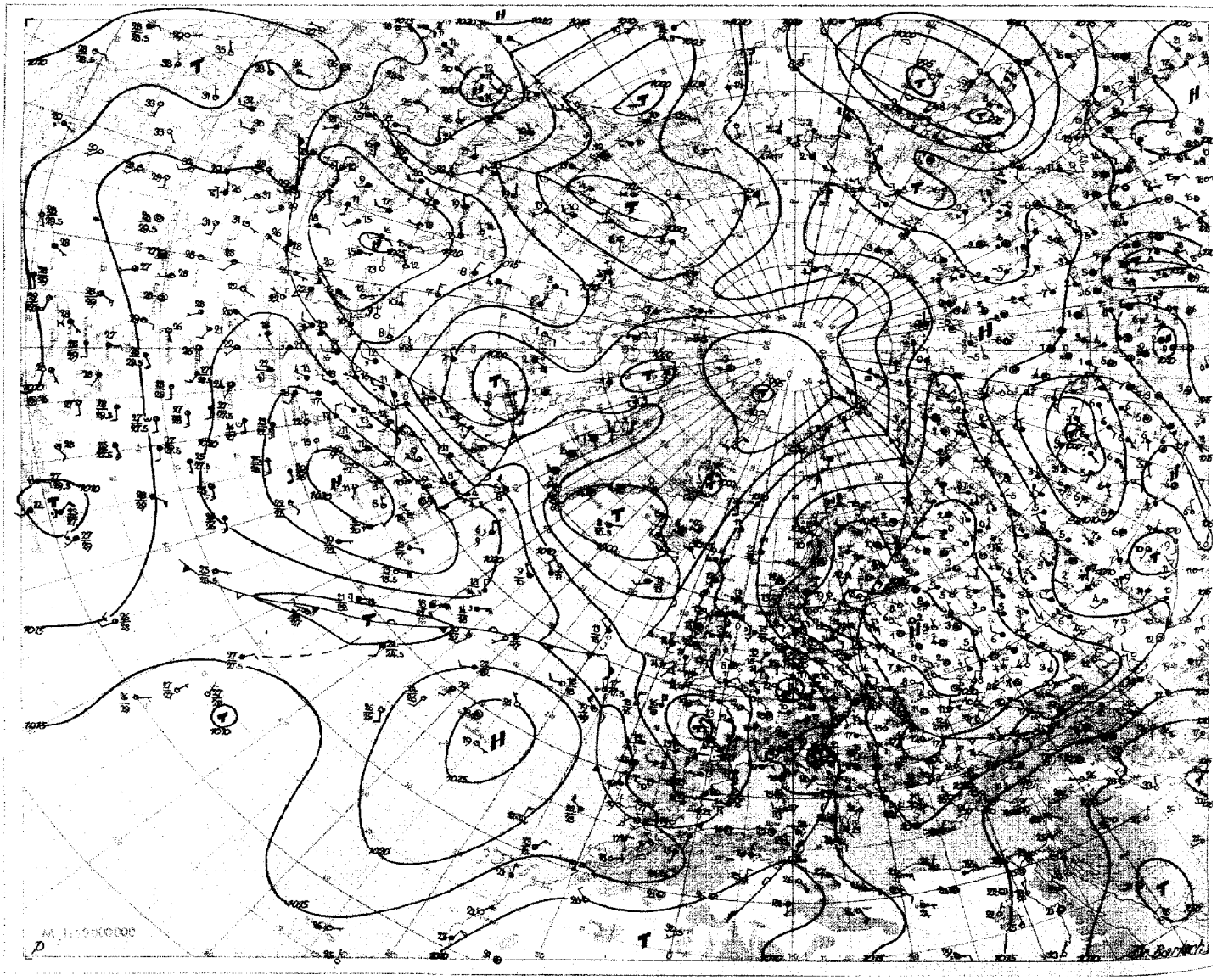


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

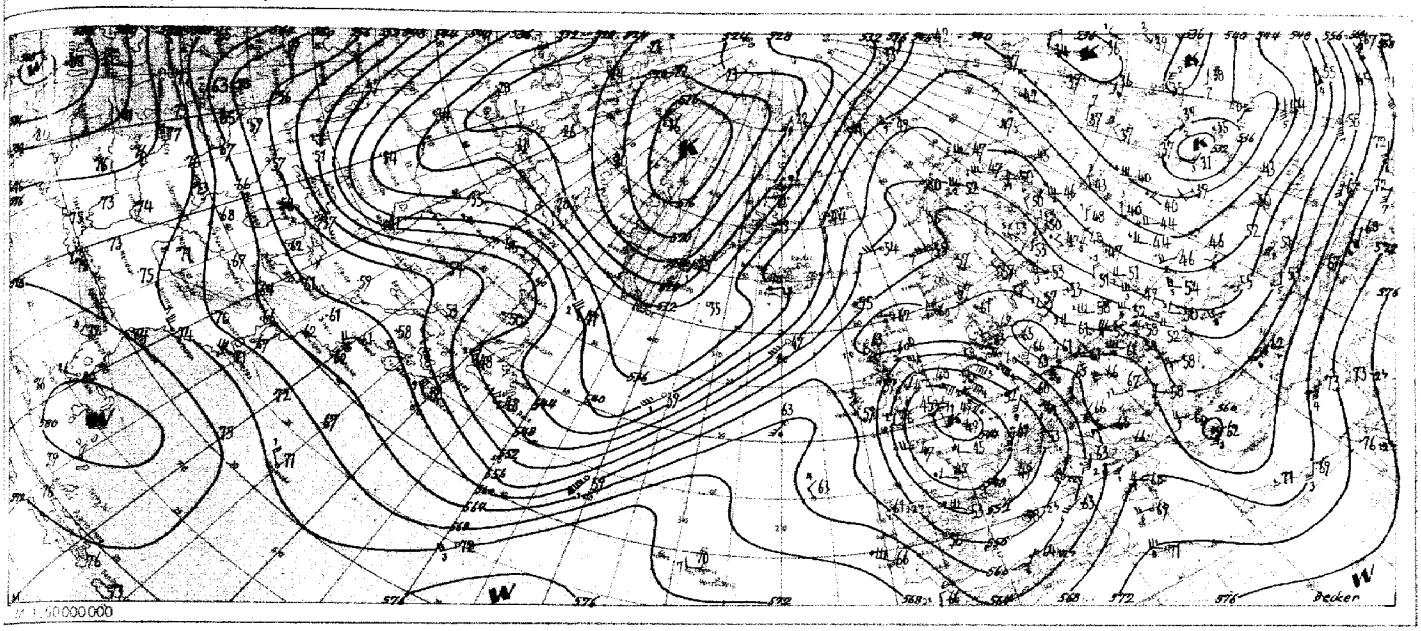


Wetterlage heute 0 Uhr

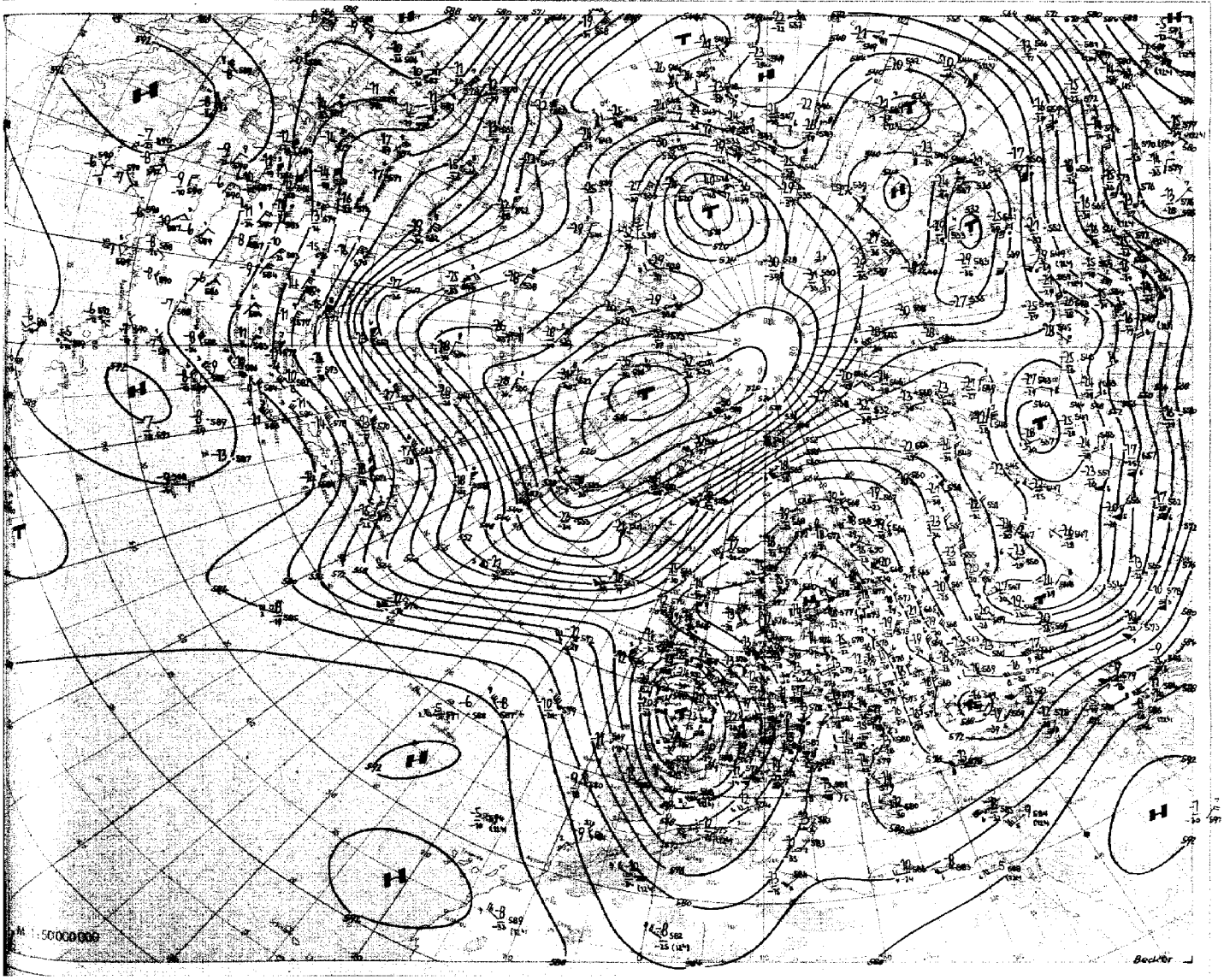


18. September 1960

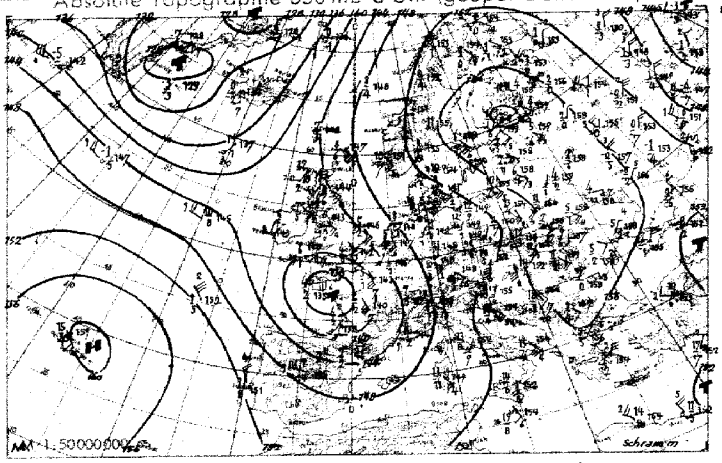
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



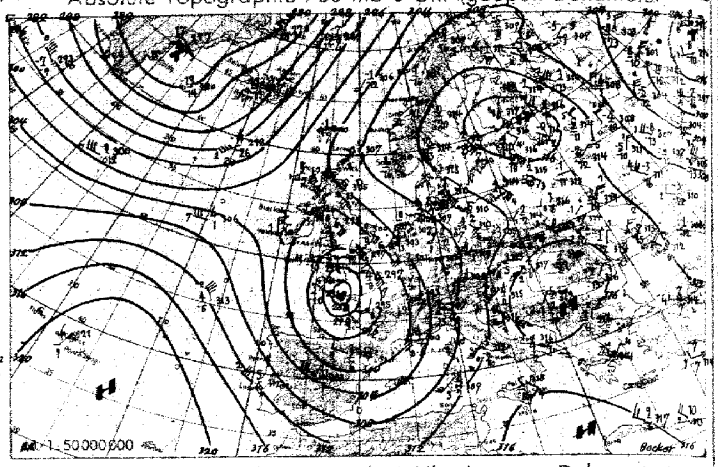
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



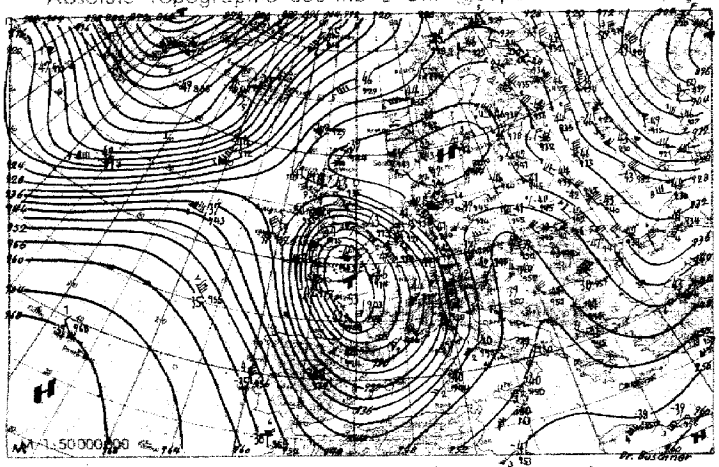
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



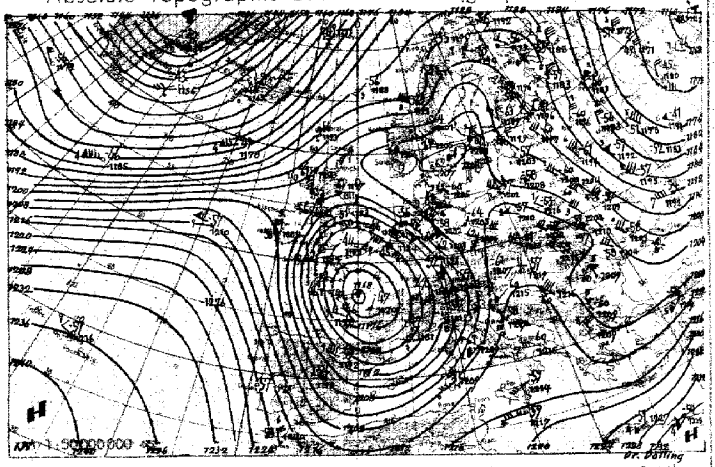
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



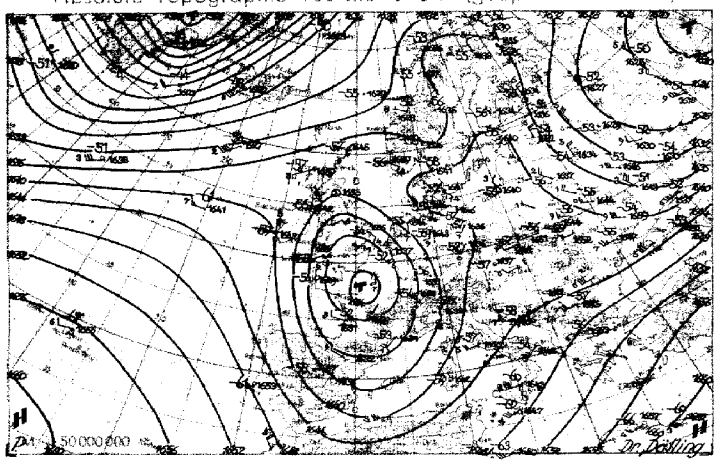
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



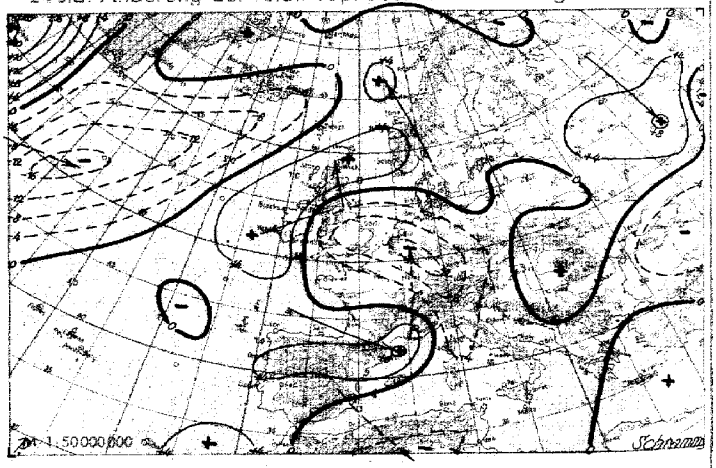
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das westeuropäische Bodentief, das im Kreis um das zugehörige Höhentief gesteuert wurde, wanderte über den westlichen Kanalausgang südsüdostwärts nach der französischen Biskayaküste. Dabei richtete sich seine Achse weitgehend auf, und es liegt nun fast senkrecht unter dem Höhentief, das seine Lage nur noch wenig änderte. Gleichzeitig füllte sich das Tief um etwa 5 mb auf. Seine Kaltfront überquerte fast ganz Deutschland, so daß die Tageshöchsttemperaturen im allgemeinen um 5 Grad niedriger lagen als am Vortag. Der Berliner Raum befand sich jedoch gestern mit Maxima bis 27 Grad noch im Bereich der Warmluft. Die Niederschläge blieben unter dem Einfluß überlagerten Druckanstiegs meist gering, und nach dem Kaltfrontdurchgang heiterte es im größten Teil Deutschlands bald wieder auf. Lediglich im Gebiet der Zentralalpen fielen infolge Wellenbildung an der Kaltfront zum Teil ergiebigere Niederschläge. Über Osteuropa verstärkte sich das blockierende Hochdruckgebiet sowohl am Boden als auch in der Höhe und entwickelte in Höhe der 300 mb-Fläche über Südskandinavien eine selbständige Zelle. - Über dem Westatlantik verursachte die polare Kaltluft, die an der Ostflanke eines kräftigen, über der amerikanischen Ostküste angelangten Hochs südostwärts vordrang, eine mittlere troposphärische Abkühlung bis etwa 9 Grad. Der Höhentrog selbst verlagerte sich dabei mit etwa 40 km/h in östlicher Richtung. Auf seiner Vorderseite bildeten sich einzelne Wellenstörungen, die in der Frontalzone nordostwärts wanderten, ohne sich jedoch wesentlich zu vertiefen. Hinter dem Trog schob sich in etwa 50 Grad nördlicher Breite ein Hochdruckkeil weit ostwärts vor.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Mitteleuropa verbleibt in den nächsten Tagen im Bereich einer gradientschwachen Zone am Rande des osteuropäischen Hochs, wobei sich die über den nördlichen und östlichen Teilen Deutschlands liegende Reststörung allmählich auflöst. Schwächere Randstörungen des sich ohne wesentliche Ortsveränderung über Frankreich langsam auffüllenden hochreichenden Tiefs können sich zeitweilig im Südwesten Deutschlands bemerkbar machen.

Dr. Bartsch

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 18. September 1960 — Nummer 262

Station	Höhe	III	Gestern 9 Uhr GMT Ndd	ww	PPPTT	NCnCC	TTapp	Gestern 12 Uhr GMT Ndd	ww	PPPTT	NCnCC	TTapp	ff	Gestern 15 Uhr GMT Ndd	ww	PPPTT	NCnCC	TTapp	Gestern 18 Uhr GMT Ndd	ww	PPPTT	NCnCC	TTapp	ff
Helgoland	5	015	31120	60012	06016	10941	14218	81216	58031	08218	855—	15222	24-33						82619	56612	12015	774—	14225	-9718
Westerland	0	019	31118	61611	07917	11582	14318	21020	61021	08319	20932	16204		81118	60031	10018	857—	15217						
Sylt	16	020						30928	60011	08818	20942	14104	34-49						81017	58021	12117	854—	14218	-0018	34-42
Husum	3	029	11118	60011	08017	15501	13321	11115	62021	08720	10940	15107		80918	62022	10318	855—	15316	80906	62022	12117	854—	14318	-0021	
Schleswig	44	035	51013	62012	08016	16402	13211	11015	62012	08618	10940	12108	31	80912	60030	10417	855—	14317	80909	62020	11516	856—	14211	-0018	
Kiel	3	045	21016	65030	08217	10971	13211	10913	62030	09120	11540	13109	27	50910	62030	10319	555oo	14312	70907	60021	11417	755—	15211	-0021	
Norderney	13	113	51112	57012	04217	30958	14215	81812	45102	07117	763—	13229		82210	56022	10214	663—	12231	61807	56158	12514	5834o	12223	-9118	
Jever	7	122	81116	58032	04717	25407	13320	81909	46052	07818	554—	14231		82209	58022	10414	855—	12226	72103	58216	12514	756—	12221	-0119	
Bremerhaven	6	129	41115	65012	05218	10945	13226	82009	60031	07918	755—	15227		82512	56022	10716	864—	13228	72608	58012	12615	754—	12219	-0019	
Cuxhaven	5	131	51214	60012	06317	45501	13222	81509	60031	08220	855—	14219	25-33	82408	46102	10517	863—	14223	82406	48102	12415	863—	13219	-0020	
Hamburg-F.	14	147	21315	61021	07119	21530	12223	11612	62022	07922	11630	14208		81502	58031	09421	5567-	15215	82807	46101	11817	854—	15224	-0023	
Lübeck	10	156	20408	65030	08017	00961	13212	00608	65010	08620	00900	11206		70912	62031	09422	756—	15208	80702	57022	11020	755—	15216	-0023	
Kiel-Uni.	6	262	81510	50032	04216	774—	14220	82315	45102	07715	864—	13235		72308	58252	10314	783—	12226	51804	58028	12214	5554o	11219	-9716	
Cloppenburg	43	216	81810	46102	05516	864—	13332	82408	57022	08714	864—	12132		82304	62606	10714	5567-	11220	61502	62017	12313	3563o	11216	-9716	
Bremen	4	224	31416	57012	05517	30956	14225	82210	50031	08917	764—	13234		82506	56022	10716	855—	12222	72602	60016	12414	7564I	11213	-9719	
Verden	77	235	11311	58611	05718	10930	13326	61806	60031	07722	5553-	13226	26	82508	50052	10018	855—	14222	72704	46102	11715	7097-	12218	-0022	
Jever	38	253	10916	58010	06119	10940	12316	00771	58020	07823	00700	12209		71208	57031	08823	35732	14210	72710	46101	10519	7097-	12218	-0022	
Langen	21	305	82308	65022	04914	754—	11327	82308	76212	08914	754—	11240							21401	70016	12215	24701	10214	-9715	
Münster	64	313	72506	65012	06512	754—	10240	82505	50036	09014	754—	10225		61203	58022	10517	6850o	10215	20000	50031	11814	15702	11212	-9117	
Osnabrück	95	317	82507	75022	05914	754—	12226	82506	80606	09514	754—	11236		72302	58016	11314	5843-	11218	31402	56016	12614	2574o	11213	-9115	
Gütersloh	70	320						82307	56042	09814	1567-	11228		62403	58012	11515	2563-	12116	31504	58021	13014	1o932	11215	-0016	16
Salzuflen	98	325	82205	58032	05915	865—	11229	82405	50026	08914	865—	10229		72501	40216	11114	765—	12221							
Hannover-L.	52	338	51107	50101	05817	50940	13329	72611	50052	08517	755—	13227		82710	56022	10815	5562-	12222	72407	40216	12413	4557-	12216	-9120	
Braunschweig-V.	81	348	11407	56010	05518	15540	13331	32305	56030	07621	21630	13222		82710	50051	10217	755—	13224	82906	45101	12215	6562-	11219	-0022	
Berlin-Dahlem	51	381	11112	62030	07818	10950	11001	01112	62020	08323	00900	13206		61306	62031	09024	31702	15207	61003	60021	09920	4470z	16208	-0025	
Berlin-Tempelh.	51	384	11112	62020	07619	10930	11500	11312	65020	08124	10930	12106		61308	65031	08725	34751	13206	70904	60031	09523	65632	14208	-0026	
Düsseldorf	36	400	82308	57206	07512	5737-	10231	52007	70016	09115	52501	10217		31504	80022	09618	31600	09206	41007	60012	11316	4570o	11216	-9719	
Essen	25	406	82010	50022	06312	854—	1125,	71811	70012	09014	5853-	09228		31604	75011	09218	11601	09203	11002	65021	11316	1460I	10220	-0018	
Essen-Mülheim	120	410	82210	35516	07411	862—	10228	72207	70026	09613	68542	10223		61102	75031	10316	62600	08209	51207	65012	11814	5460o	10213	-9717	
Kahler Asten □	836	427	92506	00478	40610	9-0—	10221	92806	01438	43010	9-0—	10228		62403	70014	44610	62232	09218	31405	75014	45709	1550I	07214	-9712	
Kassel	158	438	80000	40218	06116	766—	13228	82004	30108	09215	865—	12231		83204	25102	11515	865—	12221	73603	25102	12915	6564-	11215	-9716	
Göttingen	150	444	70000	50102	06217	7093-	14229	72210	56022	08717	1153-	14225		82903	35506	11116	4547-	13222	70000	48216	12814	6o97I	12216	-9118	
Braunlage	607	452	12005	68011	05018	15742	12218	72705	60032	07917	5555-	13224							92706	08476	12213	9-0—	12213	-0120	
Aachen	202	501	72105	65605	06911	5547-	09223	42006	82016	07916	21530	07114		31907	82020	08618	32500	07209	01305	80010	10216	00900	07213	-9518	
Würburg	626	510	82307	60634	08208	6712-	08225	42011	81016	09212	4540o	08120		41808	84012	10013	4550o	08311	11605	81012	11612	1550o	07212	-0215	
Wahnscheid	68	513	81903	62205	08512	4547-	10336	61503	75015	09816	625—	10115		31704	86020	10219	32600	10204	20809	86020	12015	1564o	11216	-9119	
Koblenz	96	515	70000	63216	07713	4247-	10340	52007	81016	08716	44540	09612		32303	82020	09719	31600	09211	11402	75010	10818	1460o	10211	-9520	
Fuchskauten	653	523	92711	01616	08208	9-0—	08236	82509	81286	09909	834—	09220		62303	75012	10612	624—	09213	41105	75012	12511	3450I	08216	-9313	
Gießen	185	532	82207	60612	06412	2552-	10235	82710	70036	09313	755—	10230		70000	82012	10216	755—	09215	23403	70011	11815	1460I	09211	-9717	
Bad Hersfeld	202	542	82010	57022	06816	755—	14240	71908	59032	09615	5557-	12227		72210	50022	11117	755—	11217	40000	62012	12714	3574z	10213	-0018	
Wasserkuppe □	921	544	92010	01514	41910	9-0—	10226	92007	02476	43709	9-0—	09223		92207	01474	44809	9-0—	08213	61302	60034	46209	5550I	08214	-9713	
Trier-Petrisberg	265	609	82005	70606	08711	6837-	10127	42205	82026	08916	42500	09108		41803	80022	09616	42500	11207	21402	80031	11014	1360I	10212	-0118	
Düsseldorf	479	615	82002	75025	08509	7747-	08231	32303	84025	08314	32500	08108		31403	83020	08915	32500	07208	11403	82020	10713	1450z	09212	-9516	
Feldberg/T. □	805	635	92908	00614	41208	9-0—	08139	92612	02416	43209	9-0—	09121		52005	70034	45213	6850o	08217	50711	60024	45709	46241	09213	-0115	
Frankfurt-Flugh.	110	637	72208	65256	08413	15572	11240	52513	84018	09516	585—	09114		60402	80022	10619	6850o	10212	30904	72022	12314	2450I	10214	-9319	
Darmstadt	263	639	72311	68215	08912	785—	10245	62706	75016	09516	685—	10209		32501	84020	10019	31600	09209	10707	80010	11714	1o941	09211	-9719	
Würzburg	259	655	73111	45056	07714	4747-	09340	53314	70036	08718	52572	09115		43608	75022	10618	42640	10217	33604	65022	12115	1260I	08212	-9719	
Bad Kissingen	216	658	82508	56216	08214	774—	11242	73403	75026	09317	52671	11214		33208	80012	11317	22601	09218	52202	80031	12615	3460z	09206	-9717	
Bamberg	239	675	82510	40106	08215	6652-	12250	60000	62016	09018	11572	11111		52904	75022	09620	25672	10208	73210	75022	11717	11642	10217	-9721	
Coburg	336	671	72308	70032	07417	1157-	14246	70504	68016	09517	21571	14120		60701	61012	10418	38542	13209	73206	67212	12216	4567o	12115	-9720	
Hof	567	685	71808	62030	06215	7097-	12225	82308	56031	08515	7557-	12224		72603	60022	09218	7567-	12211	72903	56022	10816	7097-	12211	-0018	
Weiden	428	688	70904	58032	06916	30932	12227	82712	57032	08517	755—	12217		73402	58012	09617	15572	13112	70504	58012	10715	4o972	13107	-0018	
Berus	363	704	81806	56616	08810	872—	09233	51606	68036	08715	52400	10107		21812	82011	08815	21500	08202	20902	81031	10115	1o942	09211	-9517	
Thaley	569	706	92014	00615	09409	9-0—	09129	22010	70016	09812	22400	09111		21812	80020	10114	22500	10208							15
Saarlouis-Ensh.	323	708	82308	57025	09011	723—	10332	52208	75026	09415	52500	10210		31906	81021	09217	32500	10301	11105	68021	10614	1o942	10109	-9218	
Wadstadt/Weimstr.	161	723	62312	82205	08414	42572	08233	42510	86035	08818	42500	08108		21808	89020	10020	11705	09212	10000	80020	11115	11742	09208	-9721	
Kaiserslautern	553	724	72516	64216	08410	12271	08235	42709	88026	08416	42500	08112		31405	86020	08818	31605	08308	11408	86020	11113	14641	08209	-9719	
Karlsruhe	115	727	72308	68026	09813	725—	10234	22710	84016	09817	21500	08101		12706	84020	10119	11600	09204	10000	75020	10916	10931	09206	-9720	
Mannheim	97	729	62010	75015	09415	52531	10243	12407	84015	09718	11600	07104		32003	82030	10619	31600	09309	10204	82010	11516	11600	11208	-9720	
Stuttgart-Echt.	405	738	42405	82015	09213	21408	09227	23204	84025	08917	21500	07104		10106	80030	09917	11504	09209	53504	70030	11514	2567-	09211	-9517	
Ühningen	248	742	52509	84016	09013	35402	09235	73307	84036	09816	755—	09111		22303	84011	10818	21601	08312	21103	84021	11715	1450I	10205	-9219	
Aalbach	418	755	82509	58026	08912	5557-	09240	52708	81026	09117	31501	09211		52702	81022	09919	21502	09211							19
Wallerfangen Bez.	422	761	83014	57216	09113	863—	11264	63208	80026	09416	25541	10108		53202	81022	09619	21541	10207	60000	80012	11116	10941	11209	-9719	
Nürnberg	310	763	82809	57026	08414	874—	12244	42906	75016	09617	11541	10214		63205	80021	09920	12642	10203	63404	68022	11116	20982	12111	-9720	
Regensburg	396	776	72903	60036	06416	6557-	13227	73206	57026	08718	5557-	13224		70205	57032	09619	4157-	14211	60201	57032	10517	12542	13206	-9719	
Dr Falkenstein □	1307	791	81813	84022	44316	8091-	08316	71403	82022	45515	5o911	10213		70708	78032	46615	7097-	12112	70915	60032	47014	60876	12204	-0018	
Greiz	252	803	52104	89016	10013	12530	07221	32302	89016	09817	12640	08103		20204	89010	09419	12642	09501	30902	89030	10216	14652	10204	-9720	
Greizerstadt □	797	815																							16
Kloppeneck □	973	818	51807	86024	43410	524o2	05225	12506	86014	44212	11400	05105		12904	86020	45515	11401	04209							17
Plauen	370	826	32907	84016	09514	11502	10223	12710	84026	09317	11500	09103		23005	84020	09820	11502	07210	30406	70030	11416	24542	10207	-9720	
Oberlo...	734	836	72909	56285	09509	761--	08233	22907	83025	09214	21502	08111	22-32	63304	80030	09915	5850z	10211	50406	82020	11812	4450z	09209	-9716	
Zella	480	838	52504	80016	08913	3550z	09231	32005	82026	07819	31500	10001		60907	82030	08818	4550z	10208	70906	80022	10417	5550z	11212	-0120	
Augsburg	480	852	82911	68026	09412	866—	10243	43604	80016	09316	31570	09108	33	70406	82021	09618	31508	10305	71404	65011	10916	24508	11108	-9719	
München-Riem	526	866	72714	80606	08913	5537-	10343	82807	60026	10913	874—	11218	21-28	70502	61012	10715	5550o	11204	42401	58012	11315	15608	10004	-9718	
Weilheim	401	875	72704	60022	06816	3577-	14240	83007	70032	10016	866—	12231		72903	60012	10017	50938	13303	62304	60012	11314	2570z	12206	-0018	
Fassau	409	893	73402	80012	06218	40948	14233	52804	70012	07222	40948	17217		72802	70022	08018	7097-	16400	60000	60032	10516	50972	14322	-0021	
Freiberg/Sachs. □	486	908	91814	01456	42703	9-0—	03228	32004	84016	44007	32-62	02215	23-29	20403	89020	44610	22460	06206	31108	89010	45507	34560	06209	-0110	
Karlsruhe	399	929	22702	89011	10113	12582	08222	22804	89011	09417	12540	06000		33002	89030	09318	12568	08301	10000	89010	10415	14662	10205	-0019	
Friedrichshafen	401	934	32504	89011	10013	38500	09124	11902	89021	09815	11601	08302		22303	89020	09618	11642	08203	13003	89010	10016	1460I	08201	-0019	
Karlsruhe-Lenzfr.	705	946	62208	80016	11511	686—	07247	20802	89016	10015	21642	07501		63202	86031	10017	45702	07204	60601	86011	11415	5570z	10209	-9217	
Oberndorf □	810	948	82703	68216	44010	874—	07237	61801	86026	44814	65500	08801		53203	86031	46117	48641	10206	51802	86021	45312	35742	10004	-9717	
Feldberg ■	2960	961	41524	80018	02001	38-41	01318	41524	82408	02702	48-02	02206	40-55	51223	89022	04001	34242	01212	51518	89022	04700	243o2	51206	-0102	33-45
Hohenpeißenb. □	977	962	62911	86028	41312	656—	09225	63603	86028	45215	5153o	10212							70907	70032	46811	5553-	09110	-0315	
Feldberg-Partenk.	704	963	53609	84218	06116	424-1	13308	70308	75038	08814	715—	09219		60103	83027	09916	625-1	10107	73604	80022	10814	545-2	11310	-0316	
Feldberg-Feldstein	1735	980	71304	80616	46812	7067-	06227	71606	89036	47611	725-1	08210		71802	89032	47912	625-2	09203	42506	89012	48811	1550z	06210	-0414	
Berchtesgaden	542	997	70000	82026	06715	11771	13232	70309	86036	07120	38772	13315		70409	80036	08718	32528	12308	70000	56026	10616	65541	13215	-9724	

Schm.

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 18. September 1960 — Nummer: 262

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L MH	TTapp dd	ERRTT mm	ff-ff xx gg	TTTT mmmm
Helgoland	5	015	82507	56216	13916	774—	14219												83307	70036	16216	6557–	142o9	19415		16114
Westerland	0	019						8o9o2	481o2	13916	363—	1521o		8oooo	58216	14816	573—	142o9	7o5o2	46606	15615	6563–	152o8	–9215		
List	16	020	811o8	62o22	13316	855—	15212												8o511	56216	15415	8o97–	141o7	19715		16514
Husum	3	029	829o4	58o22	13516	863—	15114												831o5	65o26	14816	863—	153o8	8o2o3	6ooo28	15315	8o97–	142o5	19315		16614
Emden-Wolth.	o	2o2	717o2	57o22	13712	755—	11215	618o2	3o1o1	14810	5o931	o9111		o12o2	o8444	159o9	oo9oo	o9211								
Schleswig	44	035	8o8o2	62o22	12816	856—	14213	8o1o3	62o22	13815	856—	1421o		831o3	6oo22	14115	856—	15oo2	7oooo	57o32	14815	6567–	153o7	oooi4		16114
Kiel	3	045	825o3	6oo22	12717	755—	15213							833o4	56o22	14o16	863—	152o2	8o4o6	57212	14516	754—	152o5	o9716		17115
Norderney	13	113	819o6	62o32	13814	856—	12213												632o6	76o22	16o15	15532	132o1	oooi3		14312
Jever	7	127																								
Bremerhaven	6	129	829o7	586o2	14o14	864—	12114	829o8	59o26	15o14	755—	1311o		827o6	6oo22	15414	754—	132o4	72916	56612	15514	754—	132o1	19714		15213
Cuxhaven	5	191	827o4	5o212	13o15	855—	131oo												83311	65o12	15216	854—	142o9	1o114		15814
Hamburg-F. +)	14	147	828o4	57o22	13115	oo9o7	13213	828o6	57o22	14215	863—	13211		83oo5	4o212	14115	863—	148o1	829o4	12106	15o15	861—	15oo9	19614		16613
Lübeck	10	156	827o5	45102	12617	755—	15216												827o4	256o2	14616	771—	153o6	19715		17814
Emden	8	282																	632o1	5oo22	1591o	4o942	o94oo	oooio		14oo6
Cloppenburg	43	216	ooooo	4o1oo	13711	oo9oo	1o113												7oooo	o2464	16oo7	5563–	o72o6	oooo6		12605
Bremen	4	1224	8oooo	64212	14113	8o97–	11217	79901	6ooi6	14812	7o93–	1ooo7		328o3	35122	15211	2o931	1o2o4	832o4	22281	15211	754—	1ooo0	19110		14508
Soltau	77	235	83oo2	56216	13113	856—	12213												82902	22612	14713	874—	1211o	19312		15312
Lüchow	38	253	827o5	3o1o2	12o16	8o97–	15215												82905	12216	13915	862—	14oo4	19714		18o14
Lingen	21	305	o12o2	56o1o	13711	oo9oo	1o215												2oooo	121o1	16oo8	2o94o	o72o9	1oooo		12206
Münster	64	313	ooooo	5oo2o	1361o	oo9oo	o9216	111o1	5oo3o	144o9	1576o	o82o8		o36o3	5oo2o	148o9	oo9oo	o81o4	7oooo	151oo	1596o	45632	o8311	1oooo		12205
Osnabrück	95	317	o16o2	3o1oo	14o11	oo9oo	11214												7182o	o2444	163o9	5564–	o8oo8	1oooo		12305
Gütersloh	70	320	oo9o4	481oo	1441o	oo9oo	o9212	31oo1	37o3o	152o9	oo9o2	o92o7		oo9o1	121o1	1579o	oo9oo	o92o5	7o9o1	191o1	163o9	15732	o91o6	–oooo		———
Salzuflen	98	325																	7341o	o8424	1566o	756—	o91o2	1oooo		12807
Hannover-L.	52	338	725o2	4o1o2	13912	3557–	11214	828o2	4o1o2	14711	8o97–	112o8		325o4	3o1o1	151o9	3o93o	o82o4	827o3	o56o1	1551o	5577–	1o2o4	19709		13807
Braunschweig-V.	81	348	727o6	4o1o6	13413	3567–	11112	827o5	4o612	13913	4557–	112o5		727o6	4o1o6	14312	7o97–	111o3	832o7	25212	14812	4567–	11oo5	19111		15211
Berlin-Dahlem	51	381	312o4	58o11	11116	1462	15211	821o1	4o1o1	12515	856—	14114		o22o4	251o1	13214	oo9oo	132o6	9oooo	o4471	14o14	9–o—	131o8	oooi3		18211
Berlin-Tempelh.	51	384	o12o5	6oo11	1o919	oo9oo	15213	718o2	481o1	12716	4o932	14113		o21o3	381o1	13o14	oo9oo	142o7	824o3	181o1	13814	862—	131o7	oooi1		2ooio
Düsseldorf	36	400	o11o5	62o2o	12614	oo9oo	o9211	o15o4	58o2o	14112	oo9oo	o9214		4o7o2	58o3o	1381o	1o932	o88o3	4o4o1	56o11	151o9	2o942	o8212	oooo9		14oo6
Bocholt	25	406	oo9o4	6ooio	12713	oo9oo	1o213			o									6o9o2	351o2	15o1o	45632	o9213	oooo9		13808
Essen-Mülheim	120	410	o13o8	7ao1o	13413	oo9oo	o9215	o14o9	7oo2o	14212	oo9oo	o92o8		2oooo	6oo2o	14o12	257oo	o88o3	5o9o6	351oo	15111	1o942	o9211	1oo1o		13107
Kahler Asten □	836	427	o22o7	7oo2o	4637	oo9oo	o6312	724o7	7oo31	47oo9	756—	o41o5		2o4o7	65o11	474o8	2566o	o52o4	7o41o	75o31	4768	7566o	o7oo3	1oooi		o8400
Kassel	158	438	23601	4o1o2	13913	256oo	112o8	1366o	141o1	15211	1566o	1o211		2o3o3	121oo	15311	2566o	1o1o1	732o2	3o1oo	15311	6564–	1o3o1	oooio		13808
Göttingen	150	444	8oooo	3o1o2	13912	8o97–	112o9							927o5	oo454	1491o	9–o—	1o1o4	8oooo	18214	1511o	8o93–	1o2o2	19309		13607
Braunlage	607	452	825o3	4o216	13112	862—	112o9												827o3	6o216	14811	5577–	1o2o6	194o9		13606
Aachen	202	501	o12o6	7oo2o	11912	oo9oo	o8213												51702	65021	14o12	5566o	o92o7	1oo11		12809
Nürburg	626	510	o2oo7	7oo2o	1399	oo9oo	o8213			o									611o8	7oo32	15111	4555–	o73o9	oooo8		1oooo
Worms / Rhld	68	513	o1oo8	8oo2o	13912	oo9oo	1o217	o13o3	7oo2o	148o9	oo9oo	o811o		613o2	6oo21	144o9	6o93–	o88o5	3156o	62o11	1586	2574o	o8214	oooo8		13506
Koblenz	96	515								o									6oooo	221o1	1491o	16241	o9311	oo1o		144—
Fuchskauten	653	523	o11o5	7oo12	147o9	oo9oo	o8213												4o413	65o31	1486	4o98o	o72o2	1oooi		o9406
Gießen	185	532	ooooo	58o1o	13610	oo9oo	o9213							334o3	56o2o	143o9	3566o	o83o4	534o4	56o21	1486	5566o	o82o5	oooo9		12206
Bad Hersfeld	202	542	2oooo	4o1oo	14211	2577oo	o9211												7oooo	1o1o6	1561o	7o97–	o9500	19108		13307
Wasserkuppe □	921	544	o14o2	6oo2o	471o9	oo9oo	o82o9	3o6o5	7oo3o	473o9	3566o	o71o3		6o4o6	7oo3o	477o9	6577oo	o63o5	8o71o	7oo22	48411	755—	o55o4	oooo8		1oooo
Trier-Petrisberg	265	609	oo9o2	68o2o	12712	oo9oo	o9213	211o7	65o3o	13612	2566o	o91o8		3o7o2	65o2o	13811	3566o	o94oo	5o2o2	62o3o	1451o	5o89o	o93o5	1oooo		12408
Deuselbach	479	615								o									5oooo	75o21	13611	4o942	o82o6	oooio		11408
Kl.Feldberg/T. □	805	635	3o7o5	8oo21	46609	2564o	o521o	332o4	82o2o	47212	25641	o1oo3		734o8	8oo31	47o1o	2o946	o63o1	3o316	88o21	4749	2o982	o63o3	1oooi		o9605
Frankfurt-Flugh.	110	637	2o6o4	65o2o	1361o	oo9o1	o9211	8o9o3	6ooi2	1361o	3567–	1oooo		6o3o2	5oo22	1441o	6586o	1o1o8	3oooo	3o122	1486	25731	o93o3	oooo8		12205
Darmstadt	263	639	2111o7	7oo3o	13o12	2566o	o8211												3o8o5	61o12	14211	1o982	o84oo	o9711		13507
Würzburg	259	655	23602	56o2o	13112	2577oo	o92o7	1366o	56o2o	1371o	oo9o1	o82o3		134o4	5o1oo	1459	1o931	o82o7	2oooo	251oo	1466	2o931	o74oo	oooo7		14207
Bad Kissingen	216	658	2oooo	62o11	13711	oo9o2	1o2o9												8oooo	57o22	1471o	755—	o94oo	oooo8		13207
Bamberg	259	676	734o6	68o22	12815	7o93–	1o2o8			2				834o6	68o22	14213	8o97–	112o5	834o6	59o22	14o14	8o97–	127o1	oooio		16209
Coburg	336	671								6									836o1	o9446	14512	6542–	12ooo	1o211		14309
Hof	567	685	836o8	57o22	12414	856—	13211	8o2o6	58o22	13613	856—	121o8							8o2o4	151o2	14612	4642–	111o5	oo12		14512
Weiden	439	688	8o5o2	351o2	11814	8o92–	131o7			2				8oooo	56o22	12414	865—	1336	8oooo	251o2	1331	3	864—	132o7	oooi3		14211
Berus	363	704	oo9o2	7oo2o	12212	oo9oo	1o217												6o4o4	4o1o–	1371o	25576	o93o6	oooo9		12407
Tholey	569	706																	5o918	65oo–	1461o	5o93o	o93o6	oooio		11oo8
Saarbr.-Ensh.	323	708	511o6	62o31	12812	5o95–	1o218	4o5o5	6ooi1	13711	4o94–	o9oo8		6o9o4	56o22	12911	3574–	o97o8	6o6o7	56o32	1421o	5o936	o9212	oooio		12208
Neustadt/Weinst.	161	723	ooooo	75o1o	12712	oo9oo	o9213							4oooo	68o3o	1411o	2o941	o83o8	533o2	58o32	1448	1o941	o71o3	oooo8		13905
Weinbiet/Wstr.	513	724	oo9o9	86o1o	12612	oo9oo	o8213												5o91o	82o32	1391o	1o941	o81o4	1oooi		12406
Karlsruhe	115	727	ooooo	62o2o	11712	oo9oo	o92o6			o									6o4o2	381oo	14oo9	1o941	o84oo	oooo8		13206
Mannheim	97	729	oo7o4	75o1o	13o13	oo9oo	1o213			o									332o2	25166	14609	1o931	o72o4	oooo9		14709
Stuttgart-Echt.	405	738	7oooo	65o22	12513	5o936	o92o8	527o4	62o31	1381o	4o931	o82o8		6oooo	58o31	142o9	oo9o6	o82o1	62oo1	4o1o1	1459	35631	o73o1	oooo8		13605
Öhringen	248	742	oo9o3	65o2o	1321o	oo9oo	o82o9												4oooo	56o3o	1486	oo9o6	o64oo	oooo6		12605
Ansbach	419	755								o									2oooo	56o2o	14211	1o941	o92o2	oo1o		14408
Weißenburg Bay.	422	761	ooooo	75o11	13112	oo9oo	o9212			o				8o5o3	7oo22	14o11	8o97–	1o2o7	832o2	62o22	1381	2562–	1o5o1	oooo9		14207
Nürnberg	310	763	332o5	68o12	12314	oo9o1	1o1o9	73oo2	65o22	13212	2555o2	o92o5		73oo2	65o22	13312	756—	o9oo3	6oooo	62o12	13512	4566o2	1o8o1	oooii		1588
Regensburg	396	776	627o1	5o1o2	11814	1o942	122o8	5oooo	5o1o2	12513	oo9o2	1125		8oooo	5o1o2	13312	863—	1126	8oooo	121o2	1421	3	861—	122o9	oooi2		1541
Gr. Falkenstein □	1307	791	6111o	62o22	47813	2o946	112o8			2				6161o	7oo22	48412	1o846	o92o5	7141o	89o32	4871	2	7o77–	o82o3	oooii		1431
Freiburg	252	803	123o5	62o2o	12612	oo9o2	1o219	71oo2	58o31	13711	3567–	o9oo9		2o5o2	56o21	129o9	oo9o2	o96o9	7oooo	6oo32	1426	9	3563–	o8312	oooo8		1325
Freudenstadt □	797	815																	8oooo	65o3o	4769	855—	o84oo	1ooo7		1o76
Klippeneck □	973	818																	7o915	65o22	4618	2555o2	o82o2	oooo8		1o4o7
Tübingen	370	826																	9oooo	o1454	1548	9–o—	o83o3	1ooo7		14006
Stuttgart	734	836	1o907	7oo2o	13111	1556o	o82o8												5o7o7	82o22	1411	35542	o92o3	oooio		11605
Ulm	480	838	o29o4	6oo22	12413	oo9oo	1o212	727o5	58o31	13211	754—	o91o3							727o4	57o31	1466	2o932	o72o5	oooo8		14606
Augsburg	480	852	7181	58o12	12613	755—	11311	732o1	58o22	13o13	755—	111o3		729o2	6oo22	13812	755—	1oo06	7o2o1	57o32	1441	755—	o93o4	oooii		1446
München-Kem.	526	866	623o2	6oo21	13312	oo9o8	11212	824o3	6oo21	13312	865—	11ooo		824o2	6oo22	13812	864—	1o3o5	7249	56o12	1441	5554–	11206	oooii		1391
München	401	875								2				5oooo	56o22	13811	5676oo	1o1o4	8oooo	451o2	1491	866—	11311	oooio		1346
Passau	409	893	8o6o1	6oo32	11415	8o92–	141o3	5o6o1	o3442	11913	5o92o	132o4		927o1	o1474	13112	9–o—	121o7	9o8o1	o3434	1371	9–o—	122o6	1oo12		1631
Feldberg/Schw. □	1486	908	o1o18	89o2o	46oo7	oo9oo	o52o5			4									91o19	oo454	4646	9–o—	o64oo	1ooo6		o64o4
Konstanz	379	929								o									72702	4o1o1	1361o	46342	o93o5	oooo8		13306
Freudenstadt-Lauterb.	461	934	oo4o2	84o1o	11612	oo9oo	1o2o9	o32o1	82o2o	12811	oo9oo	o91o9		1o3o3	7oo2o	1331o	oo9o1	o82o2	6o1o3	56o21	1346	1567o	o8ooo	1oooi		1356
Kempten-Flugpl.	705	946	41oo1	7oo12	13612	25742	1o111	11oo1	65o11	1556	oo9o2	o73o4		6o9o1	58o3o	1626	oo9o6	o51o4	6o8o1	62o11	1666	3o942	o53o4	1oooi		1256
Oberstdorf □	810	948								1									618o1	89o32	4616	1o948	o51o1	1oooi		1126
Zugspitze ■	2960	961	41222	89o11	o5656	25–42	5o2o8	21623	89o21	o5751	1o742	52oo1	25–35	71215	89o31	o5751	7o77–	5346oo	71118	8oo32	o5951	65o42	5232	5oo51	23–37	oo8—
Hohentwiel/Ffh. □	677	962								2									8o9o4	56o22	4811o	862—	o91o8	1oooi		1180
Garmisch-Partenk. □	704	963	1166o1	81o11	12811	1476o	1o111			1				8oooo	7oo31	1386	oo9o2	o82o2	4oooo	82o31	1556	11879	o7311	1oooi		1266
Wendelstein □	1838	980	31616	89o21	49511	1556o2	o42o8			o				72o12	89o31	5o311	7o772	o31o4	6oooo	89o12	5o31o	15572	o35oo	oo1o		1o7o
Berchtesgaden	542	997								1									9oooo	o7454	1381	9–o—	112o6	1oo1o		1446

Del.

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

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Schleswig 1612			Emden 1612			Hannover 1612			Stuttgart 1612			München 1612			Bitburg 1612			Berlin 1606		
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
2080	07	2404	2085	05	1703	2081	05	1903	2083	05		2085	03		2082	03		2078	05	2205
1639	05	1710	1640	04	1713	1637	05	1804	1637	05	1921	1640	03		1634	03		1635	06	2014
1381	07	1825	1381	05	1828	1381	07	1920	1380	07	2035	1382	07		1374	04		1377	06	2016
1199	11	2037	1198	12	1853	1200	13	2037	1199	14	1952	1201	12	2342	1191	1220		1196	13	2632
937	9298	1932	935	9096	1839	938	9197	1930	937	9196	1954	939	9295	2024	931	9296		935	93	2813
735	7484	1737	732	7481	1730	735	7481	1935	735	7479	2042	737	7481	1931	729	7578		734	75	1816
568	6367	1629	565	6168	1836	568	6364	1831	567	6265	2041	570	6365	1923	562	6364		568	6373	1820
304	0356	1523	300	0201	1739	302	0401	1920	301	0654	1516	303	0753	2032	298	0351	1543	304	03	1515
143	1300	1326	139	1307	1528	141	1400	1328	138	1801	1533	140	1804	1835	137	1504	1628	144	1003	1528
005	1713	0917	001	1913	1310	002			502			001			502			008	1208	1319

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
									020	98																
									027	02																
									030	01																
						015	97	3002	032	01																
013	02	2405				029	03	2806	049	05										026	01	3109				
019	05	2404				030	03	2706	066	01										030	03	3107				
030	05	2803				045	06	2005	085	06										035	05	3105				
034	02	2504				080	04	1815	093	04	1926									047	03	2404				
040	08	2603				139	09	1815	107	06	1924									054	06	1905				
056	05	2004				165	04	1930	114	04	1915									063	03	1805				
080	07	1707				179	11	1932	142	09	1928	032	01							073	05	1808				
103	07	1710				193	10	2037	162	04	2032	040	02		020	96				079	04	2009				
111	05	1710				201	1519	2037	166	07	2030	043	04		025	00				086	06	2011				
170	04	1822	032	04	1702	248	0208	1925	175	04	1925	057	03		030	01				122	07	2015				
190	13	1934	036	06	1702	347	8188	1834	190	17	1956	084	05		042	04				136	05	2015				
216	1016	2139	078	02	1808	426	6975	1933	242	01	2046	140	08		072	02				143	07	2015				
448	6775	1632	083	04	1809	465	6569	1931	252	02	2045	166	11	2120	140	05				157	09	2217				
514	6264	1630	091	03	1810	474	6568	1933	325	8691	1948	190	08	2234	177	04				177	05	2422				
547	5763	1530	135	06	1822	510	6262	1830	452	6671	2144	202	1217	2343	196	1320				195	14	2630				
573	5659	1526	170	03	1838	580	5457	1925	464	6668	2048	256	0206	2328	225	0916				245	04	2832				
623	5257	1523	204	1118	1955	598	5556	2029	531	5863	2134	470	6570	1826	368	8083				413	7387	1817				
633	5255	1521	563	5659	1834	619	5353	2034	542	5962	2030	503	6265	1920	467	6669				450	6978	1820				
663	5155	1522	583	5657	1732	725	0501	1722	678	0655	1425	513	6263	1921	560	5760				532	6170	1718				
773	0856	1423	667	5151	1737	776	1151	1520	690	0555	1320	537	6061	2021	607	5455				553	59	1616				
810	1052	1324	826	1205	1636	813	1100	1421	858	1900	1533	618	0059	2023	617	5455				750	0668	1519				
895	1506	1219	842	1206	1629	922	1903	1239	883	1806	1315	662	0456	2029	870	1704				786	0552	1522				
943	1708	1032	918	1710	1526	935	1909	1239	910	2006	1218	803	1403	2029	890	1407				887	1205	1431				
956	1312	1031	935	1512	1424	961	1511	1129	938	1911	1010	914	2205	1916	915	1510				980	1309	1431				
001	1713	0912	001	1913	1310	997	1812	0817	962	2212	0802	941	1812	1310	989	2114				004	1208	1110				
	441			445			444			446			445			448			443							
	440			442			437			438			439			443			439							
	631			633			632			632			631			629			628							
	563			564			566			569			569			564			560							

Schleswig 1700			Emden 1700			Hannover 1700			Stuttgart 1700			München 1700			Bitburg										
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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff
2077	06	0000	2084	04	1603	2086	05	1808	2079	06		2085	04													
1637	06	1505	1639	06	1610	1641	04	1609	1635	09	1715	1639	04													
1381	08	1915	1382	06	1620	1384	08	1621	1377	06	1420	1381	09													
1204	1320	2213	1203	1315	1841	1206	1117	1921	1198	09	1432	1204	1317													
941	9099	1816	939	9093	1640	942	8998	1619	935	9195	1547	941	9095	1532												
737	7382	1722	736	7475	1631	738	7280	1721	732	7376	1551	738	7580	1733												
570	6269	1419	568	6263	1632	570	6265	1536	565	6267	1745	571	6 69	1727												
304	0559	1315	303	0550	1425	304	0852	1527	300	0401	1742	303	0551	1929												
143	1359	1135	140	1506	1319	141	1704	1524	138	1602	1628	140	1906	1820												
006	1513	0920	002	1612	0909	002			000			500														

PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
						019	99	2617																		
						030	05	2902																		
						041	05	2008																		
						049	05	1809																		
						054	04	1705																		
						078	04	1706																		
						081	05	1607																		
						103	04	1608																		
020	02	3010				108	07	1605																		
030	05	2707				121	05	1707																		
035	07	0000				123	07	1705				029	03													
058	07	1610				148	08	1621				030	04													
123	08	1707	022	01	2406	161	07	1618				033	04													
153	08	1916	030	02	2810	172	1723	1718	020	97		040	03													
165	13	2021	040	05	0000	186	1521	1818	030	01		046	04													
181	16	2122	112	05	1612	377	7584	1727	053	06		055	03													
192	1622	2215	140	08	1619	429	6976	1718	074	02	1810	078	05													
470	6473	1617	187	14	1835	458	6671	1623	089	05	1809	097	03													
520	6165	1418	194	1417	1839	467	6470	1628	094	03	1807	127	05													
555	5765	1419	342	8285	1636	510	6162	1537	115	03	1714	144	09													
608	5260	1418	513	6062	1535	538	5962	1535	134	08	1418	158	09													
670	0357	1320	524	6061	1439	553	5759	1531	159	06	1431	181	19													
758	1073	1222	600	5355	1429	598	5357	1531	173	14	1431	253	9903	1732												
805	1368	1134	611	5454	1428	610	5355	1530	202	09	1432	392	7680	1735												
825	1259	1135	826	1503	1321	738	1001	1531	212	11	1534	523	5765	1833												
898	1411	1335	871	1509	1318	756	0901	1528	610	5454	1947	639	0254	1942												
913	1309	1337	940	1710	1323	906	2007	1425	645	5252	1851	669	0253	1940												
945	1508	1237	950	1611	1324	941	1411	1331	870	1701	1720	907	2410	1618												
962	1310	1134	974	1713	1122	975	1613	1129	920	1212	2206	919	2412	1615												
002	1513	0916	002	1612	0908	997	1611	0713	964	1512	2604	940	1512	1609												
	440			445			445			444			446													
	435			436			435			437			435													
	634			635			636			633			633													
	564			549			647			565			571													

Fortsetzung der Aufstiege — Forts. Hannover 1700

015	01	2415
019	99	2617

Flächen	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Göttingen
YYGG	1606	1618	1606	1618	1606 1612	1610
850 mb	1815	1711	1610	1614	1924 1618	
800 "	1833	2120	1825	2047	224a 214a	
700 "	1747	2126	2146	1853	2132 2023	
600 "	1733	1818	1829	1735	193a 1822	
500 "	1526	1822	1738	1736	1831 1923	
400 "	1523	1513	1643	1526	1528 1525 1726	
300 "	1324	1324	1338	1431	1525 143a 1435	
250 "	1325	1231	1232	1246	1334 1238 142a	

Flächen	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart	Köln
YYGG	1606	1612	1606	1618	1606 1618	1606 1612
850 mb			2111		2116 1815	
800 "			2323		2054 1936	
700 "			2224	2027	2031 1749	
600 "			2224	2024	1927 1942	
500 "			2325	2037	214a 2031	
400 "	1728		222a	2020	1719 0927	1543
300 "	1832	1626	1815	1733	1325 1312	1732 1628
250 "	1726	1514	162a	1429	1005 0908	1631 1426

Flächen	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin			
YYGG	1606	1612	1618	1700		
850 mb	2013	1911	1808	1507		
800 "	2424	2221	2715	2417		
700 "	2313	1914	2212	2804		
600 "	1816	1816	191o	2212		
500 "	1816	1721	1912	1812		
400 "	1614	1616	1615	1812		
300 "	1523	1310	1423	1428		
250 "	1523	1124	1326	1326		

Wolkenzugmessungen

SS	YY-GG	Cddvv	Cddvv	SS	YYGG	Cddvv	Cddvv
776	16–06	22308		685	16–12	32308	
671	16–07	φ14o4		761	16–15	φ2408	
776	16–12	22507		675	16–15	φ2007	

Seite 2

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — **Sonntag, den 18. September 1960** — Nummer 262

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	1712			1712			1712			1712			1712			1712			17o6									YYGG			
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	P
50	2o83	o6	2oo6	2o91	o4	oooo	2o86	o4	24o7	2o85	o4		2o86	o4		2o87	o4		2o79	o5	26o4							50	Stuttg.	17o6	09o5
100	1642	o6	15o8	1646	o4	1323	1641	o5	1511	1639	o5		1642	o5		1641	o3		1636	o7	151o							100	Emden	1712	1o3o
150	1386	1o	1414	1387	o6	1326	1384	o7	1526	138o	o6	1742	1385	o7		1379	o5		138o	12	1112							150	Stuttg.	1712	1o45
200	12o8	1221	o846	12o7	1o23	134o	12o6	1o13	1439	1196	o4	1773	12o7	1o		1195	o5		12o3	13	o318							200	Emden	1718	1o2o
300	946	9oo2	1225	942	89o5	1254	943	9o94	1542	932	92o6	1786	942	9oo1	1756	93e	91o6		941	92	28o6							300	München	1718	1o25
400	742	7382	1219	737	7381	1352	739	7477	144o	73o	7589	1766	738	7387	1758	727	7494		74o	7689	1814							400	Stuttgt.	1718	1o3o
500	575	6267	133o	57o	6o68	1453	572	6266	1448	563	6391	1751	57o	6173	1956	561	6783		573	6274	1814							500	Stuttgt.	18oo	1o5o
700	3o8	o752	1422	3o4	o5o1	134o	3o6	o4o1	1524	3o3	5162	1544	3o5	o351	1523	3oo	oo56		3o6	o656	15o6							700	Emden	18oo	1133
850	146	15o8	1321	142	15o7	1831	145	15o8	1616	144	1o5o	2214	144	11o6	2o12	142	o4o4		144	14o4	1322							850			
1000	oo7	1713	1o16	oo6	1514	1906	oo7	1713	2611	oo8			oo8			oo8	141o		oo7	1511	111o							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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff				
Markante Punkte							o15	oo																				Markante Punkte			
							o26	oo																							
							o3o	o3																							
							o38	o3																							
	o24	o5	2927				o42	o6																							
	o27	o6	2918				o6o	o4	2oo9																						
	o3o	o4	2811				o65	o2	161o										o25	o2	28o5										
	o38	o8	241o				o8o	o5	16o7	o2o	97								o27	o4	28o5										
	o53	o5	19e5				1o9	o7	1611	o3o	o1								o3o	o2	28o5										
	o68	o7	17o3				17o	13	1526	o44	o5					o15	96		e37	o5	28o4										
	127	o8	1512				187	1316	1534	o58	o2					e3o	o2		e7o	o5	171o										
	135	o7	1512				2o4	o912	144o	1o6	o3					o56	e5		e77	o3	161o										
	16o	11	1418				211	e912	144o	132	o6					1o7	o2		121	e7	1617										
	169	1o	1422	o2o	oe	e9e7	245	e2o5		142	o2	1726				162	e3		13e	o5	1615										
	182	1624	1128	o3o	o1	o8o7	327	8589	1436	156	o9	1748				185	o6		167	1o	o81o										
	432	6976	1323	163	o6	1332	372	7882	144o	171	o4	1737				23e	o4		178	14	o31o										
	455	6774	1326	176	1426	1249	418	7175	144o	178	o6	1739	o23	oo		296	92o7		191	14	o312										
	473	6570	1328	222	o62o	1158	428	7175	1439	192	o3	1752	o3o	o4		41o	7292		217	1o	o324										
	493	6369	133o	426	7o75	1452	538	5862	1447	212	o2	1658	o41	o6		478	6685		313	9oo2	22o5										
	513	6265	133o	515	5857	1456	588	5357	1444	237	o416	1685	135	o9		491	6883		352	8390	151o										
	55o	5662	143o	538	5959	1454	6oo	5356	1442	5o6	6585	1749	18o	15		53o	6381		472	658o	1815										
	584	5458	1329	638	5o52	1343	613	5254	144o	527	6284	1846	237	o312		54o	648o		544	5867	1714										
	73o	o9oo	1421	74o	o8o2	1443	642	5152	1436	54o	648o	184o	442	6681	1851	64o	5366		583	5365	1411										
	8oo	13o1	1419	76o	o8o3	1443	685	o35o	1527	677	5363	1935	573	5562	185o	65o	5461		784	1255	1517										
	83o	14o7	1319	86o	15o5	1929	763	o9o3	1521	8oo	o857	2o21	6o5	5555	1842	685	oo57		868	15o6	1225										
	9oo	171o	1525	886	1111	2o22	859	16o8	1716	8o7	o752	2o15	833	13o3	1813	79o	o351		894	14o8	1229										
	937	1411	1426	923	1111	2117	891	1212	1813	86o	115o	2214	876	o8o8	2312	8o7	o2o2		947	1511	123o										
	956	1412	1126	969	1313	211o	945	1313	21o7	88o	o7o7	22o6	9o6	o8o8	2714	882	o5o5		975	13o9	1228										
	oo3	1813	1o16	oo7	1613	18o6	oo2	1813	2611	973	1509	3512	949	131o	2912	ooo	141o		oo2	1511	11o8										
50/100		441			445			445			446			444			446			443								50/100			
100/200		434			439			435			443			435			446			433								100/200			
200/300		633			637			634			633			637			634			63o								200/500			
500/1000		568			564			565			555			562			553			566								500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg														
YYGG	18oo			18oo			18oo			18oo			18oo																		
mb	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff	PPPPP	TTTT dd	ddff				
50	2o85	o6	oooo	2o87	o5		2o87	o4	26o2	2o82	o5		2o88	o3																	
100	1644	o5	16o9	1644	o5	17o9	1643	o5	19o9	1638	o6		1643	o8																	
150	1386	o8	1621	1384	o6	143o	1384	o7	1617	1377	oo		1385	o5																	
200	12o6	1215	1423	12o1	o5	1353	12o2	o8	1653	1191	o2	194o	12o4	o9																	
300	944	9296	1431	938	91o9	146o	94o	91o6	1653	927	94o1	1789	94o	9196	1866																
400	741	7478	1231	736	7596	1352	737	7594	1547	727	7887	1877	738	7581	1855																
500	575	6368	1431	57o	6381	145o	57o	6277	1546	564	6972	1739	571	6382	1946																
700	3o9	o4o1	1518	3o7	oo7o	172o	3o7	oo62	1917	3o6	5256	1714	3o8	o153	192o																
850	149	1oo9	181o	148	o852	21o8	148	115o	21o7	148	1oo3	1213	148	14o3	1512																
1000	o12	1513	oooo	o12	1312	1903	o12	121o	3oo5	o12			o11																		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	oo	2612																			
										o25	o1	26o8																			
										o3o	o4	2612																			
										o35	o5	26o4																			
										o4o	o5	22o8																			
										o62	o4	31o6																			
	o2o	oo	32o8							o76	o5	31o5																			
	o25	o4	3111	o17	oo		121	o4	1916																						
	o3o	o5	2911	o2o	o1		157	o7	1622																						
	o47	o6	oooo	o27	oo		167	o6	1629																						
	184	o9	1422	o3o	o3		182	o8	1646																						
	192	1216	1421	o33	o5		195	o6	1652	o4o	o5		o2o	o2																	
	25o	o2o6	1636	o85	o4	17o7	21o	1121	1652	o43	o6		o3o	o3																	
	36o	8o84	133o	133	o4	142o	473	6584	1542	o78	o3		o42	o6																	
	412	7377	1231	189	o6	1347	492	6278	1545	114	o4		137	o8																	
	517	6265	1332	2o6	o7	1356	537	5964	1545	126	o7		156	o3																	
	592	5459	1328	218	o819	1463	577	5858	1537	188	o4		173	o9																	
	599	5462	1327	252	o214	1559	626	5455	143o	224	ooo7	1765	2o5	o914																	
	665	o151	1418	515	6465	1453	671	5154	1723	248	o512	6815	432	7o75	1857																
	756	o7o4	1514	595	5663	1446	688	5062	1919	47o	7179	1649	51o	6287	1944																
	773	o7o5	1514	61o	5776	154o	721	o264	2o16	48o	7174	1648	594	566o	194o																
	782	o6o6	1514	63o	5481	1633	845	1154	181o	6oo	6o65	1826	634	5358	2o33																
	88o	1211	19o6	785	o756	1712	857	11o5	18o8	62o	6o63	1916	66o	5354	2o27																
	941	1612	oooo	888	1oo1	2604	9oo	14o1	21o8	787	o752	1711	776	o85o	1614																
	956	1513	oooo	935	12o5	2804	918	12o8	24o6	82o	o7o3	111o	859	15o3	1511																
	97o	1613	oooo	952	12o6	2604	949	11o6	29o8	86o	o9o7	131o	889	111o	14o9																
	986	1514	oooo	974	141o	2304	983	13o8	3111	936	14o8	31o7	935	1411	oooo																
	oo8	1513	oooo	o15	1oo9	18o2	oo8	1211	28o2	977	12o9	2605	952	1211	oooo																
50/100		441			443			444			44m			445																	
100/200		438			443			441			447			439																	
200/500		631			631			632			627			633																	
500/1000		561			558			558			552			56o																	

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff																									
Station	Schleswig		Emden		Hannover																										
YYGG	17o6	1718	17o6	1718	17o6	1718	17o9																								
15.9 km	12o8	1509		1509	1409																										
12.0 „	o9o4	1224	1341	1345	1421																										
9.0 „	142o	1424	1345	1458	1434	1552																									
7.2 „	142o	1328	145o	1456	1531	1547																									
5.4 „	1723	1332	1444	1356	1639	1442																									
3.0 „	153o	1514	1326	1533	163o	153o	1334																								
1.5 „	1232	1412	1342	1815	143o	17o9	1724																								
0.9 „	1238	1613	1323	2110	142o	19o6	2o14																								
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff																								
Station	Aachen		München		Stuttgart																										
YYGG	1712		17o6	1718	17o6	1718	17o6																								
15.9 km					1614	2o12																									
12.0 „					1464	1758																									
9.0 „			1633	1855	1563	1779																									
7.2 „			1735	196o	1553	1862																									
5.4 „			1835	2o48	1751	1843																									
3.0 „	1732		183o	1812	1635	1636																									
1.5 „	2118		1617	11o8	2513	17o8																									
0.9 „	2112		1619	o5o6	2817	o7o4	29o9																								
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff																									
Station	Berlin		Berlin																												
YYGG	17o6	1712	1718	18oo																											
15.9 km	14o6	17o8	17o6	19o8																											
12.0 „	o514	1711	222o	2o2o																											
9.0 „	24o8	1912	2o14	2o14																											
7.2 „	161o	191o	1515	1721																											
5.4 „	161o	1516	1517	162o																											
3.0 „	13o8	1513	151o	1611																											
1.5 „	1322	1418	1516	191o																											
0.9 „	133o	1217	1414	17o8																											

Wolkenzugmessungen

zit	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	El	YYGG	Cddvv rr
655	17-1o	31424		675	17-13	3112o
675	17-12	3152o		675	17-15	o1813
726	17-12	31614				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, 18. September 1960

Jahrgang 8 Nr. 262

Nachdruck nicht gestattet

FS JE 3 Borkumriff 53.7N 06.4E — Deutsche Feuerschiffe

MEZ	II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	Td/dp/dp	1dpPH	3RRTT
12	1ooo2	81815	96o22	o7116	8o92+	1423o	1o532	
15	1ooo2	82313	57618	1o515	5752+	14234	12322	
18	1ooo2	62o11	72o22	12815	4752+	14223	12122	39756
21	1ooo2	o19o8	72o2o	14914	oo9oo	14221	119++	
00	1ooo2	o211o	72o2o	15315	oo9oo	14204	121++	
03	1ooo2	o27o2	72o2o	16315	oo9oo	13210	127++	
06	1ooo2	734o7	68o22	16715	4o931	141o4	134+1	3oo55
09	1ooo2	636o7	79o22	17416	11531	153o7	136+1	

FS Weser 53.9N 07.9E

12	1ooo3	81813	96o22	o7117	855++	16223	118+1	
15	1ooo3	82511	96o22	1o716	864++	14236	125+1	
18	1ooo3	8251o	96o26	11915	864++	14212	125+1	39754
21								
00								
03								
06	1ooo3	7321o	98o22	15316	7o97+	152o5	132+o	
09	1ooo3	8o111	98o22	16216	865++	162o9	1o1+1	

FS PB 54.3N 07.2E

12	1ooo4	71419	97o22	o7416	oo92+	15222	11424	
15	1ooo4	71414	57o22	1oo17	765++	14226	11422	
18	1ooo4	824o9	58512	12517	5542+	13225	12422	39751
21	1ooo4	824o8	58516	14116	9++++	12216	124++	
00	1ooo4	423o1	97o1o	15116	9++++	1321o	123++	
03	1ooo4	734o9	97o3o	15216	9++++	1410l	134++	
06	1ooo4	734o9	97o22	16116	3243+	142o9	13421	39753
09	1ooo4	83611	97o22	16416	5541+	142o3	13621	

FS Elbe1 54.0N 06.2E

12	1ooo5	81413	97o32	o8918	8o97+	16224	11422	
15	1ooo5	82319	57o22	1o817	8o92+	16219	12322	
18	1ooo5	82511	97212	12915	8o92+	14221	12521	39755
21	1ooo5	825o8	98616	14315	9++++	14214	125++	
00	1ooo5	82711	98o26	15515	9++++	14212	127++	
03	1ooo5	83211	98o26	15916	9++++	142o4	132++	
06	1ooo5	83411	98o22	16316	855++	152o4	13421	3o152
09	1ooo5	83413	98o22	17116	857++	152o8	13421	

FS P12 54.0N 07.9E

	II iii	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	Td/dp/dp	1dpPH	3RRTT

FS Flensburg 54.8N 09.9E

	1ooo8	8o918	97o31	12217	855++	142o3	1o922	3ooo1
	1ooo8	8o714	97o22	13o16	9++++	152o8	1o7++	
	1ooo8	8o91o	97o22	14916	9++++	1521o	1o9++	
	1ooo8	8o71o	97o25	15116	3752+	142o2	1o72o	39751
	1ooo8	8o911	97o26	16116	855++	1421o	1o92o	

FS Kiel 54.5N 10.1E

	1ooo9	21121	62o11	1oo16	oo9o2	15215	11123	
	1ooo9	81o18	62o21	12o16	4742+	1521o	11o22	3oooo
	1ooo9	811o9	62o22	13o16	9++++	1521o	111++	
	1ooo9	8o5o5	82o22	13916	9++++	162o9	1o5++	
	1ooo9	8o8o7	62o22	14216	9++++	152o3	1o8++	
	1ooo9	8o811	6oo26	14916	5742+	152o7	1o821	39700
	1ooo9	8o81o	6oo26	15215	854++	152o3	1o821	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

	1ooo6	oo929	97o1o	1oo15	oo9oo	132o4	1o923	
	1ooo6	oo927	97o2o	1o716	oo9oo	132o7	1o923	
	1ooo6	81o23	97o3o	11916	865++	14212	11o22	3ooo2
	1ooo6	81616	98o22	12614	9++++	142o7	11o++	
	1ooo6	8o813	98o22	13315	9++++	132o7	1o821	
	1ooo6	8o815	98o22	13415	9++++	131o1	1o821	
	1ooo6	8o811	97o12	14315	8o97+	143o9	1o821	3oool
	1ooo6	8o912	97o22	15o16	8o97+	142o7	1o921	

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

	YOLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
09	7o62o	33oo9	32516	8o158	993o8	395oo	oo314	o53o2	12555		
12	7o62o	33o12	32216	8o158	999o8	39500	oo2o6	o53o4	12245		
15	7o62o	33o15	3221o	8oo21	oo1o9	32500	oo2o2	o52o3	12244		
18	7o62o	33o18	522o8	8o161	98908	3956o	oo812	o54o3	12243		+)796++
21	7o62o	33o21	526o5	8o8o8	984o8	3956o	oo7o5	o54o2	149+2		
00	1o62o	33ooo	4o6o2	76o28	97608	4o4oo	oo7o8	o55o3	149+2		
03	1o62o	33oo3	3oooo	76o21	96908	32600	oo7o7	o54o2	149+3		
06	1o62o	33oo6	2321o	8oo2o	96908	11530	oo5oo	o54oo	149+3		+)797++

	YOLLi	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	DVsapp	OTTTT	1dpPH	1dpPH	QSSss
	73661	o18o9	71817	6oo22	18612	6o931	oo3o5	oo111	11952		
	73661	o1912	41813	65e11	18813	4o94o	oo1o2	oo211	11932		
	7366o	o1915	61712	65e21	18513	6o94o	418o3	oo211	11832		
	7366o	o2o18	51312	65o21	17613	5o931	315o9	oo21o	11532		+)7oo++
	73659	o2121	51515	65o11	16313	4o931	41713	oo211	11532		
	13658	o2ooo	81716	66o21	15412	855++	oo7o9	oo811	11732		
	13658	o2oo3	81711	65o22	14712	855++	oo7e7	oo811	11732		
	1366o	o2oo6	818o8	58612	14112	8o87+	oo6o6	o5o11	11742		+)7o2++

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

09	7o565	51oo9	62926	69e27	151o4	62500	oo1o7	o56o2	18e54		
12	7o565	51o12	52927	69158	169o5	53500	oo217	o54o1	18o42		
15	7o565	51o15	62929	69o22	169o6	4253o	oo4oo	o53o1	13o49		
18	7o565	51o18	62822	69e22	167o6	62500	oo6o2	o5351	13e36		
21	7o565	51o21	82719	698e2	161o5	6754+	oo7o5	o55oo	13e46		
00	1o565	51ooo	62522	69e28	154o5	4257o	oo7e7	o5651	13e46		
03	1o565	51oo3	82325	69e22	12606	855++	oo729	o54o3	12436		
06	1o565	51oo6	82e25	69122	o89o7	855++	oo737	o52o4	12336		

	7o588	193o9	7182o	98o22	o7213	785++	oo712	oo1o+	149+2	11843	
	7o589	19312	81825	98o26	o5412	564++	oo718	o5212	11835	149+3	
	7o589	19215	825o8	96515	o5112	863++	oo8o3	o5212	1oo+e	12543	
	7o589	19218	82711	98206	o4606	374++	oo6o5	o5311	127+1	149+3	
	7o589	19221	72611	98o22	o4512	785++	oo5o1	o5211	127+1	149+3	
	1o591	192oo	82212	98o22	o4312	6557+	oo5o2	o5211	149+3		
	1o59e	191o3	22617	98o18	o4112	28500	oo7o2	o5211	12732	149+3	
	1o59o	19oo6	1262o	98o18	o3711	1850o	oo7o4	o53o9	12635	149+3	

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

09	7o511	355o9	53414	69e21	14413	58500	oo218	oo1o7	13144		
12	7o511	35512	73416	72e21	16512	32576	oo22o	o52o8	12955		
15	7o514	35515	8322o	69o22	17o11	445o7	oooo7	o52o6	12955		
18	7o52o	35518	72925	69e22	16411	2150+	8450 5	o53o5	12955		
21	7o528	35521	63226	69o22	1731e	524o1	oo1o7	o56o7	12955		
00	1o528	355oo	12917	69o21	183o9	154oo	oo21o	o52o4	12955		
03	1o528	355o3	32921	69o2o	189o9	2553e	oo2e7	o52o3	12945		
06	1o528	355o6	22918	69o28	2o2o9	22500	oo214	o54o3	12945		

	7o524	195o9	82o14	96616	1o213	864++	oo711	o5313	12133		
	7o526	19512	82812	972o6	o9515	663++	oo8o7	o5114	12733	149+4	
	7o526	19515	72816	98o12	o9314	755+1	oo7o2	o5213	12833	149+4	
	7o52o	19418	72815	98o22	1o114	7567+	oo1o8	o5312	12933		
	7o527	19221	62812	98o22	1o714	685++	oo1o6	o5312	12933		
	1o527	193oo	7281o	98o22	11o13	354++	522o3	o5411	12943		
	1o526	196o3	8291o	976o2	1o513	855++	528o5	o5412	12943		
	1o526	2oo06	8351e	976o5	1o812	573++	523o3	o5611	13232	12844	

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

09	7o44e	41oo9	82319	58616	15421	8o62+	oo5o5	oooo21	12235		
12	7o44e	41o12	82e21	65o26	15422	1257+	oooo<	oo121	12235		
15	7o44e	41o15	82o19	69o26	14o23	2257+	oo715	oo321	12125		
18	7o44e	41o18	82o24	65o26	12723	4257+	oo612	oo221	12126		
21	7o442	41221	7e222	65158	13719	225++	8431o	o5517	13626	12126	
00	1o44e	42ooo	8o235	63e27	17518	825++	74237	o5715	13649		
03	1o447	43oo3	83632	63e22	2o717	825++	74232	o5712	13649		
06	1o45e	43o06	63621	63e22	21716	6250o	7411e	o6oo8	13636		

	7o449	16oo9	43424	7oo2o	16618	415o2	71212	o5213	13357		
	7o451	16312	83222	7oo32	17218	884++	811o6	o5212	13356	12753	
	7o45o	16215	73121	58o32	17318	754++	oo2o1	o5118	13355	12743	
	7o449	16318	83123	58o32	17719	854++	oo2o4	o5118	13354	12742	+)7o7++
	7o448	16321	83324	588o2	18919	884++	oo212	o5118	13354	12742	
	1o448	1620o	33o23	58o18	19219	356++	oooo3	o5o17	1oo+e	13354	12743
	1o447	161o3	o3o24	58o2e	18819	oo9oo	oo7o4	o5117	o5117	1oo+e	13354
	1o448	16oo6	82922	58e15	19319	863++	oo1o5	oooi7	12743	13354	+)797++

Position E 55.0 N 48.0 W

09	7o35e	48oo5	22oo4	69e2e	18625	125o1	oo6o7	o5321	149+3	
12	7o35e	48o12	22oo6	69e2e	18625	125o1	oo4oo	o5221	11843	
15	7o35e	48e15	223o5	69e2e	17126	1253e	oo715	o5221	11843	
18	7e35e	48e18	523o8	69o21	15826	4253e	oo712	o5121	12243	
21	7o35e	48o21	2231o	69e11	15326	2253o	oo6o5	o5221	149+3	
00	1o35e	48ooo	12509	69e21	15226	125oo	oo2o2	o5221	149+3	
03	1e35o	48oo3	232e7	69e2e	13824	215oo	oo714	o5421	149+3	
06	1o35e	48oo6	5e5o3	69o3e	12924	525oo	oo71o	o5521	149+5		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$R

1366o o2oo6 9o629

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 262 — Sonntag, den 18. September 1960

Meldungen vom 17.9.1960

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
73559	oo3oo	8o918	96o22	oo815	8++++	223o6	ooo++	1o9++			Frithjof
73551	oo3o6	8o918	966o2	o2o15	8++++	2221o	o51++	1o9++			Frithjof
73549	ooo12	823o9	966o6	o3114	8++++	6421o	o52++	123++			Frithjof
73542	o14o6	819o6	97616	o1115	8o77+	23216	oo213	1o953			Meerkatze
73542	o15o9	822o5	97616	o2514	5742+	21114	ooo14	1o953			Meerkatze
73541	o1712	82212	98o22	o4o15	3142+	22215	o5112	149+3			Meerkatze
73541	o2515	81814	98o22	e6514	2157+	23225	o5312	149+3			Meerkatze
7354e	o3418	819o9	98o22	o9o15	658oo	23225	o5211	149+3			Meerkatze
73577	o1oo6	81e27	97o22	1o115	854++	74212	eo113	11e46			Poseidon
73581	oo3o9	8123e	97e22	11414	854+++	74213	oo113	11248			Poseidon
7o588	o1215	81222	97e22	12e14	856++	741o1	oo112	11246			Poseidon
7o592	o2e18	81218	97e22	11914	866++	748e1	oo212	11246			Poseidon
73554	o71o6	7o93o	97o22	o7216	3550e	oo21e	o5214	1o947			A.Dohrn
73556	o6412	1113e	97o1o	o7517	1250o	638o4	eo114	1o946			A.Dohrn
73554	o5715	81218	97o32	o8517	oo92+	5331o	oo115	11144			A.Dohrn
73555	o5718	82o11	976o2	1o916	5732+	81224	oo115	11144			A.Dohrn
7o581	284oo	82e15	98o22	o6911	6461+	2471o	o51o8	+++++			C.Julius
7o538	48ooo	62727	98258	133o8	63+oo	54224	+++++	+++++			Poseidon
7o393	419oo	218o9	99o21	23e25	214oo	165oo	eo122	1182e			Nordenham
7o316	382oo	1o715	98o21	18224	114++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
7o292	393oo	59915	98211	15o26	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
7o62e	25eoo	82421	98o22	o65o9	835++	6572e	+++++	+++++			Hagen
7o391	296oo	8o913	98o22	26222	9++++	1460e	o51++	1o924			Valeria
7o42e	553oo	5340e	98o21	22619	9++++	252o7	o5613	134++			Berlin
7o48o	293oo	922o9	94474	2oo18	9++++	2871o	oo217	12221			Bremen
73542	o23o6	82413	975o2	o1314	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
73549	o13o6	812o3	97e28	o2515	9++++	oe212	o5o++	+++++			Schellfisch
73574	o2oo6	81o24	97e32	o9314	+++++	+++++	+++++	+++++			Brahe
7354o	o2eo6	899e5	97e22	o1914	+++++	+++++	o51++	149+2			Haltenbank
7354e	o21o6	83eo5	97258	o2215	9++++	oo4oo	o51++	149+2			Gelsenkirchen
7o636	219o6	82113	98o22	o4311	+++++	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
7o483	277o3	92513	95474	19o17	9++++	2871o	oo116	12532			Bremen
7o423	534o6	5o1o9	98o21	21317	5++++	257o4	o5612	1o1++			Berlin
7o485	26oo6	92315	93474	17518	9++++	28715	oo317	12332			Bremen
7o656	265o7	82118	97626	98oo8	+++++	+++++	o55++	+++++			Stadt Herten
7o631	24eo6	81818	98o22	o2911	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
7o647	268o6	82715	97e22	988o9	+++++	+++++	o51++	12235			Dohrnbank
7o628	o9oo6	918o5	93454	13o11	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
7o587	o44o7	8o8o9	98o22	11o14	9++++	647o2	o51++	1o8+1			G.v.Heukelum
7o585	251o6	82oo7	97152	o551e	+++++	+++++	+++++	+++++			Magdeburg
7o62e	29oo6	626o9	98o12	o15o8	4454+	65725	+++++	+++++			Hagen
7354o	o53o7	8o924	96e32	o2418	863++	643o8	oo4++	1++++			Möve
73568	o15o9	8o924	966o6	e9o13	9++++	347o4	o54++	1o928			Frankfurt/M.
73546	o14o9	81111	97o22	o1515	+++++	+++++	oo2++	+++++			Mö.-Gladbach
7o628	245o9	81624	98o22	o2211	+++++	+++++	o5o++	116+4			Jupiter
7o488	244o9	82418	97o22	17216	853++	287o3	o5116	12422			Bremen
7o599	o75o9	81113	971o2	o9913	++++	+++++	o52++	+++++			Saturn
73546	o14o9	899o9	961o4	o2314	+++++	+++++	o53++	+++++			Karlsburg
7o594	o58o9	8o913	96o22	11814	855++	75311	o55++	1o922			Katfisch
7o598	o4oe9	81213	97o22	12515	855oe	74+++	oo4++	11244			Stuttgart
7o631	16ee9	81911	98o22	o9111	9++++	2540o	ooo++	11942			Essen
7o643	36oo9	6oooe	99o22	959o6	+++++	+++++	ool++	+++++			Kormoran
7o555	o1eo9	8o713	961o4	o4915	+++++	+++++	o56++	1o7+1			B.Grundmann
73562	o26o9	8o924	99o32	o72o6	+++++	+++++	+++++	1o9+1			Sonne
7o668	245o9	82115	97626	992e8	+++++	+++++	o51++	121+3			Regulus
73542	o2311	822o9	98o22	e4814	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
7o662	24911	822o9	97216	985o6	+++++	+++++	oo5++	+++++			Frisia
7o631	4o212	o13e5	99o3e	oo512	+++++	+++++	oo5++	+++++			Thunfisch
7o66o	13512	716o5	98o22	o591o	+++++	+++++	oo4++	164+1			L.Schweisfurth
7o632	23812	81618	98216	o22o9	+++++	+++++	+++++	11644			Spitzbergen
7o555	o1o12	8o915	961o4	o5115	+++++	+++++	o56++	1o942			B.Grundmann
7o586	23612	822o9	98o22	o5213	855++	244oe	ooio6	+++++			C.Julius

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/h	DVsapp	OTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
73545	o1412	8270e	961o5	o3514	9++++	oo212	o54++	+++++			Karlsburg
7o63o	14312	816e9	98o22	o9111	9++++	2540o	ooo++	11742			Essen
7o586	22e12	818o3	98152	o5511	+++++	+++++	+++++	+++++			Magdeburg
73542	o1812	824o5	97e22	o6o15	9++++	oo22e	o51++	149+2			Gelsenkirchen
7o631	24e12	81613	98o22	o211e	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
7o643	36e12	8oooo	99e22	97oo8	+++++	+++++	eoo++	+++++			Kormoran
7o647	26812	42o18	98o11	999o9	+++++	+++++	o51++	12e+3			Dohrnbank
7o6o2	46412	23o27	98o11	o48o4	+++++	+++++	oo2++	+++++			H.Meins
7o631	4o312	6oooo	99o32	oo5o6	oo95+	+++++	o55++	+++++			Minden (Eisberge)
7o4o5	26812	819o3	98o22	26422	8++++	152o2	oo3++	1o1oo			Valeria
7o622	3o512	325o9	99o1o	o1o1o	3166o	654oo	+++++	+++++			Hagen
7o226	6o912	81215	98258	12226	5752+	55214	o554+	11223			Blumenthal
7o49e	22812	82518	94555	16o18	8++++	287o7	oo217	12522			Bremen
7o427	51312	83524	98o32	21527	854++	252o2	o5613	125+4			Berlin
7o41o	38212	51914	99o21	2o324	5166o	163e1	eoo22	11922			Nordenham
7o596	o7115	81e18	96e22	o8914	855++	65723	o54++	11e33			Katfisch
7o52e	54212	o31o9	99eoe	26206	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
7o492	2o115	82721	97o22	14517	863++	27715	oo217	12733			Bremen
7o643	36o18	3oooo	99o11	97oo7	+++++	+++++	ool++	+++++			Kormoran
7o632	23818	899o5	98o22	o121e	+++++	+++++	+++++	199+1			Spitzbergen
7o6o2	46418	2293e	98o11	o52o4	+++++	+++++	oo3++	+++++			H.Meins
73546	o1418	319o7	98o11	o7314	+++++	oo215	o53++	+++++			Karlsburg
7o634	4o118	72oo7	99o32	992o6	oo952	+++++	o57++	+++++			Minden
73572	oo618	8o918	99o22	oo915	+++++	+++++	ool++	1o9+1			Sonne
7o649	11818	714o9	961o2	o68o9	+++++	+++++	oo2++	164+2			L.Schweisfurth
7o295	42618	1o1o5	98o2e	12927	+++++	+++++	+++++	+++++			Ruhrstein
7o587	21o18	723o9	98e22	o5112	5863e	247o1	o5oe8	+++++			C.Julius
7o555	o1e18	81511	961o4	o7814	+++++	+++++	o58++	115o1			B.Grundmann
7o267	42718	599o5	98258	1o827	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
7o533	42818	33121	98o21	185o9	3243e	652o5	o53o4	13244			Rheinstein
7o59o	o8318	8o9o2	98o22	o8316	+++++	746e4	oo2++	149+o			G.v.Heukelum
7o6e6	o7518	81613	97o22	o9o13	855oo	74+++	oo4++	11644			Stuttgart
7o493	19618	82721	97e22	14o17	853++	277o5	ooll7	12732			Bremen
7o413	25318	73oo5	98o22	25122	9+73+	15+++	ool++	136++			Valeria
7o656	26518	22411	98o2o	99o1o	+++++	+++++	o52++	+++++			Stadt Herten
7o524	53318	12515	98o3e	233o5	14+oo	557o7	+++++	+++++			Poseidon
7o219	62218	71615	98258	11827	686+2	557o3	o53++	11322			Blumenthal
7o624	33518	625o9	99o31	9970e	5370o	657o8	+++++	+++++			Hagen
7o42o	35518	31914	99o21	19525	315oo	163e1	eoo22	11922			Nordenham
7354e	o3513	82713	96525	o5115	8++++	6421o	o53++	126++			Möve
7o2o2	22218	oo411	98ooo	12e27	ooooo	564oo	+++++	+++++			Lichtenstein
7o431	49218	6o418	98o11	21914	4o985	154oo	o511o	1o424			Berlin
7o635	39581	ooio7	99eoo	9950e7	+++++	+++++	o51++	+++++			Thunfisch
73554	o4721	81513	976o6	13915	9++++	34315	o51++	11521			Frankfurt/M.
7o6o8	o8821	923o5	95o22	o8o13	855oo	74+++	oo2++	12322			Stuttgart
7o643	36e21	5oooo	99o31	97oo7	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
7o593	o922*	9oooo	9o474	o8214	9++++	7411e	o51++	+++++			G.v.Heukelum
73545	o1521	112e5	97e11	12114	9++++	oo226	oo2++	+++++			Regensburg
7o632	1o721	918o5	92454	o7e1o	9++++	24714	ooo++	118oo			Mainz
7o494	18o21	828o9	97e22	14o16	852++	274oo	ooo16	12832			Bremen
7o631	41321	335o2	98o11	99oo8	+++++	322o7	ool++	1oooo			Saarbrücken
73554	o4721	81513	97216	12815	+++++	34224	o52++	11324			Braunschweig
7o576	ooo21	8o9o9	99o22	1oo15	+++++	+++++	ool++	1o9+e			Sonne
7355e	o1222	11665	98o11	12214	+++++	+++++	ooo++	1162e			Bonn
7368o	11823	8o5o5	93424	2o111	+++++	+++++	o53++	+++++			M.Föcher
7o627	o9123	81518	97e22	o6111	+++++	25719	ool++	11542			Essen
7o648	1o923	911o5	95585	o59o9	+++++	+++++	ool++	+++++			Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Germany

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

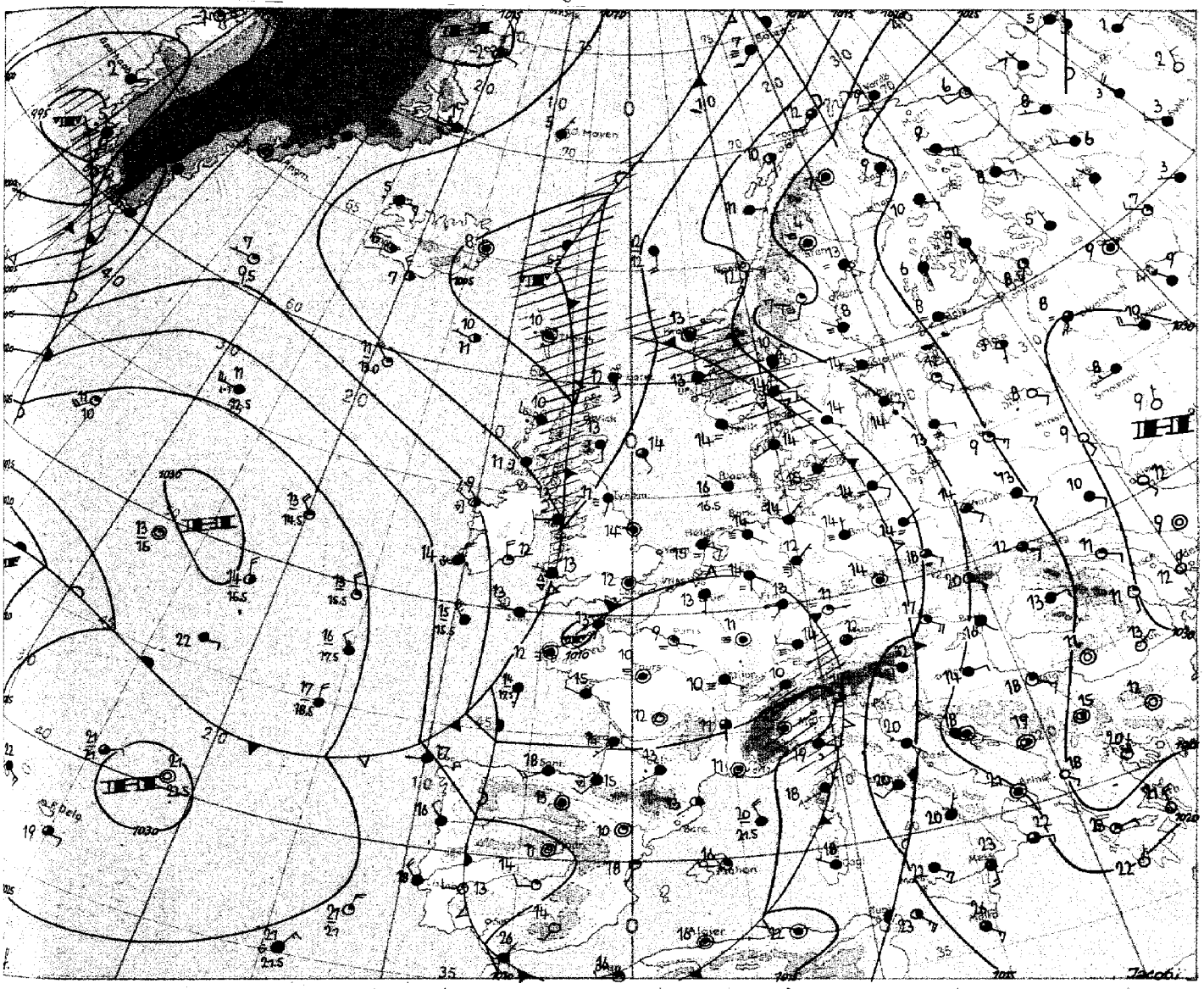
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Teil A: Karten

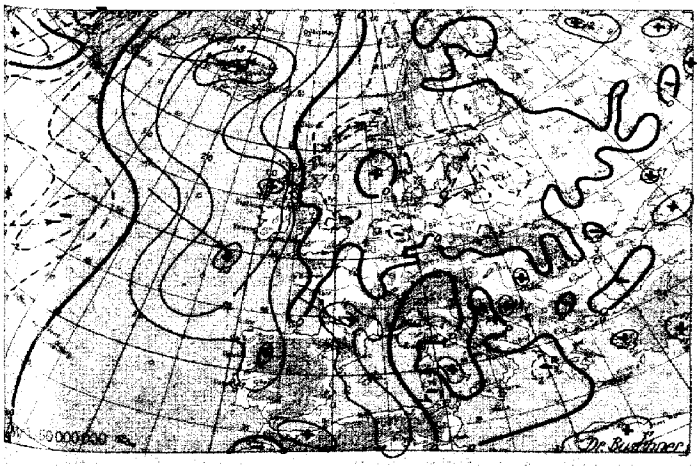
Jahrgang: 85 | Montag, den 19. September 1960 | Nummer: 263

WEATHER BUREAU
SEP 20 1960

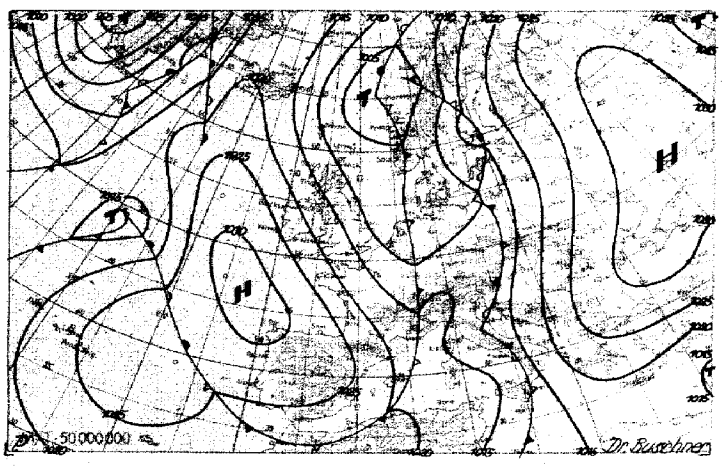
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

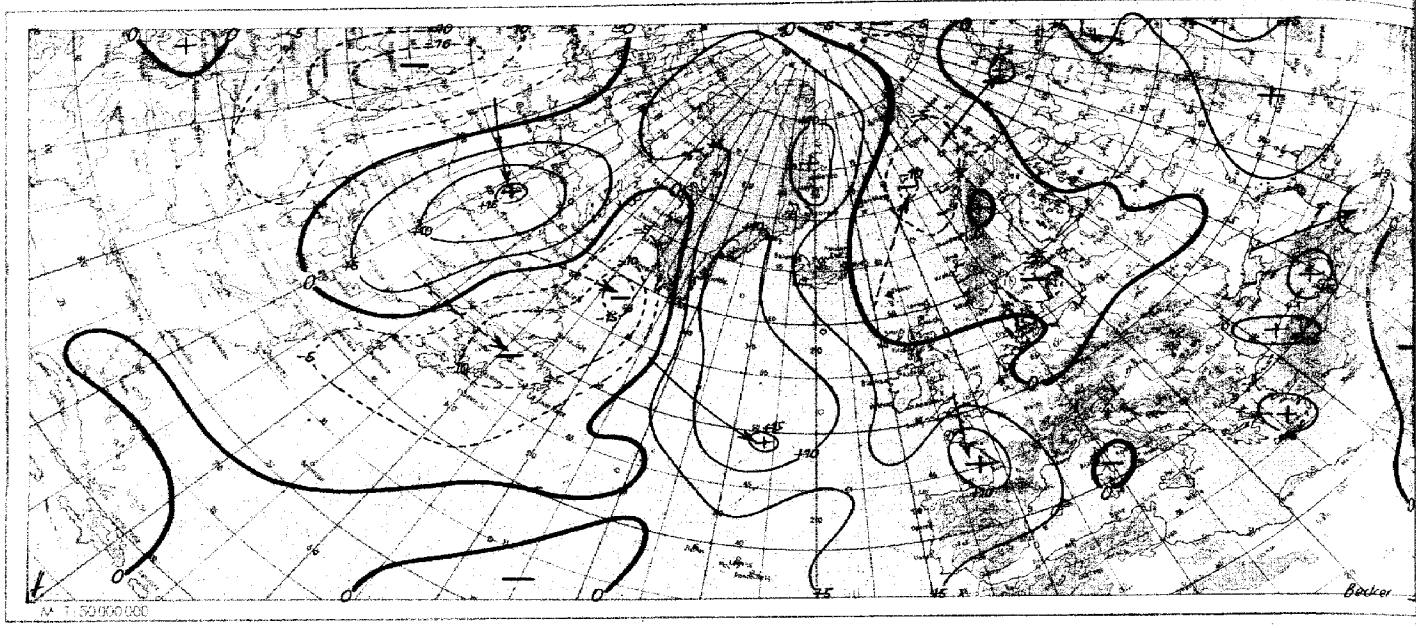


Vorhersagekarte für Dienstag, den 20. Sept. 1960, 6 Uhr

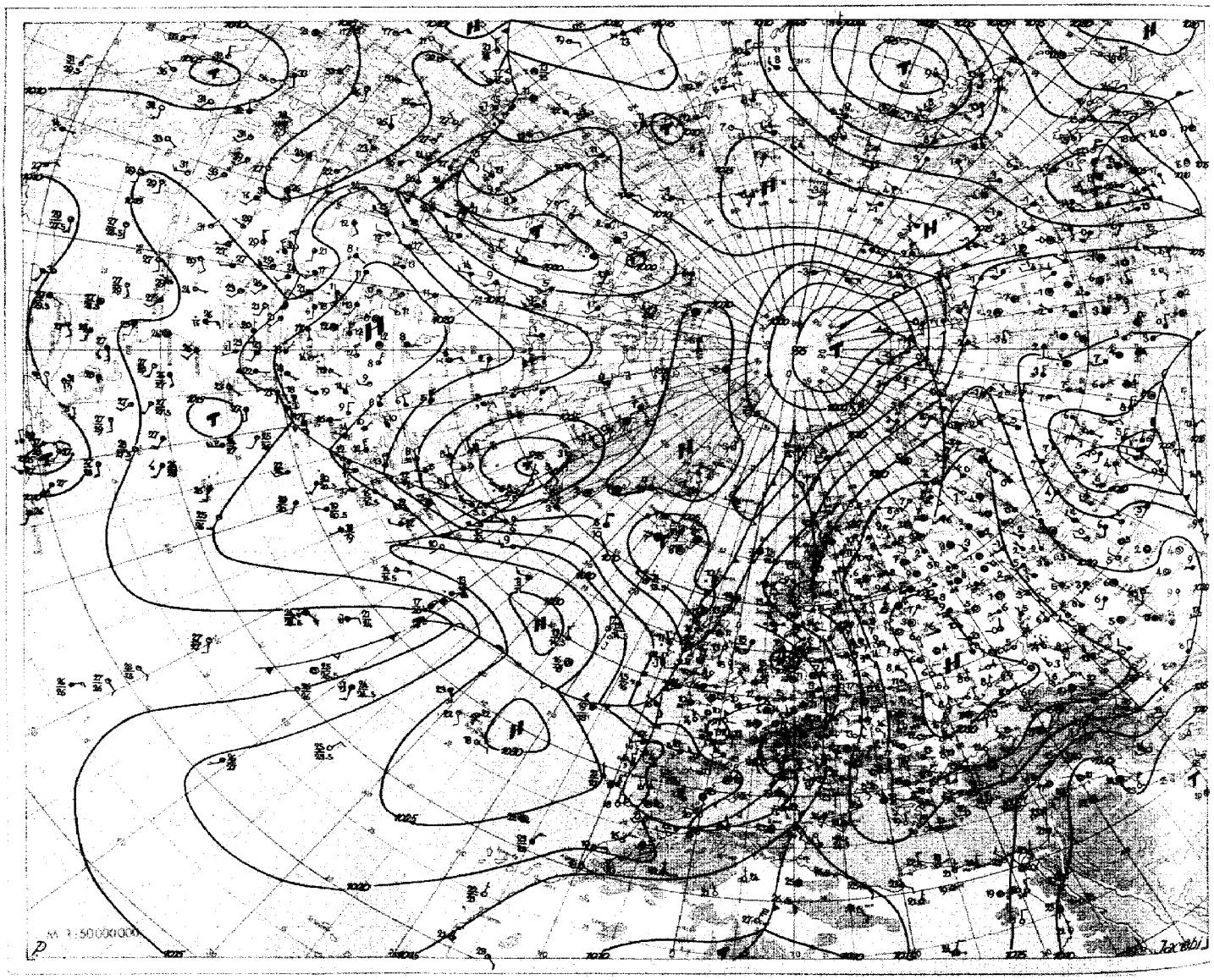


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag,

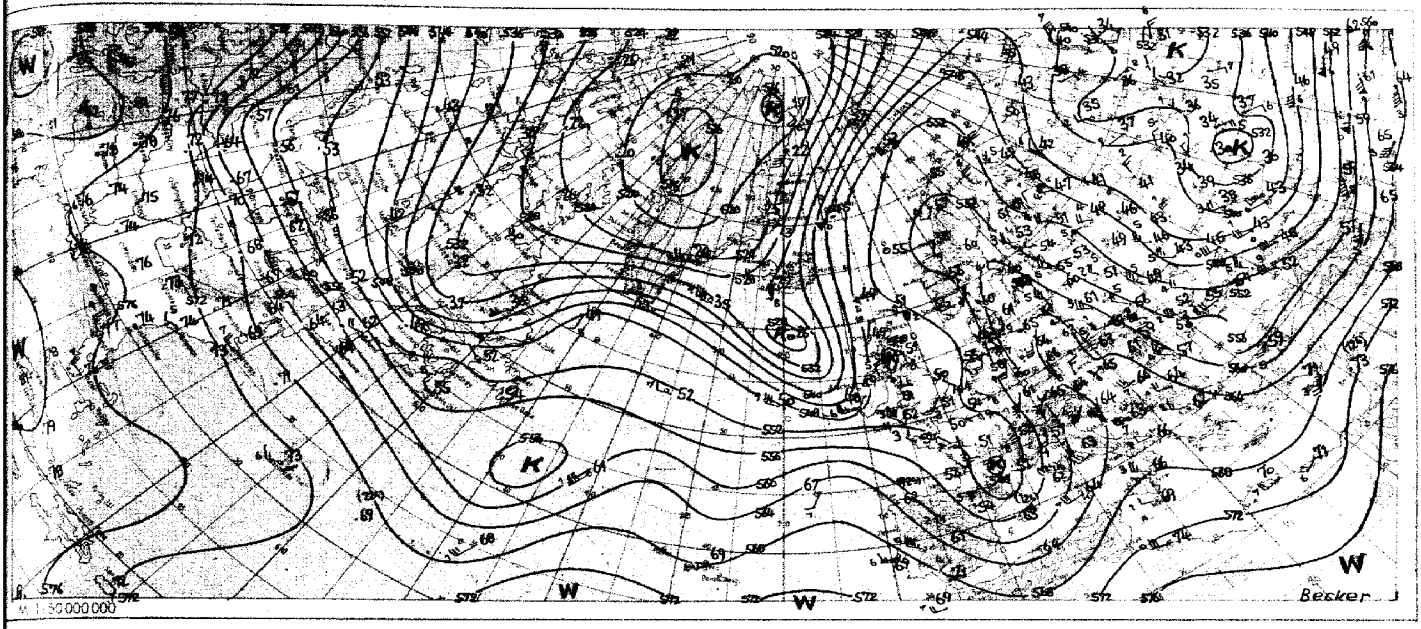


Wetterlage heute 0 Uhr

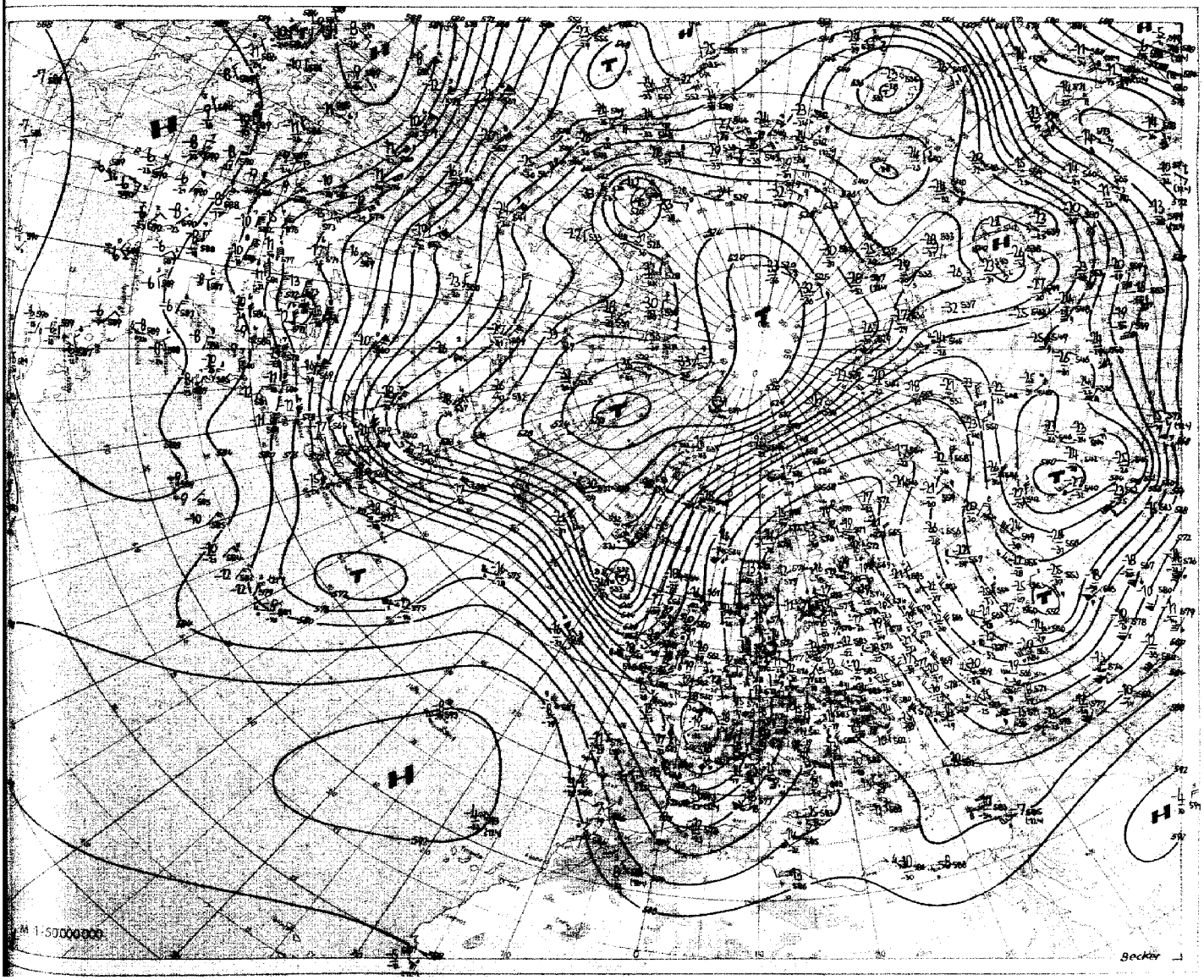


19. September 1960

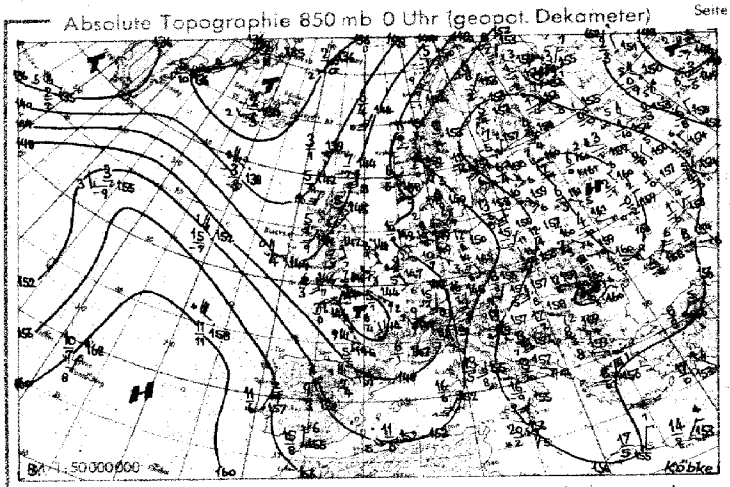
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



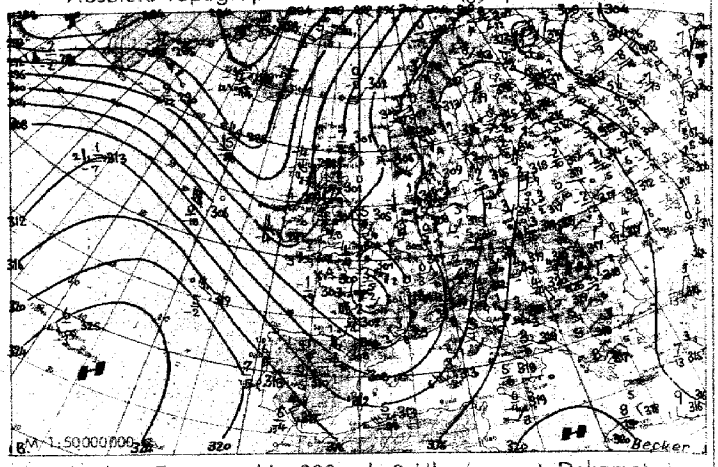
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



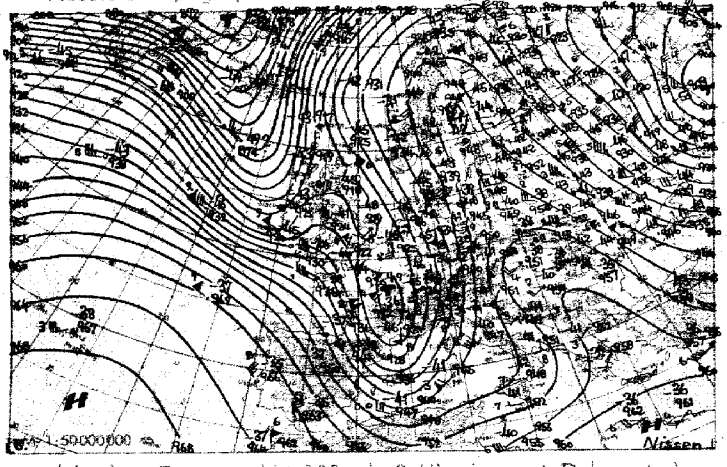
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



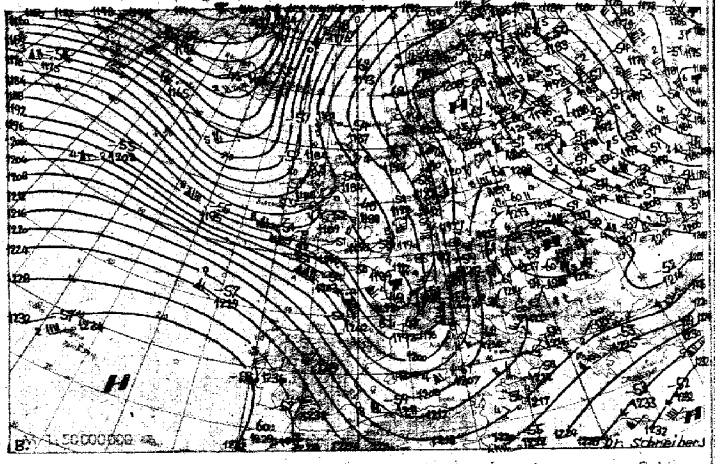
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



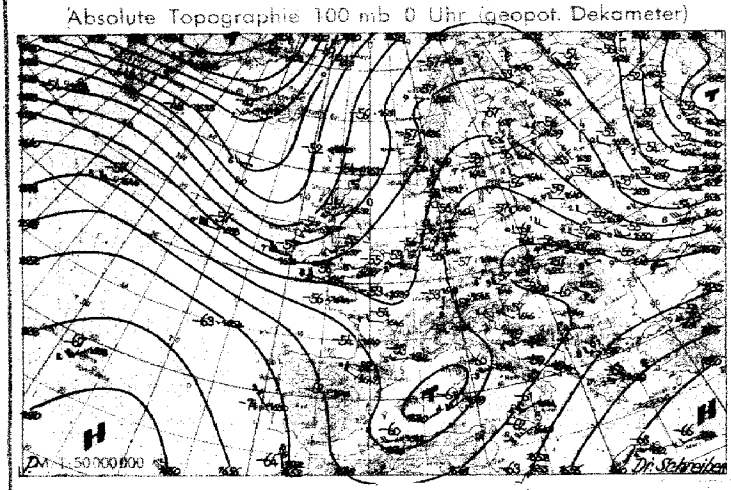
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



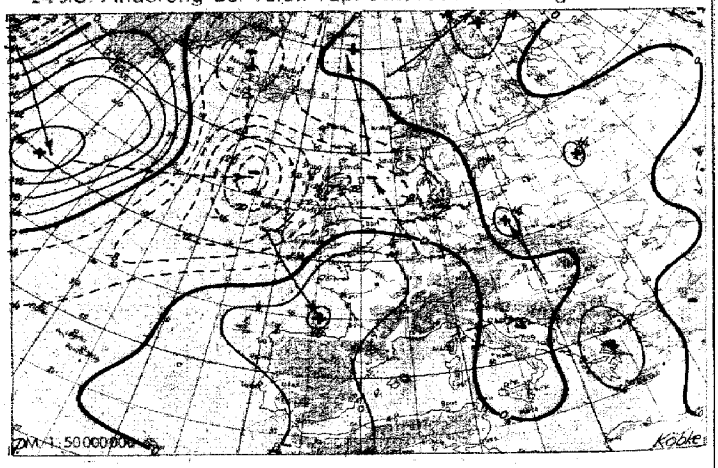
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Montag, den 19. September 1960

Das hochreichende westfranzösische Tief füllte sich um etwa 10 mb auf und bewegte sich langsam nordostwärts. Da gleichzeitig der Luftdruck über dem nordöstlichen Mitteleuropa leicht fiel, stellte sich über Deutschland eine sehr gradientschwache Druckverteilung ein. Dabei brachte eine von Südfrankreich nordostwärts schwenkende Randstörung im südlichen und westlichen Deutschland wieder Wetterverschlechterung, nachdem das schwache Zwischenhoch zwischen dieser Störung und der nach Ostdeutschland abgewanderten Kaltfront sich nahezu aufgelöst hatte. Das russische Hoch blieb in fast unveränderter Stärke erhalten, lediglich sein nach Skandinavien reichender Keil wurde etwas abgebaut.

Eine überraschende Entwicklung ging in der Höhe über dem Atlantik vor sich. Hier verlagerte sich der Nordteil des gestern ostwärts Neufundland gelegenen Troges mit hoher Geschwindigkeit bis in den Raum westlich der Britischen Inseln, und der Südteil schnürte sich westlich des D-Schiffes ab und wurde stationär. Gleichzeitig baute sich über dem Mittelatlantik ein kräftiger Höhenhochkeil auf, an dessen Nordostflanke ein südostwärts gerichteter Strahlstrom entstand, während gestern über dem Mittelatlantik noch ein nordostwärts gerichteter Strahlstrom existierte. Auch am Boden bildete sich auf dem Mittelatlantik aus einem Ausläufer des hohen Druckes vor der ostamerikanischen Küste eine neue Hochzelle. Südwestlich davon verstärkte sich im Bereich des neu entstandenen Höhentiefs der tiefe Druck am Boden, so daß westlich der Azoren die südliche Strömung zunahm und mit der nordwärts gerichteten Warmluftadvektion der Aufbau des mittelatlantischen Höhenhochkeils begünstigt wurde.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Hoch wandert ostwärts. Auf seiner Ostflanke dringt erneut kühle Meeresluft nach Mitteleuropa vor und bestimmt hier bei überwiegend zyklonaler Höhenströmung das Wetter der nächsten Tage.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 19. September 1960 — Nummer: 263

Station	Höhe		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	ERPTT	ff-ff xx gg	Mittel 13.-17.9.60 TTT	SSS	Tgl
Helgoland	5	015	83208	68022	16616	6642–	15204	83512	65022	15917	764—	15807							70806	58012	15416	755—	15502	–0017		165	162	07
Westerland	0	019	80602	50036	15916	563—	15203	80210	40616	15015	2722–	15869		81006	48216	15715	872—	15107										93
List	16	020						80209	40616	16515	5742–	14801							81706	45216	15415	864—	14603	–1016	26	164	291	00
Hüvum	3	029	83202	50212	15916	3557–	15206	80306	40616	15316	774—	15806		81105	40616	16015	874—	15307	73605	40106	14915	764—	14511	–0516		163	333	00
Schleswig	44	035	86705	45632	15315	7747–	15205	86202	22636	15415	872—	15201		82102	30616	15615	874—	15002	86204	30216	14414	874—	14512	–2515		161	402	00
Kiel	3	045	80508	50216	14615	7642–	14361	80405	50616	14815	773—	14002		82704	50616	15215	5737–	15304	83404	30106	14215	763—	14610	–0816		167	447	00
Norderney	13	113	73408	75022	15616	5557–	14306	83410	80022	16218	21541	14804		83612	80032	15517	22451	14807	86406	65032	15317	755—	15602	–0019		159	167	04
Jever	7	122	82603	47102	16314	2547–	13606	53605	66022	15719	52530	15506		83407	66032	15217	345—	14605	63501	18116	15016	654—	16702	–9126				03
Bremerhaven	6	129	83609	70622	16616	854—	14211	83312	68026	15717	764—	15509		80204	58022	15017	764—	14607	40702	58012	15016	20941	14500	–9718		165	222	05
Cuxhaven	5	131	83211	60622	15817	854—	15206	83509	40616	15017	773—	15708		60508	40106	14817	35576	15602	50602	58026	15116	35646	14303	–0217		159	253	03
Hamburg-F.	14	147	82805	30584	15216	872—	15302	80306	50214	14316	6737–	15509		63604	52216	14216	55536	15801	70301	60036	15016	764—	14308	–0918		166	413	00
Lübeck	10	156	80205	45106	14416	7642–	15502	73408	56016	14417	7847–	15400		83107	58022	14817	3552–	13204	63602	58012	14116	655—	13607	–9719		169	473	00
Emden	8	262	52901	58012	16614	30932	12207	43604	75012	16018	42501	14506		53608	80022	15118	22604	14509	40202	75012	15116	35646	14400	–0019		158	137	03
Cloppenburg	43	216	52903	22104	16811	25636	10209	53303	65034	15818	51601	13608		50206	80012	14619	31661	13712	30305	68012	14717	24502	14400	–0020		155	148	04
Bremen	4	224	73204	44602	16113	755—	12209	73209	61026	15218	784—	15709		83604	60032	14618	854—	15706	83102	45102	14817	854—	15202	–9726		161	256	02
Soltau	77	235	82506	20616	15714	873—	13209	82702	22636	14715	873—	15809		83402	30106	14517	773—	15803	13601	04466	14515	00901	15400	–0217		164	322	00
Lüchow	38	253	83404	16102	14116	864—	15103	82507	15102	14516	762—	15204		82903	25102	14118	763—	15604	81803	30102	13717	733—	15804	–0018		167	444	00
Lingen	21	305	30402	30101	15313	35600	12204	40000	75011	15819	32602	12705							30000	75021	14518	14702	13400	–0020		157		01
Münster	64	313	40404	50021	15814	25732	12201	50206	65011	14518	10982	10812		20505	80012	14120	11542	12604	20603	65021	14317	14602	12400	–0020		154	164	04
Osnabrück	95	317	50602	24104	16312	35746	11400	40404	75024	15716	25581	12806		40406	75011	14719	31601	13610	20904	68011	14916	10941	14302	–0019		153	147	18
Gütersloh	70	320	10706	56021	16117	10931	11102	40206	63031	15219	00902	12809		20506	63031	14719	21632	13504	30703	63011	15016	20932	13302	–0020				01
Salzuflen	98	325	63103	30284	16213	55542	12307	50000	62024	15018	55502	12809		20709	60012	14418	15502	13705					19			158	227	93
Hannover-L.	52	338	70210	22634	14912	2577–	12805	82805	56026	15215	873—	14003		72802	56022	14716	754—	15705	71404	57022	15015	755—	14103	–0317		161	315	97
Braunschweig-V.	81	348	83312	20616	14313	8097–	12705	82707	20206	14915	5742–	14307		82904	25102	14616	873—	15603	82104	25102	14615	855—	15404	–0616		166	341	00
Berlin-Dahlem	51	381	92302	07434	14614	9–0–	14006	81802	25104	14816	864—	14303		82904	48102	14718	3551–	15601	13303	45102	14516	00901	14702	–0018		169	511	00
Berlin-Tempelh.	51	384	82604	22104	15015	862—	13112	81903	48104	14917	853—	14501		82604	48052	14119	25677	14707	53303	40102	14317	00901	14201	–0019		177		00
Düsseldorf	36	400	31304	58026	15815	30930	10208	73402	62021	14019	00902	11816		20310	58021	13319	10982	11507	70205	58011	13116	10918	12503	–0020		169		03
Eschoff	25	406	41006	56031	15714	35730	11208	70402	60021	14918	45732	11808		50404	70012	13819	31732	11609	30402	60022	13918	14531	12400	–0020		163	186	01
Essen-Mülheim.	120	410	60906	58030	15715	55741	10209	70504	45052	14319	00906	11812		20508	56021	13619	12742	10507	50507	58021	13517	10942	12601	–0019		164	169	02
Kahler Asten □	836	427	60910	70032	49113	45531	06302	61109	72032	49317	38542	08806		30607	65011	48515	2850	11604	70908	58031	48312	754—	11304	–0017		125	269	97
Kassel	158	438	53603	58032	15414	00902	11203	23403	63032	14518	20941	12707		30703	62030	13121	31500	13613	80703	50050	13818	865—	14205	–0022		160	262	97
Göttingen	150	444	20403	57022	15014	11531	11002	53603	57031	14618	50951	12802		70402	59032	13220	6543–	14713	83408	35102	14216	854—	14108	–0020		152	300	00
Braunlage	607	452	81604	15286	15013	862—	12207	71604	60036	13816	5553–	13703							80905	12102	14713	862—	12205	–9518		140	365	00
Aachen	202	501	50602	58022	14814	45730	10209	80705	65022	13819	25837	09505		30206	70031	12420	00905	10712	50404	50011	12816	00902	11500	–0020		158	276	06
Nürburg	626	510	60909	75032	15512	30886	08207	50709	81012	13815	00908	08509		40707	80032	12317	00905	09609	50507	75012	13015	00902	10301	–0017		137		05
Köln-Bonn/Fld	68	513	61002	70030	16215	48442	11206	69902	80022	13919	00901	12721		53305	70031	13022	11706	13709	50207	70012	12918	00902	13701	–0023		160	250	01
Koblenz	96	515	70202	22104	15512	70930	10107	20202	60014	13220	20904	11821		71402	70030	11622	11746	11614	70000	64032	12019	4577–	13303	–0023		170	210	93
Fuchskauten	653	523	60705	62032	15512	12544	08211	42003	75012	12717	10942	09812		30905	70010	12217	00901	11603	60407	60022	12715	15502	12802	–0018		137	300	97
Gießen	185	532	63404	62031	14413	10942	10801	10203	66011	12819	10940	12710		63603	60031	11421	3557–	13612	60000	58022	11918	656—	14302	–0021		155	215	00
Bad Hersfeld	202	542	53202	40104	15114	00906	11701	30205	59034	13620	31601	14709							80407	56022	13617	865—	14203	–0021		150	246	93
Wasserkuppe □	921	544	60910	56012	48813	46402	11107	70903	20102	48814	764—	12803		70706	25102	48514	763—	13604	90903	02472	48613	9–0–	13304	–0015		129	329	97
Trier-Petrisberg	265	609	70312	62032	13913	10982	10801	30407	75012	12518	10982	11808		70409	75032	11020	40906	11613	70706	70022	11916	7097–	11305	–0020		147	173	07
Deuselbach	479	615	70902	70022	13415	12542	09204	20205	82011	11119	10942	08813		70903	82030	10319	00902	10706	73603	80022	11615	7091–	10303	–0020		140	315	04
K. Feldberg/T. □	805	635	60608	65021	48512	12642	07205	21110	62021	48715	22602	11805		40409	60020	48215	31601	12707	30614	50100	47813	20964	12400	–0016		130	293	02
Frankfurt-Flugh.	110	637	70505	59022	14615	10948	11201	20707	62022	12619	10941	12818		40507	61022	12021	21702	14605	50406	56021	11817	20926	14503	–0021		156	285	97
Darmstadt	263	639	40505	65030	14513	40941	10305	10706	70030	12319	00905	12813		20504	60020	11021	15801	14710	20508	56020	11418	00901	14400	–0021		166	290	91
Würzburg	259	655	13105	36101	14412	10936	10303	30903	57021	12121	31600	13812		51107	60021	11421	52600	14707	60706	58021	11719	35536	14400	–0022		161	269	97
Bad Kissingen	216	658	73401	66022	14316	3563–	11001	70203	62022	13219	755—	13707		80506	59022	12320	755—	14609	70503	50102	12718	31538	15303	–0020		149	311	00
Bamberg	389	675	83404	50032	13516	856—	13703	80000	57032	12820	6567–	14803		61404	58022	11920	6570	14608	70201	56022	12318	20941	15201	–0021		152	363	97
Coburg	336	671	80902	11284	14515	6552–	14303	70902	26054	13718	26472	14803		60704	25052	13219	26431	15704	50505	15102	13716	25441	14301	–0020		155		00
Hof	567	685	80410	22102	14712	3642–	11101	80304	22102	14214	4642–	12400		70406	25102	13417	7097–	14601	20503	21102	14414	10941	12500	–0017		135	373	00
Weiden	398	688	72502	35102	13416	754—	14205	71804	56022	12519	755—	15601		51104	61022	11322	11502	15807	31106	67032	12318	00902	13101	–0022		148	365	00
Berus	363	704	70410	56022	13413	15508	10702	20710	75011	11218	10948	10613		70709	75021	10718	40976	11805	80708	58021	11516	2557–	12104	–0020		146	200	09
Tholey	569	706	60718	62012	14612	12548	10203	20714	80021	12317	10948	10708		70914	75021	11916	7097–	12705					19			134	237	04
Saarbr.-Ensh.	323	708	60806	58012	13813	30944	10500	30607	65011	11718	20942	10814		60807	70032	10519	50926	11710	80707	70032	11316	5552–	11304	–0019		147	234	04
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	56022	14114	00902	09203	40408	65032	12721	00902	10812		60307	65032	11323	10982	11712	73607	62022	11919	50978	14303	–0023		166	254	91
Weinbiet/Wstr.	553	724	60908	82012	13513	10982	08003	50708	80031	11518	10942	10708		50908	75012	10118	00902	10711	70410	60022	11116	40978	14303	–0019		147	257	92
Karlsruhe	115	727	40408	58012	14115	10942	10004	30408	65022	12021	00902	13619		50705	75022	10223	10932	09715	80305	60032	10819	5572–	13305	–0024		166	286	93
Mannheim	97	729	53603	58011	14614	10932	11003	23402	64021	12521	11602	10717		50205	64031	11224	11602	14712	83607	56032	11419	00907	15500	–0024		168	259	97
Stuttgart-Echt.	405	738	40602	58012	13316	30982	11001	20607	80021	11520	11502	11711		40607	80030	09522	30952	11716	80503	62021	10419	15677	13004	–0022		152		91
Öhringen	248	742	21103	59011	14215	1170l	10004	11208	62011	11522	00908	13719		11107	62030	10323	11601	13711	80902	57031	11019	00907	14303	–0024		155	296	97
Ansbach	419	755	80000	56022	13714	867—	12205	40903	58012	12120	35601	14808		21109	59020	11021	21600	14708					22			152	250	97
Weißenburg/Bay.	422	761	70000	56022	13614	4667–	11103	50000	56022	12419	41541	13803		20000	60022	10922	10941	13609	70902	60022	11517	00902	13603	–0022		152	308	97
Nürnberg	310	763	82601	60022	13915	864—	11307	70906	57012	13018	755—	13705		21004	58012	11920	11541	14707	60302	57031	12017	10942	14603	–0021		160	392	97
Regensburg	396	776	80000	25102	13915	862—	13500	72201	40052	13218	3637–	13707		41106	62012	12070	10942	14709	60901	62031	11918	45552	13604	–0021		154	319	00
Gr. Falkenstein □	1307	793	61401	80922	49114	50742	09205	51801	80912	49817	20742	10204		51808	80912	49917	00902	08201	61112	89032	50014	50776	07101	–0018		130	396	00
Freiburg	252	803	62102	15284	13311	56430	10807	72704	50054	11317	50972	12713		82402	50052	10818	6572–	14604	73503	50052	10917	55672	14000	–0019		157	258	06
Freudenstadt □	797	815																					19			133	286	02
Kleppeneck □	973	818																					18			132	299	02
Tübingen	370	826	50000	60284	14712	55500	11400	20210	75014	11821	11502	10717											23			151	274	01
Stuttgart	734	836	30902	82012	13514	10942	11303	10707	80012	11318	11501	12808		20909	70030	10318	00902	11708	70909	58020	11216	7092–	12500	–0019		146	296	00
Ulm	480	838	52904	59012	13814	12542	10204	31209	75022	11618	11502	12712		40908	80030	09421	20932	13716	70907	70020	10019	3662–	14101	–0021		146	257	97
Augsburg	480	852	72202	57012	13814	455–8	11300	40706	58012	12019	00908	12808		50909	65031	09822	20948	13712	70706	59021	10617	2567–	14803	–0023		155	315	00
München-Riem	526	866	72301	57032	13914	35471	11400	50801	60012	13516	11542	12400		70508	62032	11519	40976	14713	61211	56012	11217	15772	14707	–0019		155	295	00
Mühldorf	401	875	71401	58022	13815	55778	13804	71003	58022	12918	35778	14703		70902	62022	11821	50978	15707	80603	65032	11817	25677	15707	–0021		146	264	00
Passau	409	893	90000	08434	13914	9–0–	13204	50401	60014	12520	00902	14802		50801	62022	10422	30972	15608	60403	80022	11720	50972	13104	–0023		157	373	00
Feldberg/Schw. □	1486	908	61018	04414	46706	42–42	06303	61014	75034	46511	22442	07802	20–26	71110	70022	46711	22442	07302	70814	65022	46811	34402	08101	–0013		091	191	10
Konstanz	399	929	31502	60011	12715	16441	08900	31302	70021	10319	11542	13816		70000	89031	09019	11743	13712	73002	86021	09218	14778	14601	–0021		155		03
Friedrichshafen	401	934	10303	65011	12016	10941	11602	11601	89021	10119	11701	13713		70000	89031	08521	15746	11712	70304	84021	09219	15776	14303	–0022		159	278	04
Kempten-Lenzfr.	705	946	61602	80012	15611	11742	09203	20903	82012	11419	12742	12816		63605	82031	09221	11742	11713	63102	82021	10616	15772	14502	–0022		145	259	04
Oberstdorf □	810	948	70000	89032	47712	1577–	10002	12202	89011	48119	11700	10714		81812	89031	47223	11747	03718	20000	89011	46517	10941	11308	–0023	26	131	260	16
Zugspitze ■	2960	961	71217	02414	06551	68–32	51205	41323	89024	07300	32042	51207	24–35	71220	89031	06902	14142	51804	61120	89021	07201	24242	57303	–0002	28–37	017	275	17
Hohenpeißenb. □	977	962	72202	56022	47812	35242	10505	40903	82012	48617	11742	12601							60913	75032	45915	15842	13604	–0017		147	238	01
Garmisch-Partenk.	704	963	61802	84022	12315	11842	09607	43606	84032	09920	22832	11709		71803	84032	08822	118–2	10711	40302	84012	09717	11832	13301	–0022		152	199	15
Wendelstein □	1735	980	71310	89032	50812	11548	03204	61808	89012	51412	11548	03206		71608	89032	51313	11548	04802	71314	89022	51212	25548	02400	–0014		106	210	97
Berchtesgaden	542	997	82303	70024	13816	12747	13208	70000	84024	10624	12713	12718		70000	84022	09724	32848	11609	60000	82012	10620	32741	10400	–0025		143	357	00

Satm.

Jahrgang: 85 — Montag, den 19. September 1960 — Nummer: 263

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	ff-ff xx.gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT NddH	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mi	TTapp dd	ERRTT nn	ff-ff xx.gg	TTTTT nnnnn	PPPPP
Helgoland	5	015	o12o5	58o12	15516	oo9oo	151o1												61207	65o22	14116	3o942	14607	1oo15		16o1o	ooooo
Westerland	0	019						ooooo	6o12o	14811	oo9oo	11604		o29o2	58o5o	14211	oo9oo	11705	52981	o3424	14o11	5o932	11502	—oo1o			
Sylt	16	020	o22o4	6oo21	15813	oo9oo	123o4												73102	4o1o2	14414	16532	13706	1oo13		14o11	1oooo
Husum	3	029	831o1	o8462	15513	863—	12206												3o2o1	o8444	14811	oo9o1	11602	7o9o3	12284	14311	763—	1o7o5	1oo1o	14110	85ooo
Emden Wolth.	o	2o2	o34o1	55o21	15113	oo9oo	13ooo	935o2	o2454	14313	9-o—	13708		8o7o2	15284	14312	863—	124oo											
Schleswig	44	035	828o2	321o2	15114	862—	14207	83oo6	451o2	14813	862—	13603		ooooo	1410l	14413	oo9oo	13504	8o2o1	421o1	14013	854—	13804	1oo12		1451o	26ooo
Kiel	31	045	82706	3o1o2	14515	763—	141o3							83405	56o22	14414	864—	13802	8o7o7	65o12	13815	854—	13706	1oo14		15o14	98ooo
Norderney	13	113	2o3o4	6oo12	15416	263oo	151o1												81305	o7424	13814	861—	14604	oo614		16514	58o49
Jever	7	127						9oooo	o3254	14612	9-o—	12706		8o7o2	o6424	14213	861—	13704	81oo8	o4454	13613	861—	13706	-o612		———	31——
Bremerhaven	6	129	oo5o2	181oo	15014	oo9oo	13400	oo7o5	o2444	14712	oo9oo	12603		7o8o6	5oo34	14312	755—	12604	8o5o6	15104	13613	861—	13807	1o611		15611	97oo6
Cuxhaven	5	131	2o4o2	351oo	15115	2o94o	14400												70909	6oo12	14114	764—	13704	oo814		15511	82oo4
Hamburg-F. +)	14	147	o35o5	4o281	14413	oo9oo	13806	83604	5o1o4	14814	863—	13104		8o2o6	5o1o2	14214	862—	12706	8o4o6	56o22	14o14	863—	12802	oo613		14oo9	o9o18
Lübeck	10	156	73oo2	58o22	14415	755—	13203												83402	56o22	14o15	864—	13601	oo615		15814	97ooo
Emden	8	203																	91oo5	o5474	13414	9-o—	13609	oo612		14716	88o65
Cloppenburg	43	216	oo4o2	o4460	14714	oo9oo	14400												8o8o5	o7424	13213	862—	13708	oo613		14o13	oo653
Bremen	4	224	ooooo	o1461	14712	oo9oo	11601	ooooo	o3424	14411	oo9oo	11503		9o9o2	o2454	14312	9-o—	12801	9o8o5	o8474	13413	9-o—	12809	1o611		14269	97o16
Soltau	77	235	o32o1	o8464	14512	oo9oo	12702												80502	151o2	13613	862—	13400	1oo11		13o11	o2oo3
Lüchow	38	253	86ooo	251o2	14216	654--	15305												80ooo	141o2	13414	862—	14703	oo612		16611	ooooo
Lingen	21	305	ooooo	7oo2o	14714	oo9oo	13201												90902	62472	12813	9-o—	13811	1o613		14216	88——
Münster	64	313	7o5o2	58o31	14114	756—	13701	oo5o1	56o12	13612	oo9oo	1o707		7o5o2	56o3o	13412	756—	11604	53601	o7462	12611	45642	10811	1oo11		1441o	ooo94
Osnabrück	95	317	oo9o2	58o2o	14914	oo9oo	13400												70906	14101	13112	757—	12812	oo612		13608	oooo6
Gütersloh	70	320	ooooo	43o2o	14913	oo9oo	12702	3o7o4	11120	14012	3o93o	12709		7o8o4	15101	13513	7o93-	12705	66o65	16101	12813	6o93-	13707	-o612		———	88——
Salzuflen	98	325																	80402	351o2	12513	864—	13705	1oo13		13212	ooo79
Hannover-L.	52	338	1oooo	o8411	15111	1555o	11403	3oooo	o4464	14411	37500	11707		9oooo	o3434	14112	9-o—	12803	80405	12284	13412	861—	12807	1oo1o		12308	o3oo4
Braunschweig V.	81	348	823o3	251o2	14715	854—	14201	8oooo	221o2	14115	864—	14806		8oooo	o8462	13815	864—	14803	80203	o3464	13314	862—	14805	1oo14		14211	o6ooo
Berlin-Dahlem	51	381	o34o3	4o1oo	14813	oo9oo	122o2	o33o3	181oo	14313	oo9oo	12705		8356o2	o8441	14113	863—	13702	83503	o2464	13814	863—	14603	oooll		14610	ooo62
Berlin-Tempelh.	51	384	233o2	421o1	14315	oo9o1	14400	ooooo	381o1	14114	oo9oo	1350o		8oooo	2810l	13914	862—	13702	83604	o2464	13714	860—	14502	oooi3		1541o	oo——
Düsseldorf	36	400	3o2o5	58o31	12814	15651	12703	7o4o3	56o11	12513	7o93-	12503		81oo1	5oo22	12314	8o97-	13702	70000	2o1o6	12o14	15772	13503	o9713		14509	97——
Bocholt	25	406	oo4o4	6oo2o	14114	oo9oo	122o1				o								7o7o4	251o2	11713	4573-	13708	oooi3		14412	ooo62
Essen-Mulheim	120	410	1o8o6	58o21	13615	oo9o1	13ooo	7366o	56o31	13514	7o93-	13503		8o7o3	355o2	12814	756—	13707	81103	151o5	12414	755—	13704	o9713		15712	97o72
Kahler Asten ☐	836	427	9o9o8	o1474	47912	9-o—	1283	912o7	oo454	47612	9-o—	12604		91406	oo454	47111	9-o—	11504	6o1o6	56o14	46711	45532	11705	1oo11		12oo9	ooo77
Kassel	158	438	8o4o3	56o22	14716	865—	14207	8o1o2	5o1o2	13916	865—	13808		8o4o3	56o22	13416	865—	14605	8o4o3	351o2	12715	865—	14708	oooi5		15914	ooo73
Göttingen	150	444	8ooo0	351o2	14216	864—	14400							8oooo	4o1o2	13415	864—	14803	8o6o3	4o1o2	13o15	864—	13504	oooi4		15214	ooo55
Braunlage	607	452	8o3o2	181o2	14812	863—	12400												9o5o4	o1475	13611	9-o—	11707	19109		13207	96019
Aachen	202	501	2o4o2	4o1o1	13o14	oo9o2	11400												825o5	6o216	11814	6557-	11503	19513		15111	95072
Nürburg	626	510	3o7o7	56o22	13813	oo9o2	12303				2								3320 3	8oo2o	12812	1o982	o97o4	ooo11		134o9	oo——
Wahn/Rhld	68	513	612o3	7oo22	13516	oo9o2	13204	8o9o5	7oo22	13o14	557o2	13705		813o2	7o212	12914	5587-	13701	61604	3o1o6	12714	15742	13704	o9713		16o11	97o87
Koblenz	96	515							1										8oooo	141o2	12314	862—	13501	oooi4		158—	ooo54
Fuchskauten	653	523	5o7o9	58o22	13513	oo9o2	12302												9o2o6	o1454	12612	9-o—	12608	1oo12		13o12	ooo76
Gießen	185	532	o36o2	58o21	12415	oo9oo	14203							8363	58o22	12114	865—	13400	63602	3o1o2	11514	4566o2	13706	1oo14		15212	ooo73
Bad Hersfeld	202	542	7oooo	5o1o2	14o15	765—	141o3												8o4o4	151o2	12615	865—	13506	oooi4		14912	ooo45
Wasserkuppe ☐	921	544	oo9o7	o3414	48012	oo9oo	1160 3	9o9o7	o3464	48o12	oo9oo	11602		8oooo	6oo24	48413	8o92-	1o7o4	5110 3	58o24	47212	5o87o	11704	oooi2		121o9	ooo17
Trier-Petrisberg	265	609	8o5o3	65612	12916	3747-	121o9	6o2o2	56136	13113	635—	12701		623o1	5oo22	13o12	654—	12803	70000	58o28	13o11	7o992	11500	1o111		15610	o1o45
Deuselbach	479	615							6										6oooo	66o31	12610	5o994	o94oo	o9110		154o8	91o7o
Kl. Feldberg T. ☐	805	635	9o71o	oo471	48313	9-o—	13107	33604	6o134	47714	oo9o2	11809		7341o	6oo21	47213	3547-	11703	6o3o4	5o1o1	46612	16142	11704	1oo12		13307	ooo79
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o3o5	56o21	12416	4o947	15205	5o6o4	5o1o1	12o15	5o93o	14704		6o6o4	4o1o2	11613	6o97-	13805	82403	121oo	12413	864—	13307	1oo12		1580 9	ooo92
Darmstadt	263	639	3o8o9	62o2o	11916	oo9o1	142o2												9o2o1	oo454	1o213	9-o—	13400	oooi3		15812	oo1o8
Würzburg	259	655	oo5o4	5o1o1	12216	oo9oo	14301	o3605	251oo	11913	oo9oo	13805		83405	251o1	11713	863—	13603	33602	151o1	11213	26471	12705	oooi2		1551o	ooo48
Bad Kissingen	216	658	oo4o5	3o1o1	13o15	oo9oo	14400												7oooo	251o2	11813	4557-	12400	oooi3		15311	ooo12
Bamberg	329	675	o34o4	3o1o2	12715	oo9oo	14400				1			93406	o9471	12213	9-o—	12400	63403	18284	11913	6o93-	12703	oooi2		16o11	oooi8
Coburg	336	671									o								7o9o5	251o6	13112	3567-	11602	o9709		149o7	97——
Hof	567	685	9o5o3	o5472	14312	9-o—	12603	9o4o3	oo454	14212	9-o—	12603							9o2o2	oo5o4	13112	9-o—	11400	19112		12609	91oo6
Weiden	438	688	oo9o2	63o2o	12814	oo9oo	12701				o								ooooo	451oo	12312	oo9oo	11605	53102	3o1oo	12511	3o941	1o4oo	oooio	159o7	ooo45
Berus	363	704	8o9o3	6o616	12215	3557-	11206												73602	4o1o9	12413	7o98-	12400	19612		1481o	96o34
Tholey	569	706																	7341o	7oo31	12913	7o95-	o9500	1o312		13510	o3668
Saarbr.-Ensh.	323	708	6o4o4	58216	12515	36670	13210	2994	2o139	12313	2o99o	13504		o99o2	451o9	12112	oo9oo	11604	7oooo	o4469	12711	1545-	1110 4	1o111		14808	o1o5o
Neustadt/Weinstr.	141	723	6oooo	6oo12	12217	4o978	14203							2oooo	6oo28	12314	2655oo	13710	723o2	3o1o8	12315	16488	13400	1o114		16611	o1o71
Weinbiet/Wstr.	553	724	7o41o	6oo22	11715	5o978	14104												73208	o3444	11812	1o968	11oo2	19412		1481o	94o69
Karlsruhe	115	727	6o2o1	58o22	11516	657—	14205				2								82208	421o2	11915	854—	14400	oooi5		16113	ooo6o
Mannheim	97	729	8366o4	56o22	11817	2567-	15203				2								8oooo	141o2	12214	864—	122o3	oooi3		16610	ooo8o
Stuttgart-Echt	405	738	732o3	62o22	11217	5o978	13104	831o1	6oo22	11115	4o977	12704		32903	56o21	11713	oo9o1	1210 3	92903	o3451	11814	9-o—	1320 1	oooi3		16411	oo——
Ohringen	248	742	8o9o2	56o32	11717	6o927	14204												92703	o8454	11414	9-o—	13400	oooi2		16111	ooo91
Ansbach	443	756									o								9oooo	o1450	12o13	9-o—	1220 1	oooi2		1550 9	ooo64
Weißenburg Bay.	472	761	oo9o2	6oo12	12312	oo9oo	11601				2			7oooo	58o26	11312	755—	11802	3oooo	5oo26	11812	2o941	11305	o9711		1451o	97o6o
Nürnberg	310	763	3o6o1	58o12	12812	oo9o2	1120 1	1oooo	4o12o	12311	oo9o1	o95o7		9oooo	o843o	1221o	9-o—	1o7o3	3o9o3	3o124	12311	1o941	1o3o3	oooo9		14408	ooo5o
Regensburg	340	776	4oooo	58o16	12o16	15572	13602	1oooo	58o26	12213	oo9o1	127o2		127o1	59o2o	12o12	oo9o1	1170 3	6oooo	75o31	12211	45572	1o3o1	o9711		16o1o	97o41
Gr. Falkenstein ☐	1307	791	81418	89o32	5oo14	8o77-	o64oo		2					21412	89o12	48613	2o84o	o76o9	61412	89o32	48713	2o84o	o72o1	oooi3		1431o	ooo54
Freiburg	252	803	1170 2	5o1o2	12215	oo9o2	14311	3oooo	4o1o2	12813	oo9o2	122o4		8351o	351o2	12613	oo9o7	1380 3	82302	2o1o2	12614	864—	1330 1	oooi3		1430 8	ooo4o
Freudenstadt ☐	797	815																	92907	o2454	46712	9-o—	12400	oooi2		1390 8	ooo61
Klippeneck ☐	973	818																	9oooo	o1454	4581o	9-o—	o96o2	oooio		1230 7	ooo72
Tübingen	370	826																	82902	181o2	12712	86o—	12400	ooo11		1571o	ooo72
Stetten	734	826	2110 9	62o12	12o14	oo9o2	1210 3												92706	oo454	12o12	9-o—	12504	oooi2		1441 1	ooo84
Ulm	480	838	2o4o2	65o12	11615	2550o	14207	5294	62o32	11413	oo9o2	1250 3							7o9o2	111o2	11912	756—	1120 3	oooi1		1500 8	ooo69
Augsburg	480	862	4360 4	56o21	11215	oo9o1	12500	7230 4	4o1o1	11913	oo9o8	1230 3		6160 5	59o22	11413	oo9o8	1250 4	72006	56o32	12112	5o971	1120 5	oooi2		1561 1	ooo93
München-Riem	526	866	4156 6	56o3o	11715	oo9o2	1430 1	6171o	7oo3o	11315	oo9o6	o96o4		o12o6	7oo22	12312	oo9oo	1o2o3	6o9o1	89o11	12712	3o948	1o2o4	oooi2		1531o	ooo24
Mühldorf	401	878							2					73oo5	62o22	12o14	35678	1250 1	7o7o2	58o12	12612	35748	1220 2	oooi2		1581 1	ooo28
Passau	402	893	8o8o8	6oo32	11419	8o97-	1180 4	836o4	6oo22	11717	8o97-	1140o		4o8o4	6oo12	1o817	2o942	1180 9	6o4o2	89o22	12o15	5o998	1130 5	oooi4		1811 2	ooo37
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	3o9o8	7o132	4721o	19442	1o3o4		9										9o3o3	oo454	471o8	9-o—	o86o2	1oooo		o94o5	ooo44
Konstanz	399	929							2										8270 2	56o22	12413	864—	1140o	ooo11		1600 9	oo——
Friedrichshafen	401	934	7o2o2	84o22	1o317	7o97-	1420 8	8362	6261 2	11316	8o87-	1420 6		2282	57o16	11714	oo9o8	1320 2	8250 3	57o26	11814	863—	12400	19413		1600 9	34061
Konstanz-Jarsch.	405	940	5o9o2	75o22	13611	3o942	1o214	8140 4	8oo32	14o12	8o97-	1o2o6		5160 3	8oo16	13611	3o972	o98o6	5120 2	86o26	1331o	15772	o87o4	1921o		13oo7	2662
Oberndorf ☐	610	946							o										2210 2	89o2o	4530 8	11849	o78o7	oooo8		1280 6	ooo31
Fuguitze ■	2960	961	21621	89o2o	o74oo	15o41	5o1o3	71617	89o31	o75oo	15o72	5o1o1	26	3159	89o11	o71go	15o32	5o8o4	51517	89o11	o65oo	25349	5o6o6	5oo5o		oo6—	ooo7o
Hohenpeißenb. ☐	977	962							1										6o7o2	89141	47515	19849	o44oo	1oo14		1441 0	ooo66
Zugspitze ☐	2964	963	o21o1	84o1o	12413	oo9oo	o9213		o					1180 4	83o2o	12413	1o94o	o86o3	5230 4	84o31	12911	38831	o88o1	1oo11		1400 8	ooo8o
Berchtesgaden	542	997	218o8	89131	51511	155o2	o31o4		1					7131o	89o21	51o11	4o778	o3oo2	7130 4	89o21	5o611	25548	o47o4	oooi1		1180 8	ooo7o
																			5270 2	89o12	1341o	15741	o97o2	oooio		1650 8	ooo68

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – TuTuTa und sssi Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 263

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 19. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		II$_{iii}$	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$N$_m$C$_m$h$_m$	T$_d$T$_d$a$_l$p$_l$p$_l$	1dd p H$_{wwW_1}$	3RRTT$_{ss}$
12	gestern	1ooo2	436o8	79o21	17216	3154o	146o2	136+1	
15		1ooo2	53514	79o22	16o16	2152	16712	135+1	
18		1ooo2	5o1o6	72o22	16216	24531	151o2	1o1+1	3oo52
21		1ooo2	o35o2	79o2o	16o16	oo9oo	156o2	135++	
00		1ooo2	oo2o8	79o2o	15216	oo9oo	157o8	1o2++	
03		1ooo2	oo4o8	68o21	14716	oo9oo	158o5	1o4++	
06	heute	1ooo2	81412	63o22	14216	2751+	157o5	114+1	3oo53
09		1ooo2	81214	59o22	14o15	1751+	146o2	112+1	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	7341o	98822	15217	4559+	1671o	134+1	
15		1ooo3	835o8	965o2	15117	865++	1670 1	135+1	
18		1ooo3	8o5o4	96o25	15116	865++	164oo	1o5+o	39751
21									
00									
03									
06	heute	1ooo3	71111	97o2o	13515	394o2	157o6	111+o	3oo53
09		1ooo3	8o813	97o22	14115	865++	142o6	1o8+1	

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	73411	98o22	15917	4543+	148o5	13421	
15		1ooo4	7349	98o22	15917	774++	154oo	13421	
18		1ooo4	7o7o6	97o25	15117	5742+	158o8	1o721	3oo5o
21		1ooo4	81oo5	97o22	15117	9++++	166oo	11o++	
00		1ooo4	o12o3	97o12	15o16	oo9oo	157o1	112++	
03		1ooo4	o12o4	97o2o	14516	oo9oo	157o5	112++	
06	heute	1ooo4	814o8	97o32	14517	5547+	154oo	11421	3oo5o
09		1ooo4	81412	97o22	13917	6542+	148o6	11421	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	83415	97o28	16616	866++	167o5	13421	
15		1ooo5	8o2o9	97o22	16417	856++	157o2	1o221	
18		1ooo5	8o9o5	97o22	16216	855++	157o2	127+1	39752
21		1ooo5	oo9o3	97o11	16o16	oo9oo	157o2	1o9++	
00		1ooo5	oo7o6	97o2o	15516	oo9oo	157o5	1o7++	
03		1ooo5	oo7o8	98o2o	15116	oo9oo	147o4	1o7++	
06		1ooo5	61113	98o31	14515	24534	147o6	1112o	3oo54
09	heute	1ooo5	81111	98o22	15o15	855++	142o5	11121	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12	gestern								
15									
18		1ooo8	8o515	96o26	14415	854++	147o7	1o521	3o552
21		1ooo8	8251o	96o22	15416	9++++	1531o	125++	
00									
03		1ooo8	833o8	97o22	15o15	9++++	134oo	133++	
06	heute	1ooo8	836o5	97o22	15o15	855++	144oo	136+o	3oo52
09		1ooo8	7oooo	97o22	14616	7o97o	1380 4		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	gestern	1ooo9	8o7o7	62516	15516	7752+	152o3	1o7+o	
15									
18		1ooo9	6o6o9	58o26	14115	5742+	157o4	1o62o	3o251
21		1ooo9	8oooo	6oo22	15o15	9++++	152o9	1ooo+	
00		1ooo9	827o6	6oo22	15o15	9++++	154oo	127++	
03		1ooo9	8366 9	65o22	14515	9++++	148o5	136++	
06	heute	1ooo9	8o211	68o22	14215	855++	147o3	1o221	39250
09		1ooo9	8o2o9	7oo22	14416	855++	143o2	1o221	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	gestern	1ooo6	81211	97o22	14816	8o97+	148o2	11221	
15		1ooo6	8o912	57o22	14316	8o92+	147o5	1o921	
18		1ooo6	8o2o5	4o1o2	14o15	8o62+	147o3	1o2++	3oo5o
21		1ooo6	8o2o3	97o22	14114	9++++	132o1	1o2++	
00		1ooo6	827o6	96o22	13914	9++++	138o2	127++	
03		1ooo6	832o8	97o22	13714	9++++	137o2	132++	
06		1ooo6	8o5o5	961o2	13713	8o62+	134oo	1o5+1	3ooo1
09	heute	1ooo6	834o3	4o1o2	13414	8o62+	147o3	134++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$N$_m$C$_m$h$_m$	DVappp	OTTTT	1dd p H$_{wwW_1}$	1dd p H$_{wwW_2}$	9SSss
09		1o62o	33oo9	23216	84o2o	983o8	1254o	oo214	o54oo	13234		
12		1o62o	33o12	13216	84o2o	oo3o8	126oo	oo22o	o53oo	13234		
15	gestern	1o62o	33o15	13o16	84o2o	o27o9	116oo	oo224	o52o2	13o34		
18		1o62o	33o18	32814	8o14o	o44o8	2256o	oo217	o53oo	12834		+)7oo++
21		1o62o	33o21	33o17	8o168	o66o7	2956o	oo222	o54o2	13o34		
00		2o62o	33ooo	33o18	8oo28	o94o8	3956o	oo228	o54o2	13o34		
03	heute	2o62o	33oo3	43o2o	8oo21	1156	4856o	oo221	o57o3	13o34		
06		2o62o	33oo6	1289	8oo2o	1346 7	1166o	oo219	o55o2	12834		

Position B 56.5 N 51.0 W

09		1o565	51oo9	32326	69o21	o69o7	3556o	oo72o	oooo4	12336		
12		1o565	51o12	82321	69o31	o66o8	1564 7	oo7o2	oo1o6	12136		
15	gestern	1o565	51o15	62326	69o22	o52o8	1566 1	oo715	oo1o6	12136		
18		1o565	51o18	62o28	69o22	o34o8	6556o	oo717	oo1o4	12136		
21		1o565	51o21	82o3o	63612	o24o8	5752+	oo71o	oooo6	12o47		
00		2o565	51ooo	82o27	61616	oo8o8	3742+	oo617	oo1o6	12o37		
03	heute	2o565	51oo3	82323	63216	o17o8	6742+	oo31o	oooo6	12347		
06		2o565	51oo6	8252o	65o26	o28o8	5731+	oo31o	oo3o6	12347		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		1o528	3559	3292o	69o2o	222o9	3256o	oo219	o53o2	12946		
12		1o528	35512	52715	69o21	2461o	5256o	oo225	oooo4	12946		
15	gestern	1o528	35515	72717	69o22	2521o	7256o	oo1o5	o52o4	12946		
18		1o528	35518	72714	69o22	26o11	7256o	oo3o8	o51o4	12946		
21		1o528	35521	82514	69o22	26511	885++	oo1o5	o51o4	12946		
00		2o528	3556o	82314	69o22	27411	855++	oo1o8	oooo5	12745		
03	heute	2o528	3553	22o11	69o21	2691 1	2566o	oo8o5	oo1o4	12545		
06		2o528	3556	32o13	69o21	25911	3566o	oo71o	oo2o6	12344		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		1o447	427o9	8o525	67152	21917	6542+	4536 2	o5611	1o525		
12		1o442	41912	8o938	67o22	21917	884++	3456oo	o5712	1o636		
15	gestern	1o441	41315	8o73o	67o22	19317	884++	34725	o5414	1o636		
18		1o44o	41o18	8o73o	59612	18o17	6542+	oo614	o5616	1o637		
21		1o44o	41o21	8o527	18614	17916	6742+	oo4oo	o5816	1o637		
00		2o44o	41ooo	8o24o	2864	15917	6742+	oo72o	o5616	1o637		
03	heute	2o44o	41oo3	83632	63o26	16318	874++	oo3o3	o5414	1o337		
06		2o44o	41oo6	63625	65o25	17117	614oo	oo3o8	o5513	13637		

Position E 55.0 N 48.0 W

09		1o35o	48oo9	8o218	65299	12724	5957+	oo5o2	o552o	1495		
12		1o35o	48o12	7o221	69o29	13724	5157o	oo21o	o542o	13335		
15	gestern	1o35o	48o15	73616	69o22	13625	5157o	+++++	o5321	13335		
18		1o35o	48o18	73616	69o22	13o26	52541	oo7o7	o5222	13549		
21		1o35o	48o21	73623	56818	13322	7246oo	oo3o3	o5921	1o149		
00		2o35o	48ooo	8o524	638o8	14624	824++	oo112	o5521	15241		
03	heute	2o35o	48oo3	8o723	79138	14724	824++	+++++	oo42o	1o449		
06		2o35o	48oo6	8o516	638o8	14823	824++	oooo2	o5622	1o449		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position M 66.0 N 02.0 E

		YQLLL	LLi66	Nddff	VwwW	PPPTT	N$_h$N$_m$C$_m$h$_m$	DVappp	OTTTT	1dd p H$_{wwW_1}$	1dd p H$_{wwW_2}$	9SSss
09		1366o	o19o9	81718	6oo26	13113	8o87+	oo51o	oo11o	11742		9o756
12		1366o	o1912	81828	56612	11112	7732+	oo82o	oooo12	11832		9o635
15	gestern	1366 1	o1815	81828	3o616	1o113	7732+	oo71o	oo112	11833		
18		1366 1	o1918	8183o	3o216	1o413	872++	41oo3	oo112	11834		+)794++
21		13661	o1921	81825	5oo22	11213	873++	813o8	oo111	11834		
00		2366o	o19oo	81926	5o216	1o913	863++	815o3	oo111	11834		
03	heute	2366o	o2oo3	81925	151o5	11412	863++	412o5	oooo1o	11834		
06		2366o	o2oo6	81819	4oo25	1o712	863++	416o7	oooo12	11834		

Position I 59.0 N 19.0 W

09		1o59o	19oo9	52314	988o8	o411o	434oo	oo2o4	o551o	12435		
12		1o591	18812	32519	98o28	o5o11	3356o	oo2o9	o53o9	12535		
15	gestern	1o591	18815	62725	98158	o5311	5946+	oo1o3	o541o	12546		
18		1o592	18618	32724	98o18	o5711	3256o	oo3o4	o54o9	12737		
21		1o592	18521	52621	98o22	o7111	5256o	oo214	o53o9	12637		
00		2o592	184oo	22921	98o21	o8411	2256o	oo213	o53o9	12937		
03	heute	2o592	182o3	23o28	98258	o971o	2256o	oo213	o53o9	13o38		
06		2o591	181o6	23128	98o28	11711	2256o	oo22o	o54o9	13o37		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		1o533	2o1o9	8351o	96516	13212	472++	oo324	o5412	13532	13o45	
12		1o525	2oo12	73318	98o36	14513	4857+	oo213	o53o9	13333	13o44	
15	gestern	1o523	2oo15	53224	98o22	16213	5256o	oo217	o53o8	13335		
18		1o523	19918	23228	98o11	18513	2256o	oo223	o54o6	13335		
21		1o523	19921	43125	98o31	2o312	4856o	oo218	o54o5	13336		
00		2o522	198oo	3322o	98o21	23512	3556o	oo232	o55o7	13246		
03	heute	2o522	198o3	13o21	98o1o	25312	154oo	oo118	o5412	13147		
06		2o522	197o6	13o22	98o2o	26313	156oo	oo21o	o53o5	13o47		

Position K 45.0 N 16.0 W

09		1o449	161o9	62925	6oo12	2o719	6634o	71314	o5o17	13154	12743	
12		1o45o	16312	52918	65o12	21319	5836o	711o6	o5o17	13154	12743	
15	gestern	1o45o	16415	12819	7oo21	21419	114oo	oooo1	o5o17	12843	13153	
18		1o45o	16318	12821	7oo31	21719	1o951	oo3o3	oo117	12843	13163	+)7oo++
21		1o449	16221	62718	65o31	23o19	6556o	oo213	oo217	12843	13163	
00		2o449	161oo	82818	65o22	23619	855++	oo1o6	oo218	12843	13163	
03	heute	2o449	16oo3	83518	65o22	24818	854++	oo212	o5o17	1ooo+o	12843	13163
06		2o448	16oo6	73619	6o2o2	27o17	755++	oo322	o5312	1ooo+o	12843	13163

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 263 — Montag, den 19. September 1960

Meldungen vom 18.9.1960

YQLLL	LLL66	Ndaff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/m	DX/app	0TTTT	1d/d/p/H/	1d/d/p/H/	QSSss	
13558	o67o6	80000	976o2	15916	8o92+	43212	o5115	1o433	+++++	A.Dohrn	
13561	o66o9	80000	97636	16816	5732+	832o9	o5215	149+3	+++++	A.Dohrn	
13563	o6112	8o7o9	97o26	17o16	8o92+	832o2	o5115	1o722	+++++	A.Dohrn	
13563	o5615	8o4o7	9666o	15916	4722+	62811	o5o15	1o322	+++++	A.Dohrn	
13565	o5718	80000	97216	15216	2742+	827o7	o5o14	1o732	+++++	A.Dohrn	
1o55o	o1o12	312o2	96o24	16o14	9++++	24400	+++++	112++	1o9++	Frithjof	
13548	oo518	212o5	98o2o	15515	9++++	24400	o51++	112++	1o9++	Frithjof	
1o6o2	o56o6	91713	94414	o8112	9+o++	747o8	ooo12	11722	11245	Poseidon	
1o6o4	o64o9	82211	96414	o8312	865++	742o2	ooo12	12222	149+5	Poseidon	
1o6o5	o7212	8221o	961o4	o8o12	865++	748o3	ooo12	12222	11245	Poseidon	
1o6o7	o8315	81914	976o4	o7512	8o87+	747o5	oo111	11922	149+4	Poseidon	
1o6o9	o9318	82111	976o6	o5612	5552+	74719	ooo11	12122	12733	Poseidon	
1o21o	63200	11707	98138	11827	11+oo	55313	o54++	117++		Blumenthal	
1o417	24300	832o5	98o22	25221	9++++	157o6	oo3++	13221		Valeria	
1o261	43800	30000	98o1o	12327	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
1o287	44100	3o2o9	98o31	13226	393++	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
1o437	47400	3o33o	98o21	24o13	3140o	15212	o55o8	1o357		Berlin	
1o532	45100	63221	985o5	2oooo6	6953o	65215	o56o4	13344		Rheinstein	
1o525	49700	332o7	98ooo	235o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
1o496	16400	82813	97o24	13o17	8++++	2771o	oo116	12832		Bremen	
13542	o17o6	313o5	97o2o	15215	9++++	oo21o	o5o++	11321		Gelsenkirchen	
13542	o15o6	112o9	98o2o	15315	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
1355o	o1oo6	414o2	97o2o	16315	9++++	oo217	o52++	+++++		Schelfisch	
1o496	145o3	83o13	97o24	12o16	8++++	2771o	oo115	13o22		Bremen	
1o496	132o6	83oo9	97o22	11515	854++	277o5	o5216	13o21		Bremen	
1o632	138o6	825o5	98o21	982o9	125+1	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o656	298o7	3o2o5	98o2o	97oo8	+++++	+++++	o54++	+++++		Stadt Herten	
1o589	141o6	822o1	98d25	e5o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
1o633	24oo9	721o2	98o12	971o9	+++++	+++++	+++++	121+o		Jupiter	
1o635	395o9	531o9	99o11	o14o6	+++++	+++++	o53++	+++++		Thunfisch	
1o555	o1oo9	614o3	97o22	17315	+++++	+++++	o57++	1oo+o		B.Grundmann	
13555	o34o9	7oooo	97o32	17217	+++++	+++++	o12++	1o4+1		H.Everling	
1o628	o72o9	821o7	97o22	o6911	9++++	2421o	+++++	121oo		Mainz	
1o586	o33o9	519o9	93461	12o15	+++++	+++++	oo1++	119+o		Sonne	
13547	o12o9	313o5	97o24	16o15	9++++	+++++	o51++	+++++		Karlsburg	
1357o	o1oo9	314o5	98ooo	17215	+++++	+++++	o54++	+++++		Saturn	
13572	ooso9	419o5	98o21	18114	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr	
13548	o13o9	212o5	97o22	17316	9++++	oo211	oo5++	112+o		Regensburg	
1o626	o66o9	815o9	97o22	o6212	9++++	oo4oo	+++++	+++++		Essen	
1o668	245o9	8o2o5	97636	991o7	+++++	+++++	o51++	+++++		Regulus	
1o643	36oo9	836o5	99o22	97ooo5	+++++	+++++	o56++	+++++		Kormoran	
1o628	o71o9	819o9	961o2	o5812	+++++	+++++	ooo5++	17o+2		L.Schweisfurth	
1o497	116o9	23oo9	98o1o	12517	215++	27725	oo411	13o21		Bremen	
13542	o2211	41413	98o21	16517	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
1o635	38512	731o9	98847	o25o5	+++++	+++++	o56++	+++++		Thunfisch	
1o632	23812	52313	98o21	974o9	123+3	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
1o575	oo212	62oo9	98o21	17514	+++++	+++++	oo3++	+++++		C.Wiederkehr	
1o555	o1o12	417o5	97o12	17615	+++++	+++++	o57++	1oo+o		B.Grundmann	
1o53e	45612	o2314	98ooo	2o21o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
1o527	49312	o2324	99ooo	18oo9	9++++	6572o	oooo3	12336		Rheinstein	
13566	o1912	314o5	99o2o	17716	+++++	+++++	o53++	+++++		Saturn	
1o246	45912	1oooo	98o3o	13727	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
1o631	24o12	422o5	98o11	98oo9	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
1o647	26812	8o9o3	98o32	987o9	+++++	+++++	o51++	149+1		Dohrnbank	
1o6o6	16o12	72413	97o22	o4612	755++	651o4	o5o++	12544		Katfisch	
13562	o2412	527o5	98o11	18o17	+++++	+++++	+++++	1o4+o		H.Everling	
1o589	14912	827o5	99o22	o6112	856++	242o3	e5oo9	+++++		C.Julius	

YQLLL	LLL66	Ndaff	VVwwW	PPPTT	N/h/C/m	DX/app	0TTTT	1d/d/p/H/	1d/d/p/H/	QSSss	
1o495	18o12	82824	97o22	15415	854++	25211	oo2++	12844		M-Leonhardt	
1o497	o9912	836o5	98o12	12o16	854++	277o5	oo114	136+o		Bremen	
1o634	39312	836o9	97252	o29o5	874++	++++	o6o++	+++++		Minden	
1o643	36o12	836o5	98258	98oo7	+++++	+++++	o51++	+++++		Kormoran	
1o48o	11312	83313	98o31	13616	855++	562o8	o51++	13332		Bremerhaven	
1o625	o6412	814o7	961o4	o6912	9++++	o22o7	+++++	11441		Essen	
1o59o	13212	82113	982o5	o6912	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
1o434	2e7oo	825o9	98o22	25o21	9++++	152o9	oo2++	12422		Valeria	
1o444	29512	42313	98o12	22524	4o84o	16212	oo52o	12321		Nordenham	
1o629	4oo12	232o5	98o21	o21o8	+++++	72221	oo6++	1322o		Saarbrücken	
1o386	34512	41618	98o32	2o325	46611	55+++	oo321	11612		Blexen	
1o448	43512	8o326	98o32	21917	8o52+	154oo	o5oo9	1o3o9		Berlin	
1o194	65112	21211	98o2o	11927	215o2	5531e	o52++	11221		Blumenthal	
1o4o5	28312	119o5	99o11	24322	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus	
1o326	6o712	3o724	98o21	19826	2549+	+++++	+++++	+++++		Marburg	
1o6o2	47415	812o9	98o22	o61o4	+++++	+++++	oo2++	+++++		H.Meins	
1o497	o8o15	5o7o2	98o22	12316	12531	277o3	o5112	1o72o		Bremen	
1o59o	1o818	82911	982o5	o7o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Magdeburg	
1o633	24o18	623o7	99o21	9830g	+++++	+++++	oo1++	123+o		Jupiter	
1o632	23818	522o9	98258	982o9	+++++	+++++	+++++	122+2		Spitzbergen	
1o643	36o18	636o9	99o12	o1oo8	+++++	+++++	+++++	+++++		Kormoran	
1o635	39518	431o7	99o11	o7111	+++++	+++++	oo6++	+++++		Thunfisch	
1o555	o1o18	o14o5	97o2o	16215	+++++	+++++	o56++	1oo+o		B.Grundmann	
1o6o2	47518	81o15	976o6	o4oo2	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins	
1o595	o5518	52313	99o11	o8514	+++++	+++++	oo1++	123+o		Sonne	
13558	o3918	6o7o3	99o32	16115	+++++	+++++	o55++	+++++		Saturn	
13571	ooo18	327o5	97o1o	16o16	+++++	+++++	o1o++	1oo+o		H.Everling	
1o668	24519	8o524	97626	ooso5	+++++	+++++	o52++	1o5+4		Regulus	
1o628	4o518	1o5o2	99o3o	o6oo6	oo9o4	52215	+++++	+++++		Hagen	
1o266	48918	229o5	98o2o	14627	214o1	+++++	+++++	+++++		Ruhrstein	
1o628	o5918	818o2	97o22	o6712	+++++	+++++	oo4++	15o+o		L.Schweisfurth	
1o238	47218	2oooo	9815o	14o28	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
1o45o	27o18	823o9	97oo2	23522	9++++	162o5	oo22e	12321		Nordenham	
1o634	39318	135o3	99o11	o63o6	oo97o	+++++	+++++	+++++		Minden	
1o656	29818	8o111	98o22	o1oo6	+++++	+++++	o51++	+++++		Stadt Herten	
1o589	11418	83113	98616	o7o13	864++	244oo	ooooo	+++++		C.Julius	
1o454	41918	8o627	98o22	21o16	6152+	157o7	o56o9	1o648		Berlin	
1o473	13618	83o15	97522	14218	894++	562o3	oo1++	13o32		Bremerhaven	
1o532	43318	62418	98o32	1921o	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
1o159	26518	5o111	97o51	1o427	5160o	56712	oo3++	+++++		Lichtenstein	
13553	o5621	813o9	97o28	16716	9++++	744oo	oo8++	11321		Nürnberg	
1o635	39521	427o7	99o21	o92o6	+++++	+++++	o54++	+++++		Thunfisch	
1o62o	17o21	225o7	98o2o	o5o1o	9++++	743o5	o55++	125+o		G.v.Heukelum	
1o625	o4o21	81611	97o26	o7412	9++++	oo7o2	+++++	1166o		Mainz	
1o627	17721	62713	98o11	o3611	626oo	744++	o52++	12733		Stuttgart	
13545	o1421	o12o2	98o2o	16414	9++++	ooo4oo	+++++	+++++		Regensburg	
1o643	36o21	8o2o9	98o22	o5oo7	+++++	+++++	o52++	+++++		Kormoran	
1o597	o6421	52o24	99o22	o5o14	+++++	+++++	+++++	12o+1		Sonne	
13546	o1422	111o5	98o11	16115	+++++	+++++	+++++	1112o		Bonn	
1o629	4oo22	4oooo	98o31	o89o7	9++++	72229	o52++	1oooo		Saarbrücken	
13546	o1422	215o9	98o21	13515	+++++	+++++	oo2++	+++++		Mönchen-Gladbach	
1o667	24423	9o624	97o22	o34o5	+++++	+++++	o57++	+++++		Passau	
1o624	o5723	71813	97c21	o7111	9++++	o24oo	+++++	11842		Essen	
1o615	o4623	118o2	98o11	o7912	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten	
13688	12823	118o9	971o2	18o11	+++++	+++++	o53++	+++++		M.Föcher	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...scheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten. Verlagsort Offenbach a. M.

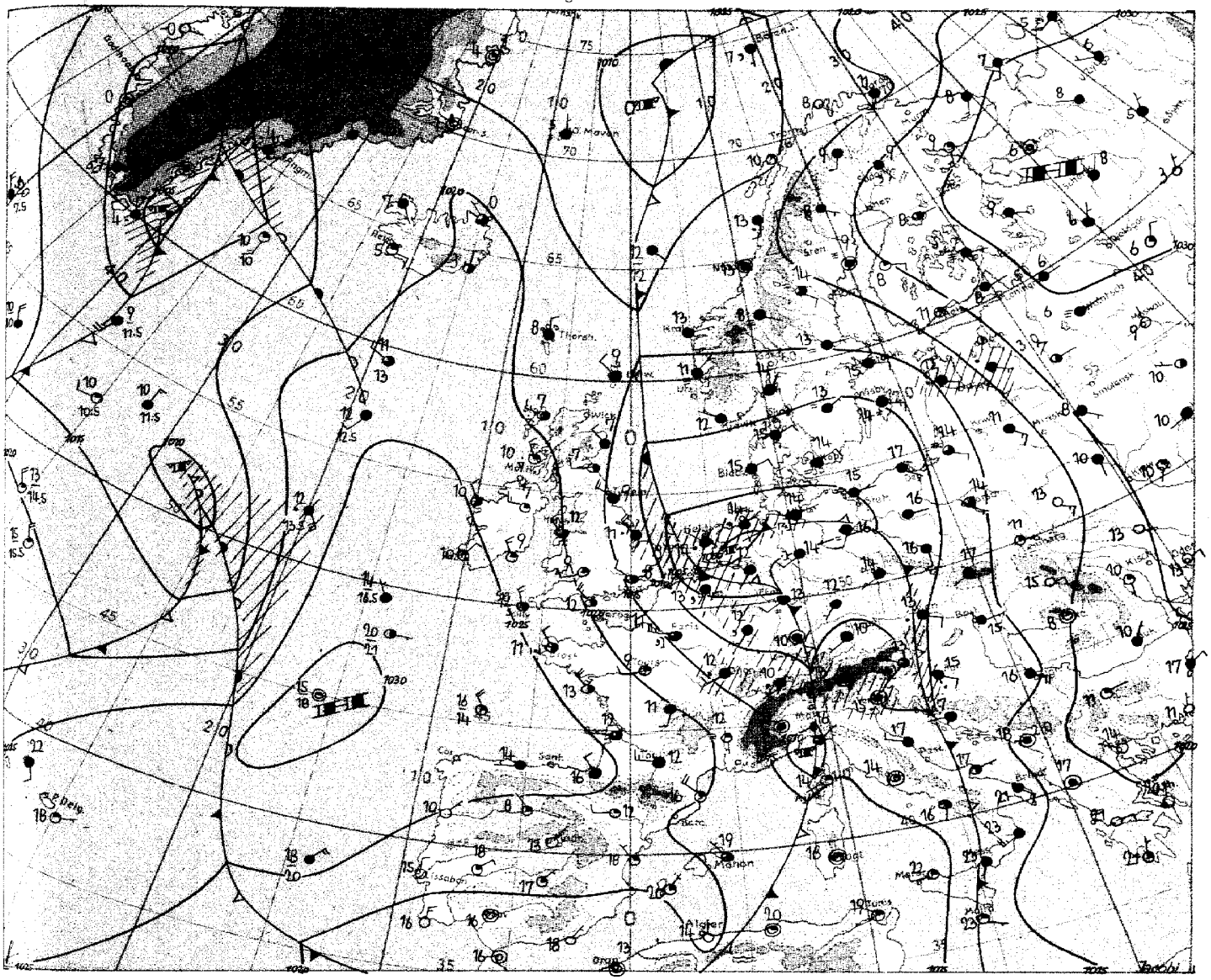
Nachdruck nicht gestattet

WEATHER BUREAU

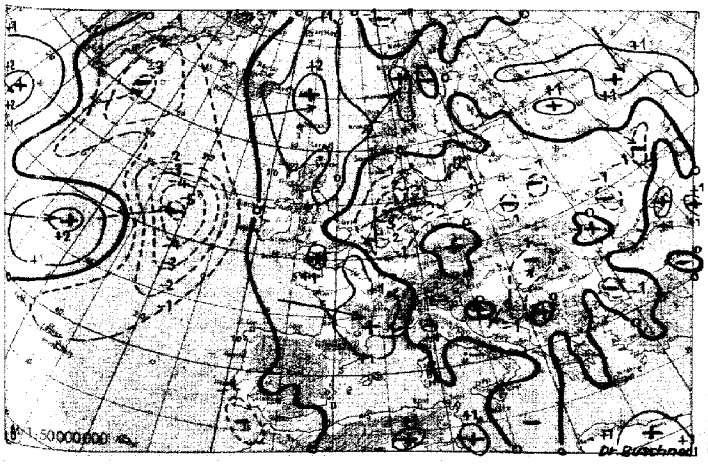
Teil A: Karten

...rgang: 85 Dienstag, den 2o. September 1960 Nummer 25

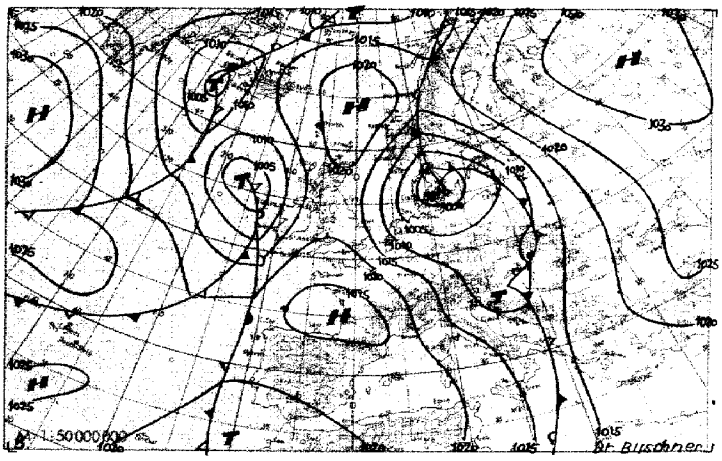
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

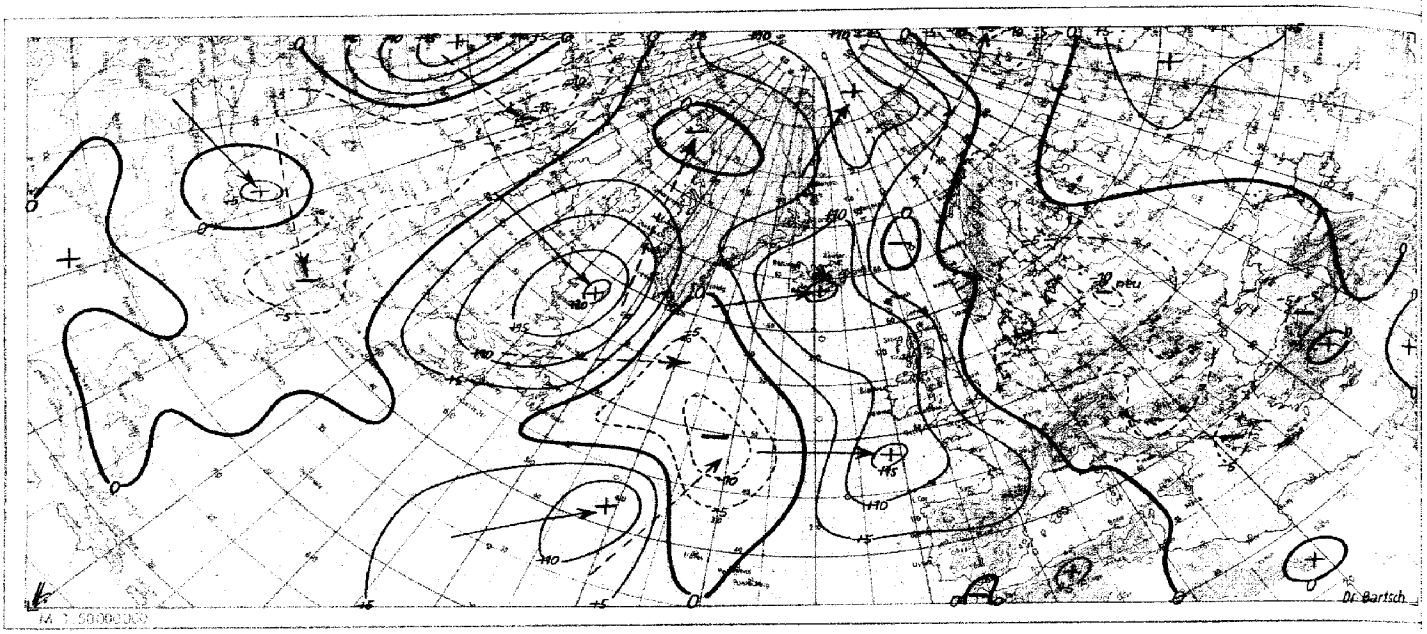


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 21. Sept. 60 6 Uhr

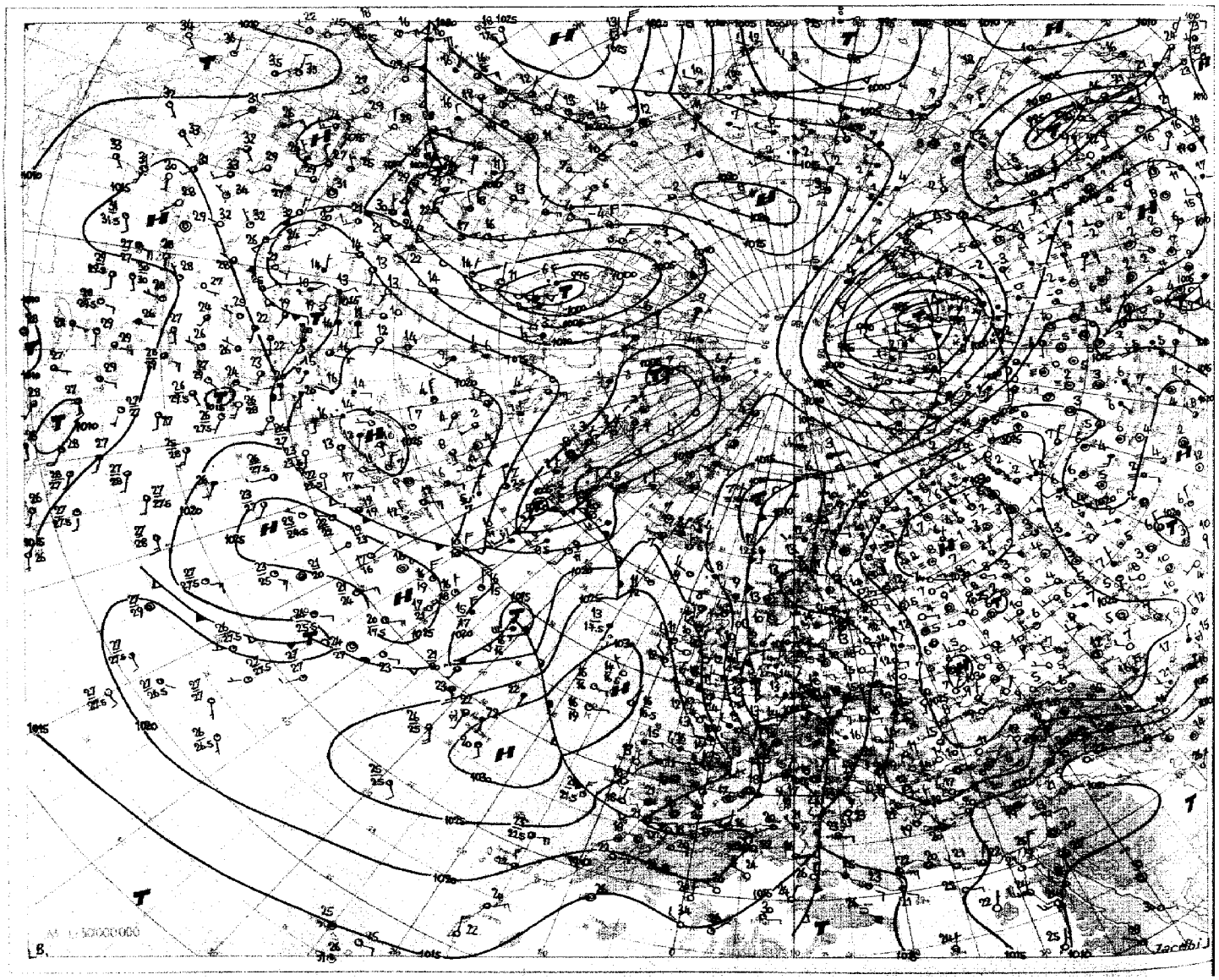


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

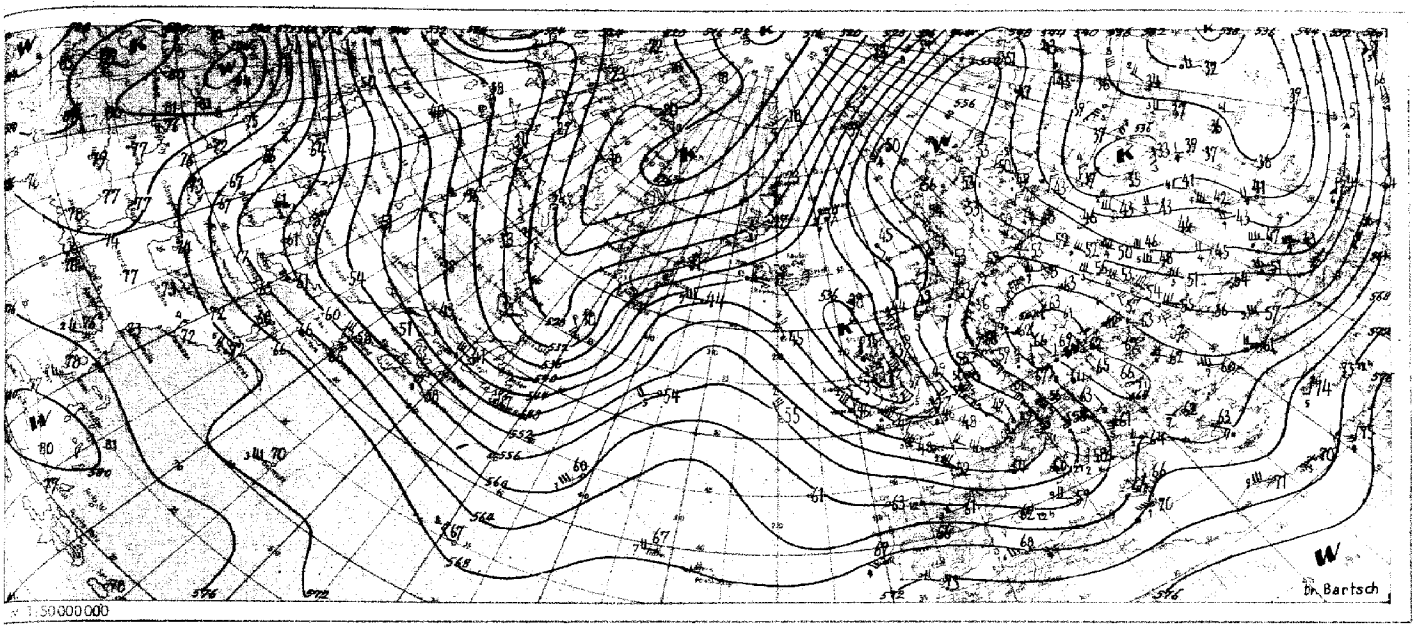


Wetterlage heute 0 Uhr

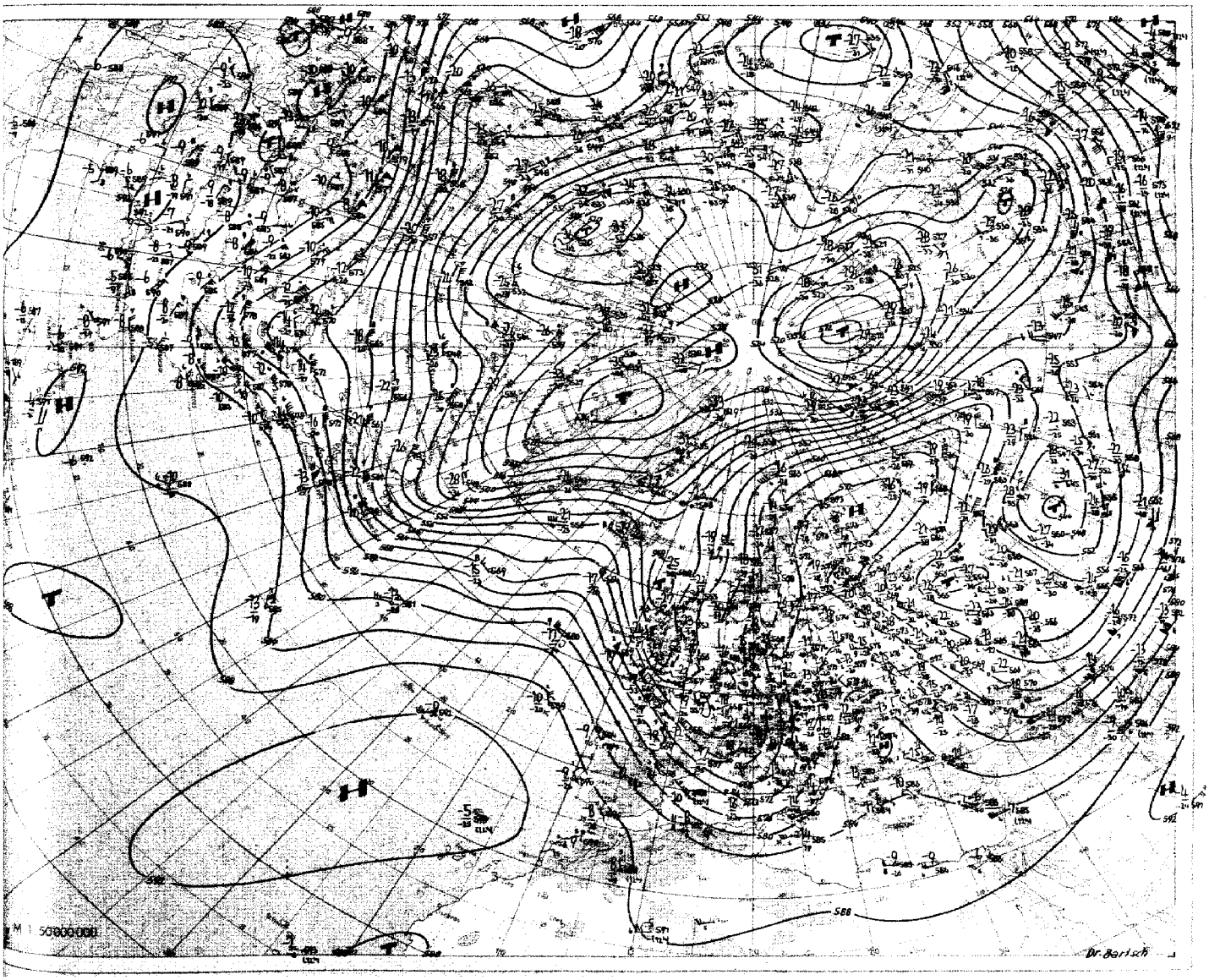


20. September 1960

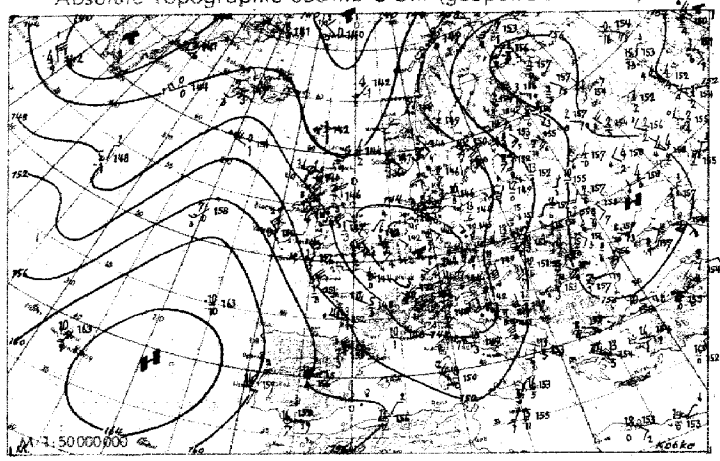
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



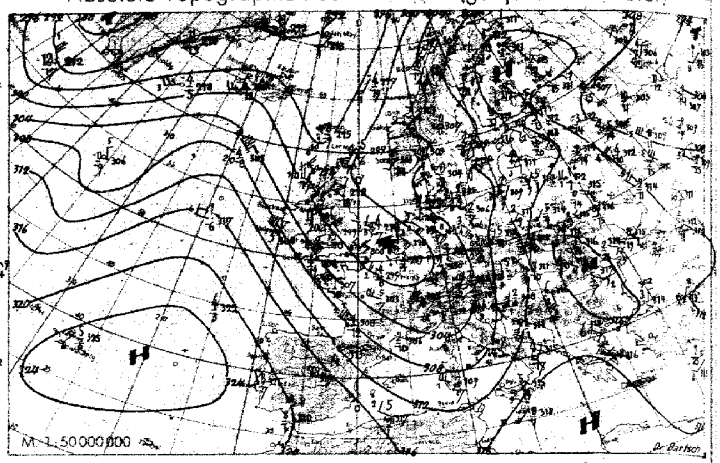
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



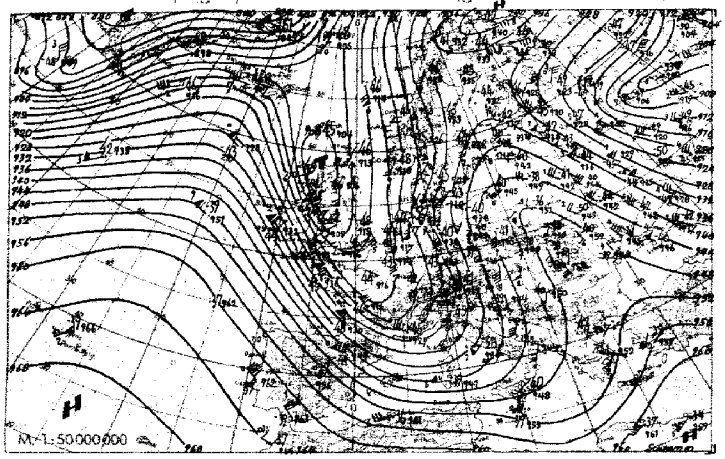
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



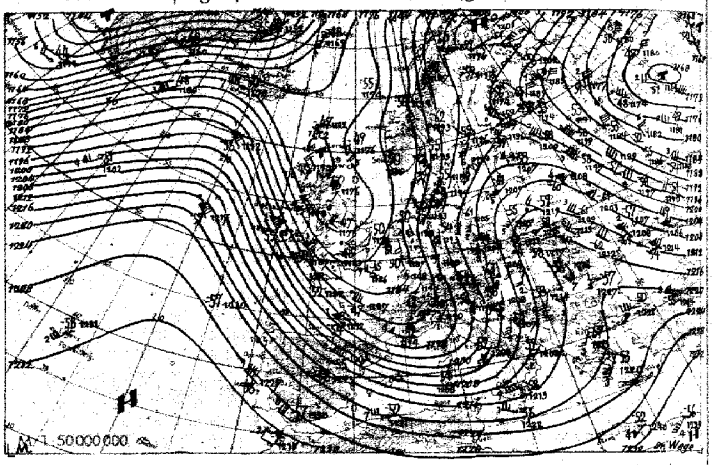
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



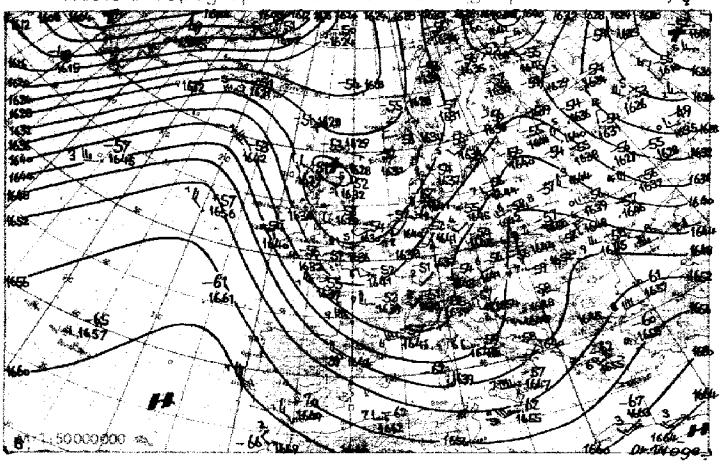
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



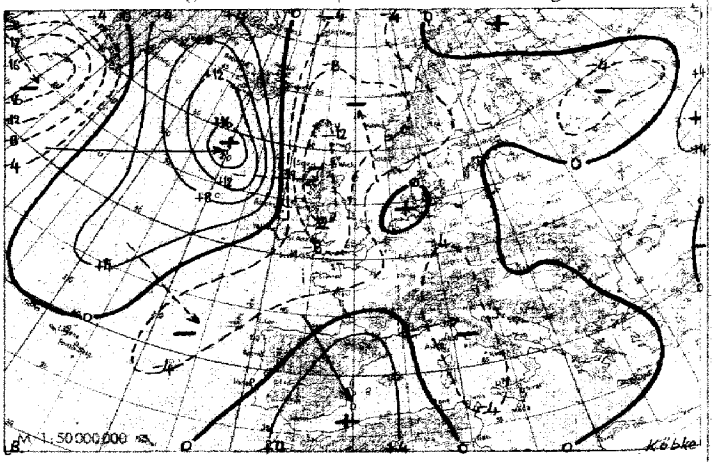
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 196o

Nachdem die gestern über den Britischen Inseln angelangte Störung in das Strömungssystem des mitteleuropäischen Tiefs einbezogen worden war, begann sich dieses wieder zu verstärken. Gleichzeitig nahm auch die Wetterwirksamkeit der eingelagerten Störungslinein wieder zu, so daß es in ganz Deutschland zu länger anhaltenden und ergiebigen Niederschlägen kam, die gebietsweise Regenmengen von mehr als 2o mm lieferten. Der Schwerpunkt des tiefen Druckes bewegte sich dabei weiter langsam nach Nordosten, und auch die Rückseitenkaltluft über dem südlichen Mitteleuropa gewann allmählich ostwärts an Raum. Dagegen trat über dem nördlichen und östlichen Mitteleuropa noch keine wesentliche Abkühlung ein, so daß die langgestreckte, bis nach Skandinavien reichende Warmluftzunge und auch der hohe Druck über Rußland nahezu unverändert erhalten blieben.

Auf dem Atlantik schnürte sich aus dem von der äquatorialen Tiefdruckrinne bis in den Raum westlich der Azoren reichenden Tiefausläufer ein Teiltief ab, das sich nordostwärts in Bewegung setzte und sich heute zu verstärken beginnt, nachdem es die atlantische Hochdruckzone durchbrochen hat. Das gestern bei Südgrönland gelegene Tief füllte sich dagegen um etwa 1o mb auf, vermutlich weil der Hauptteil des Fallgebietes z. Zt. Grönland überquert. Ihm folgt von Ostamerika eine neue kräftige Hochdruckzelle nach, an deren Ostflanke kanadische Kaltluft bis zum Nordwestatlantik vordringt, wo bereits starke troposphärische Abkühlung bis zu 8 Grad im Mittel eingetreten ist.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Da das blockierende osteuropäische Hoch erhalten bleibt, verlagert sich auch der mitteleuropäische Höhentrog nur noch wenig ostwärts. In ihn läuft die morgen vor den Britischen Inseln zu erwartende Störung hinein, so daß das unbeständige Wetter über Deutschland anhält.

Jacobi

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 20. September 1960 — Nummer 264

Station	Höhe	lii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
			Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mt	TTapp de	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mt	TTapp de	EE-ff xx ge	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mt	TTapp de	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mt	TTapp de	EERTT
Helgoland	5	015	81314	70022	14715	754—	14106	6o9o3	75o22	13617	3143o	14811		8o5o8	7oo32	12616	884—	14610	7o611	65o12	11516	6557–	14811	–oo17
Westerland	0	019						822o2	6oo24	13716	563—	14503		8o6o3	6oo12	12616	3567–	14711	7o2o5	481o2	12o14	3o932	14706	–oo17
Sylt	16	020	91107	o2472	15414	9–o—	13o1o	813o6	45104	14615	853—	14808		7o7o4	58o12	13316	6543–	14712	5o3o8	5oo22	12315	15772	14610	–oo16
Hasum	3	029	7o9o2	57o22	14416	75531	15101	7o5o3	58o32	13518	725—	14609		8o2o3	58o22	12817	755—	15807	5o4o3	57o12	11916	5o93o	14609	–oo18
Schleswig	44	035	7o5o3	57o32	14116	3559–	14201	7o5o4	68o22	12917	725—	13610		8o3o5	68o32	12617	885—	14604	7o5o5	62o12	11115	6o952	14715	–oo17
Ae.	3	045	8o3o6	65o22	13916	855—	13201	7o7o5	68o32	13o18	755--	14609		8o4o6	58o22	12316	855—	13707	8o9o4	57o22	11615	855—	14706	–oo19
Norderney	13	113	8o9o8	381o4	14214	862—	14204	8o7o7	351o4	13115	662—	13611		8o312	6oo32	11816	764—	13713	8o6o9	58o22	11416	6547–	14704	–oo16
Jever	7	122						81oo6	4o1o4	12615	763—	13616		8o7o5	441o2	11815	763—	13708	6o5o3	481o2	1o915	3o938	13709	–oo16
Wilhelmshaven	6	129	8o8o5	351o2	14114	863—	13205	8o9o5	59o22	13o15	864—	13811		8o7o8	6oo32	11816	854—	13712	7o7o5	56o12	1o716	1553–	14611	–oo16
Cuxhaven	5	131	8120o8	59o22	14115	864—	13400	7120o8	59o32	13217	755—	13709		7o9o5	6oo12	12217	3557–	14710	8o6o9	6oo32	11217	5557–	14710	–oo18
Hamburg-F.	14	147	8o4o3	58o22	14215	864—	13102	8o6o3	61o32	12717	854—	13715		8o2o7	62o22	12o16	864—	13707	8o7o4	59o32	11o16	854—	13710	–oo17
Lübeck	10	156	834o2	58o22	14116	764—	1420l	8o2o2	58o22	12916	755—	14712		8oooo	58o22	12o16	755—	14709	8oooo	56o22	11215	865—	14708	–oo17
Emden	67	282	9o9o5	o6454	13914	9–o—	12205	811o5	56o24	12515	755—	14614		8o9o7	59o22	11817	754—	14707	8o8o6	57o22	11o15	754—	13608	–oo17
Coppenburg	43	216	8o6o6	141o4	13713	852—	13005	8o9o8	56o24	12715	764—	13611		8o9o5	57o22	11415	755—	13613	8o7o6	56o22	1o915	764—	13605	–oo16
Bremen	4	224	8o7o5	451o2	13714	852—	13003	81oo6	58o24	12816	864—	13709		8o8o6	6oo22	11416	754—	13714	8o6o3	4o612	1o215	853—	13712	–oll6
Jever	77	235	8o5o1	25515	13713	862—	13201	8o5o1	4o1o5	12415	764—	14811		8o4o1	4o1o6	11416	764—	14709	7o5o6	3o1o6	1o115	5553–	14714	–9116
Lichow	38	253	8o2o2	4o1o2	13o15	863—	1470l	8o4o2	451o2	12317	863—	14807		8o3o5	5o1o2	11218	854—	1471o	836o4	5o1o2	1o217	2573–	14711	–oo19
Lingen	21	305	8o9o3	181o4	13314	863—	13305	8o9o7	6oo34	11817	754—	13815							8o9o8	62o22	1o316	754—	13606	–oo18
Münster	64	313	7o3o3	2o1o4	12514	764—	1470l	8o7o5	4o1o4	11318	764—	15711		8o5o4	4o1o2	o9918	764—	15713	8o5o3	2o636	o9615	764—	15604	–oll8
Osnabrück	95	317	7o9o4	221o6	13215	7566o	14001	8o9o6	56o36	12316	5552–	13609		8o6o6	56o22	11115	764—	14712	8o7o5	24636	1o315	773—	14708	–oll6
Gütersloh	70	320						8o6o5	37o32	12o17	6643–	14609		8o4o5	28212	1o816	864—	14612	8o4o6	19616	o9915	374—	14711	–o218
Salzuflen	98	325	8o2o1	35216	12715	874—	14301	836o1	3o1o6	11716	863—	14809		8o7o3	25216	1o515	863—	14712						16
Ronnover-L.	52	338	8o4o4	14514	13414	872—	14301	8o6o4	28605	12515	853—	14709		8o5o4	562o6	1o815	863—	14717	8o4o5	25516	1o315	863—	14705	–9116
Braunschweig-V.	81	348	836o4	225o4	12914	862—	14704	8o5o6	4o1o5	11715	863—	15711		8o5o7	4o216	1o516	854—	15712	8o2o5	4o1o6	o9616	864—	15609	–9716
Berlin-Dahlem	51	381	8o2o1	o8424	12915	864—	15708	7o4o5	251o4	11719	753—	15711		6o3o1	42o52	1o222	1o941	16715	3o2o5	56o21	o9518	2o921	17607	–oo22
Berlin-Tempelh.	51	364	8oooo	12284	12815	862—	14708	6366o5	261o4	11718	3647o	15610		733o2	56o31	o9921	1o936	15717	5o1o5	48o51	o832o	2o978	16507	–oo23
Düsseldorf	36	400	7188o3	19056	11817	5o939	13802	828o5	5oo36	1o718	5o977	13810		83oo4	56612	o9718	855—	13710	829o7	5o619	1oo14	6542–	13202	–o919
Bochalt	25	406	8o6o2	2o6o2	12o15	756—	14203	7o9o3	251o6	1o718	2567–	15812		832o5	181o2	o9618	755—	16711	8271o	15959	o9816	773—	15301	–o819
Essen-Mülheim	120	410	624o2	351o2	12417	12731	14701	32904	18051	11o19	3o97o	14712		828o3	2o6o2	1o417	865—	14707	82706	12619	1o114	774—	13504	–o819
Kahler Asten □	836	427	7o6o3	o5424	46814	756—	14504	812o3	o3464	46314	864—	13606		8o9o4	o86o4	44613	861—	12617	913o6	o9519	43611	9–o—	11707	–9215
Kassel	158	438	8o7o3	3o1o6	12316	865—	13704	8o7o2	4oo56	11317	5652–	14808		7o7o1	4o1o2	1o117	765—	14712	8oooo	251o2	o9217	765—	14708	–9717
Göttingen	150	444	8o4o3	4o5o6	12616	764—	14603	8o4o3	4o1o6	11017	863—	14815		8o7o3	5o1o2	o9617	864—	14713	8o4o3	25606	o9o16	873—	15707	–9718
Braunlage	607	452	9o8o4	o5475	12413	9–o—	13707	9o7o5	o8475	11514	9–o—	14708		9o7o6	o8515	1o214	9–o—	13613	8o7o5	2o285	o9513	872—	13607	–9215
Agnen	202	501	7oooo	62o26	11716	6557–	13001	735o3	7oo26	1o718	5577–	12708		823o7	6o616	1oo16	5572–	12708	822o4	56616	1o113	754—	12603	–o419
Nürburg	626	510	727o2	8oo22	12214	5o978	11000	834o1	75o22	11315	8o97–	12807		827o3	6o616	11112	6722–	11708	823o5	56616	1o711	871—	1o708	–o416
Simmern/Rhld	68	513	7222o2	56o22	12317	4o938	14802	83oo6	4oo42	11319	2567–	13708		831o4	4o612	1o517	5562–	14710	o26o7	35619	1o413	754—	13501	–o819
Koblenz	96	515	834o2	2o1o2	11915	862—	13804	8oooo	3o1o2	11316	4647–	14705		8oooo	3o616	o9716	4732–	15717	8231o	57616	o9715	5547–	13400	–o317
Fuchskauten	653	523	934o5	o6434	12213	9–o—	13803	8o2o5	3o1o4	11214	855—	14708		83411	12616	o9414	872—	14715	93o12	o1956	o8613	9–o—	12711	–o415
Gießen	185	532	83605	3o1o2	1o916	865—	14804	832o2	4o1o2	1oo17	865—	14708		834o3	56o22	o8517	5652–	14715	8o2o3	4o612	o7917	5652–	15506	–9717
Bad Hersfeld	202	542	8o4o6	4o1o2	12415	6652–	13803	736o4	4oo52	1o718	5657–	14813		8o4o2	5oo52	o9319	865—	14813	8oooo	4o1o6	o8617	865—	14708	–9719
Wasserkuppe □	921	544	7o9o3	62o32	46713	1657–	11708	615o5	58o32	46817	36432	14607		8o9o3	o5444	45215	762—	14612	9166o	o1456	44613	9–o—	12704	–9717
Trier-Petrisberg	265	609	8oooo	1566o2	12713	2577–	12801	825o5	4o616	12413	4572–	13703		823o5	56616	11513	7722–	13708	7o6o1	56216	1o513	35782	13811	–o514
Deuselbach	479	615	8oooo	7oo22	11813	8o97–	12801	827o2	66616	11114	5552–	12705		8oooo	58616	1o812	873—	11807	6oooo	62286	1o112	3637–	11708	–o315
Kl.Feldberg/T. □	805	635	7361o	o9412	46413	756—	11704	836o8	o8612	45812	864—	12705		9o9o2	oo616	44612	9–o—	12712	93oo8	oo616	43811	9–o—	11706	–1914
Frankfurt-Flugh.	110	637	8o4o6	4o1o2	11417	862—	14508	8oooo	4o612	1o417	863—	15809		899o4	3o616	o9317	864—	15610	81908	28216	o9315	6742–	15500	–o519
Darmstadt	263	639	8o3o2	321o4	11315	864—	14400	8o4o2	3866o	1o515	4641–	14708		814o2	35616	o9615	864—	14708	922o7	o1616	o9914	9–o—	14400	–o216
Würzburg	259	655	614o4	o9444	11o15	664—	13301	824o2	25o54	o9719	5647–	14808		827o6	45o52	o8519	56477	13712	8271o	12616	o8815	5722–	15701	–o12o
Bad Kissingen	216	658	3o4o3	4oo52	11118	2o931	13703	6o2o1	56o22	o9721	31671	13711		822o3	6oo22	o8321	5567–	13714	822o5	2o616	o9o17	774—	15304	–9122
Bamberg	238	676	3oooo	4oo52	11o18	2o931	14704	5o9o4	58o31	o9o22	1o931	14715		827o8	6oo22	o742:	8o97–	15716	8252o	3o616	o8317	3772–	15304	–o723
Coburg	336	671	2o9o3	66o12	11618	2o931	14807	6o9o5	7oo21	1oo21	6o931	15711		823o1	7oo32	o8522	oo9o7	15713	82706	56o22	o8319	1572–	15507	–oo23
Hof	567	685	61102	18285	12o13	3633o	13807	3166o3	68o25	o8621	2o982	13713		7o51o	58o3o	o6422	32546	15719	8o2o6	151o1	o7615	3552–	14604	–9724
Weiden	438	688	531o2	56o22	11615	3o941	13402	818o6	84o32	o8224	1o942	12716		6142o	82o2o	o6324	12771	11718	82106	68616	o5921	5552–	14609	–9725
Berus	363	704	834o3	4o1o2	12o13	4557–	12803	823o3	o5616	12112	9–o—	12400		825o4	5o616	11213	873—	12709	5161o1	56o16	1o412	5840o	11708	–1314
Thaley	569	706	83612	75212	12413	8o97–	1o6o3	92516	oo636	12711	9–o—	11702		92714	oo616	11911	9–o—	11708						14
Saarbr.-Ensh.	323	708	8oooo	o96o4	12o13	2557–	12604	82906	o9639	12112	8o42–	12000		828o5	o9616	11113	3722–	13708	7oooo	56o26	1o513	6817–	12606	–o814
Neustadt/Weinstr.	161	723	825o3	251o2	12316	863—	14500	816o7	18218	11416	862—	15608		827o7	4o639	1o614	885—	13609	82712	58219	o9914	4257–	12709	–o917
Wendel/Wstr.	553	724	9o4o5	o2434	11513	9–o—	13500	9148o	oo475	1o614	9–o—	13809		92716	oo599	o9912	9–o—	11609	82915	o2419	o9911	2567–	1o7o1	–1114
Karlsruhe	115	727	823o8	3866o	12216	874—	13202	82212	35106	11315	874—	13709		8251o	3o616	1o714	874—	13705	821o7	56616	1o814	5742–	12500	–o316
Mannheim	97	729	8o2o3	18284	12115	864—	14400	829o1	4o1o6	1o917	854—	14811		8272o	25635	1o316	874—	14607	82oo1	25636	1o515	873—	14001	–o317
Stuttgart-Echt.	405	738	82oo1	1o515	11814	851—	1120l	818o3	18585	11o15	871—	14707		836o5	2o636	1o614	872—	13505	831o2	35636	11113	862—	11204	–o915
Öhringen	248	742	93oo2	o9434	11915	9–o—	1420s	93oo1	o9214	1o916	9–o—	14808		8291o	12214	1o615	872—	14504	827o7	25636	1o513	872—	12703	–o217
Ansbach	440	755	527o4	2o284	11514	2647o	14701	625o2	56o24	o9820	3643o	14808		825o6	25612	o8817	5732–	14716						2o
Weißenburg Bay.	422	761	12oo2	56o12	1o817	1o941	14501	73oo1	62o32	o8322	11646	13815		829o7	56o32	o7918	7o97–	14611	83608	2o612	o8315	774—	14801	–o123
Nürnberg	310	763	4166o2	56141	11416	3o941	12803	699o2	58o21	o9222	1o946	14713		8311o	56o22	o7719	3577–	1571	829o5	2o616	o8410	864—	15004	–9223
Regensburg	372	776	3o7o1	58o12	11217	2o941	13801	514o4	7oo32	o8924	1o946	12713		7oooo	7oo22	o6823	12676	15722	829o4	65o26	o6119	6567–	15612	–9724
G. Falkenstein □	1307	791	3111o	89o12	48716	2o842	o84oo	2141o	89o22	48620	1152–	o97o7		41412	89o31	46818	11605	o8716	8o915	89o22	45215	3o847	o8714	–oo21
Freiburg	252	803	8oooo	18616	12714	6742–	13101	824o4	24616	12314	6742–	13803		7181o1	68616	11814	6542–	1270l	8oooo	84616	11414	3557–	12504	–o415
Freudenstadt □	797	815	9oooo	o6476	47112	9–o—	12002	929o8	o5614	46612	9–o—	12704		824o7	4o636	45611	7712–	1o6o7	725o8	82216	4531o	1537–	o94oo	–o313
Kappeneck □	973	818	936o2	o1454	46212	9–o—	11400	927o2	o1616	45811	9–o—	11704		929o2	o1616	4551o	9–o—	1o5o2						13
Tübingen	370	826	827o6	121o2	12514	856—	13400	827o1	25612	11815	872—	14704		829o7	3o616	11115	873—	13707	825o3	6o616	11913	5732–	12305	–o316
Stetten	734	836	927o3	oo514	12o13	9–o—	13001	927o7	o1455	11113	9–o—	13807		92913	oo614	1oo13	9–o—	13609	92912	oo634	1121o	9–o—	1o3o3	–o714
Ulm	480	838	73602	5oo32	11o16	764—	13701	72oo4	3o1o2	1o216	4653–	13808		822o6	45612	o9516	5742–	14506	827o9	5o636	11613	7742–	12307	–9718
Augsburg	480	852	423o3	62o11	1o816	15542	11804	831o6	65o31	o8121	2o977	11716		82911	5o1o2	o8517	2567–	14605	82512	3o922	o9714	894—	13305	–1422
München-Riem	526	866	2oooo	82o22	1o121	1o8o7	71oo6	86o3o	o8322	15718	11715			833o5	82o32	o6721	657–7	12717	82716	4o956	o9414	894—	11212	–o422
Mühldorf	401	875	5o8o1	65o12	11816	4o942	14602	71oo5	75o32	98o24	1o946	15722		7o8o7	86o22	o5923	5o976	15722	824o5	75o32	o5719	8o97–	14508	–oo25
Passau	409	893	3o6o1	89o12	1o421	3o941	13803	5o4o5	89o32	o8126	2o946	11714		512o5	89o32	o6624	4o956	11718	812o8	89o32	o5421	8o97–	11714	–oo26
Feldberg/Schw. □	1486	908	928o2	oo515	47108	9–o—	o84oo	923o7	o1616	464o7	9–o—	o78o7		92213	oo616	46oo6	9–o—	o67o4	9Eo16	oo616	45306	9–o—	o67o7	–o7o9
Konstanz	399	929	729o5	59o12	12115	6647–	12500	828o6	6oo36	11116	6647–	12807		828o7	6o616	11314	773—	12503	83oo6	7o616	12312	7732–	11206	–o517
Friedrichshafen	401	934	725o3	61o22	12115	5577–	12205	726o6	61o12	11o16	1577–	12708		826o7	6o596	1o914	5742–	13704	825o5	7o5o6	12313	4742–	12111	–o617
Kempten-Lenzfr.	705	946	5oooo	82o21	12215	35742	1oooo3	731o2	8oo21	11o16	35745	12708		825o3	62616	11314	4572–	11505	822o2	3o636	13o12	5742–	1o21o	–1o17
Oberstdorf □	810	948	6o3o4	86o3o	46716	25756	1o7o7	836o3	65o3o	46417	6557–	12806		83oo2	58616	45414	775—	12602	8oooo	4o636	46312	774—	11312	–o817
Lugauitze ■	2960	961	61118	89o31	o61o1	58–42	5o7o4	81412	84o31	o56o2	851—	o17o5		9141o	oo454	o42o2	9–o—	o2712	9151o	oo7o7	o3500	9–o—	oo7o6	–97o2
Honeigeißenb. □	977	962	3o6o9	89o21	47115	15842	o86o4	7166o5	82o31	46518	25748	1o71o							87717	4o616	44911	77o2–	1o2o5	–9318
Zoppisch-Partenk.	704	963	325o7	84o31	o9e19	12845	o9614	6o2o8	84o31	o6422	3286	12817		83612	8266o2	o6519	6862–	12612	83698	62606	oe915	5552–	11313	–9722
Wendelstein □	1735	980	313o6	89o11	5o512	2o742	o47o2	711e4	89o21	49614	11548	o6711		714o2	89o32	48113	52648	o7615	91810	oo632	4741o	9–o—	1o5o5	–9215
Berchtesgaden	542	997	614o3	89o32	o9621	11848	12713	7o71o	89o22	o7924	22848	1o611		7o8o3	89o32	o5o24	12846	o8725	8o1o1	84o22	o6817	34847	13400	–oo25

Berichtigung zu TM Nr. 263 vom 19.9.60

Passau 893

11422

Ch.

Jahrgang: 85 Dienstag, den 2e. September 196e Nummer: 264

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	ff ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Ndd/ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	TTTT
Helgoland	5	015	1o712	62o12	1o716	1e97o	156o8												8o715	25919	o2615	873—	15729	2o915		16114
Westerland	0	019	5o3o6	481o1	1o513	oo9o2	13715	8o4o9	56o31	o9o14	855—	14815		8o516	165o2	o6114	871—	1473e	8o817	14615	o4o16	87e—	1662o	—9213		———
List	16	020	1o3o8	4o1o1	11814	1o93o	148o6												8o721	256o6	o4815	872—	15620	19114		14614
Husum	3	029	8o4o4	56o22	1o914	8e97—	13810							8o5o8	5e5o5	o5615	8o97—	1572o	8o912	18635	o3515	871—	15621	19614		14514
Emden-Wolth.	•	2o2	8o7o3	6o612	o9913	864—	1281o	8o5o1	5e636	o8414	864—	13715		8o5o4	58216	o4314	864—	13741								
Schleswig	24	035	8e4o3	6oo32	1o314	4547-	137o9	8o5o7	566o2	o8o15	762--	15722		8o712	18516	o5415	862—	15626	8o711	15615	o3114	771—	14723	19514		14614
Kiel	3	045	8o9o6	57e22	1o515	855—	14711							9o91o	o8614	o5514	9—o—	1472e	8e914	25666	e2915	871—	14626	19414		15614
Norderney	13	113	8e4o8	58e22	1o316	854—	14711												8o511	3o636	o2215	774—	14728	11615		15514
Jever	7	122	8o5o5	2o6o2	o9814	854—	13811	8e2o2	2o956	o7614	5732-	14722		8o5o3	16659	e4114	4732-	14835	8e6e5	17619	e1714	6712-	14624	-2414		———
Bremerhaven	6	129	8o7o4	57612	1o315	774—	13604	8e5e7	566e6	o7314	774—	1383e		8e5o8	3o612	o4214	773—	14731	8e6e5	28636	e2e15	772—	14622	2o714		14614
Cuxhaven	5	131	8e7e6	58612	1o715	3542—	147o5												8o6o9	4o929	o2315	774—	14734	2o815		15314
Hamburg F. +)	14	147	8e4o3	57e22	o9915	863—	13815	8o3e5	3o1o2	o7315	862—	14722		8166e	3o956	o4215	891—	15731	8o3o6	3o929	o1614	872—	14726	12114		14913
Lübeck	10	156	836o2	56o22	o9915	866—	14713												8e4e8	3o616	e2215	872—	14810	19514		15414
Emden	6	245																	8o5o3	15616	e1514	773—	14728	11714		14813
Cloppenburg	43	216	8e2o5	56626	o9514	774—	14813		9										818e7	111e6	e1514	862—	14721	11614		14113
Bremen	4	224	8e3e6	57616	o9e15	854—	13712	8e6e7	56216	o6414	874—	13726		8e9e3	25636	o4o14	873—	13724	813e2	13636	e2214	861—	13718	1e714		14613
Soltau	77	235	8e5e4	181e2	e9e15	864—	14711												823e6	15639	o1614	873—	14717	22114		14513
Lüchow	38	253	736e5	151e2	o8915	764—	14713												816e5	181e9	e1315	862—	15714	1e214		15613
Lingen	21	305	8e4e2	58636	o9214	772—	13811												8231o	58636	o2614	772—	13718	22614		14913
Münster	64	313	836o4	2o616	o8515	772—	14812	82906	35636	o6o14	772—	13724		822o5	5o616	o4513	772—	12716	823o6	5o216	o3713	772—	12608	11712		14813
Osnabrück	98	317	8o9o4	4o519	o9215	893—	14711												82511	58616	o3713	772—	12605	11313		14412
Oeynhausen	70	320	8o7o3	17616	o8315	3742-	15716	82112	32636	o6414	4722-	14719		8241o	26616	o5213	572—	13812	82114	112e6	o5o13	672—	1252e	-1o12		———
Salzuflen	98	325																	82oo9	25216	o3613	873—	12615	1o413		14713
Hannover	52	338	8e4o3	56o26	o8515	854—	14717	8e3o1	4o616	o6614	863—	13719		832o4	2o636	o3714	872—	14729	8221o	5o216	o3314	873—	14604	21114		14813
Braunschweig-V.	81	348	836o5	4o1o2	o7815	854—	15718	818o3	25956	o6115	893—	14717		82oo3	22639	o3414	6732-	14727	825o8	45219	o2814	752—	14506	21714		15113
Berlin-Dahlem	51	381	7o6o5	58o21	o7918	7o92-	16716	8o8o6	56o22	o5718	866—	15723		711o6	62o12	o3718	4577-	14719	819o7	111o2	o4o16	763—	153o2	ooo16		17813
Berlin-Tempelh.	51	384	7o5o7	58o11	o8o19	5o976	16713	8o7o7	58o21	o6118	6o977	15821		8o9o8	6oo22	o3918	3577-	14721	819o8	3o1o2	o4116	6537-	153o2	ooo16		18614
Düsseldorf	36	400	829o4	58616	o9214	872—	13807	729o2	65o16	o7613	756—	12716		819o2	56o22	o6113	3567-	12715	71904	4o1o2	o4812	1257-	11714	1o312		14811
Rochelt	25	406	827o8	5o639	o8714	772—	14711		6										822o6	3o216	o4o12	6742-	12718	12212		14912
Essen-Mülheim	120	410	829o7	25636	o9913	774—	125o3	826o4	25106	o8312	864—	12716		822o6	58o16	o6812	5557-	12714	822o8	12286	o5412	862—	12713	1o712		14612
Kahler Asten ⊔	836	427	92507	oo5o6	42811	9—o—	117o9	9291o	o1636	7411o9	9—o—	o9714		928o9	o1616	39909	9—o—	o9713	9241o	o1456	39108	9—o—	o86o6	11408		122o8
Kassel	158	438	836o1	26102	o8416	865—	157o9	8oooo	o8632	o7215	874—	15812		829o3	2o656	o5614	874—	13617	818o4	63o26	o5713	774—	1240o	21213		16o13
Göttingen	190	444	8o2o5	251o6	o7916	855—	15711							818o5	57216	o4415	756—	1461o	72oo5	75216	o4714	754—	1330z	11213		16o13
Braunlage	607	452	811o3	5o619	o8214	872—	13612												825o8	4o636	o4211	873—	1o7o6	12111		13211
Aachen	202	501	824o2	56216	o9313	673—	12808												72oo7	5oo26	o4912	673—	11617	1o211		14110
Nürburg	626	510	832o3	58216	1o21o	872—	1o7o5		6										92oo7	o8456	o6510	9—o—	o9712	1o1o9		12109
Köln/Bonn	68	513	834o2	5o216	o9414	5547-	137o8	82504	35106	o8313	863—	12711		82oo3	4o1o2	o6813	5637-	12717	61604	3o112	o5812	6544o	1171o	1o111		1521o
Koblenz	96	515							6										7189o5	5o1o6	o5713	6558-	12716	1o312		148—
Fuchskauten	653	523	925o3	o1609	o9511	9—o—	1130z												92312	o1456	o6209	9—o—	o9712	114o9		1189o
Gießen	185	532	822o4	4o616	o8o15	775—	144oo							822o4	56616	o5913	774—	127o7	82oo3	62o26	o5512	754—	11705	11512		15o12
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	35636	o7915	874—	158o9												822o5	68216	o6313	784—	1260z	21412		16112
Wasserkuppe ⊔	921	544	9221o	oo616	43411	9—o—	117o9	92oo5	oo616	4191o	9—o—	1o715		91o1o	oo616	4o8o9	9—o—	o87o8	92111	oo456	4o5o8	9—o—	o77o1	11507	2o-13	12508
Trier-Petrusberg	265	609	4oooo	3o1o4	1o611	3627—	118o1	9oooo	o1454	o8911	9—o—	11716		823o2	25286	o7812	862—	12711	823o5	3o6o6	o7111	862—	1o7o8	19511		1171o
Deuselbach	479	615							2										823o5	4o616	o6211	874—	1o811	19310		11oo9
Kl. Feldberg T. ⊔	805	635	93oo6	oo636	4311o	9—o—	1o7o5	92708	oo636	4191o9	9—o—	o9712		93oo8	oo456	4o7o8	9—o—	o8711	92408	oo456	39608	9—o—	o871o	111o7		11306
Frankfurt-Flugh.	110	637	822o7	3o616	o9314	874—	14801	823o7	56616	o8213	872—	1371o		42oo6	3o1o6	o7312	471oo	12710	72208	4o1o6	o6613	5544o4	1260z	1o312		15611
Darmstadt	263	639	92307	o2616	o9513	9—o—	1370z												822o8	oo446	o7o12	87o—	12711	1o212		13812
Würzburg	259	655	83112	18656	o8514	773—	13704	82512	64o26	o7813	775—	12708		72512	7oo22	o7813	755—	124oo	72408	68o22	o7312	6747-	118o5	11o12		15o11
Bad Kissingen	216	658	822o3	2o616	o8315	773—	147o8												8oooo	5o1o2	o7113	755—	11602	1o813		1441z
Bamberg	259	675	829o6	3o616	o8o15	6752-	147o4		6					816o2	7oo22	o8o13	8o97—	124oo	82oo6	7oo22	o7913	6557-	1150l	1o612		15612
Coburg	336	671							8										723o8	57o18	o8122	6547-	11500	11511		16611
Hof	567	685	90505	o4609	o6714	9—o—	14812	8271o	6o619	o6113	754—	12607							823o8	68o26	o7111	5742-	1o3o4	10611		1571o
Weiden	438	688	8231o	56o26	o6516	8o92-	166o3		6					82oo6	56612	o8512	774—	11oo6	81806	57o26	o8812	754—	1o3o1	1o212		17611
Berus	383	704	914o2	oo454	1o311	9—o—	1180z												823o9	56o2-	o7o11	871—	117o6	19410		118o7
Thaley	569	706																	92314	oo456	o7810	9—o—	1o6o5	2o31o		11209
Saarbr.-Ensh.	323	708	615o3	56252	1o311	5946—	118o4	8265o	6oo28	o9211	752—	11711		824o5	3o1o2	o7911	862—	11712	82407	3o616	o7511	871—	11604	1o111		11711
Neuhaus/Wasg.	161	723	8oooo	6566o2	o9913	3547-	124oo							5oooo	65o16	o7913	555oo	12713	8oooo	65o36	o7413	5557-	117o5	1o112		1391o
Weinbiet Weir.	683	724	92712	o3604	o9711	9—o—	1o7o3												92712	o2616	o7110	9—o—	1o6o1	1o11o		11309
Karlsruhe	115	727	823o6	58o26	1o413	3552—	13704		6										62oo8	65o22	o7713	5553o	1170z	1o112		14211
Mannheim	97	729	81604	25616	1o514	873—	14601		6										72oo4	45216	o7613	755—	125oo	1o212		14612
Stuttgart-Echt	405	738	823o6	62216	1o912	4652-	118o4	823o7	62602	1oo12	4567-	1o7o9		721o6	62o3o	o9111	2562—	1o7o9	7oooo	75o36	o9o1o	5567-	o85o3	1o31o		13309
Ohringen	248	742	825o7	3o616	1o613	772—	12ooo												725o3	62o32	o8911	5647-	1950z	1o811		13909
Ansbach	410	755							6										6oooo	56o22	o9211	4547o	1o5o1	1141o		13708
Weidenberg bei	422	751	824o8	3o926	1o113	872—	12113		9					12oo6	6oo22	o9212	1o94o	1180z	72o1o	58o32	o9411	5634-	1o5oo	12311		1451o
Nürnberg	310	763	82512	4o636	o9214	3732-	133o4	8250z	7oo26	o9113	863—	12701		819o4	7oo22	o8813	864—	1180z	721o3	58o22	o8812	755—	1150l	11o11		1521o
Regensburg	346	776	82913	6566o2	o8115	855—	14214	825o4	65o26	o9713	855—	12212		822o5	6o6o6	o9313	874—	128o4	822o3	57o26	o9612	874—	113o1	1o312		16611
G. Falkenstein ⊔	807	791	51322	89o12	43913	5o87o	o8612		2					92314	o1666	434o8	9—o—	o88o2	92311	o1456	434o8	9—o—	o8ooo	1o2o8		15oo8
Freiburg	252	803	815o3	4o616	11513	6742—	11ooo	72115	6oo26	1o614	754—	1o7o8		821o8	56o16	o9713	7742—	117o9	72o13	75216	o9712	6747-	1o6o1	1o612		13611
Freudenstadt ⊔	792	815	823o7	5o612	45oo9	772—	o98o4												8231o	56606	424o9	861—	o87o8	1o2o8		1o4o8
Klippeneck ⊔	973	818																	72212	82o22	4268o	761—	o76o6	19308		o96o7
Tübingen	370	826																	7270z	75o12	1oo1o	65542	o97o7	1o1o9		1330z
Stötten	734	836	925o8	o1456	11o1o	9—o—	1o8o3												72108	69o3o	o9708	46572	o86o7	1o6o8		11606
Ulm	480	838	823o5	5o216	1o812	7632—	128o3	818o4	56o26	1o511	863—	11703							721o4	58o32	o9516	4o946	o97o3	1o41o		1358o
Augsburg	480	852	824o9	6o616	1o712	3732-	11oo7	819o7	6oo26	1o712	2577-	1o8o1		123o7	7oo11	1o31o	oo9o1	o98o8	62oo4	66o11	1oo1o	3o972	o95o3	1o61o		13909
München Flugh.	526	866	82614	65619	1o613	5542-	122o9	819o4	62619	12o12	3742-	11211		621o5	6o216	1o711	3557-	1o715	721o5	84o36	1o91o	35772	o94oo	1o41o		15oo9
Mühldorf	401	879							2					822o3	4o616	1o512	875—	126o3	715o2	86o16	1o411	7o97-	115o3	1o411		17o11
Passau	410	891	7241o	6oo22	o7618	3557-	13314	829o3	6o612	o9815	5557-	13318		8oooo	6o6o6	1o113	5757-	114oo	818o2	6o616	1o312	875—	114oo	1o412		19811
Feldbergspitze ⊔	1496	908	92317	oo616	45306	9—o—	o65oo		6				24-31						92124	oo636	4270z	9—o—	o4611	214o3	27—41	o63o3
Kümmritz	379	929							6										72706	82o16	1o112	25572	1o7o2	1941o		1331o
Friedrichshafen	401	944	8o4o1	8ooo76	11913	6752—	127o4	8oooo	8o6o6	11513	6752-	127o4		6oooo	8oo16	1o812	4557o	117o9	725o7	84216	1o113	2547-	1o6o5	19412	2o	1370z
Konstanz ⊔	443	946	81604	68216	1331o	4552—	o94oo	723o7	8oo16	13o11	757—	o77o3		624o3	8oo12	1221o	3577-	o7711	724o6	75o22	11311	37572	o77o5	1o5o9		11607
Oberstdorf ⊔	810	968							6										722o2	8oo22	43508	4577-	o7712	1o3o6		1o9o5
Zugspitze ■	2960	961	9180z	oo717	o3o5o	9—o—	5o7o4	9161o	oo717	o1852	9—o—	5271o		9161o	oo717	oo652	9—o—	52711	72508	89287	ooo53	55282	53605	9o254		oo8—
Hohenpeißenberg ⊔	977	962							8										72612	89o28	44108	35634	o7605	1o1o8		131o7
Memmingen	704	963	8o4o2	65616	1o213	3742—	111o9		6					8oooo	8o216	1o611	858—	o9807	7oooo	84o16	1o51o	78271	o96o4	1o41o		15oo9
Weihenstephan ⊔	490	980	92914	oo616	472o6	9—o—	o61o1		6					82920	8666o	462o4	8o52—	o381o	53208	86o16	457o4	3564o	o45o5	123o3	22—3o	o94o3
Berchtesgaden ⊔	542	997							2										8o5o2	57616	11111	4752—	1o4oo	11311		16911

Del.

+) Synoptische Meldungen; Flugwetterwarte ⊔ TuTaTa und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Schleswig 1812			Emden 1812			Hannover 1812			Stuttgart 1812			München 1812			Bitburg			Berlin 1806		
hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd
2o93	o5	oooo	2o87	o5	21o2	2o93	o4		2o85	o4	1oo4							2o79	o6	28o4
1659	o5	22o9	1646	o5	2o13	1649	o5		164o	o5		1642	o7					1638	o7	19o9
1399	o4	1728	1384	o2	1636	1388	o2	1732	1379	o2	1832	1385	o7					1383	1o	2318
12o5	o5	174o	1197	o1	155o	12o2	o1	1647	1193	o1	185o	12o1	o7	1224				12o3	11	1939
942	9295	1764	933	9408	1647	937	9200	1867	93o	9604	2062	938	9195	1873				942	92	1957
739	7577	1445	734	7900	1635	736	7786	1636	732	8189	1938	736	7783	1958				741	7782	183o
573	6465	1533	569	6584	1626	571	6673	1439	569	668o	2o39	571	6575	2139				575	6372	173o
399	o2o2	1118	399	5o56	13o9	398	5o55	1812	398	5o58	1716	398	o257	2124				31o	o351	1611
15o	1oo8	24o7	15o	126o	11o3	15o	1oo4	o3o5	149	12oo	141o	148	13o3	1813				149	11o8	1412
o13	1414	oooo	o14	1614	3667	o13	1414	2997	o11			o11						o12	1414	22o5

			o15	oo	261o															
			o21	99	261o															
			o25	o4	24o9															
			o3o	o3	23o1															
			o46	o6	oooo															
			o68	o4	27o5				o25	o1										
			o96	o6	2o1o				o3o	o2								oo5	83	2845
			111	o3	1917				o62	o5	12o3							oo8	9o	2621
			117	o7	182o	o15	94		o72	o3	13o4							o26	o4	2916
			139	oo	173o	o24	oo		118	o2	1414							o3o	o4	2914
			186	98	1532	o3o	oo		132	o4	1824							o35	o3	2812
			216	o4	1554	o36	o4		16o	o3	184o							o38	o5	281o
			229	o415	1547	o46	o2		185	o1	1847							o87	o5	24o6
			257	o112	1648	o88	o3		225	o5	1961							126	o9	o21o
o32	o5	26o3	277	9911	1654	123	o4		25o	o2	1863							164	o8	1936
184	o1	1637	335	87o4	164o	13o	o3	1227	265	o31o	1955	o9o	o6					175	11	1954
195	o5	154o	35o	86o3	164o	177	oo	1736	392	8191	1942	127	o8					181	1o	1955
211	o4	164o	488	6689	1627	234	o613	1758	512	6578	2o4o	14o	o6					19o	13	1947
229	o6o9	1645	5o9	6585	1624	261	99o7	1882	523	6575	2o34	19o	o3	1oo8				2o5	1o	1937
25o	o3o6	1645	533	6379	1522	35o	8492	1652	568	5973	2o28	2o3	o8	1429				211	12	1935
461	6769	1544	549	6371	1521	388	7986	164o	578	6o71	1827	225	o712	165o				238	o5	1938
6oo	5455	1427	592	5865	1419	418	7589	1533	59o	5871	1826	325	8692	1872				313	9o94	1959
655	5o51	1221	612	5864	1418	47o	6683	1331	6o6	6o65	1826	445	7279	2o5o				568	5762	153o
678	oooo	1119	649	5656	1314	62o	5462	1727	843	1252	151o	558	617o	2137				6o7	5466	1521
779	o6o6	1oo8	766	o661	12o4	634	5458	1719	854	12o3	13o9	694	o258	2124				646	oo58	1616
8oo	o666	12o6	784	o561	12o3	73o	o251	1912	864	13o1	121o	713	o255	2124				816	1oo6	1511
92o	13o7	3211	883	1356	o8o3	867	11o7	o3o6	884	1166	1o1o	829	12oo	1814				925	1612	171o
957	1513	3311	928	111o	o2o5	925	15o7	o1o6	92o	15o4	o7o8	872	15o7	1811				963	1715	18o8
986	1414	33o6	983	1514	o1o9	958	1111	33o4	934	15o9	o6o8	911	1111	1808				967	1514	18o8
o1o	1414	oooo	o16	1814	3666	9o9	1514	2807	976	181o	o3o5	952	1512	1802				oo8	1414	23o3
	443			441			444			445									441	
	445			449			447			447			441						435	
	632			628			631			624			63o						628	
	56o			555			558			558			56o						563	

Hannover			Stuttgart			München			Berlin		
1812			1812			1812			1812		
1806	1818		1806	1818		1806	1818		1806	1818	
1606	18o5		1614	1713							
1433	1643		1444	1633		1651	1841				
1534	1442		1475	1845		1668	2153				
1531	1641		1361	1833		1661	2o38				
1434	1723		164o	1732		1438	1831				
132o	1719		1613	15o7		15o9	181o				
16o4	oooo		o511	o5o5		o1o5	o6o3				
1oo6	oooo		34o7	o5o6		o1o7	o4o9				

Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
1900			1900			1900								
hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd
2o88	o4	2814	2o84	o5	27o7				2o87	o5		2o88	o4	
1644	o5	2oo4	1642	o6	2117	1644	o3		1643	o3	19o7	1645	o4	
1383	o2	1726	1379	o1	1824	1383	o3	1921	1382	o3	1926	1388	o5	
1199	o3	1835	1192	o1	1828	1197	o6	1947	1197	o6	2o46	12o2	o9	69o3
936	95o4	1852	93o	97oo	1751	935	9497	2o59	934	96oo	1863	94o	9395	1964
736	779o	1743	731	7983	174o	735	778o	1842	735	7981	1846	739	7679	1848
572	6482	1729	567	6774	183o	57o	6674	1825	571	6671	2o38	574	6567	1927
3o9	o159	2118	3o7	5156	1711	3o8	oo53	1712	3o9	oo53	1616	31o	o254	22o9
149	1ooo	32o6	149	1ooo	15o5	149	1oo7	13o7	148	1552	181o	148	16o1	1819
o12	1313	31o6	o12	1414	o3o3	o12	1413	o5o3	o1o			oo9		

Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
			o14	o1	291o									
			o19	o1	29o9									
			o26	o5	31o3									
			o3o	o3	32o2				o2o	99				
			o41	o8	29o8				o3o	o1				
o18	oo	3112	o78	o5	25o9				o44	o7				
o26	o3	oooo	o83	o7	24o9				o69	o3				
o3o	o5	oooo	o96	o3	2214				o77	o6				
o37	o7	3511	11o	o3	1822				111	o5	1908			
o47	o3	291o	171	o2	1825				127	o1	1914			
o68	o5	241o	234	o4	1852				14o	o4	1921	o39	o5	
o85	o4	26o9	252	o4o7	1751				158	o4	1927	o45	o6	
1o5	o6	2oo4	374	8286	1742				174	o2	1934	o6o	o6	
14o	o1	1718	463	7o76	1831	o7o	o6		24o	o1	2o76	o7o	o5	
166	o3	1733	478	7o75	183o	o81	o6		25o	o4o9	2o83	o87	o6	
175	o2	1834	557	6179	1824	178	o1	1929	264	o1o7	1876	o96	o4	
244	o512	1952	572	6o79	1822	221	o6o9	1964	273	o1o5	1978	115	o5	
548	5975	1829	59o	5878	1821	238	o3o6	2o71	388	7984	1744	127	o9	
6o5	5668	1818	6o8	5869	182o	248	o4o7	2o72	396	7982	1847	137	o5	
61o	5765	1818	66o	556o	1818	446	7o75	1833	537	617o	2o36	18o	o1	1875
689	o16o	1918	71o	5153	17o8	6o1	5665	1723	547	6267	2o3o	2o3	11	6907
71o	o159	2217	737	o251	17o6	631	5665	1718	583	5868	1924	211	1113	6906
797	o856	3oo8	826	o953	1503	767	o551	1612	6o3	5865	1814	411	7577	1848
822	o951	31o7	9oo	12o4	15o8	845	1oo7	13o7	668	5256	1616	424	7475	1839
913	12o7	33o9	918	11o8	14o7	865	1oo8	13o7	678	5253	1616	6oo	5558	2331
955	141o	321o	944	1311	13o6	913	1466	1oo5	858	1552	18o8	632	5456	2227
969	1212	321o	98o	1313	o6o4	936	121o	1oo4	89o	1312	17o5	921	22o7	1723
986	1313	31o9	oo8	1514	o1o2	955	1514	o5o4	942	1812	1oo8	933	2211	1718
9o9	1312	31o4	o14	1312	3502	oo8	1212	o4o1	975	1613	3204	95o	141o	171o
	444			442			444			446			443	
	445			45o			447			446			443	
	627			625			627			626			628	
	56o			555			558			561			565	

Mittelwerte						
Hannover	18o6		1o9o	1775		
Emden	18o6		o96o	1478		
München	18o6		1ooo	1898		
Stuttg.	18o6		111o	1978		
Schlesw.	1812		o94o	1764		
Hannover	1812		1o2o	1883		
Stuttg.	1812		1o1o	197o		
München	1812		1o3o	1976		
München	1818		116o	2o76		
Stuttgt.	1818		1o55	1993		
Berlin	1818		1o5o	1768		
Schlesw.	1818		1o6o	1664		
Berlin	19oo		112o	2o76		
Berlin	19oo		142o	2o11o		
Schlesw.	19oo		1o24	1967		
Hannover	19oo		1o5o	2o73		
Stuttgt.	19oo		1o6o	2o83		
München	19oo		1185	191o9		

Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
19oo			19oo			19oo								
hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd
2o88	o4	2814	2o84	o5	27o7				2o87	o5		2o88	o4	
1644	o5	2oo4	1642	o6	2117	1644	o3		1643	o3	19o7	1645	o4	
1383	o2	1726	1379	o1	1824	1383	o3	1921	1382	o3	1926	1388	o5	
1199	o3	1835	1192	o1	1828	1197	o6	1947	1197	o6	2o46	12o2	o9	69o3
936	95o4	1852	93o	97oo	1751	935	9497	2o59	934	96oo	1863	94o	9395	1964
736	779o	1743	731	7983	174o	735	778o	1842	735	7981	1846	739	7679	1848
572	6482	1729	567	6774	183o	57o	6674	1825	571	6671	2o38	574	6567	1927
3o9	o159	2118	3o7	5156	1711	3o8	oo53	1712	3o9	oo53	1616	31o	o254	22o9
149	1ooo	32o6	149	1ooo	15o5	149	1oo7	13o7	148	1552	181o	148	16o1	1819
o12	1313	31o6	o12	1414	o3o3	o12	1413	o5o3	o1o			oo9		

Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin		
			o14	o1	291o									
			o19	o1	29o9									
			o26	o5	31o3									
			o3o	o3	32o2				o2o	99				
			o41	o8	29o8				o3o	o1				
o18	oo	3112	o78	o5	25o9				o44	o7				
o26	o3	oooo	o83	o7	24o9				o69	o3				
o3o	o5	oooo	o96	o3	2214				o77	o6				
o37	o7	3511	11o	o3	1822				111	o5	1908			
o47	o3	291o	171	o2	1825				127	o1	1914			
o68	o5	241o	234	o4	1852				14o	o4	1921	o39	o5	
o85	o4	26o9	252	o4o7	1751				158	o4	1927	o45	o6	
1o5	o6	2oo4	374	8286	1742				174	o2	1934	o6o	o6	
14o	o1	1718	463	7o76	1831	o7o	o6		24o	o1	2o76	o7o	o5	
166	o3	1733	478	7o75	183o	o81	o6		25o	o4o9	2o83	o87	o6	
175	o2	1834	557	6179	1824	178	o1	1929	264	o1o7	1876	o96	o4	
244	o512	1952	572	6o79	1822	221	o6o9	1964	273	o1o5	1978	115	o5	
548	5975	1829	59o	5878	1821	238	o3o6	2o71	388	7984	1744	127	o9	
6o5	5668	1818	6o8	5869	182o	248	o4o7	2o72	396	7982	1847	137	o5	
61o	5765	1818	66o	556o	1818	446	7o75	1833	537	617o	2o36	18o	o1	1875
689	o16o	1918	71o	5153	17o8	6o1	5665	1723	547	6267	2o3o	2o3	11	6907
71o	o159	2217	737	o251	17o6	631	5665	1718	583	5868	1924	211	1113	6906
797	o856	3oo8	826	o953	1503	767	o551	1612	6o3	5865	1814	411	7577	1848
822	o951	31o7	9oo	12o4	15o8	845	1oo7	13o7	668	5256	1616	424	7475	1839
913	12o7	33o9	918	11o8	14o7	865	1oo8	13o7	678	5253	1616	6oo	5558	2331
955	141o	321o	944	1311	13o6	913	1466	1oo5	858	1552	18o8	632	5456	2227
969	1212	321o	98o	1313	o6o4	936	121o	1oo4	89o	1312	17o5	921	22o7	1723
986	1313	31o9	oo8	1514	o1o2	955	1514	o5o4	942	1812	1oo8	933	2211	1718
9o9	1312	31o4	o14	1312	3502	oo8	1212	o4o1	975	1613	3204	95o	141o	171o
	444			442						444			443	
	445			45o			447			446			443	
	627			625			627			626			628	
	56o			555			558			561			565	

Hannover 1806			Aachen 1812			München 1806			Stuttgart 1818			Köln 1806			Berlin 1812		
hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd
										3o14							
							2o72	1964	1945								
						1890	1956	1858	1962								
						1977	1948	1728	1944								
						2o37	2144	1825	1835								
			13o2			14o9	2o2o	1523	192o			1412					
			181o	o712		19o2	1518	o81o	1oo8	34o8	o811						
			1o11	o614		24o2	1318	o41o	o5o8	o31o	o417						

Hannover			Aachen			Berlin			Berlin		
1806			1812			1818			19oo		
hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd	hPa	TTT °C	dd
						22o6	14o8		216o		
						2o38	1952	1862	2o6o		
						194o	1849	1949	195o		
						1822	1845	1935	1943		
						173o	1735	1731	1939		
						161o	1622	1817	2116		
						1612	1524	16o8	1911		
						1725	1819	1911	2o11		

Wolkenzugmessungen

675	18-12	31617		675	18-14	61212		
776	18-12	31816		675	18-15	61o12		
688	18-14	q1314		776	18-15	o1612		

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 Dienstag, den 20. September 1960 Numm[illegible] 264

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
YYGG	1912			1912			1912			1912			1912			1912			1906									YYGG			
hPa	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50	2o85	o4	29o7	2o9o	o4	24o8	2o88	o4	3416	2o88	o3		2o88	o6		2o87	o4		2o81	o6	2913							50	Schleswig	1906	11o9
100	1643	o5	22o8	1644	o2	2o16	1644	o4	1912	1644	o2	2216	1646	o6		164o	o2		1639	o5	2307							100	München	1906	1o8o
150	138o	o2	1925	138o	o1	1927	1382	o3	1931	1381	o1	2236	1386	o3		1376	oo		138o	o5	2044							150	Stuttgart	1906	11oo
200	1194	o3	1841	1192	99	1933	1197	o3	1946	1195	o1	1956	12o2	o8		1188	oo		1199	11	1958							200	Berlin	1906	122o
300	931	95o1	1966	928	9704	2o66	934	93oo	1965	932	94o3	1965	939	9397	2o79	926	97o1		937	93	1949							300	Berlin	1906	1535
400	732	7987	2o46	73o	7987	2o33	733	7883	1941	732	7879	1849	739	7682	1945	728	8184		736	7683	2o46							400	Berlin	1906	1116
500	568	5774	19o3	566	6874	1821	569	6576	1931	567	6769	1836	573	6467	1825	566	687o		57o	6468	2o42							500	Schleswig	1912	1o4o
700	3o6	5155	18o8	3o6	5154	1613	3o7	oo51	1815	3o6	5o52	1721	3o9	o351	2o16	3o6	5152		3o8	oo59	2o1o							700	Emden	1912	1o15
850	148	1ooo	12o6	148	o9o6	1566	147	12o1	1806	147	1oo7	2305	148	1662	1519	147	1oo4		149	12o4	2o11							850	München	1912	1o4o
1000	o11	1614	o2o6	o11	1413	1oo7	o1o	1414	o5o6	o1o			oo8			o1o	1813		o12	1313	3604							1000	Stuttgart	1912	o98o
	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff		Hannover	1912	o99o
																													Berlin	1912	1o5o
																													Emden	1918	1o3o
							o2o 99																						Hannover	1918	1o8o
							o23 o1																						Stuttgart	1918	1o4o
							o3o o1																						München	1918	o895
	o18	o1	281o										o17	o2					oo7	89	2635								Berlin	1918	1o5o
	o3o	o5	3oo8				o41	o5											oo9	9o	2831								Berlin	2ooo	1o6o
	o45	o6	3oo5				o47	o3					o23	o1					o14	95	3420								Hannover	2ooo	1o3o
	o92	o6	23o7				o82	o4		o2o	97		o3o	o3					o24	99	3o13								Stuttgart	2ooo	o752
	121	o1	2o18				o91	o5		o3o	o2		o36	o3					o3o	o3	3o17								Schleswig	2ooo	1o44
	191	o1	1741				1o7	o3	1912	o43	o6		o41	o6					o3o	o3	3o17								München	2ooo	o91o
	211	o4	1942				123	o2	1915	o62	o6		o9o	o5		o1o	95		o32	o5	3o15										
	225	o2	2o53				182	o2	194o	o75	o2	2o14	o94	o7		o3o	o2		o55	o5	2913										
	242	o511	2o61	o14	oo	322o	227	o611	1949	o88	o5	2115	1o7	o3		o42	o5		125	o6	2311										
	259	o4o9	2o87	o3o	o3	341o	242	o2o8	1951	118	o3	2216	116	o6		o58	o2		169	o9	2o4o										
	14o	8796	1967	o4o	o5	3oo8	257	o2o8	1966	178	o4	1938	136	o5		o78	o4		181	o7	2o43										
	483	6876	193o	o7o	o3	2413	344	8592	1963	195	oo	1953	145	o2		116	oo		189	11	2o46										
	527	6568	1829	o88	o5	2114	386	8o84	1949	232	o7	1971	178	o5		128	o2		2o8	1o	1962										
	62o	5563	2219	263	o411	2o71	439	7181	1938	384	7886	1851	192	o8		185	98		241	o5	197o										
	629	5561	2218	433	7479	1932	518	6367	1931	397	798o	1849	224	o811		2o4	o1		314	9o95	1941										
	666	526o	21o9	466	7175	1826	538	6364	1932	488	6669	1841	411	7481	1943	221	ooo7		38o	7988	2o44										
	693	5155	19o8	6o7	5959	1915	563	6o61	193o	54o	6165	1832	551	5864	2o33	257	o61o		535	6366	2o4o										
	745	o352	16o7	661	5357	1714	573	6o6o	193o	551	6264	1834	6o7	5558	2135	48o	6874		583	5865	2o3o										
	787	o659	15o5	766	o455	1612	685	5151	1816	594	5862	2o21	627	5257	2135	49o	6971		648	5261	1914										
	843	1156	13o5	781	o4o3	161o	794	o952	18o7	665	5454	1621	639	5354	2o33	68o	5255		683	5159	191o										
	858	1oo4	12o6	824	o8o4	15o7	83o	125o	1866	8oo	1o56	21o8	761	o8o1	1619	69o	5252		759	o655	211o										
	881	1252	1oo6	89o	12o7	1468	911	1414	1666	8o6	o9o1	21o8	8oo	11o1	153o	84o	1oo3		787	o753	2112										
	911	12o7	o5o7	94o	1468	111o	928	1111	1466	84o	125o	23o6	882	18o4	1414	885	12o8		913	131o	13o3										
	921	1111	o49o	963	151o	111o	936	1313	1166	856	o9o9	24o5	897	16o8	14o9	92o	13o8		966	1414	o3o4										
	945	1212	o2o8	972	1212	11o9	984	1313	o8o6	944	1313	26o5	945	2o1o	13o5	942	1411		981	1211	o1o5										
	o98	1714	o3o4	913	1413	1oo5	o96	1514	o49o5	975	1611	26o3	95o	2212	13o6	oo2	1813		oo8	1414	3604										
50-100	442			446			444			444			442			447			442									50-100			
100-200	449			452			447			449			444			452			44o									100-200			
200/300	626			626			628			628			629			622			629									200/500			
300/500	557			555			559			557			565			556			558									500-1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Hannover Forts. 2000											
YYGG	2ooo			2ooo			2ooo			2ooo			2ooo																	
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff			
50	2o86	o5	3oo5	2o85	o6	33o5	2o86	o5		2o83	o4		2o86	o6																
100	1641	o3	1914	164o	o2	221o	1641	o2	2o17	1637	o1	2217	1643	o4																
150	1378	o2	1926	1377	o1	1715	1379	o3	1917	1376	o3	2119	1381	o2																
200	1192	o7	194o	1188	oo	1635	1193	o5	1868	1188	o1	1736	1195	o5								o27	o4							
300	932	9399	1963	927	9598	186o	931	9395	1553	923	9399	1739	931	9297	1882							o3o	o4							
400	731	7784	1937	728	7886	1741	73o	7779	1544	723	7979	1679	729	778o	1854							o32	o4							
500	566	6569	1721	563	6668	163o	565	6668	1619	559	6977	1732	565	6567	1814							o35	o6							
700	3o4	oo51	1419	3o1	oo5o	1225	3o2	oo5o	1419	3oo	5254	2417	3o2	5o52	2221							o4q	o6							
850	145	12o1	1o11	143	o9o3	o714	142	1oo9	15o7	144	o6o4	2514	144	o7o5	2724							o42	o4							
1000	oo8	1413	1o5o9	oo7	1413	o5o4	oo6	1514	oooo	oo8			oo9									o57	o5							
	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff						
							o74	o4	1914																					
							o9o	o3	1915																					
							o96	o2	1918																					
							1o8	o2	2o18																					
							116	o3	1917																					
	o2o	o2	32o5				161	o3	1919	o2o	97																			
	o3o	o5	3318				168	o2	1936	o3o	o4																			
	o73	o4	2oe5				192	o2	1864	o34	o6																			
	o81	o5	19o7				211	o7	1869	o54	o3																			
	o94	o2	1912				236	o77o	1766	o68	o5	231o	o36	o5																
	125	oo	193o				3o5	2294	1866	o75	o3	2207	o62	o4																
	17o	o2	193o	o25	o4	3315	326	889o	1554	o87	o4	2o15	1o4	o4																
	21o	o8	1951	o3o	o4	3315	375	8o82	1545	133	o5	2224	11o	o2																
	215	1115	196o	o62	o5	3oo5	444	7o72	1634	181	99	1732	14o	o3																
	353	8391	2o46	o68	o3	28o5	452	7o72	1633	196	o1	1737	176	o1																
	442	7179	193o	o75	o5	27o5	478	687o	1722	218	oo	1636	2o9	o6																
	458	6975	1825	185	o2	1639	54o	6163	1421	237	o2	1632	22o	o612																
	48o	6773	1721	22o	o1	1737	61o	5658	1515	27o	oo	1651	251	o1o7																
	521	6466	1623	227	o6	1744	622	5557	1615	325	8893	1744	355	8387	1871															
	555	6162	1622	242	o71o	1754	64o	5454	1518	335	8993	1756	362	8386	1869															
	574	5961	1624	259	o4o7	186o	7o9	oo5o	1319	465	7o75	1666	548	6162	1731															
	62o	5656	1524	467	6971	1631	757	o5o9	1314	49o	688o	1642	647	5454	2o18															
	624	5254	152o	547	6162	153o	79o	o8o2	1515	5o5	6976	1729	715	oo51	2317															
	747	o551	1216	723	oooo	1124	822	1oo5	15o9	59o	5965	2227	727	oo51	2317															
	784	o853	1213	789	o4o3	o92o	829	o9o9	1598	6oc	6162	223o	767	o45o	2523															
	81o	o9o1	1113	817	o7o5	o817	883	121o	15o9	72o	5353	2422	784	o4o3	2523															
	883	1451	o91o	862	o9o6	o712	9o5	1212	1421	753	o15o	2515	827	o7o2	2714															
	914	1212	o813	913	1o1o	o61o	948	1414	1217	77o	oooo	2517	878	o8o8	2818															
	98o	1414	o614	974	1313	o6o7	963	1313	1112	925	13o7	2212	943	1211	2611															
	oo4	1413	o5o7	oo8	1413	o5o3	oo1	1514	oooo	973	1311	19o2	949	121o	26o8															
50-100	445			445			445			446			443																	
100-200	449			452			448			449			448																	
200/300	626			625			628			629			63o																	
300/500	558			556			559			551			456																	

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff		
Station	Schleswig		Emden		Hannover			
YYGG	1906	1918	1906	1918	1906	1918		
15.9 km	2406	1914	2114	1915		2115		
12.0 "	1836	2o42	1933	2o29		2o54		
9.0 "	1955	2o46	195o	1947	1948	2158		
7.2 "	1843	1932	1932	1733	1844	1942		
5.4 "	1834	1823	1924	1652	1932	1727		
3.0 "	171o	1911	171o	1708	2219	1522		
1.5 "	28o2	13o5	14o3	1oo7	o91o	o912		
0.9 "	35o3	o714	1366	o913	o9o9	o912		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff		
Station	Aachen		München		Stuttgart			
YYGG	1906	1912	1906	1918	1906	1918		
15.9 km					231o	2119		
12.0 "			1976		1935	2o3o		
9.0 "			1952	1845	2o64	1754		
7.2 "			1839	1851	1935	1649		
5.4 "			2o28	1836	1835	1731		
3.0 "	1823		2o15	1216	1714	1764		
1.5 "	21o5	1406	191o	o4o6	28o8	2617		
0.9 "	23o4	17o4	18o7	2824	31o5	2813		
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff		
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	1906	1912	1918	2ooo				
15.9 km	1982	23o8	2315	2114				
12.0 "	1963	1952	2o54	1963				
9.0 "	1947	2o57	2o64	1962				
7.2 "	1839	1838	2o35	1946				
5.4 "	2o28	182o	2o23	1844				
3.0 "	2oo8	1912	151o	1322				
1.5 "	2122	15o4	1o14	1314				
0.9 "	2811	21o3	o815	1317				

Wolkenzugmessungen

ih	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ih	YYGG	Cddvv ff
635	19-o6	o2312		761	19-o9	32212
688	19-o9	31812	o2516	688	19-12	o221o
658	19-o9	32111		761	19-12	32209

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 5 Nr. 264

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 20. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MEZ		IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	TTdldldpdp	1dd P H	3RRTT ss
12	gestern	1ooo2	81212	59o22	13715	855++	14863	112+1	
15		1ooo2	8o912	61o22	12715	855++	1471o	1o9+1	
18		1ooo2	81o16	65o22	11816	3551+	147o9	11o+1	3oo53
21		1ooo2	8o911	61o22	1o817	9++++	1571o	1o9++	
00	heute	1ooo2	8o91o	57636	o9o15	9++++	15718	1o9++	
03		1ooo2	8o421	59636	o5515	9++++	15735	1o4++	
06		1ooo2	8o719	57636	o2515	7742+	1573o	1o722	31o54
09		1ooo2	81218	61606	o1116	6742+	15714	11222	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12	gestern	1ooo3	811o8	97o22	12816	865++	15712	111+1		
15										
18										
21										
00	heute									
03										
06										
09										

FS P8 54.3 N 07.2 E

12	gestern	1ooo4	512o9	77o12	13617	oo99+	13703	11221		
15		1ooo4	8o9o9	97o32	12716	6752+	147o9	1o921		
18		1ooo4	6o814	97o12	11816	oo97o	137o9	1o821	3oo52	
21		1ooo4	8o817	97o22	1o416	9++++	13714	1o8++		
00	heute	1ooo4	8o61o	97612	o9916	9++++	157o5	1o6++		
03		1ooo4	8o615	58516	o5816	9++++	14741	1o6++		
06		1ooo4	8o62o	5o636	o3o16	5742+	15728	1o622	3o451	
09		1ooo4	8o62o	5o636	o1116	5742+	15719	1o622		

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	gestern	1ooo5	711o9	98o22	13616	755++	14714	11121		
15		1ooo5	8o5o9	97o22	13116	855++	157o5	1o5+1		
18		1ooo5	8o514	97o22	12o17	855++	15711	1o521	3oo51	
21		1ooo5	8o513	98o22	11316	9++++	157o7	o15++		
00	heute	1ooo5	8o515	98o26	o9o16	9++++	14723	1o5++		
03		1ooo5	8o517	96616	o5815	9++++	15732	1o5++		
06		1ooo5	8o719	97919	o3o15	874++	15728	1o721	3o954	
09		1ooo5	8o517	97616	o1o16	874++	1572o	1o521		

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

		YDLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QVapp	OTTTT s1s6	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	gestern	2o62o	33oo9	713o8	82o31	14oo7	1367+	oo2o6	o54o4	12833		
12		2o62o	33o12	83512	8oo22	148o9	854++	oo2o8	o52o5	12833		
15		2o62o	33o15	719o8	76o28	14B1o	794oo	oo4oo	oo1o7	11933		
18		2o62o	33o18	82o1o	56612	144o9	5742+	oo8o4	o51o8	12o33	797++	
21		2o62o	33o21	82o16	56616	1441o	5742+	oo4oo	o51o8	12o33		
00	heute	3o62o	33ooo	82o18	6o616	1351o	47426	oo8o9	ooooB	12o33		
03		3o62o	33oo3	82o16	6o6o6	1331o	4742+	oo7o2	ooooo	12o33		
06		3o62o	38oo6	21817	7oo16	1111o	22500	oo622	ooooB	11833		7o19o

Position B 56.5 N 51.0 W

09	gestern	2o565	51oo9	82523	65o22	o38o7	855++	oo21o	oo1o4	12347		
12		2o565	51o12	82917	69o22	o65o7	884++	oo227	o52o4	13o46		
15		2o565	51o15	83216	69o22	o71o8	884++	oo2o7	oo2o4	13o34		
18		2o565	51o18	82918	+++++	o85o7	5752+	oo314	oo1o5	13o34		
21		2o565	51o21	73217	69156	11607	3847+	oo23o	oo1o4	13224		
00	heute	3o565	51ooo	23221	69o11	13707	2143o	oo222	o51o3	13224		
03		3o565	51oo3	83215	69258	163o6	854++	oo125	o52o1	13224		
06		3o565	51oo6	83221	69o28	17806	854++	ooo15	o53o3	13235		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	gestern	2o528	35509	61812	69o21	25412	6o97o	oo7o5	oo3o7	12144		
12		2o528	35512	7161o	69o22	24911	7550o	oo8o5	oo1o7	13154		
15		2o528	35515	711o6	69o22	22311	1557o	oo725	oo1o7	13154		
18		2o528	35518	7o51o	69o22	2o313	1553o	oo72o	oo4o3	13154		
21		2o528	35521	2o5o6	69o22	18511	1553o	oo617	oooo7	1494+		
00	heute	3o528	3550o	2o516	69o2o	17911	2550o	oo7o7	oo1o7	13154		
03		3o528	35503	2340B	69o2o	17511	2550o	oo7o3	oo1o7	13154		
06		3o528	3550B	2271o	69o2o	1731o	2o93o	oo7o3	o51o7	13144		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	gestern	2o448	41oo9	63629	69o22	19118	624oo	oo22o	o5613	13626		
12		2o44o	41o12	7342o	72o32	2o617	6850+	oo214	o5713	13626		
15		2o44o	41o15	43613	78o21	22o19	3250+	oo215	o5411	13624		
18		2o44o	41o18	33414	78o2o	22918	2150+	oo2o8	o5511	13624		
21		2o44o	41o21	6362o	78o21	24117	6450+	oo212	o58o9	1o136		
00	heute	3o44o	41ooo	23612	69o11	25317	2550o	oo212	o58o9	1o135		
03		3o44o	41oo3	3320+	69o2o	25717	3550o	oo1o5	o581o	13624		
06		3o44o	41oo6	2320+	69o2o	26417	2550o	oo1o7	o58o9	13624		

Position E 55.0 N 48.0 W

09	gestern	2o35o	48oo9	7o515	65o2o	16123	7240o	oo212	o5620	1o449		
12		2o35o	48o12	6o232	69o28	17924	4247o	oo219	o5319	1o349		
15		2o35o	48o15	6o224	69o22	19226	32442	oo114	o5119	1o347		
18		2o35o	48o18	53624	69o22	18525	3240+	oo6o7	o532o	1o147		
21		2o35o	48o21	43611	69o22	19324	2240+	oo2o7	o532o	149+4		
00	heute	3o35o	48ooo	3o21o	69o21	2o324	3240+	oo21o	o532o	1o145		
03		3o35o	48oo3	6o228	65138	2o524	6240o	oo1o2	o5321	1o146		
06		3o35o	48oo6	2o224	o9o28	21724	2240o	oo212	o5321	1o146		

Position M 66.0 N 02.0 E

		YDLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ch	QVapp	OTTTT s1s6	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	gestern	23659	o2oo9	81512	6oo22	1o412	863++	oo8o3	oo112	11734		
12		23659	o1912	8171o	6o6o2	1o412	1622+	ooooo	ooo11	11734		
15		2366o	o1815	817o7	6o616	1o812	2842+	oo1o4	o511o	11843		
18		23659	o1618	518o8	57o16	11112	2857o	oo3o3	o511o	11843	7o2++	
21		2366o	o1521	818o7	75o31	11512	555o7	oo1o4	o5o11	11843	12142	
00	heute	33659	o19oo	81212	7oo22	12912	855++	oo214	o511o	11853	12142	
03		33659	o2oo3	81811	65o22	13612	855++	212o7	ooo12	11842	12141	
06		33659	o21o6	71711	6oo22	14412	3557o	313o8	ooo11	11842	12141	7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

09	gestern	2o592	185o9	5313o	978o8	14o1o	534oo	oo223	o54o8	13037		
12		2o591	17812	63223	98158	16911	625oo	oo229	o53o9	13037		
15		2o591	17715	33224	98o12	18811	2263o	oo219	o52o2	13247	12644	
18		2o592	17518	3322o	98o22	2o611	2266o	oo218	o5269	13247		
21		2o591	17521	33215	98o1o	21811	2266o	oo212	o52o6	13247		
00	heute	3o592	175oo	32912	98o2o	22811	31500	6121o	o52o6	13046		
03		3o591	178o3	62915	975o5	22511	655++	618o2	o53o9	13046		
06		3o59o	181o6	o291o	98o25	21711	685++	617o9	o54o8	13046		

Position J 52.5 N 20.0 W

09	gestern	2o521	198o9	33o16	98o3o	28613	3550+	oo223	o53o4	13045	13049	
12		2o522	2oo12	73122	98o31	29812	7853+	72212	o54o8	13146	13o49	
15		2o525	2oo15	73118	98o22	3oo13	7857+	72oo2	o53o9	13137		
18		2o525	2o118	829o9	98o22	3o313	58537	712o3	o53o6	129+6	13147	
21		2o526	2o121	826o3	98o22	3o413	2850+	oo1o1	o53o8	126+o	13o46	
00	heute	3o526	2oooo	81812	98o22	28913	1567+	oo815	o53o8	12o+2	13146	
03		3o526	2ooo3	81721	97515	26o12	8052+	oo729	o531o	11834	12947	
06		3o527	2o1o6	81632	95616	21112	5732+	oo749	o5311	11736	1494+	

Position K 45.0 N 16.0 W

09	gestern	2o448	161o9	4o213	7oo11	29217	456oo	oo222	o5411	1o133	13263	
12		2o448	16112	5o117	75o31	3o617	584oo	oo114	o5412	1o133	13263	
15		2o448	16115	435o8	75o2o	31o19	415oo	oo1o4	ooo13	1o133	13263	
18		2o448	16o18	6o21o	75o22	32o18	685o1	oo21o	o5211	1o143	13263	7oo++
21		2o447	16o21	5o4o7	75o12	53o17	556oo	oo21o	o55o9	1o143	13262	
00	heute	3o446	161oo	2o3o5	65o11	32716	257oo	oo8o3	o5608	1oo+o	13262	
03		3o449	161o3	2360+	65o11	31516	2560o	82712	o55o9	1oo+o	13262	
06		3o45o	162o6	1oooo	65o2o	31o15	1560o	oo6o5	o55o9	1oo+o	13262	7oo++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtRtR

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr 264 — Dienstag, den 20. September 1960

Meldungen vom 19.9.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/N/h	QXapp	OTTTT	MdMM	MdMM	QSSss	
2o617	134o6	5291o	98o22	o681o	42470	74205	o52o5	12922	12733	Poseidon	
2o619	144o9	43512	98158	o821o	29462	74214	o54o6	13522	12734	Poseidon	
2o621	15212	43315	98o12	1o71o	424oo	74225	o54o6	13322	12744	Poseidon	
2o623	16115	53221	98o31	13o1o	524oo	74223	o53o6	13233	12745	Poseidon	
2o624	17o18	43324	98o22	15811	415oo	73228	o53o7	13334	12846	Poseidon	
23563	o4306	6345	97o22	13514	455o2	oo2o2	o5212	1o532	+++++	A.Dohrn	
23564	o4709	3oooo	98o1o	14o15	2o932	22205	oo112	1o532	+++++	A.Dohrn	
23562	o5212	2oooo	98o1o	13515	1o982	33805	o5112	149+1	+++++	A.Dohrn	
23559	o4715	31oo5	98o3o	12715	1o975	53708	o5113	149+o	+++++	A.Dohrn	
23558	o5118	6o9o9	97o32	12215	35375	32705	o5112	149+1	+++++	A.Dohrn	
23547	o17oo	21205	98o2o	14o14	9++++	oo72o	o51++	112++	1o9++	Frithjof	
23548	o13o6	11205	98o2o	13114	9++++	oo7o9	o52++	112++	1o9++	Frithjof	
2355o	o1412	61605	98o21	13o15	9++++	oo4oo	oo1++	116++	149++	Frithjof	
23547	o1318	61202	97o31	12o14	6++++	oo4oo	o52++	112++	149++	Frithjof	
2o259	498oo	13202	98o2o	16526	114o4	+++++	+++++	+++++	Ruhrstein		
2o628	4o5oo	4o6o5	98o3o	1o1o3	oo9o4	65220	+++++	+++++	Hagen		
2o533	411oo	o2413	98ooo	2121o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
2o447	174oo	73113	98o22	2522o	9++++	15210	oo4++	13o23	Valeria		
2o232	482oo	216o2	985oo	16327	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek		
2o459	4oooo	8o337	96655	17513	8++++	15725	o5513	1o3++	Berlin		
23542	o2oo6	813o5	97o22	13114	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
23547	o1oo6	3155	97o2o	13114	9++++	2540o	o52++	+++++	Schellfisch		
2o632	238o6	62718	98258	o8oo9	127+4	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o64o	266o6	73o13	98o22	o98o8	+++++	+++++	o54++	149+3	Dohrnbank		
2o628	o9oo6	831o5	9754	o5511	+++++	+++++	+++++	+++++	Skolpenbank		
2o631	24oo6	72715	98o28	1ooo9	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
2o656	298o7	8o511	97o22	12oo4	+++++	+++++	o57++	+++++	Stadt Herten		
2o588	o8oo6	82813	99o22	o6111	4655+	+++++	+++++	+++++	Welheim		
2o6o4	o27o7	7169	96o32	o6813	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten		
2o588	o53o6	83111	97265	o5411	+++++	+++++	+++++	+++++	Magdeburg		
2o633	24oo9	22715	99o2o	11oo9	+++++	+++++	oo1++	127+2	Jupiter		
2o663	261o8	8o518	98o22	122o5	4346+	oo358	o56++	1o436	W.Kaisen		
2o591	o8oo9	83o18	98o22	o8912	+++++	+++++	o53++	+++++	C.Wiederkehr		
2o555	o1oo9	9210	93434	11713	+++++	+++++	o61++	121+o	B.Grundmann		
2357o	o27o9	2170	98o2o	13815	9++++	7470	oo6++	1172o	Nürnberg		
23546	o14o9	8120	98o22	11515	+++++	+++++	oo3++	+++++	M.Gladbach		
23571	o11o9	6189	97o32	12115	+++++	+++++	o51++	118+2	Nordstern		
2o643	36oo9	8o5o2	99o22	13oo6	+++++	+++++	o55++	+++++	Kormoran		
23545	o13o9	813o5	97o22	13315	9++++	oo7o3	oo4++	11321	Regensburg		
23546	o14o9	71705	97o22	12515	9++++	oo4oo	o51++	+++++	Karlsburg		
2o6o7	245o9	42813	98o22	1611o	416oo	64231	o6o++	12744	Katfisch		
2o668	245o9	8o63o	97o28	124o4	+++++	+++++	o55++	1o6+5	Regulus		
23542	o2211	7140	98o22	13215	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
2o625	o4212	81205	96o24	o6111	+++++	+++++	oo3++	162+1	L.Schweisfurth		
2o632	23812	52713	98o21	1331o	+++++	+++++	+++++	127+3	Spitzbergen		
2o593	o9412	43o18	98o21	11312	+++++	+++++	o53++	+++++	C.Wiederkehr		
23575	oo212	81812	97o22	11115	+++++	+++++	oo1++	118+1	Nordstern		
2o6o8	26o12	42813	98o13	1851o	2463o	64224	o58++	12745	Katfisch		
2o584	o4612	82918	97o22	o9113	+++++	+++++	oo4++	127+2	H.Everling		
2o496	11412	43524	98o11	26215	4253o	24204	o5354	13554	M.Leonhardt		
2o586	1o612	42913	99o2o	11711	23663	+++++	+++++	+++++	Welheim		
2o217	5o512	213o2	98o1o	17428	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek		
23546	o1312	416o7	98o11	12415	9++++	oo4o1	o51++	+++++	Karlsburg		
2o643	36o12	8o9o5	99o22	145o7	+++++	+++++	o53++	+++++	Kormoran		
2o634	39312	83511	976o2	139o5	87o++	+++++	o59++	+++++	Minden		

YQLL	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	N/N/h	QXapp	OTTTT	MdMM	MdMM	QSSss	
2o6o2	47512	81415	97o22	o41o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	H.Heins		
23371	o5612	62713	98o12	17824	2259o	65218	oooo+	1272o	Faust		
2o535	36812	22109	98e3o	22o11	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
2o47o	36212	81530	96505	o9o21	863++	25702	oo52o	112+9	Berlin		
2o64o	26612	52815	98o12	14607	+++++	+++++	o55++	149+3	Dohrnbank		
2o631	24o12	12609	98o21	14109	+++++	+++++	+++++	+++++	Fladengrund		
2o46o	14312	73521	98o22	29117	+9+++	15200	oo1++	13524	Valeria		
2o629	4oo12	8o118	97717	13oo5	9++++	42212	o56++	1o122	Saarbrücken		
2o354	4o512	32303	99o1o	18926	316+5	5522o	oo221	12311	Blexen		
2o628	4o512	93621	96227	13oo2	9++++	52202	+++++	+++++	Hagen		
2o353	56612	3o513	99o2o	2282o	11492	+++++	+++++	+++++	Marburg		
2o595	1o415	52918	98o21	13214	+++++	+++++	oo2++	+++++	C.Wiederkehr		
2o277	35512	8183o	97811	18125	6464o	+++++	+++++	+++++	Proteus		
2o578	o1415	83o11	97258	11112	+++++	+++++	o55++	127+3	Nordstern		
2o584	o6o15	52928	98212	21214	+++++	+++++	oo6++	128+2	H.Everling		
2o593	oo815	72507	97o12	1o113	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten		
2o632	23818	52709	98o21	1581o	127+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
2o628	24518	42909	99o21	17o1o	+++++	+++++	oo2++	129+1	Jupiter		
2o625	o4118	89902	96102	o6912	+++++	+++++	oo5++	+++++	L.Schweisfurth		
2o555	o1o18	83207	97636	13913	+++++	+++++	o6o++	132+o	B.Grundmann		
2o643	36o18	8o7o9	97636	14oo7	+++++	+++++	o53++	+++++	Kormoran		
2o441	22418	1o6o5	98o11	31521	1o99o	5680	oo419	1o62o	Bremerhaven		
2o611	o2918	81513	97o22	o6111	9++++	35400	o52++	11541	Essen		
23545	o1318	89902	98o22	12415	9++++	oo4oo	oo3++	149+1	Regensburg		
2o535	34318	61205	98o32	2oo1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Transpacific		
2o584	o7118	42909	98o11	13514	+++++	+++++	oo5++	129+1	H.Everling		
2o614	13218	33218	99o38	15511	+++++	+++++	o52++	132+1	Sonne		
23583	oo218	62305	98o32	12315	9++++	7470	oo6++	1242o	Nürnberg		
23546	o1418	7990	97o12	11215	9++++	oo7o7	o51++	+++++	Karlsburg		
2o634	39318	83o11	96o22	11906	874++	+++++	o57++	+++++	Minden		
2o656	29818	81113	98o22	1650	+++++	+++++	o52++	+++++	Stadt Herten		
2o572	36318	82o13	97o22	1691o	854++	+++++	+++++	+++++	Innstein		
2o664	24918	6o7o9	99o11	18oo6	+++++	+++++	o52++	+++++	Frisia		
2o1o9	3o718	83511	97626	o9926	8752o	56715	+++++	+++++	Lichtenstein		
2o584	13118	63128	97628	17511	635++	+++++	+++++	+++++	Welheim		
2o2o9	51418	51oo2	98o31	17128	+++++	+++++	+++++	+++++	Eilbek		
2o632	4o118	93621	96227	1o5o1	9++++	85712	+++++	+++++	Hagen		
2o668	24518	8o4o5	98o22	1990	+++++	+++++	o52++	+++++	Regulus		
2o587	oo521	83318	97o28	13312	9++++	7421o	oo2++	13343	Nürnberg		
2o623	o5o21	8o211	97o22	o8911	9++++	oo211	oo1++	1o2oo	Mainz		
2o616	14o21	33o24	99o24	o7o12	+++++	+++++	oo1++	13o+1	Somme		
2o643	36e21	8o7o9	97636	14oo7	+++++	+++++	o53++	+++++	Kormoran		
2355o	o2121	8o6o5	98o22	12915	+++++	14oo5	oo2++	+++++	Regensburg		
2o648	24321	833o5	98o22	189o8	+++++	84115	o59++	1332o	G,v.Heukelum		
23546	o5122	7o3o9	98o22	1o816	+++++	+++++	oo2++	1o2+1	Tübingen		
2o623	4o521	8o224	97o27	1o3o3	9++++	14709	o58++	1o223	Saarbrücken		
2o662	25823	9o813	9755	182o7	+++++	+++++	o52++	+++++	Passau		
2o6o2	o1923	82713	98o22	13111	9++++	3523o	o52++	12742	Essen		
237oo	16823	o17o5	98ooo	15212	+++++	+++++	oooo+	+++++	M.Fächer		
23586	oo923	9o9o2	97o15	13o14	+++++	+++++	o51++	+++++	Witten		
23547	o1422	5340	97o31	12215	+++++	+++++	ooo++	1oooe	Bonn		
23546	o1422	8350	98o22	1o515	+++++	+++++	oo2++	+++++	M. /Gladbach		

Nachtrag:
2o632 4o118 Hagen 2 Eisberge

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

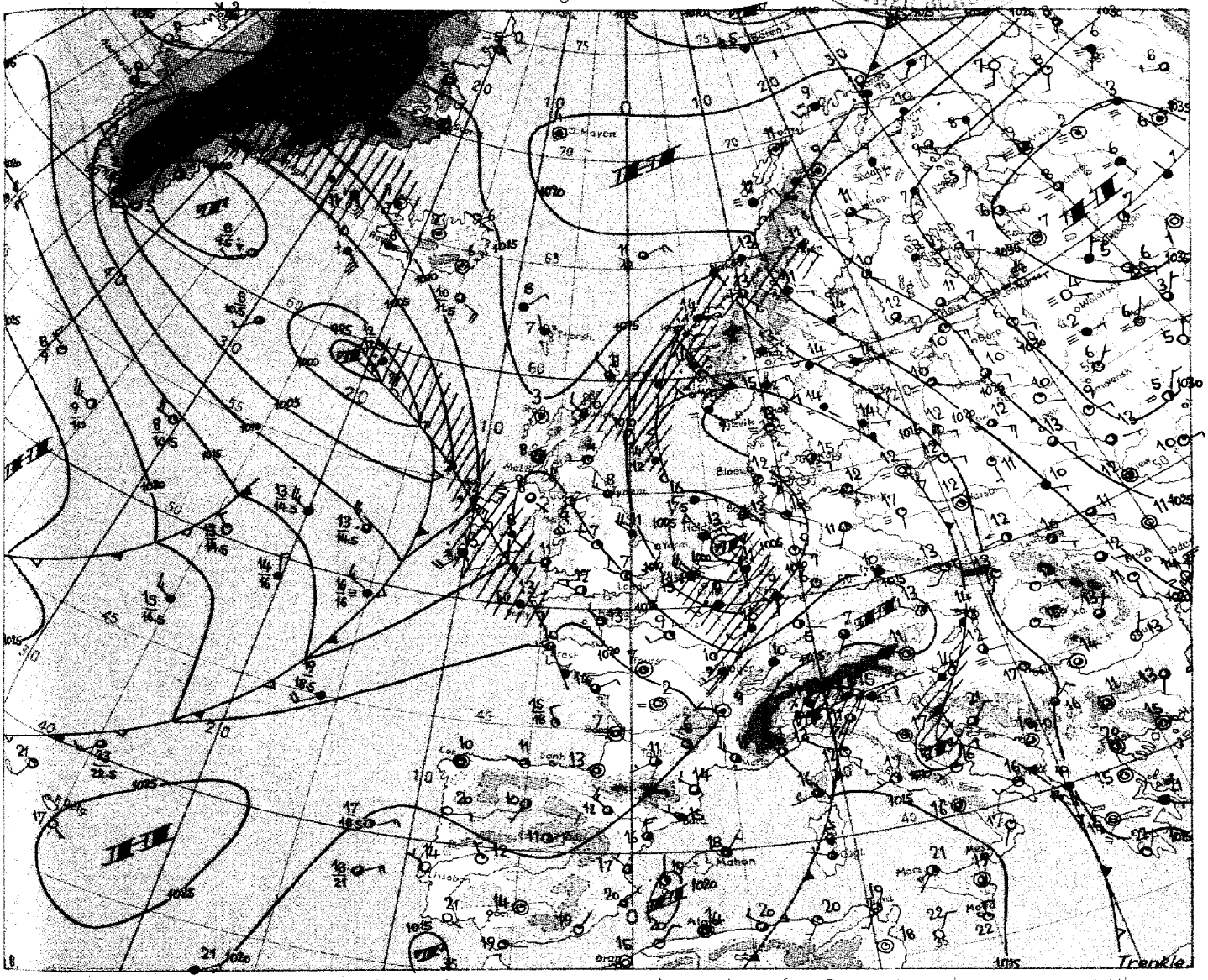
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

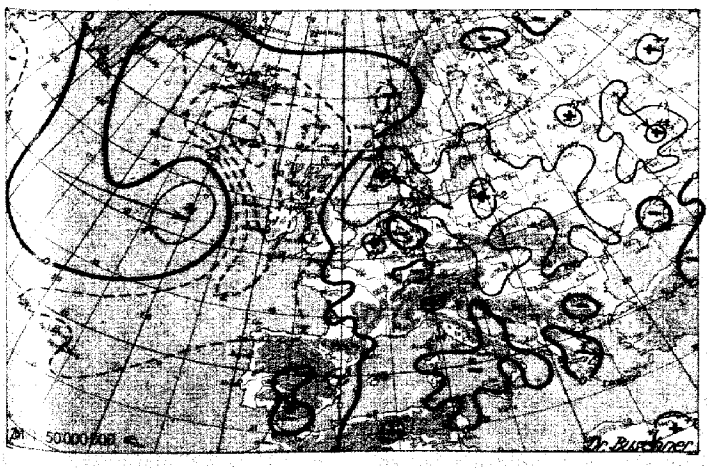
Teil A: Karten

...ang: 85 Mittwoch, den 21. September 1960 Nummer 265

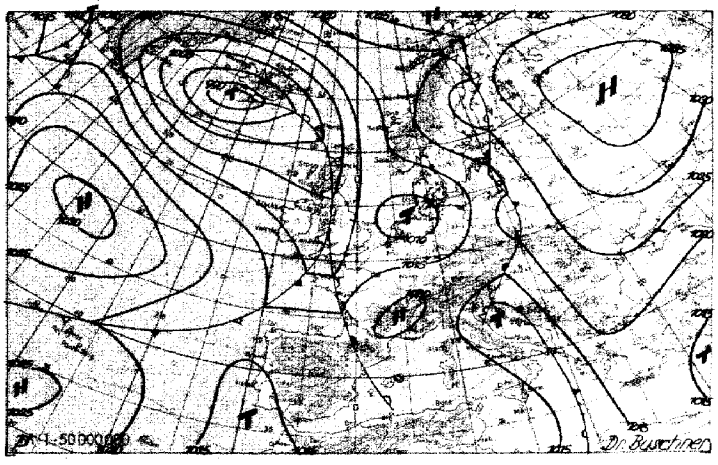
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

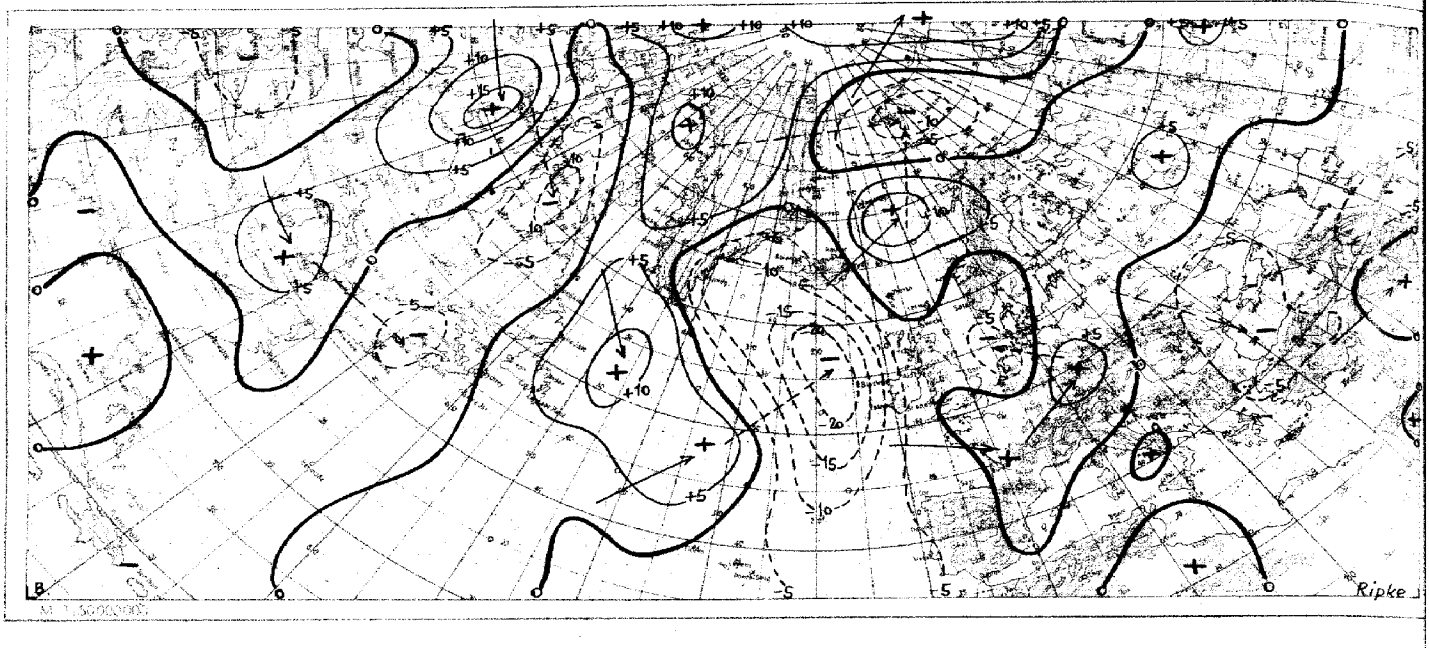


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *22. Sept. 1960*, 6 Uhr

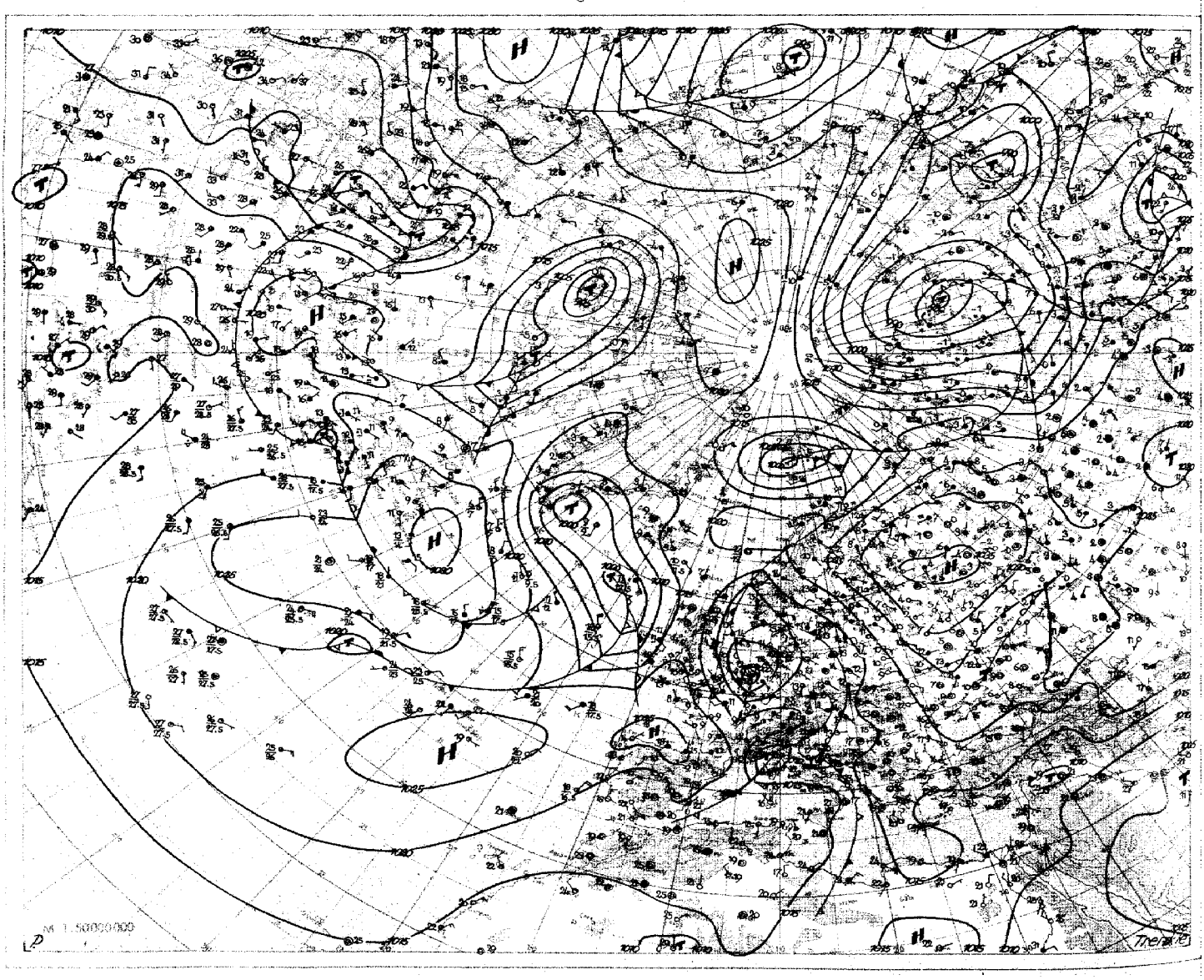


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

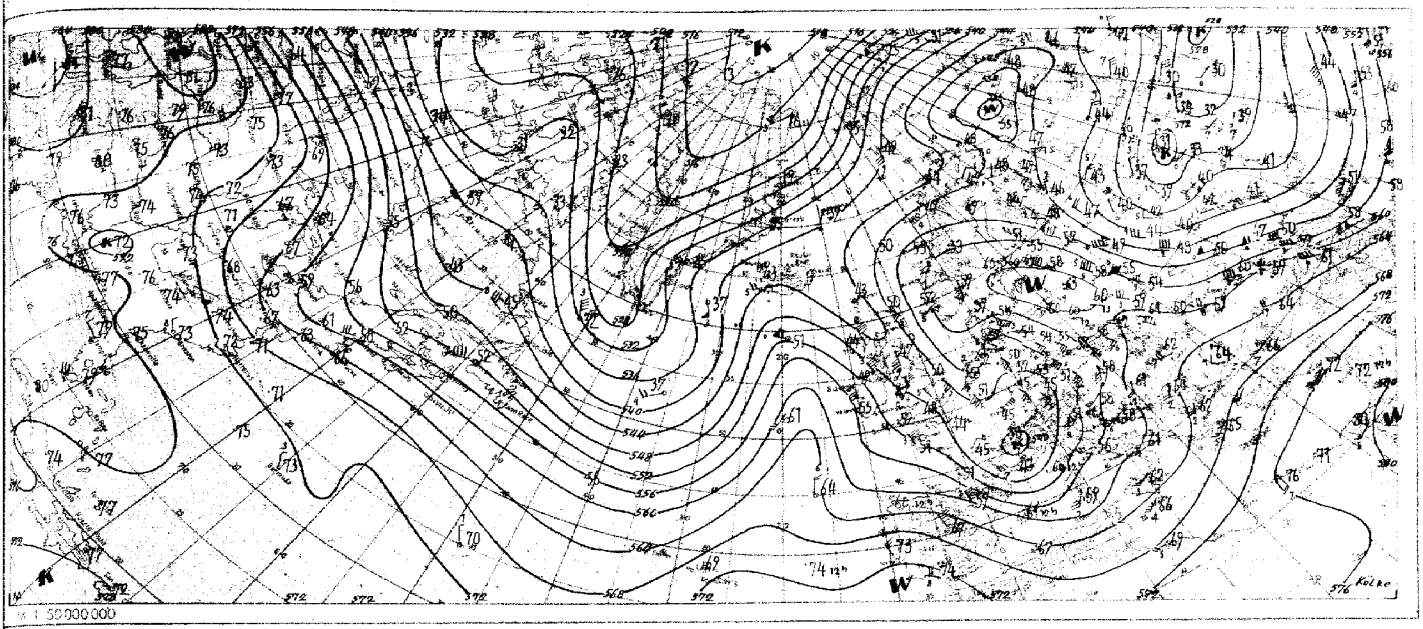


Wetterlage heute 0 Uhr

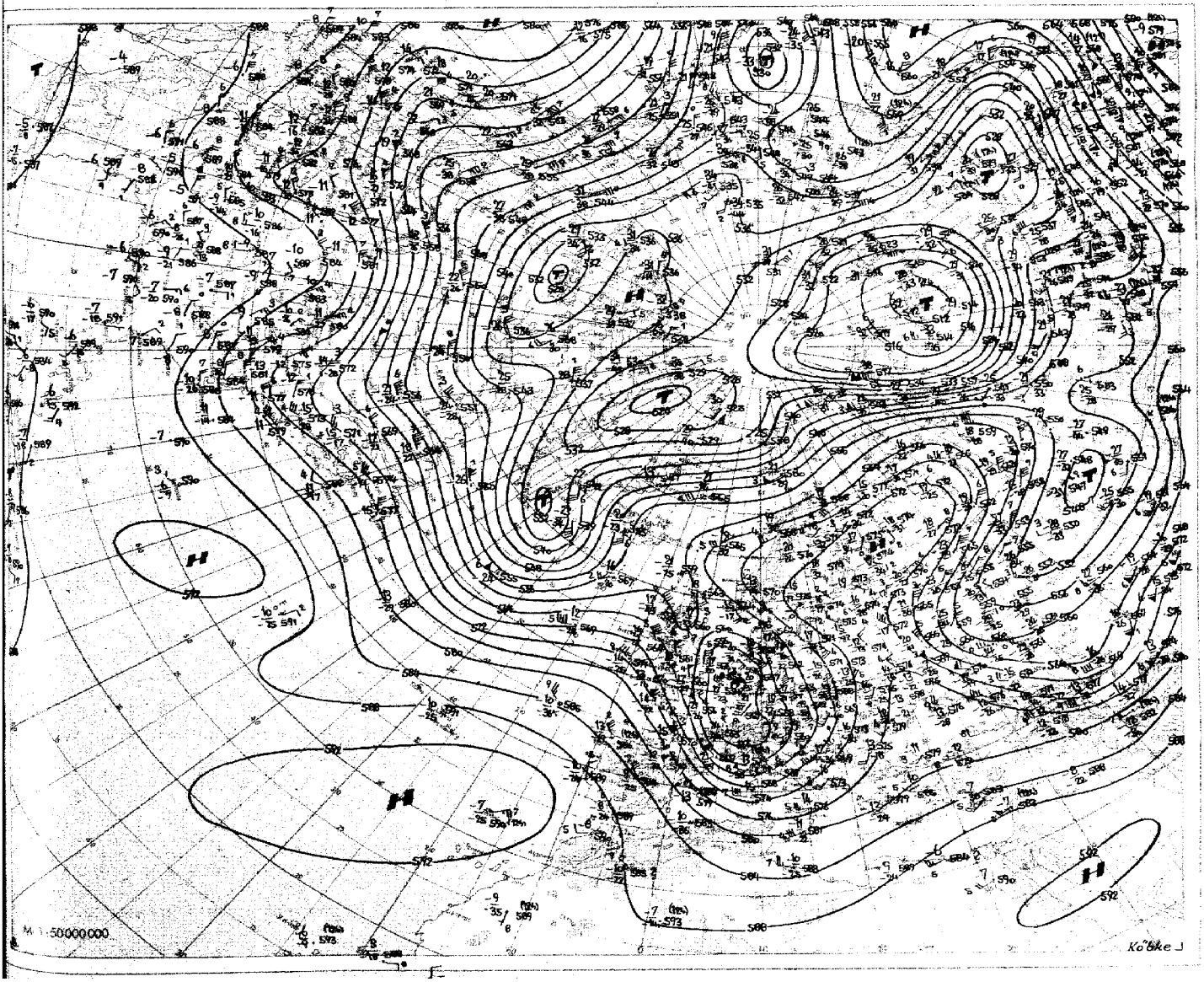


21. September 1960

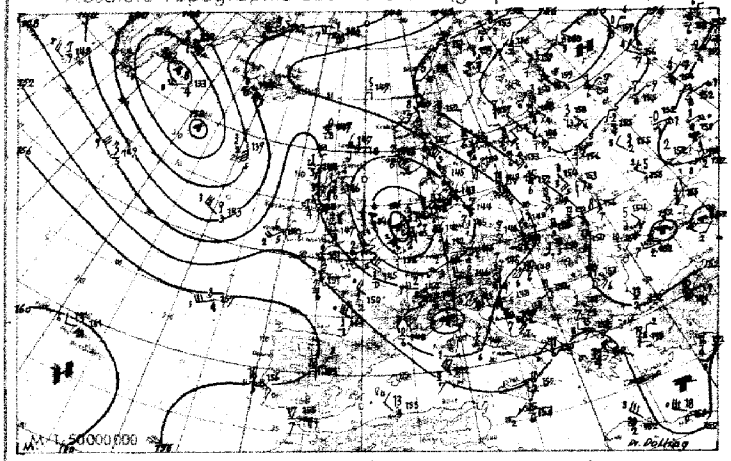
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



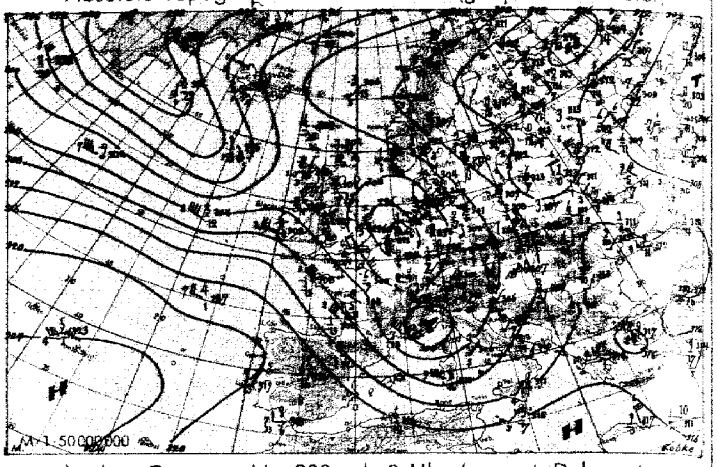
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



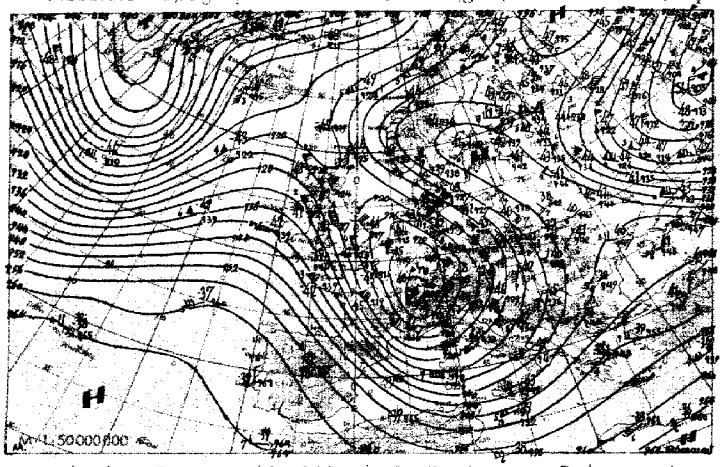
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



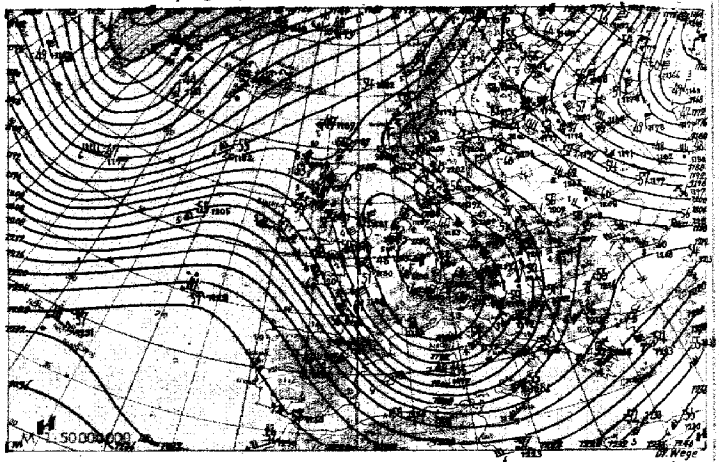
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



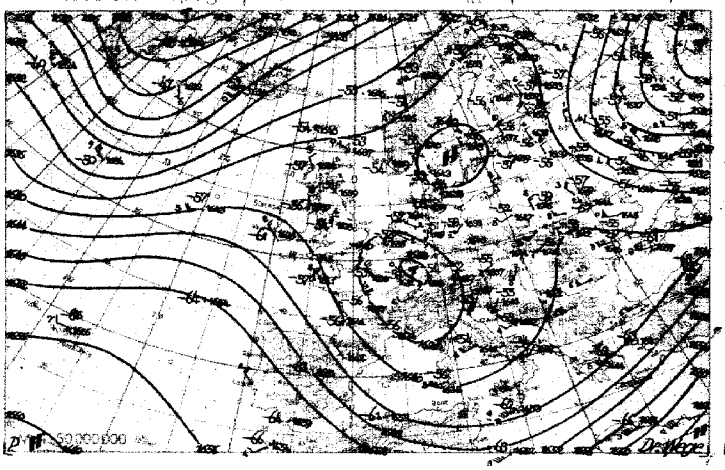
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



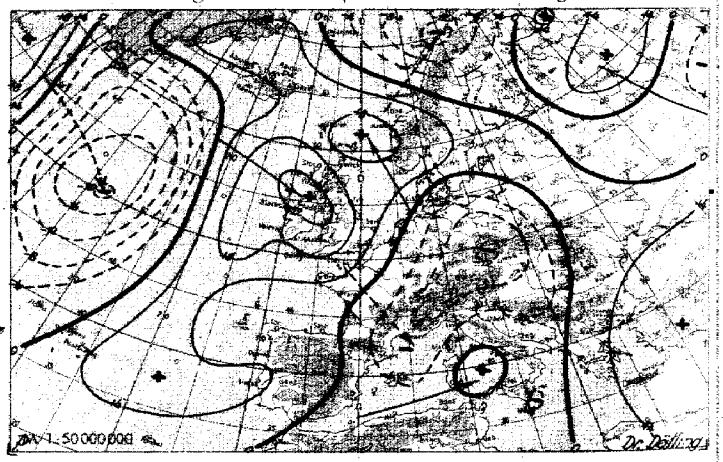
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Der Bodenkern des mitteleuropäischen Tiefs ist über den Niederlanden nahezu stationär geworden, nachdem sich seine Achse durch die weitere langsame Nordostverlagerung des zugehörigen Höhentiefs weitgehend aufgerichtet hatte. An seiner Südseite stieß die maritime Kaltluft nun auch zum östlichen Mitteleuropa vor. Der Kern der Kaltluft liegt im südlichen Deutschland. Hier machte sie sich besonders in der letzten Nacht, als hinter einer durchschwenkenden Kaltfront gebietsweise Aufheiterung einsetzte, durch ein Absinken der Temperaturen örtlich bis unter plus 5 Grad bemerkbar. Über den Britischen Inseln wird die Kaltluftzufuhr jetzt allerdings abgeschnürt, da einerseits von Osten her über Südskandinavien die Warmluft an der Nordseite des mitteleuropäischen Tiefs weiter vorgedrungen ist, andererseits von Westen der Warmluftstrom an der Vorderseite der neuen ostatlantischen Zyklone die Britischen Inseln erreicht hat. Diese gestern erst entstandene Zyklone vertiefte sich um mehr als 10 mb und verlagerte sich nordostwärts. Ihr Fallgebiet baute den gestern noch sehr kräftigen ostatlantischen Hochkeil sowohl am Boden als auch in der Höhe weitgehend ab, so daß der schmale verbliebene Zwischenhochkeil keine größere Wetterwirksamkeit mehr aufweist. – Von dem gestern über Grönland gelegenen Tief ist ein Teil des Fallgebietes über Nordgrönland hinweg gezogen und hat sich mit dem Druckfall des vom Nordmeer nach Spitzbergen wandernden Tiefs vereinigt. Der Hauptteil des Tiefs ist jedoch bei Südgrönland unter dem langsam ostwärts schwenkenden Höhentrog nur wenig ostwärts vorangekommen.

Dr. Buschner

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Während sich das niederländische Tief weiter auffüllt, zieht eine Randstörung des bei Island stationär werdenden Tiefs über die Britischen Inseln nach Mitteleuropa. Hier bleibt unter dem Einfluß des sich nur langsam abschwächenden Höhentiefs die zyklonale Witterung erhalten.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 21. September 1960 — Nummer 265

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
			Ndd ff	ww W	PPP TT	Nh CC h l M/H	T Tpp dd	Ndd ff	ww W	PPP TT	Nh CC h l M/H	T Tpp dd	ff-ff a x ge	Ndd ff	ww W	PPP TT	Nh CC h l M/H	T Tpp dd	Ndd H	ww W	PPP TT	Nh CC h l M/H	T Tpp dd	
Helgoland	5	015	80515	25636	00716	6722–	15719	81915	62036	00616	884—	15501	22–28	81916	75158	02016	784—	14214	11716	75028	03416	10942	13214	–1716	
Westerland	0	019	80518	32636	01915	571—	15721	80916	40666	00916	471—	15710		81711	56026	01616	373—	15307	51910	63016	03715	25632	13221	–1716	
List	16	020	80624	25636	03415	871—	14814	80717	25616	02315	872—	15711	26–40	81717	35516	02116	872—	15500	21816	65016	03516	20932	13312	–1516	27–38
Husum	3	029	80715	20659	01715	872—	15818	81869	58219	01916	873—	15302		81612	58512	03215	754—	14113	31806	65015	04115	00902	14109	–2616	
Schleswig	44	035	80814	22619	01115	871—	15719	81707	25209	01515	861—	15303	26	82111	65022	03115	753—	13216	41303	58012	04615	21402	14216	–1916	
Kiel	3	045	80913	35216	01615	872—	15613	82307	62206	02116	764—	14205		72312	68012	04117	784—	13220	31405	57012	05614	00902	12209	–0717	
Norderney	13	113	80808	50636	00915	7742–	15613	82113	64626	00615	754—	14503		51716	65022	01416	48566	11208	71410	56031	02615	7556	13312	–0717	29
Emden	7	122	81606	44216	00715	771—	14710	82108	70025	01115	753—	14304		41607	70021	02217	484oo	13111	41506	59011	03015	464—	13208	–0317	
Bremerhaven	6	129	81908	57619	01115	772—	15709	82119	70029	02015	752—	12309		52013	75022	03117	58466	12211	11509	48051	03816	15500	12207	–1217	
Cuxhaven	5	131	81103	35216	00915	774—	14714	81914	62026	01815	754—	13309		51811	70012	03217	32461	11214	11406	58012	04216	00901	12210	–1618	
Hamburg-F.	14	147	82109	58206	01515	873—	13501	72113	70026	02917	6843–	11214		62008	67012	04518	22542	11216	41403	58022	05117	15602	12206	–0419	
Lübeck	10	156	80000	45106	01715	862—	14605	81816	60028	03216	754—	13215		72005	62022	04417	6841–	12112	51403	58012	05415	14501	13310	–0118	
Emden	8	202	81606	15216	00715	773—	14608	72415	62256	00715	784—	14400		62112	58032	01416	52460	13107	71914	58032	02515	65408	12311	–0417	
Cloppenburg	43	216	82112	58505	02613	772—	13305	72212	75035	02616	68432	13205		41812	57012	02917	58466	13203	81811	58038	03713	3557–	11308	–0117	
Bremen	4	224	82211	65216	02315	872—	13301	72215	70026	03117	52402	12208		22009	66022	03518	22506	12004	62008	66026	04914	52506	12314	–0518	
Soltau	77	235	82212	56026	02514	753—	13316	62212	60016	03816	5843–	12213	27	52004	75011	04418	58500	11108	71502	70031	05016	48532	12204	–0118	29
Lüchow	38	253	82612	56622	03115	764—	14318	72614	66022	04617	58532	12214		71866	70022	05119	48542	12206	71602	68022	06116	35732	12209	–0020	
Celle	21	305	82309	65616	02813	772—	12303	82316	65216	02915	754—	13001							82114	58622	03915	773—	11311	–0217	
Münster	64	313	72108	26106	03514	752—	12501	72209	35106	03415	663—	12801		82115	58212	03914	774—	10305	81809	50516	04812	773—	09208	–0117	
Osnabrück	95	317	72569	56216	04013	672—	12303	72511	58026	03716	58562	13603		72111	62808	04014	5856–	13303	82013	64028	05212	754—	10212	–0117	28
Quakenbrück	70	320	72614	58016	05014	46432	12000	72011	63026	04517	5853–	12603		72121	59258	05315	5853–	13306	82113	61028	06613	364—	11113	–9519	
Salzuflen	98	325	72110	56022	04114	613–1	12305	72212	70252	04016	6833–	12504		72109	70022	03918	785—	11400					19		
Hannover-L.	52	338	72214	56012	04214	45432	12209	52113	78012	04317	48541	11201		31909	80012	04417	38500	12101	72312	75032	06015	6854–	11316	–0019	
Braunschweig-V.	81	348	72311	62032	03815	6533–	13210	52311	75012	04418	58466	12107		42106	75031	04718	28532	11203	71506	60031	05716	785—	12209	–0020	
Berlin-Dahlem	51	381	62209	45056	05318	68540	14214	82208	62036	06419	6857–	13211		82108	66022	07019	48537	12106	71604	64032	08216	38578	13211	–9720	
Berlin-Tempelh.	51	384	72112	58012	05318	62531	14213	71910	63032	06218	7857–	12209		82006	68032	06919	22537	11107	71605	63012	08117	14576	11211	–0020	
Düsseldorf	36	400	71808	56012	04114	6547–	12706	82216	60158	03814	784—	11503	26	82117	66028	05612	854—	10311	82014	58028	05812	854—	09208	–9315	29
Boelelt	25	406	81806	15602	03413	772—	13605	71810	56016	02616	564—	13708		82313	58612	03113	774—	11305	81815	57026	03512	772—	10203	–9616	
Essen-Mülheim	120	410	82110	35102	04914	862—	11804	72216	65212	04314	773—	12507		82219	65216	05212	763—	10208	82117	56026	06111	774—	09208	–0215	33
Kahler Asten □	836	427	92207	01454	39608	9–0—	08305	82209	56034	39810	761—	09501		82407	58288	4oo09	751—	08304	92512	01478	4o707	9–0—	07212	–0212	
Kassel	158	438	71804	64016	06214	5744–	12305	71805	63016	05917	62540	11400		61805	65018	06117	68500	11301	71804	62258	07313	3857–	11209	–9717	
Göttingen	150	444	72010	68216	05715	55342	12110	52013	70016	05417	3854o	12801		72011	70032	05617	785—	11302	61405	75258	07313	4854o	11214	–9118	
Emmerlage	607	452	82307	82026	05811	874—	10215	62107	75012	05214	685—	11201		52009	75012	05614	58500	09204	71606	75258	06011	784—	10312	–9114	
Aachen	202	501	82011	57026	04314	773—	10705	82314	56216	04911	772—	08304	33	82017	46066	05710	772—	09207	82018	58026	06110	772—	08104	–0114	38
Nürburg	626	510	82310	68024	06210	872—	10603	72308	65614	06410	4727–	09303		82514	66028	08208	872—	07211	82314	70028	08908	873—	07205	–0111	
Wilm-Borth	68	513	71808	60022	05515	785—	12704	72508	66221	05614	5746–	12307		72211	55022	06813	754—	09211	72309	60022	07912	754—	09211	–0116	
Koblenz	96	515	70000	62212	05714	5547–	12400	72306	70146	05416	5857–	11602		82510	68026	07114	6557–	09316	51806	65026	08312	25541	08212	–9117	
Fuchskauten	653	523	92009	00474	06509	9–0—	09304	72013	58216	02911	784—	11603		72514	65808	06210	734—	09303	72513	60018	09007	3558–	07217	–0112	
Gießen	185	532	81803	58612	05912	774—	11304	81610	62956	05115	785—	12706		82006	58618	05813	775—	11306	62207	66018	07712	25072	09217	–0815	28
Bad Hersfeld	202	542	72210	60022	06614	5747–	12104	72212	62022	06116	795—	11803		72013	68032	06116	785—	10400	82202	62218	08112	774—	11316	–0118	
Wasserkuppe □	921	544	91816	01434	41108	9–0—	08305	61817	56286	41009	58112	08801		71811	70808	41509	732—	08304	91815	00458	42108	9–0—	07209	–0310	28
Bad Petrisberg	265	609	82007	56026	07112	772—	12303	82716	56816	07811	882—	10205		83110	65018	09711	6847–	09217	62314	65038	10410	48242	08307	–0812	28
Deuselbach	479	615	72303	70606	06211	5747–	10301	82503	62806	06810	882—	10305		83513	70258	08608	873—	07316	62313	75028	09508	52443	07205	–1312	
K. Feldberg/T. □	805	635	92012	01434	40609	9–0—	09308	92109	01418	40509	9–0—	09802		92513	01618	40708	9–0—	08305	92415	01618	41506	9–0—	06314	–2509	
Frankfurt-Flugh.	110	637	71907	40105	06914	772—	13004	71913	65028	06216	78400	13707		82410	55258	07313	885—	12210	82109	66608	10311	855—	11228	–0317	29
Darmstadt	263	639	72007	57016	07212	752—	12302	72010	68026	06914	782—	11802		82010	56618	07513	852—	11107	82311	40608	10610	871—	09225	–0712	
Würzburg	259	655	62414	75012	07714	48472	11305	72406	80032	07015	6857–	09805		72412	82026	07316	58471	10204	73018	70258	10011	4847–	09220	–0117	
Bad Kissingen	216	658	62407	70012	07515	4157–	11107	52809	78012	07017	32532	09804		72206	80022	07116	4257–	10301	72502	64612	08814	5557–	10214	–9118	
Rothenberg	333	675	72008	70012	08514	6847–	11207	62010	82012	07816	58572	11804		72010	80812	07916	725—	11301	60000	80018	10013	68500	11216	–0418	
Coburg	336	671	72304	65012	08314	48479	11205	52009	81012	07717	68542	11001		71607	82038	07816	6858–	11801	71811	68028	09812	6847–	11113	–0118	
Hof	567	685	82008	68022	08111	774—	10209	62006	75012	07314	43542	08000		61807	80022	07514	48572	10301	72008	70212	09211	755—	09209	–0116	
Weiden	426	688	71806	60022	09113	754—	11205	71804	68022	08815	785—	10400		72108	80022	08415	3857–	10703	82104	80032	09713	784—	09209	–0015	
Bernau	363	704	72311	56016	07112	772—	11102	82718	40636	08110	871—	09306		72513	58216	10009	2737–	09118	32318	75016	11109	25541	08209	–1413	
Thalley	569	706	92314	00606	07910	9–0—	10201	92514	00636	08310	9–0—	10203		92718	00456	10708	9–0—	08217					11		
Saarbr.-Ensh.	323	708	82607	56026	07512	872—	11101	82512	40636	07512	872—	11400		82810	55616	10309	3737–	08123	62607	60016	11509	24542	08212	–0813	
Neustadt/Weinstr.	161	723	81807	75038	07814	884—	12305	82606	62818	07814	6847–	12400		82715	76608	08712	2747–	10208	62308	65018	11311	32572	08224	–0415	35
Wendel/Wstr.	553	724	82310	04415	07411	870—	10304	82515	58605	07011	871—	10803		92729	04618	07909	9–0—	08303	52521	62286	10908	42272	07225	–0512	44
Karlsruhe	115	727	72312	58602	08414	6741–	11308	82311	60616	08214	6742–	12803		82413	58636	11011	874—	10327	72208	70026	11911	68572	08108	–0615	20
Mannheim	97	729	82007	56216	08114	5742–	13203	72013	64806	07816	4257–	12603		82513	58618	09113	853—	12312	72007	58218	11711	4547–	09120	–0816	
Stuttgart-Echt.	405	738	72212	70012	08813	5853–	10203	72310	84252	08913	784—	09104		82318	82808	09513	885—	08205	72207	82018	12910	755—	06228	–9315	25
Öhringen	248	742	72305	68025	09013	765—	11204	82307	75805	08814	884—	11701		72905	80258	09613	794—	12201	82710	70028	12210	3742–	09228	–0616	
Aalbach	440	755	72702	68022	08914	4874–	10203	62508	75022	08415	4847–	09704		41609	82022	08416	4354o	09203					16		
Weißenburg/Bay.	422	761	72208	70032	09114	58541	11203	72212	80022	08814	78540	10803		72312	75022	08814	755—	09500	82512	84252	11511	5757–	09320	–9315	
Nürnberg	310	763	71906	65022	09214	78442	11304	72206	80022	08216	785—	10805		72006	80148	08614	785—	11201	82406	56818	10612	885—	10317	–0417	
Regensburg	396	776	72002	65032	09914	58442	10206	72308	70022	09416	5857–	10802		72004	75028	09316	785—	09601	82504	70028	10714	6567–	09311	–9717	
Falkenstein □	1307	791	92113	02456	44107	9–0—	07307	92313	02456	44208	9–0—	08101		92310	01414	44308	9–0—	08201	92113	01454	45007	9–0—	07208	–0208	
Freiburg	252	803	82118	75616	10313	7742–	10307	82116	60636	10612	6742–	10203	29	82116	58636	14410	6742–	09233	72112	75806	14711	5857o	07204	–1313	21–35
Freudenstadt □	797	815	82308	50616	42909	871—	08306	82408	56636	43109	771—	08202		82709	50636	43807	771—	06314	72509	60026	44605	45238	05214	–1109	29
Kleineneck □	973	818	82213	82162	42907	772—	07205	82215	70606	42907	771—	07500		82418	80606	44106	773—	05314					09		28
Tübingen	370	826	72410	75022	09713	674—	10302	72407	82252	09414	4856–	09400		82608	70028	11213	674—	08213	72407	70028	14010	35546	06222	–9315	
Stuttgart	734	836	72006	75032	09510	664—	09204	72112	89022	08911	784—	08803		72214	89022	09411	784—	08304	82517	86028	13207	834—	06323	–9711	22–37
Ulm	480	838	72209	60022	09813	764—	09207	72508	75022	09813	764—	09003		72209	80022	10013	764—	08201	82708	80606	13011	5752–	05224	–9714	
Augsburg	480	852	72309	82142	10112	6847–	09207	72312	84022	09614	6243–	09802	28	72311	84022	09814	5847–	08302	82714	82032	12611	7557–	07221	–0015	35
München-Riem	526	866	72611	80032	10514	5847–	09209	72311	76602	11512	754—	10104		82612	82036	10814	884—	08801	82520	80036	11912	5552–	07215	–9115	
München	401	875	72304	84022	10115	12572	11304	82706	75626	10614	1257–	11103		72208	84216	10913	1257–	11001	82204	75616	12212	4742–	10211	–0115	
Fürstenfeldbruck	409	893	72001	68016	10412	6552–	10103	61801	70016	09816	655—	11400		72208	75012	09915	5852–	10400	81807	80032	11713	8097–	10313	–0217	
Feldberg/Schw. □	1486	908	92218	00636	43104	9–0—	04304	92220	00636	43104	9–0—	04000	27–39	92425	00697	44401	9–0—	01313	92325	01457	45001	9–0—	01107	–3604	34–44
Konstanz	399	929	72509	82022	11112	774—	09211	72715	89032	10914	5757–	08001	25	72819	89022	12813	77472	08315	72707	86028	15410	1557–	06217	–9716	32
Friedrichshafen	401	934	72311	89022	11413	684—	08213	72509	89022	11214	684—	08201	22	72517	89252	13112	684—	06314	72411	89018	15210	5567–	06117	–9214	36
Kempten-Lenzfr.	705	946	72510	78808	12611	68572	07312	72308	82158	12612	785—	07103		82511	70038	12812	785—	07303	62512	68258	16509	58572	06223	–9113	27
Oberstdorf □	810	948	83602	30636	44710	775—	09209	83201	62636	45510	755—	08209		82704	62616	45710	7752–	07302	83003	56616	47108	874—	06221	–9611	
Zugspitze ■	2960	961	91503	00454	00651	9–0—	51305	92725	00738	00054	9–0—	54805	22	92918	00457	00054	9–0—	54400	93413	00717	00555	9–0—	55305	–0651	22
Hohenpeißenb. □	977	962	72913	75612	44709	45409	07207	72314	86206	44708	5352–	07104	32						72727	89258	45107	3822–	04212	–9611	31–48
Garmisch-Partenk.	704	963	73601	82022	10012	784—	10204	81202	56632	11810	874—	09110		81703	84026	10912	3837–	09604	80000	60606	13110	852—	08314	–1213	
Wendelstein □	1735	980	93412	01614	46204	9–0—	04205	93018	00636	45903	9–0—	03802		82917	70616	45903	4742–	02400	92923	00616	46302	9–0—	02105	–0904	24–36
Berchtesgaden	542	997	70000	70012	10513	5252–	11400	80503	70032	10114	5252–	09400		80000	58616	12011	6852–	09310	82304	56634	13610	6252–	08213	–1115	

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 21. September 1960 — Nummer: 265

Station	Höhe		Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. MH	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. MH	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.t. MH	TTapp dd	ERRTT mm	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RR xx
Helgoland	5	015	o182o	7oo2o	o5115	oo9oo	11217						21-26						11319	75o12	o7813	184o2	o9210	1oo13	21-28	15o11	17o1o
Westerland	0	019	o1309	63o11	o5o13	oo9oo	13113	41610	62o11	o6318	464oo	12113		8141o	62o22	o7313	864—	1111o	31110	48101	o8712	36401	11214	-oo11		———	17—
List	16	020	o1215	6oo2o	o5514	oo9oo	13119							21112	5oo21	o9212	15330	1o214	oooo12	22-28	14911	15ooo
Husum	3	029	o11o5	6oo2o	o5712	oo9oo	11216							813o8	6oo22	o8311	854—	1o1o7	71308	6oo31	o92o9	755—	o82o9	oooo9		13808	2901o
Emden-Wolth.	o	2o2	8163	58o26	o3512	873—	11211	81608	58o22	o4512	864—	1o21o		o11o6	62o11	o491o	oo9oo	o81o4									
Schleswig	44	035	o11o4	65o1o	o5813	oo9oo	12211	o17o4	65o2o	o7412	oo9oo	11215		o17o5	65o2o	o8311	oo9oo	o9109	11105	6oo3o	o9610	15730	o9212	1oo1o		14209	16oo7
Kiel	3	045	o14o5	6oo2o	o6413	oo9oo	12214							o1804	57o2o	o8610	oo9oo	o82o8	11205	5oo3o	o9610	oo9o1	o9210	oooo9		14409	o7oo6
Norderney	13	113	81617	59o32	o3813	863—	11212												31113	58o21	o6110	30941	o82o6	1oo09		14409	o7o24
Jever	7	122	8160	58o21	o4613	654—	11216	81611	6oo12	o6o12	864—	1o714		1111o	63o11	o6oo9	oo9o1	o84oo	21o14	63o31	o64o9	157o2	o7304	-oo08		———	o3—
Bremerhaven	6	129	71918	62o21	o5114	755—	11113	81713	64o22	o66[illegible]	755—	1o215		o11o8	64o21	o6911	oo9oo	o91o3	21210	65o31	o7410	1o941	o8305	1oo09		14608	12o28
Cuxhaven	5	131	31606	6oo3o	o5914	3550o	11217												11311	65o3o	o8111	oo9o2	o9109	1oo1o		14409	16017
Hamburg-F.+)	14	147	3220	6oo3o	o6615	oo9o2	11215	o15o3	6oo2o	o8112	oo9oo	o9215		o12o4	56o2o	o8411	oo9oo	o93o4	21405	57o2o	o9810	oo9o2	o7213	oooo1o		14908	o4o24
Lübeck	10	156	o11o3	62o2o	o6414	oo9oo	12110												71103	4o1o1	1o31o	7550l	o9316	1971o		15108	o1oo6
Emden	6	203																	5o91o	6oo3o	o47o9	45531	o78o2	1oo09		14107	o4o23
Cloppenburg	43	216	81712	6oo22	o5112	864—	1o113												71312	6oo2-	o5310	35531	o86o7	19109		13608	o1o80
Bremen	4	224	82111	7oo31	o6213	854—	o9213	71608	76o12	o7112	755—	o8109		o13o9	65o21	o7110	oo9oo	o84oo	71211	68o31	o7110	755—	o74oo	1oo09		14607	95o11
Soltau	77	235	62oo2	62o11	o6711	oo9oo	11218												11206	68o2o	o9109	oo9o2	o72o9	1oo08		14207	o1o34
Lüchow	38	253	o1603	65o22	o7213	oo9oo	11211												41606	56o3-	1o3o9	25741	o82o6	oooo8		15oo6	o1o16
Lingen	21	305	82215	58212	o5212	5742—	10213												71310	65022	o3312	755—	o7608	19711		13410	92—
Münster	64	313	82oo9	56o25	o5612	764—	o9108	71606	58012	o5110	754—	o7805		81415	58032	o3912	764—	o8712	81614	58616	o3311	772—	o9607	19310		12609	o1oo5
Osnabrück	95	317	82312	62o22	o6312	755—	o9111						27						71513	8oo32	o5311	754—	o8505	1o1o	30	12908	o1o12
Gütersloh	70	320	61813	56o12	o7512	655—	o81o9	o1211	63o21	o7211	oo9oo	o7803		81513	69o31	o6712	855—	o7605	71622	66o21	o6211	4577-	o7504	-oo1o		———	9o—
Salzuflen	98	325																	71614	6oo22	o6411	674—	1o662	1oo1o		13709	97o26
Hannover-L.	52	338	1170	65o11	o7o11	1570o	1o2o9	o17o9	65o11	o8311	oo9oo	o8213		o1610	65o2o	o8610	oo9oo	o6303	31314	75o3o	o8610	3560o	o7500	oooo9		14006	oo045
Braunschweig-V.	81	348	o1807	65o12	o7213	oo9oo	1o2o4	11808	62o21	o8812	1570o	o9216		o1508	62o2o	o9310	oo9oo	o72o4	11804	65o3o	o97o9	1544o	o6103	1oo08		14905	oo048
Berlin-Dahlem	51	381	2150	66o11	o9313	2560o	11210	o18o5	62o21	1o611	oo9oo	1o213		o2105	57o2o	11310	oo9oo	o91o6	32103	45106	13209	15721	o8219	oooo8		15507	97o1o
Berlin-Tempelh.	51	384	2140	65o11	o9o15	1560l	1o2o9	o1505	58o21	1o413	oo9oo	1o213		o2oo3	58o2o	11211	oo9oo	o92o7	32206	57o1o	13o11	15642	o8318	oo1o		16607	oo—
Düsseldorf	36	400	81812	84o22	p5712	755—	o9oo1	81616	8262	o3112	855—	o8826	31	81515	57656	o2111	6732-	11710	81819	3o656	o1411	872—	1o6o7	23411	21-37	12309	94—
Bocholt	25	406	81616	4o1o6	o3611	773—	o9oo1		2										81113	5o636	99311	772—	11715	11o1o		1241o	11oo4
Essen-Mülheim	120	410	81918	8oo22	o6111	755—	o8ooo	81919	8462	o4711	755—	o8713	31	81822	6o636	o3411	774—	o9713	81823	35636	o2811	772—	1o6o5	22410	23-36	1141o	25oo3
Kahler Asten □	836	427	92213	o1454	4o3o6	9-o—	o6ooo	82115	4o1o4	3960	771—	o4707	26	92o15	oo515	39205	9-o—	o57o4	91911	oo616	39305	9-o—	o53o1	2o2o5	27	o73o5	o4oo9
Kassel	158	438	82oo6	62o32	o9112	874—	o9217	51805	62o12	o9611	555oo	o81o4		8140	64o22	o9810	864--	o72o1	71406	75o12	o9910	764—	o62o1	oooo9		13307	97o36
Göttingen	150	444	82oo9	65o22	o8613	855—	1o213							71817	6oo2-	o9810	755—	o74oo	71614	8oo32	1o31o	755—	o62o5	1oo09		14208	91o25
Braunlage	607	452	723o7	65o32	o87o9	753—	o92o8												42110	83o12	11406	4544o	o42o3	1oo96	30	10404	93o27
Aachen	202	501	82o2o	62o32	o5211	5542-	o88o8						4o						82123	2o636	o3210	771—	o93o2	13210	23-46	11009	33oo2
Nürburg	626	510	8232o	7oo22	o91o7	873—	o64oo		2				28						82o15	65636	o78o8	872—	o72o6	1o7o7	3o	o82o7	o9—
Wasserkuppe	68	513	4161o	7oo12	o7511	4550o	o88o4	81716	6502	o6112	755—	o8714	26	81818	6o632	o5411	874--	o85o7	81814	5o636	o6111	8042-	1o3o7	11211	32	1211o	13oo7
Koblenz	96	515							1										8181o	65616	o7611	2752-	o93o1	29411		128—	95oo1
Fuchskauten	653	523	82o17	58o32	o95o7	865—	o71o3												91816	o1456	o88o6	9-o—	o6503	1o2o6		o82o5	o3oo5
Gießen	185	532	5166	58o12	o921o	5550o	o9113							o1614	6oo22	o9510	oo9oo	o77o2	81616	6oo22	o92o9	865—	o66o2	1oo99	32	11708	o8oo1
Bad Hersfeld	202	542	722o3	62o22	1oo11	755—	o9217												821o7	68o22	1o9o9	765—	o64oo	1970		1310	o1o18
Wasserkuppe □	921	544	92o21	oo456	48605	9-o—	o5211	92o19	oo456	42904	9-o—	o42o7	23-34	91823	o3454	42503	9-o—	o3503	91828	o1454	42403	9-o—	o37o2	oo2o3	26-4o	o67o3	o5ooo
Trier-Petrisberg	265	609	82o2o	588o2	1o4o9	783—	o88o1	82o19	6568	o9708	872—	o87o8	33	82o15	4o636	o92o9	872—	o9604	82312	56616	1o21o	772—	1o311	1o6o8	36	1ooo9	14oo1
Deuselbach	479	615							8										82313	6o616	o97o9	873—	o8311	1o4o7		o88o7	17oo9
Kl.Feldberg/T. □	805	635	92115	oo456	41905	9-o—	o52o5	91916	oo456	41505	9-o—	o58o2		91618	oo454	4o8o4	9-o—	o47o5	91612	oo614	41604	9-o—	o43o6	1o1o4	27	o7oo4	27ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	42112	58o32	111o9	4550o	o92o8	51912	6oo36	1161o	555oo	o92o5		81913	7oo22	11oo9	854—	o78o7	81917	57512	11oo9	873—	o85oo	2910	28	11406	o3o2o
Darmstadt	263	639	o2314	7oo16	1140	oo9oo	o82o6												82o14	75o22	11308	853—	o65oo	1910	32	1o4o6	o7oo4
Würzburg	259	655	52212	65o18	1171o	5560o	o8216	o2o14	7oo11	12808	oo9oo	o62o8		o1109	7oo2o	13407	oo9oo	o61o5	51310	81031	13306	3563o	o5803	1ooo5		12204	o1o25
Bad Kissingen	216	658	824o4	62o26	11910	5557-	o9225												32504	65o22	13706	25571	o52o2	1o4o6		1265	o4o31
Bamberg	239	675	825o3	68o32	12511	855—	o8223		2					o1602	6oo11	14606	oo9oo	o52o7	51610	65o21	14806	1o941	o53o1	1ooo4		12904	o4o15
Coburg	336	671							6										61402	68o16	14906	1o932	o51o1	1o2o5		11703	o3—
Hof	567	685	7241o	65o36	1o91o	755—	o9113	8231o	65o26	13208	855—	o7116							21606	7oo11	14705	2o971	o4oo2	1920		11204	o2o25
Weiden	428	688	82712	756o2	12111	884—	o9118							1180	65o22	151o7	1o94o	o51o7	31304	65o32	16406	1o942	o53o9	1ooo6		12404	oooo8
Berus	363	704	82320	68o31	1170	273—	o71o5												82312	5661-	11209	871—	o83o5	2o2o7		o9oo7	16oo2
Tholey	569	706																	9252o	oo616	11308	9-o—	o83o9	2o4o6		o78o6	16oco
Saarbr.-Ensh.	323	708	72511	62o32	12608	674—	o71o8	82312	62o22	11908	872—	o67o7		82212	3o535	11408	871—	o77o5	82410	5o615	12209	871—	o8209	1o2o7		o91o7	1ooo3
Neustadt/Weinstr.	161	723	62506	7oo22	12o1o	665—	o71o7							81810	68o22	11809	865--	o78o3	82012	4o515	12208	873—	o8303	1920		11806	o4oo1
Weinbiet/Wstr.	553	724	72722	8o251	11707	774—	o61o4												92518	o3585	11806	9-o—	o6303	1910		o8504	o3oo1
Karlsruhe	115	727	12212	75o18	12o1o	1o93o	o8oo1		8										82313	75o22	13o1o	874—	o7500	1910	26	12206	o6oo2
Mannheim	97	729	12o1o	62o11	1261o	1o94o	o82o8		1										82o14	68o22	12809	4741-	o721o	1ooo8		1170	o8oo8
Stuttgart-Echt.	405	738	12oo6	75o11	1430	1570o	o42o8	12205	7oo21	15106	1570o	o3205		o1803	7oo1o	15oo5	oo9oo	o3803	5o9o2	82o3o	15oo5	5560o	o3500	1ooo4		o9701	93—
Öhringen	248	742	o27o3	68o12	13509	oo9oo	o7111												723o9	8oo32	14208	6854-	o54oo	1ooo7		1o4o5	o6oo2
Ansbach	413	755							6										218o7	58o2o	1545	1o941	o43o4	1925		1o7o4	o3o26
Weißenburg Bay.	422	761	82oo8	7oo22	1420	865—	o8123		2					o2o1o	7oo2o	152o7	oo9oo	o68o4	12oo8	7oo2o	15806	1o941	o53o4	1ooo6		11oo5	91o41
Nürnberg	310	763	8240	5oo18	1351o	855—	o7225	121o4	7oo18	14408	1570o	o62o7		o12o1	7oo2o	153o6	oo9oo	o42o4	31405	62o2o	1555	1o981	o42o3	1940		1170	o4o22
Regensburg	337	776	8270	6o616	13511	874—	o9223	82905	65o26	1481o	855—	o8211		6253	65o12	15608	6550o	o62o5	1oooo	62o1o	16406	15641	o52o5	1962		1240	96o31
Gr.Falkenstein □	1307	791	92311	o1456	45506	9-o—	o62o5		6					9270	o1456	46503	9-o—	o31o5	92306	o2456	46802	9-o—	o22o1	2o4o2		o71o2	o4oo2
Freiburg	252	803	52o14	8oo38	15609	5550o	o61o7	42116	8oo38	16309	4550o	o53o7	28	82113	7oo32	15309	855—	o48o9	82116	86o22	1551o	5857-	o63o3	1910	26	1o4o6	13oo2
Freudenstadt □	797	815	52511	62o12	45oo5	4533o	o43o5												82oo8	5750l	44705	752—	o3400	1970		o67o4	11oo9
Klippeneck □	973	818																	72312	8oo22	4523	754—	o2500	1ooo3		o58o2	o2oo1
Tübingen	370	826																	72407	8oo32	15805	55542	o4307	1ooo4		1o1o2	91oo5
Stötten	734	836	o2213	8oo22	14906	oo9oo	o3212												31813	82o2o	1610	1o942	o2303	1ooo3		o98o2	97ooo
Ulm	480	838	o22o7	65o16	1540	oo9oo	o6216	o25o5	65o2o	1560	oo9oo	o54oo							4220	8oo2o	15905	1o931	o44oo	1925		1620	92ooo
Augsburg	480	852	6229	82o12	1520	3547-	o6219	42208	82o21	16oo7	3o932	o41o5	31	41806	8oo2o	16oo7	1o932	o46o3	61806	8oo31	16606	6o952	o4304	1ooo5		1o7o4	oo923
München-Riem	526	866	72613	652o6	1540	755—	o5119	721o4	65o16	16608	7o97-	o51o7		72oo5	62o31	16507	7o97-	o58o2	72203	82o22	1730	1577-	o5308	1970		1o8o5	91o8o
Mühldorf	401	875							6					3233	7oo2o	162o8	3o93o	o7oo1	72oo1	86o21	171o7	15672	o73o8	1o5o7		11oo6	o9o1o
Passau	409	893	829o5	6o612	13411	5752-	1o212	8oooo	56616	1541o	874—	o9118		8182	56o26	15609	874—	o84oo	59ooo	8oo16	16408	4o942	o73o5	1660		1290	o8o11
Feldberg/Schw. □	1486	908	92424	oo454	45206	9-o—	oo2o2		7				3o-4o						92233	oo667	45500	9-o—	oo2o5	1o151	34-43	o1551	39ooo
Konstanz	399	929							2										621o3	84o12	16907	45742	o43o2	1ooo6		1150	97—
Friedrichshafen	401	934	82412	89o22	15311	4867-	o52o2	82507	89o22	1651o	4867-	o52o9		1241o	89o11	16oo9	1640o	o47o5	72406	89o21	16509	656—	o53o4	1ooo9		12005	92ooo
Kempten-Lenzfr.	705	946	521o5	62o12	17507	5560o	o31o4	622o3	62o32	18oo7	656—	o33o6		113o2	65o12	18105	1570o	o38o7	6240	8oo31	17906	4574-	o43o4	1oo94		o9oo1	91oo5
Oberstdorf □	810	948							6										718o3	86o16	46705	2565-	o33o1	1940		o7701	97ooo
Zugspitze ■	2960	961	93o12	oo717	oo357	9-o--	5780	62706	89o17	oo459	1o-71	6o3o1		8oooo	89o32	oo057	8o77-	5880	912o7	oo454	oo058	9-o—	5830	9o259		549—	8803
Hohenpeißenb. □	977	962							2										62710	89o22	17104	6o97-	o23o5	1oo94		o7oo3	96914
Garmisch-Partenk.	704	963	7o2o2	6oo16	1480	757--	o7112		6					822o1	57o22	16406	868--	o58o3	8oooo	7oo22	16706	1647-	o53o2	1970		o9695	1oo01
Wendelstein □	1735	980	82917	8o286	1720o	4642	oo311		6				24-34	83217	86o22	47150	5642-	5180	83413	89o22	17450	8o71-	5230	1o251		o1551	1oo9o
Berchtesgaden	542	997							6										8oooo	57o22	17oo7	3561-	o72o5	2o2o7		1o7o7	99—

Berichtigung zu TW Nr. 64 vom 20.9.60

Stuttgart-Echt.		738																								13309	12—

Berichtigung zu TW Nr. 63 vom 19.9.60

Stuttgart-Echt.		738											13704														

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 265

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 21. September 1960

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

MGZ	II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_hh$	$T_dT_dT_dT_dP_wP_w$	1ddpPH	3RRRtR
gestern	1oBo2	82216	65o26	oo915	6752+	1462o	1o922	
	1ooo2	61922	65o22	oo916	3556o	1440o	11923	
	1ooo2	71422	59o22	o2o16	17537	14211	11423	3o352
	1ooo2	41626	65o22	o3o15	9++++	1321o	116++	
heute	1ooo2	8152o	63o22	o4813	9++++	12218	115++	
	1ooo2	81421	72o22	o5113	9+++	1o1o3	114++	
	1ooo2	5122o	72o22	o6o13	2254o	1o2o9	11222	3oo59
	1ooo2	81o24	72o22	o7113	3752+	1o211	11o33	

FS P12 54.0 N 07.9 E

II iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_hh$	$T_dT_dT_dT_dP_wP_w$	1ddpPH	3RRRtR
1ooo7	81815	96o6	oo215	5742+	157o7	11832	
1ooo7	72o21	97o22	o2116	755++	13219	12o23	
1ooo7	11719	97o1o	o3o16	1o94+	1319	11722	32o52
1ooo7	81621	97o22	o4314	9++++	12213	116++	
1ooo7	8162o	97o22	o5314	9++++	1221o	116++	
1ooo7	61621	97o22	o6o14	9++++	1o1o7	116++	
1ooo7	21121	97o2o	o6913	2260o	1o2o9	11321	3oo57
1ooo7	71422	97o32	o7613	7560o	1120	11422	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

Nicht auf Position !

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

1ooo8	517o8	97o12	o5115	5o97o	1421o	117+o	3o752
1ooo8	o1713	97o1o	o7115	oo9oo	1422o	117++	
1ooo8	3171o	97o2o	o9914	9++++	12221	117++	
1ooo8	6169	97o31	1o813	3553o	1129	116+o	3oo55
1ooo8	81615	97o32	12114	855++	12213	11621	

FS P8 54.3 N 07.2 E

1ooo4	7172o	97o26	99216	794++	15619	11723	
1ooo4	81921	97o22	o1o15	6942+	14218	11923	
1ooo4	81817	97o16	o2916	3541+	14219	11822	3o353
1ooo4	81618	97o22	o3915	9++++	1321o	116++	
1ooo4	8162o	97o2?	o5114	9++++	12212	116++	
1ooo4	81618	97o22	o6115	9++++	1221o	116++	
1ooo4	51316	97o12	o7113	5140o	1121o	11322	3oo57
1ooo4	51218	97o22	o8114	525oo	1o21o	11223	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

1ooo9	81414	56o16	o2417	6613+	1630	11422	
1ooo9	416o9	6oo11	o5516	4o94o	14213	116+o	392o1
1ooo9	o1411	62o1o	o6515	oo9oo	1521o	114++	
1ooo9	o1611	68o2o	o8314	oo9oo	13218	116++	
1ooo9	o16o7	62o?o	o9513	oo9oo	11212	116++	
1ooo9	3140	6oo32	1o612	2o989	12211	1142o	3oo56
1ooo9	614o8	62o21	11814	685oo	12212	1142o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

1ooo5	82o17	97o26	o1116	856++	142o1	12o21	
1ooo5	32o24	97o11	o2916	2744o	14218	12o23	
1ooo5	o1617	97o1o	o4116	oo9oo	14212	11621	31352
1ooo5	62o22	96o31	o5215	9++++	14211	12o++	
1ooo5	61417	97o22	o7o14	9++++	12218	114++	
1ooo5	71621	97o22	o7213	9++++	1130	116++	
1ooo5	11421	98o1o	o8412	1o84o	o9212	11421	3oo6o
1ooo5	61423	97o31	o9313	658++	o92o9	11422	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

1ooo6	81312	952o2	o2116	865++	153o1	11321	
1ooo6	82o15	98o11	o4316	36577	14222	12o21	
1ooo6	71611	97o31	o6o15	7o99+	13117	11621	3971
1ooo6	o1812	97o1o	o7514	9++++	13215	11821	
1ooo6	o1312	98o2o	o8214	oo9oo	133o7	113++	
1ooo6	o13o6	97o2o	o9o14	oo9oo	1320	113++	
1ooo6	o18o5	97o2o	1o313	oo9oo	12213	118+o	3oo52
1ooo6	4151o	97o31	11814	463o1	12215	1152o	

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

	YOLLi	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_hC_hh$	D_Vapp	$D_TD_TT_TT_T$	1ddpPH	1ddpPH	$q_Sq_Sq_Sq_S$
	3o62o	33oo9	81819	7oo32	1o21o	2357+	oo7o9	oooo8	11833		
gestern	3o62o	33o12	81720	7oo23	o971o	6357+	oo7o5	oooo8	11734		
	3o62o	33o15	61722	72o22	o8o1o	2857o	oo717	oo1o6	11745		
	3o62o	33o18	71626	66o22	o5o1o	2457+	oo73o	oooo6	11645		+)7oooo
	3o62o	33o21	81621	6o616	o33o9	5742+	oo717	o51o5	11645		
heute	4o62o	33ooo	41716	8oo16	o24o9	4950o	oo7o9	oooo4	11734		
	4o62o	33oo3	81614	7oo22	oo9o9	855++	oo715	o51o3	11734		
	4o62o	33oo6	62412	748o6	oo2o8	695++	oo6o7	o53o5	12434		+)792++

Position B 56.5 N 51.0 W

	3o565	51oo9	62925	698o8	19oo5	5246o	oo212	o53o3	13135		
gestern	3o565	51o12	62926	69o28	2o2o6	5243o	oo212	o52o1	13147		
	3o565	51o15	72928	69o22	215o7	524oo	oo113	oooo2	13147		
	3o565	51o18	52722	69o22	219o7	525oo	oo3o5	o51o3	13647		
	3o565	51o21	62518	69o22	22oo7	625oo	oo4oo	oooo2	12936		
heute	4o565	51ooo	62717	638o2	215o5	625oo	oo8o5	o56o2	12836		
	4o565	51oo3	5272o	69o28	213o6	525oo	oo7o2	o54o1	12736		
	4o565	51oo6	22716	69o28	2o8o6	225oo	oo7o5	o54o1	12735		

Position I 59.0 N 19.0 W

	3o59o	18509	72315	97o32	21311	785++	6176	o53o7	13035		
gestern	3o59o	18612	71512	98o22	19712	785++	oo716	o52o6	149+4		
	3o59o	18615	81419	98o32	17111	5561+	oo826	o51o9	149+4		
	3o59o	18718	8143o	97616	12512	5562+	oo846	o51o8	149+5	9o691	
	3o591	18821	8133o	98o26	o8912	552++	oo736	o52o9	11437	149+5	
heute	4o591	1880o	81335	97616	o4311	5742+	oo746	o5311	11338	149+5	
	4o591	1890	81338	96616	ooo12	6742+	oo743	o5211	11349	149+7	
	4o591	19oo6	81334	96616	96512	6742+	oo735	o5112	11349	149+7	

Position C 52.7 N 35.5 W

	3o528	355o9	82911	69o21	17312	8o97+	oo4oo	oo2o8	12543		
gestern	3o528	35512	83212	63616	17911	6732+	oo3o5	oo2o9	149+4		
	3o528	35515	8322o	65216	1951o	854++	oo117	oooo6	13144		
	3o528	35518	32714	69o26	19911	3240o	oooo5	oo1o6	13145		
	3o528	35521	32920	69o2o	21oo9	324oo	oo31o	o51o5	13145		
heute	4o528	3550o	22916	6925o	219o9	224oo	oo216	o51o3	12945		
	4o528	3553	27923	69251	2180	2?5oo	oo5o2	o51o3	12946		
	4o528	3556	42725	69o28	221o9	425oo	oo1o3	o52o3	12946		

Position J 52.5 N 20.0 W

	3o528	2o1o9	81537	96616	16213	6742+	oo749	o5113	11639		
gestern	3o528	2o112	81635	94636	11o16	872++	oo752	o5214	11642	112+9	91142
	3o528	2oo15	82o27	972o6	o8215	573++	41728	oo115	1693o		
	3o528	2oo18	82228	972o6	o7115	863++	oo611	oo1o4	12248	16941	
	3o528	2oo21	8263o	96505	o8413	862++	oo313	o5213	12549	1714o	
heute	4o527	19800	63o3o	97o12	1oo14	6640o	oo216	o5312	1794o	12249	
	4o527	1970	72928	97o32	11213	764++	oo112	o531o	1794o	12349	
	4o527	19606	83o27	98o32	13113	364++	oo219	o53o9	18041		

Position D 44.0 N 41.0 W

	3o44o	41oo9	2360	78o2o	26817	14532	oo2o3	o59o9	1o334		
gestern	3o44o	41o12	2o2o3	78o2o	27918	14531	oo212	o5611	1o233		
	3o44o	41o15	429o3	78o2o	28118	31531	oo2o2	o5511	13634		
	3o44o	41o18	527o3	78o21	27119	2152	oo71o	o5312	1o133		
	3o44o	41o21	132o4	78o1o	27318	1451	oo2o2	o5511	11643	1o132	
heute	4o44o	41ooo	1o5o4	78o21	28118	115oo	oo1o8	o551o	1o132		
	4o44o	41oo3	127o2	69o2o	27218	115oo	oo61o	o5513	11632		
	4o44o	41oo6	33612	69o2o	27218	315oo	oo5oo	o5516	11632		

Position K 45.0 N 16.0 W

	3o45o	161o9	112o6	75o2o	31217	1560o	oo3o2	o521o	13662		
gestern	3o45o	16112	5191o	75o3o	3o619	5o952	oo8o6	oo113	13662		
	3o45o	16o15	22o11	8oo11	28518	115o2	oo721	o5o12	1oo+o	13462	
	3o45o	16o18	72o14	8oo31	26718	14454	oo618	o5214	1oo+o	13462	+)7oo++
	3o451	16o21	72216	65o32	26o18	756++	oo5o8	o5114	1oo+o	13462	
heute	4o451	16ooo	82119	6oo22	23518	855++	oo825	oo116	1oo+o	13462	
	4o452	1593	82121	56o2?	21o19	855++	oo825	oo117	12143	13462	
	4o452	158o6	82?2o	56o12	19519	863++	oo615	oo118	12143	13462	+)7oo++

Position E 55.0 N 48.0 W

	3o35o	48oo9	6o221	69o21	22524	5144o	oo2o8	o5418	1o346		
gestern	3o35o	48o12	4o221	69o21	23724	3144o	oo212	o5319	1o446		
	3o35o	48o15	2o22o	69o2o	24424	114o5	oooo7	o5319	1o346		
	3o35o	48o18	23621	69o2o	23525	114o1	oo7o8	o5219	1o245		
	3o35o	48o21	2o32o	69o2o	23524	215oo	oo4oo	o552o	1o245		
heute	4o35o	48ooo	1o224	69o2o	24424	115oo	oo2o8	o5319	1o246		
	4o35o	48oo3	3o22o	69o2o	24424	315oo	oo4oo	o5419	1o246		
	4o35o	48oo6	3o22o	69o2o	23524	315oo	oo7o8	o532o	1o246		

Nachträge u. Berichtigungen

+)7RRRtR tR

4o591 188oo 9o922 9o671

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 265 — Mittwoch, den 21. September 1960

Meldungen vom 20.9.1960

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVappp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
33544	o17oo	836o9	97622	1oo15	8++++	oo72o	ooo++	136++			Frithjof
33543	o18o6	8363o	96666	o6o13	8++++	8271o	o53++	136++			Frithjof
33545	o1612	83633	95o28	o7514	8++++	8221o	o53++	136++			Frithjof
33548	o1718	83633	95638	o8o15	9++++	824oo	o52++	136++			Frithjof
33558	o42o6	8o423	97626	o7915	4732+	727o9	o5o13	1o434			A.Dohrn
33556	o44o9	8o33o	96616	o5515	6732+	31824	oo114	1o334			A.Dohrn
33555	o4712	8o332	96616	o4915	872++	32706	o5114	1o335			A.Dohrn
33553	o4315	8o336	96636	o2715	872++	53722	o5214	1o338			A.Dohrn
33553	o4418	8o337	96636	oo515	872++	21722	o5114	1o359			A.Dohrn
33555	o4921	8140o8	97216	o2216	5742+	13317	o5o13	149+5			A.Dohrn
3o2o1	5270o	612o2	98152	18228	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
3o522	52ooo	3o9o5	97o1o	2ooo6	9++++	2622o	o52++	1oo+o			Seven Seas
3o534	323oo	81127	98216	12811	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
3o465	1240o	5o221	98o11	3o616	9++++	152o6	o51++	1o225			Valeria
3o23o	554oo	1153	98o2o	19126	9++++	653o4	o5319	115++			Ruhrstein
3o478	319oo	82o3o	975o5	14216	8++++	25222	ooo15	12o++			Berlin
3o575	341oo	81913	97o22	17o15	9++++	+++++	+++++	+++++			Innstein
3o151	671oo	11318	98o1o	11229	9++++	+++++	+++++	+++++			Emsstein
3o63o	4o5oo	9o233	96267	o83o2	9++++	13714	+++++	+++++			Hagen (Eisberge)
3o525	494o6	83213	97o32	22oo5	9++++	2622o	o56++	132+1			Seven Seas
33542	o22o6	8o421	97646	o5813	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
33542	o17o6	8o318	97636	o5513	+++++	+++++	o59++	149+2			Haltenbank
3o633	2550ó	821o9	98o22	1711o	+++++	+++++	+++++	121+2			Spitzbergen
33554	o26o6	8o324	968o2	o8415	9++++	oo6o7	o53++	+++++			Schellfisch
3o63o	244o6	824o9	98o32	17811	+++++	+++++	o5o++	149+1			Dohrnbank
3o631	24oo6	814o5	97626	181o9	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund
3o628	o9oo6	63421	98o22	19908	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank
3o656	2980ó	812o9	986o6	15oo9	+++++	+++++	o55++	+++++			Stadt Herten
33572	o27o7	8o4o7	97o22	12814	+++++	+++++	o52++	+ +++			Witten
3o578	182o6	8oooo	98o22	22o1o	+++++	+++++	+++++	+++++			Welheim
33555	o25o8	8o318	98o22	o8115	+++++	+++++	o51++	1o2+4			Tübingen
3o633	393o8	8353o	97o27	o5oo7	9++++	52713	o53++	13524			Saarbrücken
3o633	24oo9	813o5	98o22	1731o	+++++	+++++	oo3++	113+o			Jupiter
3o6o1	174o9	824o5	98o28	2251o	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
3o589	o76o9	53o11	98o12	2o312	+++++	+++++	o53++	13o+4			Nordstern
3o623	o5oo9	83415	97o22	1661o	9++++	oo23o	o52++	13421			Mainz
3o584	13oo9	229o5	98o1o	2o513	+++++	+++++	oo4++	129+1			H.Everling
3o6o2	o37o9	63113	98o22	1781o	9++++	74211	oo1++	13132			Nürnberg
3o555	oo5o9	83627	97818	14313	+++++	+++++	o58++	136+4			B.Grundmann
33585	oo7o9	63418	98o21	15112	9++++	35400	o53++	13442			Essen
3o636	245o9	818o9	97o28	1721o	4751+	oo7o3	o55++	149+2			Katfisch
33551	o1oo9	8353o	97o22	11215	9++++	oo717	oo2++	13534			Regensburg
3o643	36oo9	812o5	97636	o95o9	+++++	+++++	oo1++	+++++			Kormoran
3o624	174o9	126o9	99o1o	21o1o	+++++	+++++	o51++	126+o			Sonne
3o668	245o9	819o5	98o26	182o8	+++++	+++++	oo1++	+++++			Regulus
33549	o2o11	8o23o	986o6	o8815	+++++	+++++	o51++	1o1+6			Tübingen
33542	o2o11	83524	97818	o6414	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
3o664	24911	823o5	99o22	172o7	+++++	+++++	oo9++	+++++			Frisia
33556	oo512	8363o	97818	12114	+++++	+++++	o56++	136+4			B.Grundmann
3o6o2	18912	822o5	98o22	2o811	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
3o6o2	47412	23124	98o11	o96o3	+++++	+++++	ooo++	+++++			H.Meins
3o633	25512	818o9	98o22	15911	+++++	+++++	+++++	118+2			Spitzbergen
3o368	oo612	o25o2	98o2o	2o623	oo9oo	652o8	oo1++	1252o			Faust
3o532	28212	83327	97o32	o8513	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
3o646	29712	81211	97626	139o8	+++++	+++++	o52++	+++++			Sagitta
3o575	2o712	81313	97636	15811	5653+	+++++	+++++	+++++			Welheim

YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Hh	QVappp	OTTTT	1dqPH	1dqPH	QSSss	
3o584	14112	526o2	98o31	23514	+++++	+++++	oo6++	127+o			H.Everling
3o4o3	29812	81824	96616	23522	86o++	153o8	oo322	11833			Torstein
33549	o1212	8363o	96616	1o414	+++++	428o8	ooo++	13635			Regensburg
3o413	28412	82o13	96626	27822	874++	566o5	ooo21	12o32			Bremerhaven
3o636	24512	821o9	97o22	1721o	855++	oo4oo	o56++	149+2			Katfisch
3o643	36o12	816o9	98o22	o9o1o	+++++	+++++	oo3++	+++++			Kormoran
3o634	39342	8333o	966o2	o32o6	87o++	+++++	o58++	+++++			Minden (Eisberg)
3o482	o75oo	63224	98152	27o15	8++++	15712	o5o++	13236			Valeria
3o486	27612	73o24	972o5	16916	754oo	262o7	o5213	12o+9			Berlin
3o186	54612	312o9	98o21	17729	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
3o531	52112	731o7	98o32	278o8	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
3o499	o7212	23124	98o2o	24112	21500	6540o	o541o	13132			Mabob
33579	o1612	83518	98o22	14814	9++++	357o3	o5o++	13543			Essen
3o614	o3412	83415	97o22	18211	+++++	34216	o51++	13421			Mainz
3o633	39312	8333o	97o27	o3oo6	9++++	14718	o54++	13524			Saarbrücken
3o585	29o12	814o3	98o22	12511	854++	+++++	+++++	+++++			Innstein
3o528	46412	634o9	98o32	235o8	644++	2621o	o56++	134+1			Seven Seas
3o366	98712	718o9	98o22	2o224	ooo2o	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o481	o6112	53215	98o32	26o18	524++	6422o	oo415	324++			Coburg
3o382	51o12	1o1o9	99o2o	2662o	116++	+++++	+++++	+++++			Marburg
3o6o3	2oo15	817o9	98o22	18o11	+++++	+++++	o54++	+++++			C.Wiederkehr
3356o	o4515	8o315	968o8	o5414	+++++	+++++	o52++	+++++			Witten
3o633	25518	81413	98o22	13211	+++++	+++++	+++++	114+3			Spitzbergen
3o633	24o18	815o9	98o22	14611	+++++	+ +++	oo4++	114+1			Jupiter
3o364	44918	533o9	98o11	19426	4151o	+++++	+++++	+++++			Proteus
3o656	29818	816o9	97o22	12oo8	+++++	+++++	o54++	+++++			Stadt Herten
3o634	39348	83327	97o22	o13o7	874++	+++++	o56++	+++++			Minden
3o643	36o18	816o9	97636	o65o8	+++++	+++++	ooo++	+++++			Kormoran
3o6o2	47418	33124	98o31	o84o3	+++++	+++++	oo1++	+++++			H.Meins
3o571	23218	8113o	95216	o1313	873++	+++++	+++++	+++++			Welheim
3o18o	55718	81o11	98152	15828	+++++	+++++	+++++	+++++			Eilbek
3o638	37518	81213	97616	o2o1o	9++++	327o5	oo4++	11222			Saarbrücken
3o4o6	3o818	123o9	98o1o	23323	1240o	561o3	oo121	12322			Bremerhaven
3o53o	44o18	3418	98o32	24oo9	644++	261o5	o54++	134+2			Seven Seas
3o532	26o18	63o27	98o22	11512	+++++	+++++	+++++	+++++			Transpacific
3o639	2o418	81313	99o31	16511	+++++	+++++	o51++	113+1			Sonne
3o41o	28118	81918	96545	22223	861++	+5613	oo222	11944			Torstein
3o6o9	11418	333o5	98o2o	2211o	+++++	+++++	o56++	13o+4			Nordstern
3o614	o6418	73413	98o22	2131o	9++++	74213	o5o++	13432			Nürnberg
3o537	5o218	32913	98o2o	271o4	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec
3o584	16218	81913	97o32	15214	+++++	+++++	oo7++	115+2			H.Everling
33556	o1o18	83633	97818	11514	+++++	+++++	o57++	136+6			B.Grundmann
3o664	24918	814o9	98212	151o7	+++++	+++++	+++++	+++++			Frisia
3o668	24518	814o9	97636	157o7	+++++	+++++	oo3++	+ +++			Regulus
3o585	26518	8o713	96622	o821o	854++	+++++	+++++	+++++			Innstein
2oo61	34618	72oo5	98626	11o27	7752o	56716	+++++	+++++			Lichtenstein
3o638	37521	81213	97616	o19o9	9++++	326o1	oo2++	1o222			Saarbrücken
3o643	36o21	81318	97o28	o5oo9	+++++	+++++	oo3++	+++++			Kormoran
3o597	o1721	7o211	97o12	16512	9++++	34717	o53++	1o221			Mainz
33545	o1521	83437	96o22	o7613	9++++	oo7o7	oo1++	13445			Regensburg
3o639	2o621	811o9	99o21	15o11	+++++	+++++	o51++	111+1			Sonne
3o667	24721	8o9o2	986o6	155o7	9++++	oo4oo	oo5++	149+o			G.v.Heukelum
3o636	24521	81311	976o6	1231o	3741+	oo718	o57++	149+3			Katfisch
33546	o1422	83333	97o32	o7814	+++++	+++++	o5o++	13334			Bonn
3370o	17223	824o9	971o2	2o211	+++++	+++++	o5o++	+++++			M.Föcher
33541	o2223	83637	97636	o5613	+++++	+++++	o53++	136+8			Tübingen
33562	o4523	8o43o	97o22	o3214	9++++	35739	o52++	1o445			Essen

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

3V 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...schrift täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

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

Verlagsort Offenbach a. M.

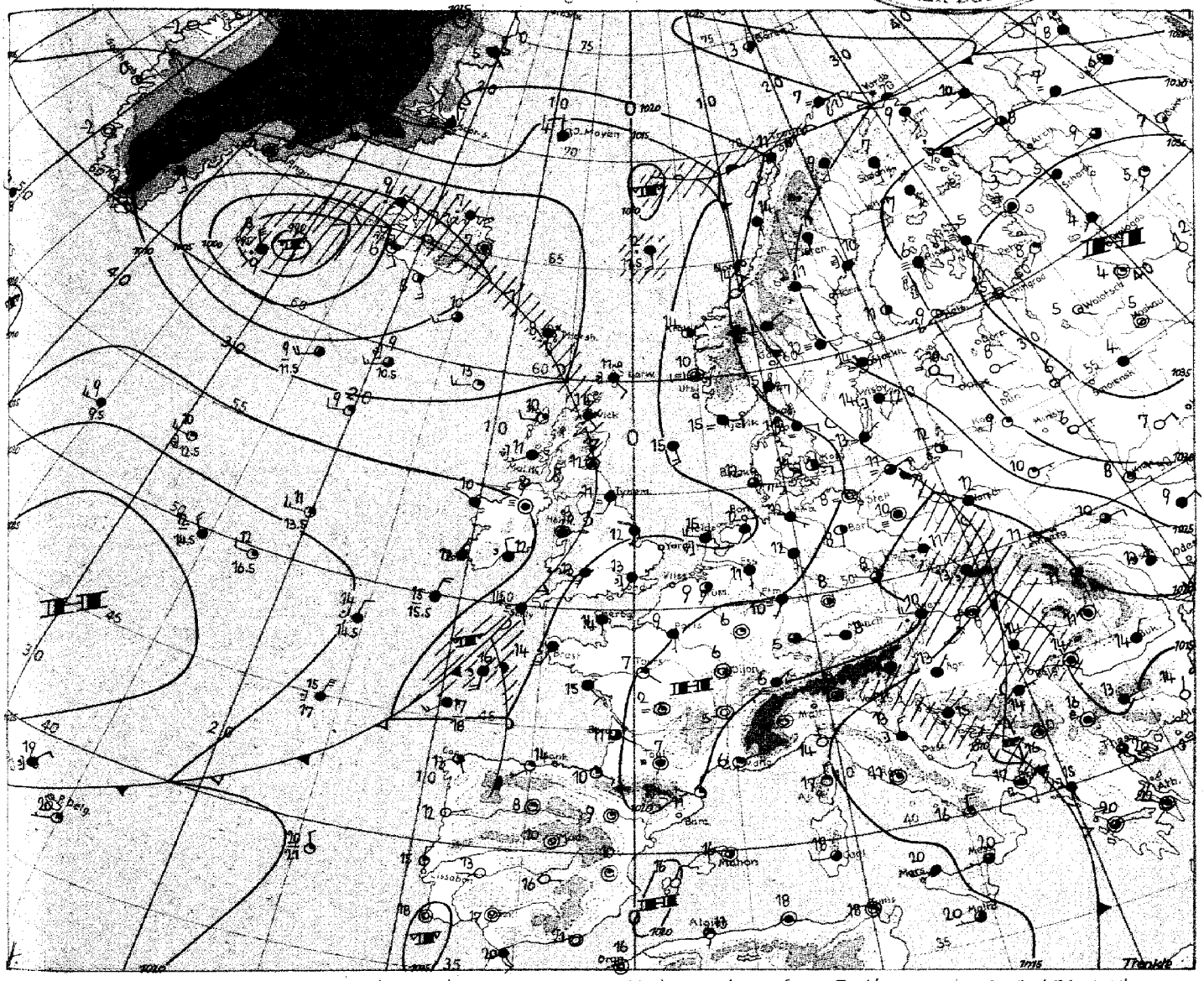
Nachdruck nicht gestattet

LIBRARY ... 1960 WEATHER BUREAU

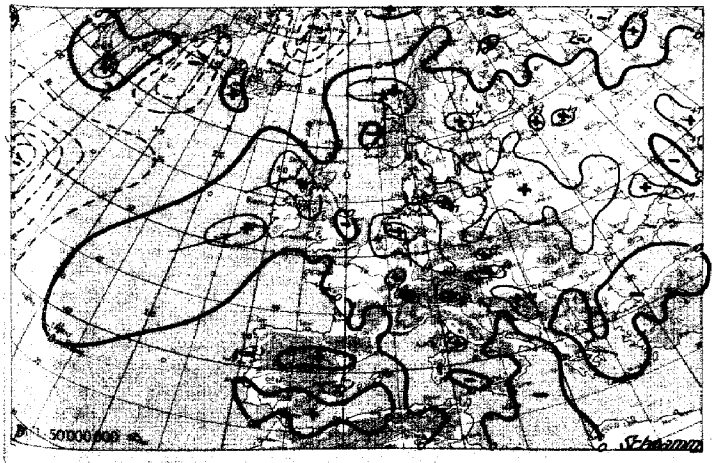
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 | Donnerstag, den 22. September 1960 | Nummer: 266

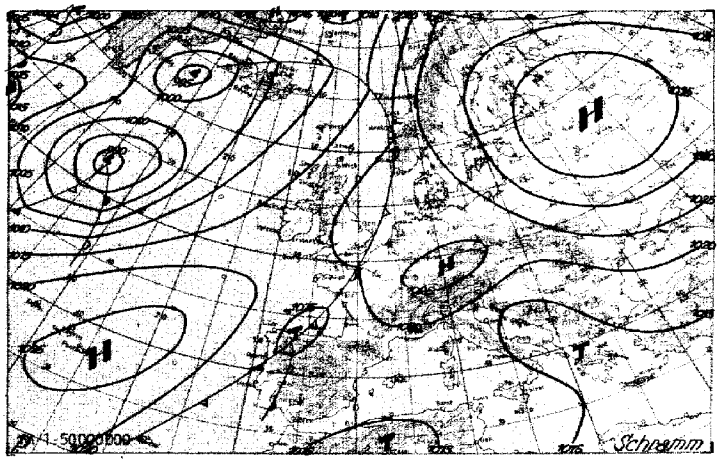
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

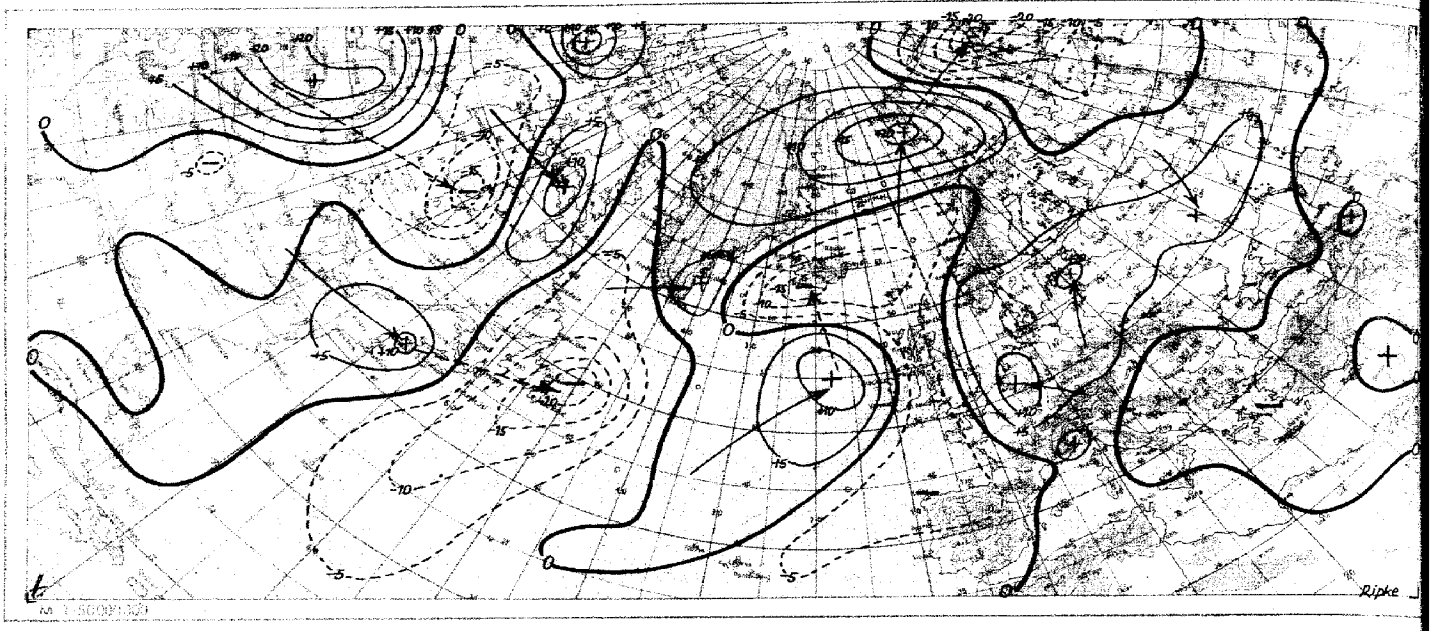


Vorhersagekarte für *Freitag*, den *23. Sept. 1960*, 6 Uhr

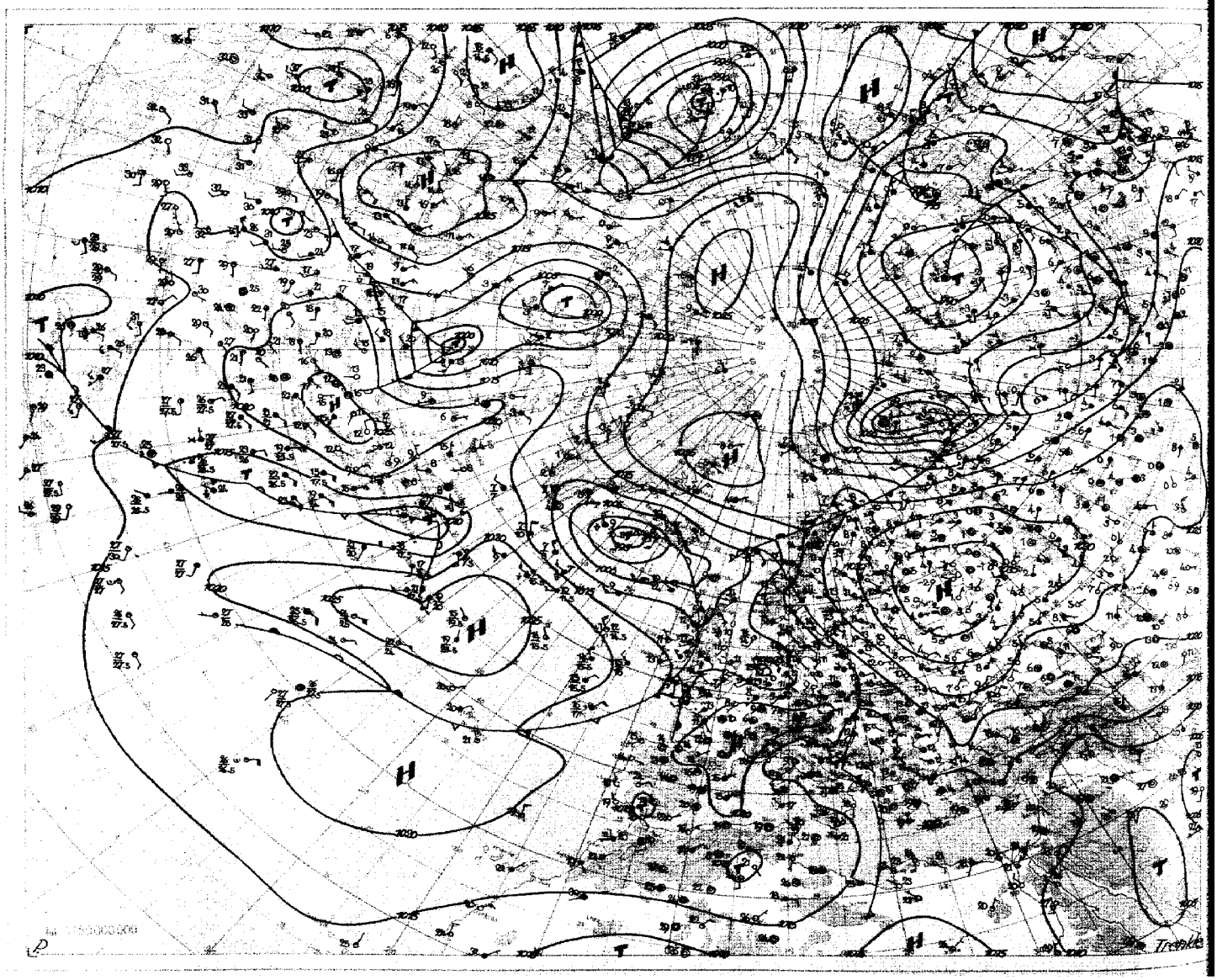


24-std. Bodendruck – Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

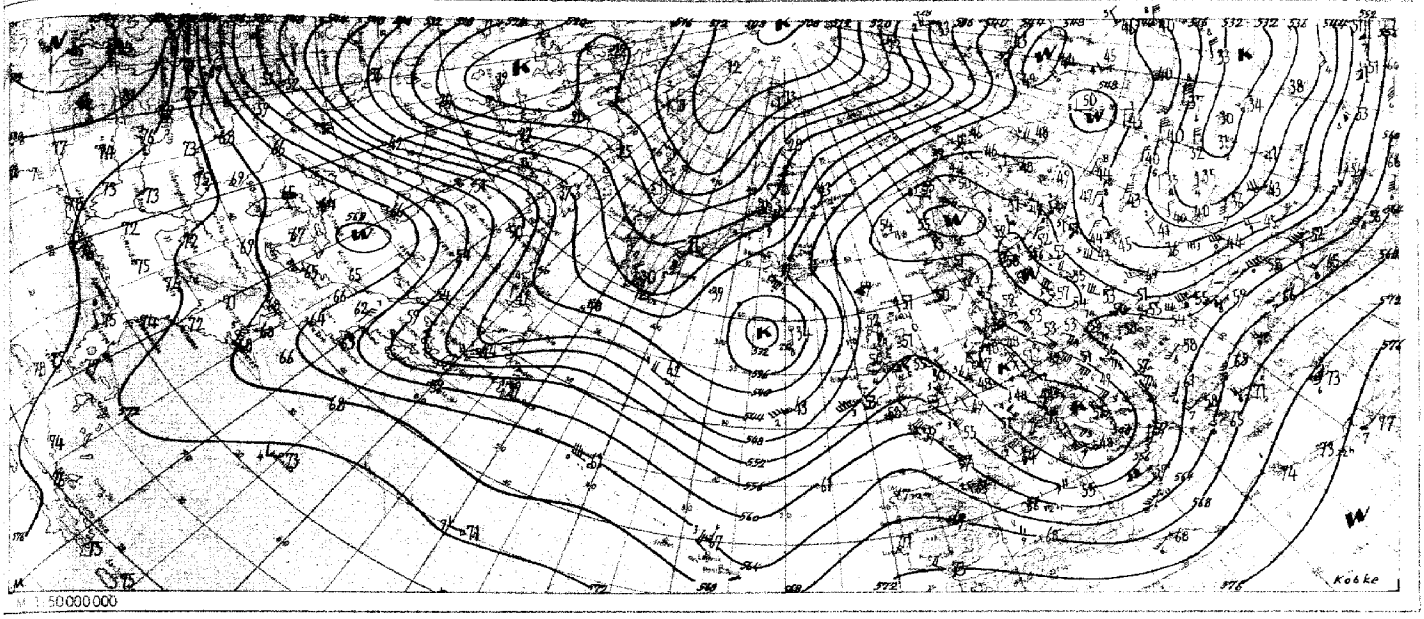


Wetterlage heute 0 Uhr

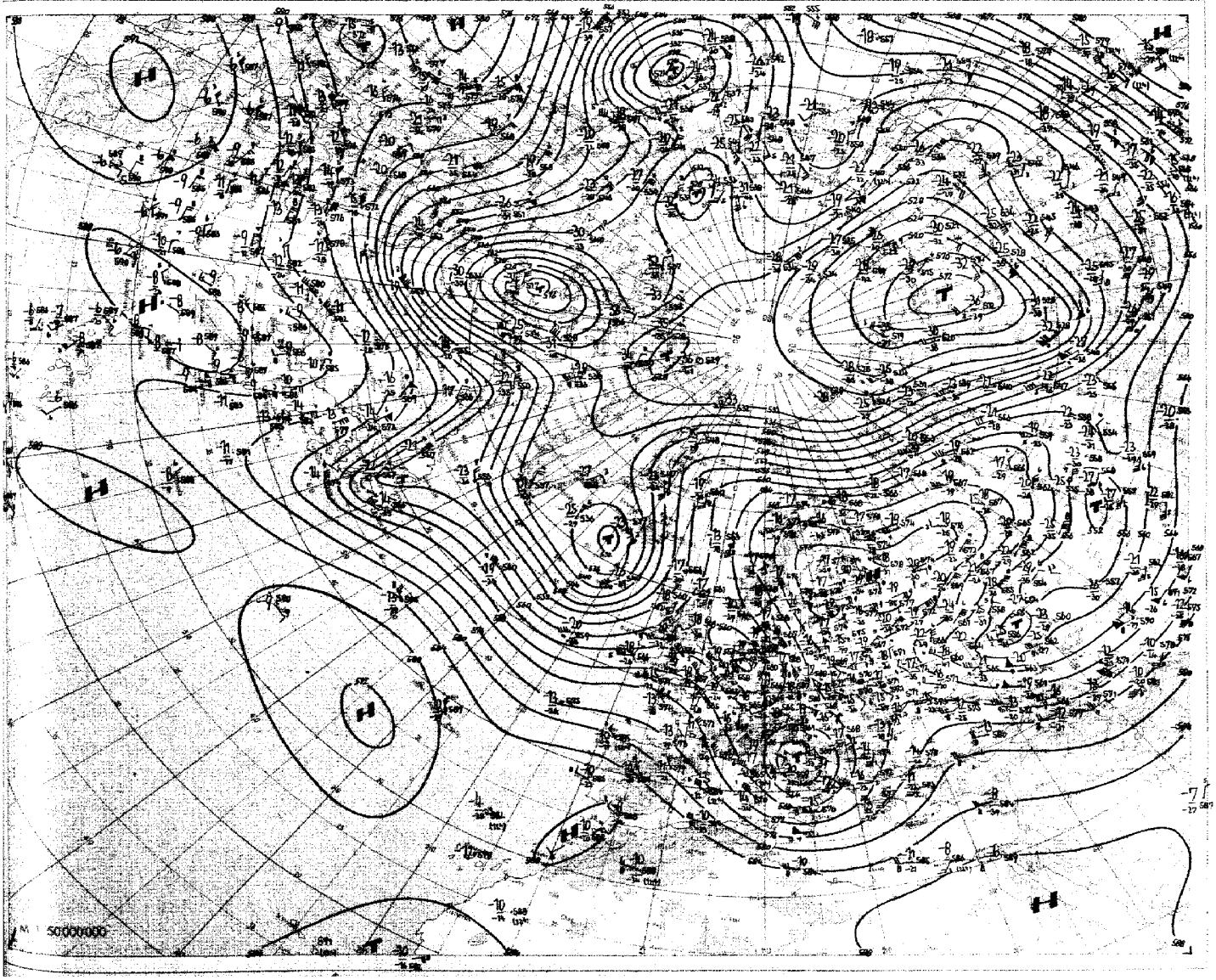


22. September 1960

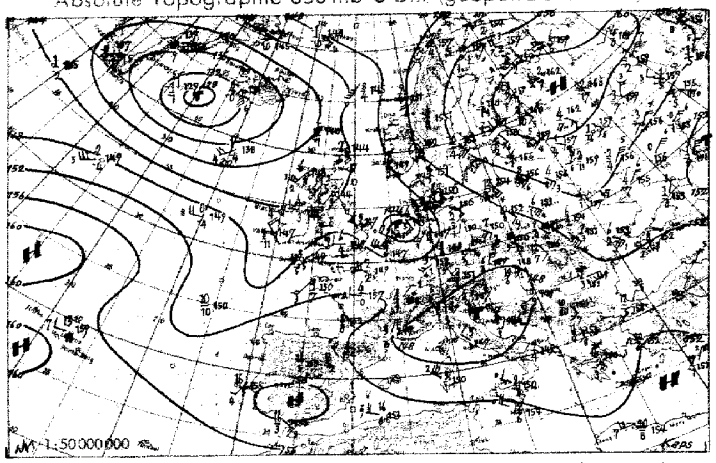
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



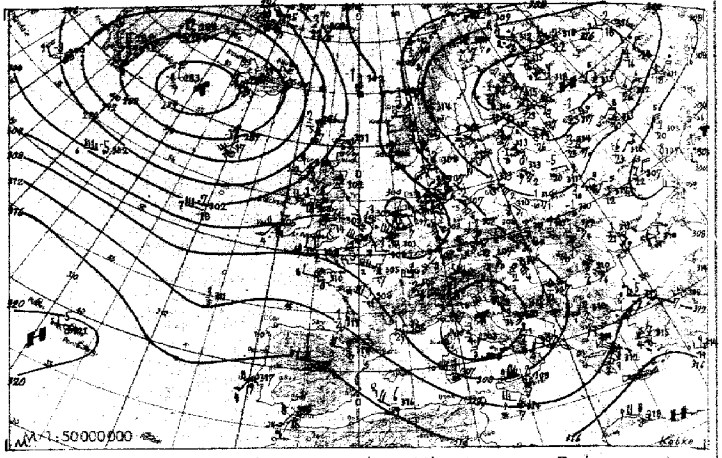
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



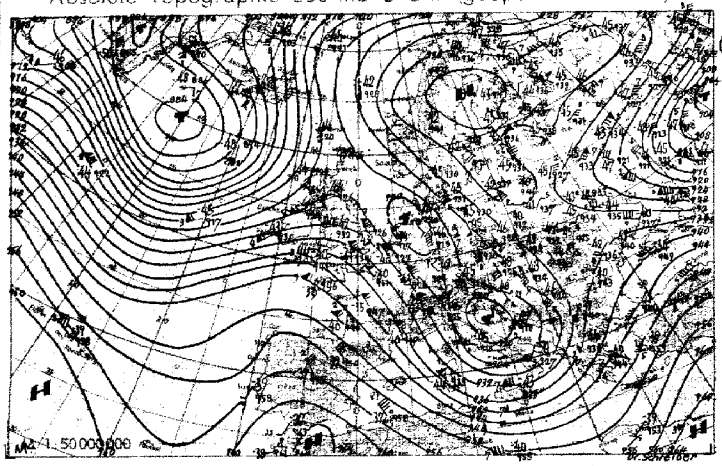
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



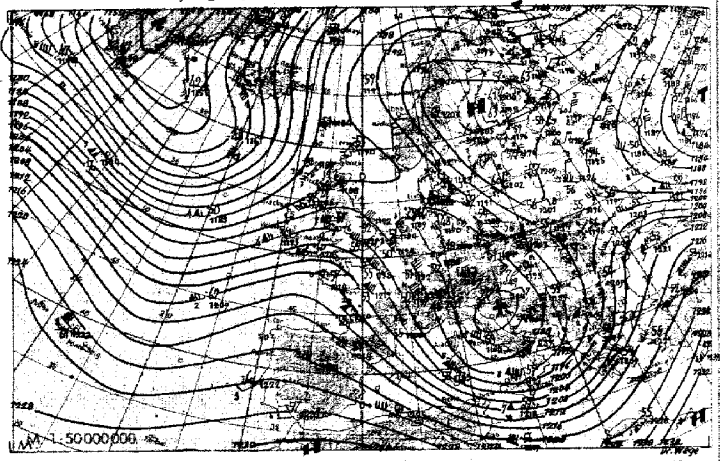
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



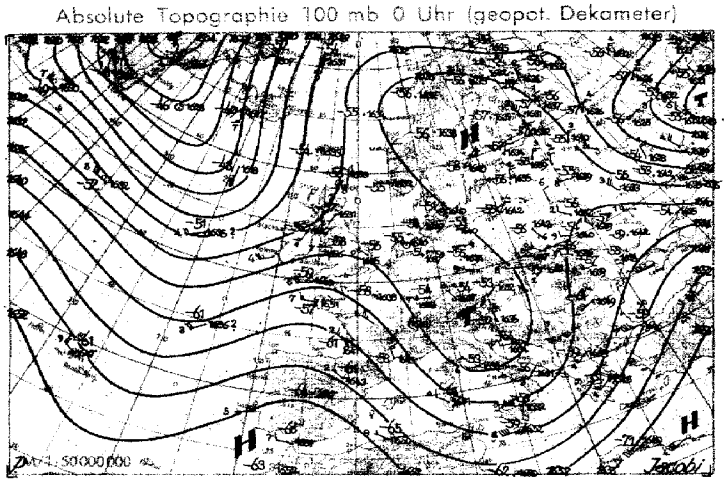
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



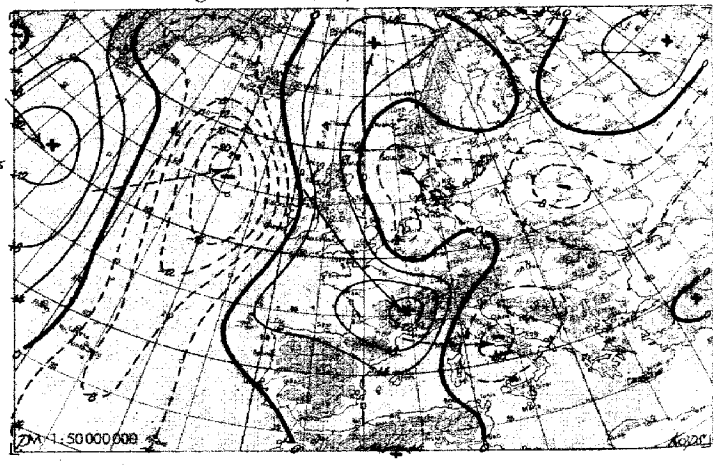
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das hochreichende Kaltlufttief über den Niederlanden änderte seine Lage nur wenig, füllte sich aber am Boden um fast 15 mb auf. Die gestern bereits durch ein von Westen herangeführtes Drucksteiggebiet bewirkte Aufspaltung der mitteleuropäischen Zyklone in das holländische und oberitalienische Bodentief vollzog sich nun auch in der Höhe. Wesentlich für die Teilung war die Abwanderung des westalpinen Kaltlufttropfens nach Oberitalien und in die Adria. Am Boden verstärkte sich der vom Biskayahoch nach Süddeutschland weisende Hochkeil, während gleichzeitig der Kern des Hochs nach Mittelfrankreich vorrückte. Damit fand die gestern noch im Mosel- und Mittelrheingebiet verbreitete Niederschlagstätigkeit, die örtlich bis 30 mm Regen brachte, ihr Ende. Auf der Nordwestflanke des französischen Hochs setzte im Zusammenhang mit einer über den Britischen Inseln angelangten Randstörung des ostatlantischen Tiefs Warmluftadvektion ein, deren Bewölkungsschirm über dem Kanalgebiet bereits Anschluß an das Wolkenfeld des Nordseetiefs gewann. Die ostatlantische Zyklone schwenkte mit der südlichen Höhenströmung, die über Island anhielt, nach Norden ein und vereinigte sich westlich von Island mit dem alten südgrönländischen Tief. Der ins Nordmeer gelangte Teil des zu dem zyklonalen System gehörenden Druckfall regte eine von der westnorwegischen Küste nach Norden gesteuerte Randstörung des alten mitteleuropäischen Tiefkomplexes an, die in die Grönland-See zieht. Über dem Westatlantik konnte sich die gestern südlich Neuschottland gelegene Wellenstörung durch die Annäherung des ostamerikanischen Höhentroges kräftig entwickeln. Sie drängte das westatlantische Hoch rasch in das Seegebiet nordwestlich der Azoren ab.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der über den Britischen Inseln angelangte Ausläufer des isländischen Zentraltiefs schwenkt nordostwärts und wird das nordwestliche Deutschland in abgeschwächter Form beeinflussen. Das Höhentief über der Adria wandert ostwärts ab, wodurch sich über Süddeutschland der antizyklonale Einfluß verstärkt. Im weiteren Verlauf wird sich eine Brücke vom Azorenhoch zum russischen Hoch herstellen.

Trenkle

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 22. September 1960 — Nummer: 266

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. MH	TTapp dd	ff-ff x g	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.i. MH	TTapp dd	TPPTT	ff-ff x g
Helgoland	5	015	21319	70030	09213	22540	10214	71321	80010	09614	52562	10104	22–28	71322	80012	10315	68516	10207	71323	75022	11115	785—	10208	–0015	24–31
Westerland	0	019	41314	55161	10214	11531	11215	31217	62020	10216	38432	12601							61308	62031	12914	695—	12216	–0017	
List	16	020	31020	57011	10814	15402	10216	21214	65021	10915	12402	10102	26–32	61415	60031	11316	62402	11304	51316	70031	12615	5556-	11213	–0016	22–28
Husum	3	029	71314	58031	10713	754—	10215	41216	60031	10715	45402	10400		71512	62031	11515	755—	10308	71508	60032	12814	755—	11213	–0017	
Schleswig	44	035	61508	65031	10913	58400	10213	41311	68031	10716	31541	10801		31509	75021	11316	21540	10305	51305	65031	12815	5554-	10215	–0017	
Kiel	3	045	51307	60012	11314	15502	08217	61210	65032	11318	11502	09400		31108	68031	11818	21501	08305	71406	65031	13315	755—	10215	–0018	
Norderney	13	113	81210	59022	07312	855—	09112	71119	58022	07514	5847-	09302	30	81119	65022	08114	854—	09206	81216	60502	09113	854—	10210	–9714	24–34
Jever	7	122	71012	62022	07512	454—	09211	81120	66032	08014	855—	09205		81620	70022	08513	454—	09505	81215	66032	09713	654—	10212	–0014	
Bremerhaven	6	129	41414	68011	08313	45531	08209	71316	75032	09015	65531	08207		81315	70032	09614	1557-	09206	81414	67022	10914	5557-	09213	–0015	26
Cuxhaven	5	131	61515	65031	09513	68400	08214	71215	65032	09915	784—	09104	28	71315	65022	10515	5856-	09207	71415	68032	11214	5567-	09206	–0016	28
Hamburg-F.	14	147	11411	63020	10614	11541	06208	11514	68011	10516	11640	07801		71512	65022	11517	7856-	08210	51508	66012	13115	5566-	08216	–0017	
Lübeck	10	156	70904	58022	11014	75500	10007	41408	65012	11317	11532	08103		31610	65010	12118	25601	09208	51607	65011	13616	5556-	10215	–0019	
Eggen	6	202	71012	62022	06112	785—	09214	71012	65258	06213	784—	10101		81216	56518	06812	773—	11206	71212	57508	08212	772—	11214	–0113	26
Coppenburg	43	216	71315	65022	06612	35632	09311	81416	65012	07013	874—	09265	28	81414	70206	08012	864—	10209	81514	60606	09912	773—	10219	–9714	29
Bremen	4	224	71415	74031	08213	784—	08211	71418	72032	08915	5846-	08107	28	81414	72022	09714	854—	08208	81515	65216	11112	854—	09214	–9315	
Soltau	77	235	51616	75031	10012	45602	07109	51415	75011	10415	45602	09206	30	71520	80022	11014	756—	08107	51514	70012	12413	5556-	09313	–0016	20–32
Lüchow	38	253	11411	62010	11514	15501	08213	21616	75020	12118	18641	08106		41618	70030	12218	45642	08202	21811	62011	14014	2556-	08216	–0019	26
Lingen	21	305	81312	65606	03612	774—	09203	81312	58636	04411	773—	11208							82608	56616	09412	773—	11225	–1212	
Münster	64	313	81810	62216	04011	573—	09308	81811	40536	06311	772—	10222		82013	20515	08311	772—	11220	81809	25515	10412	772—	11220	–0513	
Osnabrück	95	317	71414	82616	05712	5757-	08304	81412	60586	07311	773—	10216	28	82012	75025	08712	673—	10214	82110	55206	10612	773—	10219	–0312	32
Gütersloh	70	320	81515	69602	07013	4647-	08205	81818	80026	08413	755—	09214		81915	80022	10213	5557-	09218	81915	74026	12312	6552-	09221	–9413	
Selzuflen	98	325	61614	68012	07412	3747-	09111	81612	70616	08312	5747-	10209	26	81611	72606	09813	4562-	10215						13	
Hannover-L.	52	338	71416	70031	09912	65542	08112	71515	75021	10413	75541	08108	20–26	81415	64032	11413	7854-	10210	81413	60612	12712	3557-	10212	–9314	
Braunschweig-V.	81	348	71609	75031	10913	6552-	09213	41608	80011	11316	35502	08105		71610	70032	12514	755—	08211	71607	61022	13713	755—	08211	–0017	
Berlin-Dahlem	51	381	72106	45051	14713	655—	08216	61506	62026	15116	55604	08105		51507	70021	15017	5597-	08501	31504	66021	16212	3693-	08211	–9718	
Berlin-Tempelh.	51	384	72208	58211	14613	3577-	07217	61606	65036	15115	35770	06005		41409	70021	15217	40930	06001	11304	64011	16215	10931	07310	–9718	
Düsseldorf	36	400	82015	40586	04511	872—	10231	82117	50615	07111	872—	10226	31	82211	56586	09312	873—	11222	82312	40206	11512	872—	11222	–0912	
Bocholt	25	406	81815	30636	01011	772—	11316	82212	50616	04512	772—	12236		82210	56026	07312	772—	11228	81814	57156	09213	772—	13218	–1014	
Essen-Mülheim	120	410	81917	30516	04211	771—	10313	82016	30516	07010	772—	10228	23–37	82114	40515	09411	772—	10224	82215	25615	11611	772—	10221	–1411	27
Kahler Asten □	836	427	91820	00616	40906	9-0—	06216	92216	01606	41906	9-0—	06110	22–30	92515	01606	43206	9-0—	06316	92414	00586	44706	9-0—	06216	–0407	26
Kassel	158	438	81509	81025	11110	865—	07212	81607	75025	11712	755—	08207		81707	60612	12912	6552-	10211	81606	57216	14211	775—	09213	–0213	
Göttingen	150	444	72018	75022	11311	7553-	07110	71817	75022	12112	754—	08208	28	71818	75022	12713	754—	09107	81612	65606	14411	755—	09216	–9113	
Braunlage	607	452	82113	82032	12407	7544-	04111	81811	83022	12709	884—	06308	29	81809	70606	14009	854—	07213	81805	57616	15508	854—	07112	–9716	29
Aachen	202	501	82116	30616	06510	772—	09232	82218	36216	08510	772—	09220	26–44	82215	40536	10410	772—	09219	82215	40615	13110	772—	09225	–0910	38
Nürburg	626	510	82020	62616	09507	872—	07212	82318	65616	11008	872—	07217	32	82313	65616	13307	871—	07219	82318	60616	15207	871—	07217	–0808	27
Wahn/Rhld	68	513	81708	57616	07811	6732-	10317	82212	65216	09912	754—	08221		82411	70022	11612	854—	10215	82208	60212	13811	854—	10222	–1712	
Koblenz	96	515	81608	60636	09712	874—	09221	81605	60616	11112	874—	09214		81605	70616	12712	5747-	09216	81806	64616	15011	5542-	09223	–1212	
Fuhlskauten	653	523	82021	20616	09907	872—	07213	82022	06636	11407	872—	07213		92318	03616	12807	9-0—	07213	92316	01616	14607	9-0—	07216	–2408	
Gießen	185	532	81610	60022	10210	4642-	08211	81613	58802	11311	5852-	09212	31	81607	66818	12412	785—	09211	81606	66608	14211	774—	09217	–9512	
Bad Hersfeld	202	542	82012	70032	12610	774—	07317	82013	70022	12612	755—	08203		82212	61612	13912	5552-	08313	81812	58506	15511	774—	10214	–9412	
Wasserkuppe □	921	544	91720	01454	43904	9-0—	04316	91822	01454	44605	9-0—	05104	26–35	91824	00514	45506	761—	06209	91824	00616	47006	9-0—	06216	–0106	27–34
Trier-Petrisberg	265	609	82216	57636	12110	7722-	09219	82317	56616	13409	772—	09212	30	82315	40636	15109	772—	05216	82213	65216	16909	6727-	08217	–2010	29
Deuselbach	479	615	82315	64636	11009	6732-	08211	82318	66636	12409	873—	08214		82313	66616	14108	873—	07215	82313	62616	16408	873—	07121	–1109	
Kl.Feldberg/T. □	805	635	91814	00516	43006	9-0—	06212	92120	00616	44207	9-0—	07213	28	92315	00636	45207	9-0—	07211	92012	00636	46906	9-0—	06221	–1107	26
Frankfurt-Flugh.	110	637	82016	60025	12211	6547-	09213	82015	57606	13012	573—	10209	29	82213	56616	14311	572—	10213	82110	50616	16311	874—	10219	–0212	
Darmstadt	263	639	82013	70216	13009	872—	08218	82012	65586	11711	5722-	10208	28	82014	50596	14611	871—	10209	82313	40636	17010	870—	09222	–0311	
Würzburg	259	655	72212	82022	14209	5567-	05212	72412	80022	14513	7557-	08208		82208	75032	15612	4252-	08209	82213	70216	17111	1147-	08213	–9714	
Bad Kissingen	216	658	82304	68020	14909	6557-	06213	82107	80020	15011	755—	07204		82308	75022	15313	785—	08204	82208	65022	17111	755—	09217	–0013	
Bamberg	399	675	32010	70031	15011	11570	06108	72008	80022	15413	785—	07105		82208	82602	16312	5857-	08209	72206	80016	18112	3857-	09216	–9713	
Coburg	336	671	41807	70031	15311	38501	06311	72310	84032	15413	785—	08204		82209	70022	16412	855—	08208	82005	70022	17911	855—	09213	–0013	
Hof	567	685	22113	80020	14810	11541	04212	52014	82030	14712	51501	04305		61910	84032	15412	58660	05105	72008	75012	17410	786—	07313	–0013	
Weiden	399	688	21808	68030	16210	11401	05207	22008	82020	15314	21600	04400		51806	82010	15614	52600	04103	62506	70020	17612	5564-	06315	–0016	
Berus	363	704	82318	50636	12009	871—	09216	82320	57616	14709	873—	08218		82318	58616	15609	5747-	08209	82312	60616	17609	8097-	08219	–0809	
Trolley	569	706	92320	00636	13208	9-0—	08217	92322	00616	14208	9-0—	08309		92324	00614	15707	9-0—	07213						08	
Saarbr.-Ensh.	323	708	82409	56636	13709	872—	09216	82611	58616	15309	773—	08215		82709	60616	16610	772—	08213	82607	58616	18209	3742-	08215	–0710	
Neustadt/Weinstr.	161	723	82008	70205	13211	4747-	09212	81808	60616	14111	7742-	10109		81805	70022	15312	6557-	07211	82305	58036	16711	5757-	08215	–9312	
Weinbiet/Wstr.	553	724	92519	02455	12807	9-0—	07215	82719	58586	14009	872—	08109		82722	62026	15008	8733-	07212	82719	62026	16308	872—	07112	–9509	
Karlsruhe	115	727	82112	80022	14511	856—	07216	82212	70602	15612	7552-	08210		82112	62606	16513	6542-	09210	82505	60216	18412	6541-	09219	–9713	
Mannheim	97	729	81813	66026	13911	854—	08212	82014	60616	14712	3742-	10208		82009	58616	17612	6742-	10217	82008	58616	17811	6742-	10217	–0312	
Stuttgart-Echt.	405	738	62211	84022	15610	68500	06215	72107	84022	16011	785—	07205		82410	80022	16712	5857-	07208	82103	65032	18611	6567-	07217	–0012	
Öhringen	248	742	82009	84022	15410	4652-	06213	82507	82602	15911	5652-	08206		82706	58616	16912	875--	09211	82702	59616	18711	875—	09217	–9312	
Ansbach	429	755	51808	75030	15711	55500	06113	82202	75031	15612	855—	07201		82202	75022	16312	6551-	08207						12	
Weißenburg/Bay	422	761	12111	82020	15910	11642	06208	72207	80032	16012	755—	07205		72407	75032	16512	755—	07204	72106	68022	18510	4567-	08116	–0013	
Nürnberg	310	763	22105	70030	15511	11541	06208	71906	80010	15413	785—	07201		72105	80022	16013	785—	07205	82704	65022	17612	7557-	08014	–0014	
Regensburg	396	776	22308	82030	16711	12541	05209	42506	82030	16415	42640	06203		52509	82030	15916	52640	06603	72501	68031	17913	64541	07315	–0016	
Grafenkenstein □	1307	791	91812	01454	47903	9-0—	03113	51810	81034	48907	52301	05208		72306	80032	49408	52404	03305	51808	80012	50104	1442-	01209	–0008	
Freburg	252	803	82012	70616	16810	6857-	07213	82111	75026	17211	7542-	08205		82010	75022	18112	4557-	08209	72006	70012	19911	15572	07216	–9713	
Freudenstadt □	797	815	82507	35535	46905	770—	05118	82510	62025	47707	772—	06105		82505	65022	48908	723—	04212	82501	65022	50008	853—	06213	–9308	
Kuppeneck □	973	818	82109	86022	46905	754—	03216	82209	84022	47906	754—	04209		82409	82022	48606	783—	05208						06	
Tübingen	370	826	72407	80022	16211	755—	06213	82408	80022	16313	855—	07103		72908	80022	17413	5851-	09209	72707	68022	19311	35672	07218	–0013	
Stuttgart	734	836	52013	84010	16307	21532	05313	72413	84022	16010	784—	06104		82705	80022	17009	875—	06208	72507	70022	19208	755—	06217	–0010	
Ulm	480	838	52308	83030	16310	4534-	05213	72407	84031	16013	785—	06203		72407	81042	17011	784—	06307	82404	70042	19111	855—	07319	–0014	
Augsburg	480	852	22714	84011	16410	11532	04108	72511	84031	16312	6153-	05304		42509	84021	16214	28530	04301	72308	80021	19011	756—	06221	–0014	
München-Riem	526	866	52510	84032	17510	11511	04208	62707	84022	16513	48540	04702		62808	82022	16415	62500	04102	61108	80012	18812	58540	06216	–0015	
Mühldorf	401	875	53102	84022	17312	22532	05209	61701	84012	16913	32632	05801		70802	84032	16914	5267-	06201	81102	82032	18612	6567-	09213	–0015	
Passau	409	893	62802	80012	17111	32542	05212	63002	84032	16814	52502	04203		83002	84022	16913	745—	04404	80000	80032	18511	14578	06311	–0015	
Freiberg/Schw. □	1486	908	92021	00527	47001	9-0—	01215	92216	00517	48002	9-0—	02211		92311	00455	48702	9-0—	02207	82612	08415	49801	75-2-	01213	–0302	
Konstanz	399	929	72707	84032	17710	6747-	05211	72508	86022	17212	785—	06500	32–40	82704	80022	18311	786—	06211	82708	70032	20110	4562-	07214	–0012	
Friedrichshafen	401	934	72405	89022	17411	48630	05213	72605	89022	17212	6867-	06500		72807	89022	17712	6867-	06205	82605	80022	19711	7857-	07217	–0014	
Kempten-Lenzfr.	705	946	42408	86022	18510	38672	02215	42407	86031	18011	48602	04301		42605	89011	18112	32642	04301	82506	68031	21009	5557-	06219	–0013	
Oberstdorf □	810	948	71804	86022	48608	2567-	05211	62401	86022	49311	38776	02701		72402	86022	49511	787—	05102	82702	82032	50609	7862-	05219	–0012	
Zugspitze ■	2960	961	90902	00707	01555	9-0—	55209	70000	89287	02652	10672	54210		91603	00761	03453	9-0—	53107	91507	00457	04056	9-0—	56211	–0152	
Hohenpeißenb. □	977	962	52510	89032	48506	11532	02212	52510	89022	49410	31542	03001							73006	82152	50107	13431	04214	–0012	
Garmisch-Partenk.	704	963	70000	75012	17109	2247-	04211	70000	83022	16211	32572	03000		83601	82022	16411	886—	04301	80000	82022	18410	856—	05216	–0012	
Wendelstein □	1735	980	93402	01454	48306	9-0—	00210	73403	86034	49002	781—	00601		73408	81022	49502	782—	01305	73411	80032	50802	751—	01213	–0003	
Berchtesgaden	542	997	81801	62022	17609	3751-	07209	80401	68022	17511	885—	05103		80901	68022	17511	856—	06402	80000	60022	19010	856—	07212	–0011	

W1

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 22. September 1960 — Nummer: 266

Station			Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT							
	Höhe		Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT
Helgoland	5	015	81421	7oo32	12614	855—	11215						24-37							81421	3o535	14313	773—	1 22o9	19213	29	13912
Westerland	0	019	813o6	69o22	13813	856—	11213	71112	66o31	14212	755—	1o2o4		21211	66o31	15o12	2640o	1o2o8		71314	6oo31	15712	664—	1o3o7	—oo11		———
List	18	020	81113	65o22	14214	756—	11215													61218	56o22	16212	55431	1o21o	oo012	3o	13811
Husum	3	029	7131o	6oo22	14313	755—	1o215							813o9	6oo22	15513	855—	1o2o9		81312	6oo22	16412	755—	1o2o9	oo011		13211
Emden-Wolth.	o	2o3	81312	57515	o9912	772—	11217	81608	56615	1o812	772—	1129		818o5	5o515	12112	572—	11213									
Schleswig	44	035	213o6	6oo12	14513	2550o	1o217	61406	6oo31	15411	657oo	o92o8		81206	6oo32	16911	855—	o92o6		712o6	58o12	16911	755—	o921o	oo011		1311o
Kiel	3	045	oo9o5	65o1o	15112	oo9oo	o9218							21407	65o2o	1661o	2559o	o82o8		713o7	58o31	17510	755—	o8209	oooo9		1358
Norderney	13	113	81219	58o35	1o512	862—	11214						29							81512	5o515	12913	863—	1229	19712		12o12
Jever	7	122	81113	625o5	11112	754—	11114	81211	562o5	12o12	854—	1129		8121o	22515	13o12	372—	1211o		81412	366o6	14112	772—	12211	-1o12		———
Bremerhaven	6	129	61413	67o12	12413	2553o	1o215	81516	65o22	13313	864—	11109		81412	58512	14o12	773—	112o7		81515	5666o	15412	772—	11214	19112		12611
Cuxhaven	5	131	81413	65o22	12913	854—	1o247													71414	56o22	15212	754—	1121o	oo012		13211
Hamburg-F.+)	14	147	814o9	58o32	14614	853—	o8215	815o9	61o22	15313	856—	o82o7		816o6	59o22	16313	855—	o921o		815o7	58o32	17512	755—	o9212	oo912		1331o
Lübeck	10	156	o14o2	65o2o	15o12	oo9oo	1o214													713o4	6oo22	17809	755—	o8215	oooo8		1357
Emden	6	203																		82112	58o25	13112	773—	1131o	1o112		11511
Cloppenburg	43	216	81512	562o5	11512	774—	11216													8191o	562o6	15712	772—	11218	1o212		11811
Bremen	4	224	8141o	56o22	13112	764—	1o22o	8171o	66o25	13912	854—	o92o8		81812	59o22	15o12	764—	o9211		81811	331o2	16512	863—	1o315	19112		12311
Soltau	77	235	817o9	65o26	13812	755—	1o213						27							8166	56o2—	18411	754—	1o219	19711		12o1o
Lüchow	38	253	1140	62o1o	15711	1566o	o8217													8146	56o3—	1869	5567—	o8214	6oooo8		1266
Lingen	21	305	72oo6	6o216	11312	654—	12219													82312	56o26	16112	772—	11219	21112		12o11
Münster	64	313	818o5	4o1o6	12912	864—	11225	818o4	4o516	14o12	864—	11211		821o5	5oo25	15211	864—	11212		821o5	4o535	17211	773—	1o22o	1o111		1161o
Osnabrück	95	317	82311	56215	12412	773—	1o218													8221o	58o22	17211	773—	1o218	19111		1141o
Güterloh	70	320	82o16	66o36	14312	854—	1o218	82o18	63o36	15212	463—	o921o		82115	6oo26	16812	863—	o9215		82114	48o26	18612	563—	o9218	-9711		———
Salzuffeln	98	325																		822o4	4o1o2	17711	764—	1122o	19111		12o11
Hannover-L.	52	338	81509	65o26	14412	856—	1o217	81604	65o26	15412	855—	1131o		61911	7oo12	16512	6566o	1o211		818o7	57o22	18012	754—	1o215	o9712		1231
Braunschweig-V.	81	348	816o5	66o66	15512	855—	1o218	42oo7	6oo16	15912	4556o	o91o4		82oo6	62o22	16912	855—	o921o		72oo6	6oo12	18612	755—	o9217	19112		1221
Berlin-Dahlem	51	381	o19o4	65o2o	1831o	oo9oo	o722o	o2oo5	65o1o	191o7	oo9oo	o72o3		o18o4	65o2o	1980	oo9oo	o62o7		22oo4	4o1oo	2o6o6	2o94o	o51o8	oooo5		1154
Berlin-Tempelh.	51	384	o18o2	62o2o	18211	oo9oo	o8219	o16o2	62o2o	1891o	oo9oo	o72o7		o15o1	62o2o	199o9	oo9oo	o73o9		419o1	56o3o	2o6o8	15781	o63o7	oooo8		1263
Düsseldorf	36	400	82314	4o615	13911	873—	1o224	82315	5666	15311	873—	1o113		82312	57o26	17o11	856—	o9217		818o7	56o26	18711	856—	o9217	1o111		1121
Rochell	25	406	8181o	56o22	11713	764—	12226		2											82oo7	4o616	16611	672—	1o22o	19111		12211
Essen-Mülheim	120	410	82314	5o216	13811	872—	1o221	82413	5o216	1521o	873—	o9213		8241o	45615	1691o	874—	o9217		8191o	562o6	1861o	764—	o9216	2o21o	27	1661
Kahler Asten □	836	427	9241o	oo586	46oo6	9-o—	o6214	9249	oo5oo	481o6	9-o—	o6225		92411	oo586	477o6	9-o—	o6804		9271o	oo456	4876	9-o—	o6311	2o2o6		o6oo6
Kassel	158	438	818o5	58o22	15711	755—	o9215	817o4	6oo22	17111	865—	o9213		814o5	62o22	18111	765—	o92o9		818o1	62o22	19411	765—	o9212	1oo11		1121
Göttingen	150	444	816o9	65o26	16111	854—	o9216							72o1o	6oo22	1781	755—	o92o9		818o5	7oo32	19311	854—	o9215	19111		1121
Braunlage	607	452	821o9	56216	16308	854—	o72o7													823o6	4o1o2	1988	863—	o7212	1932		0792
Aachen	202	501	82214	4o635	1521o	872—	o9221						35							72oo6	58216	1869	7o97—	o831o	1o3o9		o98o
Nürburg	626	510	82317	2o616	17407	87o—	o722o		6											8239	6oo28	2o5o7	4737—	o62o9	1o4o6		o71o
Koblenz-Bad Ems	68	513	824o9	586o6	16o11	754—	o9222	825o9	6oo26	17212	754—	o9212		813o6	4o586	1861o	774—	1o214		8171o	59o26	19811	756—	o9312	1o21o		11o1
Koblenz	96	515							6											8oooo	64216	2oo1o	2647—	o8211	1o51o		113—
Fuchskauten	653	523	92315	o1516	16707	9-o—	o7219													9251o	o1606	1976	9-o—	o62o9	1o6o6		o69o
Gießen	185	532	818o7	62616	15911	4742—	o9216							82oo5	62o22	1831o	755—	o82o9		818o3	7oo22	19211	755—	o82o9	1931o		1o4o
Bad Hersfeld	202	542	82o1o	5o1o5	17o11	865—	o8214													822o4	58o22	2o61o	755—	o8215	1971o		1o81
Wasserkuppe □	921	544	91817	oo456	4846	9-o—	o5217	9201	oo536	4876	9-o—	o52o5	25-38	9211	oo455	4896	9-o—	o52o3		9211o	oo456	5oo6	9-o—	o5212	1o2o5		o486
Trier-Petrisberg	265	609	823o9	56616	13o9	872—	o8223	823o5	5858	2oo9	872—	o81o7		823o4	56o26	2oo9	856—	o94oo		823o2	351o6	2o7o9	3647—	o93o7	2o6o9		o9oo
Deuselbach	479	615							6											823o2	7oo22	2o4o8	1557—	o6311	1o5o7		o79o
Kl. Feldberg/T. □	805	635	92415	oo63o	48oo6	9-o—	o6213	9230	oo516	4876	9-o—	o62o8		9251o	oo455	4916	9-o—	o52o6		92712	oo455	4986	9-o—	o5211	1o8o5		o58o
Frankfurt-Flugh.	110	637	82o12	56586	1811o	871—	1o217	821o6	6o215	19o1o	855—	o92o9		822o9	6o612	197o9	874—	o92o7		81966	4o1o6	2o71o	856—	o9211	1o1o9		1o4o
Darmstadt	263	639	82313	59586	18809	861—	o8217													723o7	58o26	21oo9	755—	o8211	1o3o8		093o
Würzburg	259	655	62612	68o12	18411	6556o	o8212	6251o	75o12	1961o	6556o	o7211		73oo6	7oo22	1996	6556o	o71o1		624o3	7oo12	21oo9	1757o	o7312	1oo09		1o3o
Bad Kissingen	216	658	824o5	6o616	1861o	774—	o9212													524o3	64o22	2111o	3553o	o821o	1971o		1o21
Bamberg	235	675	6221o	8oo12	19312	3567—	o9212			2				822o4	8oo32	2o51o	856—	o82o4		7164	65o12	2149	5857—	o82o8	1oo08		1o6o
Coburg	336	671								2										82oo2	58o22	212o9	5567—	o831o	1oo08		o99o
Hof	567	685	723o7	68o32	19108	756—	o7112	821o6	65o22	1958	855—	o72o4								827o8	66o22	2o8o8	864—	o62o4	oooo7		087o
Weiden	438	688	818o2	62o22	1951o	865—	o7215		o					8250	58o2o	211o6	oo9oo	o61o4		829o2	64o2o	2188	755—	o63o9	oooo6		1o2o
Berus	363	704	8231o	6o616	1919	874—	o8214													72oo5	6oo2—	2o8o8	7o97—	o73o6	1o1o7		o87o
Tholey	569	706																		9251o	oo456	2147	9-o—	o72o6	2o4o7		o75o
Saarbr.-Ensh.	323	708	825o6	57616	1969	2742—	o8213	827o2	56216	2o1o9	756—	o81o4		827o2	58o22	2o2o8	766—	o84oo		824o2	4o1o2	2148	8o97—	o8311	192o8		o92o
Neustadt/Weinst.	161	723	823o8	65o25	1961	755—	o7221							8oooo	58666	2oo1o	874—	o821o		7oooo	3o6o6	2o81o	1648o	o82o7	191o9		1o8o
Weinbiet/Wstr.	353	724	8272o	6oo22	18608	872—	o7317													727o9	57696	2o4o7	2617o	o71o5	194o7		o75o
Karlsruhe	115	727	823o8	6oo22	19912	5552—	o9214			2										723o5	65o22	2149	557—	o82o7	1oo09		1168
Mannheim	97	729	818o7	59516	1931	4742—	o9215			6										716o7	451o2	2151o	4567—	o92o7	1961o		1o6o
Stuttgart-Echt.	405	738	521o4	65o12	2o6o9	3567o	o6215	2o9o4	65o11	213o7	1564o	o51o4		3oooo	62o3o	218o6	3o93o	o42o4		6o9o1	65o31	224o5	2o946	o43o3	oooo4		o93o
Öhringen	248	742	825o5	58o26	19911	855—	o8211													5oooo	62122	2229	1o918	o6211	1916		1o4o
Ansbach	410	755								2										3oooo	181o1	23oo5	3o931	o421o	1oo04		o96o
Weißenburg Bay.	422	761	82oo5	68o22	1991o	856—	o8213			2				o23o2	6oo22	212o8	oo9oo	o72o4		422o1	66o22	227o5	1o941	o43o9	1oo05		o98o
Nürnberg	310	763	825o4	65o22	19411	5567—	o8314	5oooo	65o12	1991o	557oo	o7oo4		oooo0	58o2o	2o8o5	oo9oo	o42o5		5oooo	56o12	2168	5559o	o72o9	1oo04		1o2o
Regensburg	366	776	7oooo	62o31	2o4o9	2557—	o7218	8oooo	65o22	2o41o	1557—	o82o2		2oooo	6oo12	2o8o9	256oo	c81o2		725o1	58o31	22o8	5567—	o721o	1oo07		1oo6
Gr. Falkenstein □	1307	791	12711	75o12	5o6o3	oo9o1	o22o7		o					93213	o745o	5o7o4	9-o—	o44oo		8341o	8oo24	5o9o3	1o947	o22o3	oooo3		o4oo
Freiburg	252	803	7171o3	8oo32	21110	5o978	o7211	2141o3	82o11	212o9	oo9o1	o64oo		oo5o1	82o2o	221o6	oo9oo	o5312		1112o4	8oo1o	2226	1o941	o52o1	1oo05		1o6o
Freudenstadt □	797	815	1251o	58o22	5o5o6	162oo	o5211													725o4	66o22	513o5	754—	o531o	1oo04		o56o
Klippeneck □	973	818																		1oooo	82o2o	5o6o2	1541	o21o1	oooo2		o5oo
Tübingen	370	826																		9oooo	o1454	2374	9-o—	o32o5	1oo03		o93o
Stuttgart	734	836	3251o	8oo31	2o9o8	3556o	o6213													225o5	65o2o	232o5	1559	o42o7	1oo04		o72e
Ulm	480	838	825o6	65o22	2o41o	855—	o8211	o25o2	62o22	212o7	oo9oo	o62o3								927o2	o1454	2304	9-o—	o4212	1oo04		o91o
Augsburg	480	852	823o8	65o22	2o41o	855—	o7211	723o4	65o22	211o9	756—	o62o4		o23o5	58o11	217o7	oo9oo	o62o3		223o1	3o1o1	228o6	oo9o1	o42o7	1oo06		o99o
München-Riem	526	866	922o6	65o22	2o2o8	oo9oo	o6216	522o5	6oo22	21408	55600	o74oo		824o3	6oo22	215o9	857—	o81o4		828o4	56o12	2288	2567—	o721o	oooo7		o97o
Mühldorf	461	875							2					829o2	58o22	212o9	5657—	o72o6		829o2	56616	2179	874—	o82o5	193o8		1o6o
Passau	409	893	oo6o1	65o12	1959	oo9oo	o92o6	6o6o1	65o31	1989	1o978	o81o3		83oo2	65512	2oo09	5o977	o81o1		827o1	6oo25	211o9	3577—	o82o9	191o8		1oo0
Feldberg/Schw. □	1486	908	7271o	o4414	5o7o1	75——	o12o9			4										11606	81o2o	51oo2	1o941	oo4oo	3oooi		o145
Konstanz	399	929								2										735o2	531o2	2188	755—	o73o8	oooo8		o94o
Friedrichshafen	401	934	827o3	8oo22	2o81o	856—	o71o9	828o2	7oo22	2141o	856—	o8204		8oooo	7oo22	21o1o	855—	o88o3		7oooo	58o12	218o9	756—	o73o6	oooo9		1o9o
Kempten-Lenzfr.	705	946	822o4	62o22	22208	6567—	o621o	822o1	62o22	2293	756—	o31o8		8oooo	62o22	2298	756—	o63o2		7oooo	6oo32	2367	756—	o62o4	oooo6		o87o
Oberstdorf □	810	948								2										7oooo	65o12	5116	6567—	o61o1	1oo06		o8oo
Zugspitze ■	2960	961	9oooo	oo457	o5357	9-o—	57107	9993	oo457	o5157	9-o—	57502		9992	oo774	o5356	9-o—	562o2		935o2	oo767	o5456	9-o—	5631	9o157		554—
Hohenpeißenb. □	977	962								2										729o5	75o28	5139	755—	o52o3	197o5		o66o
Garmisch-Partenk.	704	953	6oooo	8o216	2o4o9	654—	o7113			6				8oooo	7o6o6	212o7	2722—	o61o3		8oooo	58o26	218o7	852—	o72o6	1o1o7		o87o
Wendelstein □	1735	980	9321o	oo454	5141	9-o—	o12o7			4				9o2o7	oo616	514o1	9-o—	o12o1		936o2	oo686	5171	9-o—	o12o4	1o3oo		o1o5
Berchtesgaden	542	997								2										8oooo	57616	2158	5552—	o84oo	1o3o8		o9oo

Dei.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte + TnTnTn und ss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 21. September 1960 — Nummer 265

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde			
	2e12			2e12			2e12			2e12			2e12			2e12			2e06									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	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb				
1000	2e86	o5		2e88	o5	28o2	2e87	o5	27o2	2e85	o4	24o4	2e78	o6		2e87	o4		2e84	o5									1000	Schleswig	2e06	112o	1766
950	1641	e3		1642	o2	1608	1641	o1	1815	1639	o4	1723	1636	o3		1638	oo		164o	o4	21o8								950	München	2e06	o895	1665
900	1379	o2		1378	oo	1613	1378	o1	1718	1375	99	1816	1374	oo	2121	1374	98		1379	o3	2125								900	Berlin	2e06	116o	1768
850	1192	o2		1189	97	1322	1191	99	1513	1185	95	1719	1185	97	1839	1183	96		1194	o9	1763								850	Berlin	2o12	o865	1668
800	928	9498	1444	923	94o2	133o	924	94oo	154o	914	95o8	1734	916	94	1752	913	94o9		932	92	1758								800	Berlin	2o12	1o7o	1775
750	727	7781	1537	723	7688	1223	723	7784	155o	718	8591	2121	719	81o3	1837	715	8388		729	7581	1755								750	Berlin	2o18	1o65	1585
700	562	6459	1425	557	6683	1228	558	658o	164o	558	7177	2221	557	7173	1824	554	7o8o		563	6367	1746								700	Schleswig	2o18	o85o	1568
650	298	o1o1	1427	295	5o51	171o	297	5o55	2o21	3oo	5354	2114	3oo	5456	2313	296	5355		3oo	o153	1724								650	Berlin	21oo	1o1o	1568
600	138	o9o9	1619	137	o7o6	2215	139	o7o5	2116	143	o6o4	2321	144	o5o5	2623	14o	o6o4		14o	1oo8	1821								600				
550	oo1			oo1	1413	2oo6	oo3			oo8			oo9			oo4			oo3										550				
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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					
1000																																
950							o16	99	34o5																							
900							o26	o4	3411																							
850							o3o	o4	3312																							
800							o36	o6	3oo6																							
750							1o8	o1	1813																							
700							136	o4	1517																							
650	o17	o1					159	oo	2o16										o11	91												
600	o3o	o4					251	ooo7	1552	o16	98	27o7							o24	o2												
550	o37	o7					271	97o1	1545	o3o	o3	27o5				o15	96		o3o	o3												
500	o45	o7					347	849o	1434	o35	o5	27o7				o2o	oo		o38	o7												
450	o48	o4					392	7784	1543	o44	o3	24o3				o3o	o2		o59	o3	3oo5											
400	o53	o6					417	7682	1554	o71	o2	24o9				o46	o4		o73	o6	3oo6											
350	166	o2					473	6783	1544	132	98	2o15	o4o	o7		111	o2		o9o	o3	23o7											
300	179	99					5o6	6479	1639	167	96	172o	o73	o6		191	95		1o7	o4	21o9											
250	213	o513					528	6477	1634	18o	99	1725	12o	o4	2126	224	98		125	o2	2115											
200	236	o1o9	1450	o15	o1	28o8	538	6374	163o	231	97	1726	222	99	1842	238	96		136	o4	2121											
150	262	ooo6	1448	o3o	o3	311o	549	6371	1627	278	93	173o	265	98	1748	28o	9612		165	o2	1928											
100	371	8184	154o	222	o1	1326	579	5868	1727	292	96o9	1732	287	95	1755	35o	88q3		192	o6	1758											
70	423	7476	1433	27o	o1o7	1333	6o3	5865	1726	366	8996	2o28	315	9413	1747	392	8292		2o2	1o	1765											
50	463	7o71	1433	431	7o85	1227	643	5464	1823	374	9o95	2o26	433	7699	1835	466	8387		24o	o5	1766											
30	593	5561	1324	474	6687	133o	655	5458	1822	61o	6o64	222o	466	7577	1928	51o	698o		31o	9o97	1758											
20	618	526o	1426	58o	6o64	1222	737	o255	2122	615	6o61	2118	529	687o	1823	577	6266		615	5558	1732											
10	65o	5154	1428	648	5356	1512	751	o254	2221	71o	5454	2115	576	6373	2o2o	59o	6364		82o	1oo6	1722											
7	743	o5o3	1425	662	5354	1511	8o5	o6oo	2223	746	5o51	2215	764	oooo	2414	658	5558		889	121o	192o											
5	8oo	o8o8	1623	743	o2o2	1812	828	o6o3	2121	752	5151	2317	828	o4o1	2623	715	5253		9o3	11o9	192o											
3	813	o8o8	1621	9oo	o9o9	2216	876	o7o7	2116	874	o8o5	232o	845	o4o5	2623	858	o6o5		929	1312	1921											
2	979	1515	1213	977	1313	2112	9o8	o9o8	2118	885	o7o6	2319	882	o7o5	2619	87o	o6o6		948	1312	1922											
1	996	1514	12o6	oo1	1414	2oo6	998	1812	2o12	972	14o9	241o	949	13o8	2714	996	1412		999	1615	19o8											
1050		445			446			446			446			442			449			444									50				
1000		449			453			45o			454			451			455			446									100				
950		63o			632			633			627			628			629			631									150/200				
900		561			556			555			55o			548			55o			56o									250/300				

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg																
	21oo			21oo			21oo			21oo			21oo																			
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff					
1000	2o81	o5		2o87	o5	33o3	2o84	o5	32o6	2o81	o3	32o8	2o82	o5	25o4																	
950	1639	o3		1641	o2	12o3	1639	o1	1913	1635	o4	221o	1637	o2	19o3																	
900	1377	oo		1378	18	12o5	1376	oo	1314	1371	97	18o9	1373	98	1714																	
850	1188	98		1187	96	1212	1185	96	1418	118o	94	1718	1182	95	192o																	
800	921	93o7	1257	917	93o6	o931	914	92o2	1444	911	98o4	2o2o	915	98o3	1925																	
750	721	8o96	1250	717	8o92	1o31	718	8494	1746	717	8692	2127	719	8391	1829																	
700	558	6881	1533	555	7o81	132o	557	7o81	1735	557	7177	2o26	558	6977	1922																	
650	299	5159	1521	296	5158	162o	298	5257	1725	3oo	5559	2o2o	3o1	5562	2406																	
600	142	o7o3	162o	138	o5o5	172o	142	o6o3	192o	146	o253	2522	146	o2oo	2717																	
550	oo6	1311	1638	oo4	121o	1615	oo7	121o	16o6	o12			o13																			
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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					
1000																																
950																																
900																																
850																																
800	o14	o2																														
750	o3o	o6																														
700	o43	o6																														
650	o74	o5																														
600	o93	o2																														
550	11o	o4					o2o	oo	331o																							
500	125	o2		o27	o4	311o	o22	o3	331o	o15	99																					
450	14o	o2		o3o	o5	311o	o3o	o5	3315	o3o	o5	3111																				
400	212	99		o58	o3	29o3	o76	o3	2oo6	o37	96	29o1																				
350	222	99		122	o1	1213	o85	o5	2o14	o59	o6	2511																				
300	237	oo13		136	o2	1212	133	o2	1314	o83	o1	2oo4	o2o	o1	3oo4																	
250	272	951o	126o	158	96	12o5	175	95	1316	155	96	18o8	o3o	o3	29o4																	
200	372	8496	1252	21o	94	1117	228	97	143o	165	99	1815	o38	o7	29o4																	
150	474	7o86	1436	255	981o	1o22	315	92o1	1443	252	98	19o8	11o	o3	18o5																	
100	531	6676	153o	365	8497	o935	326	94o2	1459	266	96	19o5	23o	95	1924																	
70	57o	6173	153o	416	789o	1189	371	8998	1747	3o7	97o3	2118	271	o3o9	1913																	
50	597	6o68	1527	433	7888	1226	647	5562	1826	315	98o4	2114	323	95oo	1828																	
30	65o	5465	1521	568	6269	142o	663	556o	1825	677	5467	1913	558	6569	1824																	
20	727	5254	1522	578	6269	142o	722	5o54	1726	687	5565	2021	574	6567	1724																	
10	762	o153	1522	628	5665	152o	743	5151	1725	7o7	5564	2o22	62o	6o63	21o9																	
7	8o5	o4o1	152o	741	o257	162o	776	o1o1	1819	759	5158	2415	654	5959	2oo4																	
5	913	11o8	1617	764	o251	162o	831	o5o2	182o	768	5257	2516	734	5369	271o																	
3	942	12o7	1715	825	o5o2	172o	9o4	o8o5	2o16	9o2	o6oo	2214	765	5355	2715																	
2	957	111o	1714	912	o7o7	1723	919	o8o6	2e16	91o	o6o2	2215	8oo	5155	2716																	
1	976	131o	1713	964	o9o9	1724	975	121o	1711	962	o9o4	2oo8	9oo	o6o4	2515																	
1050	oo2	1311	1606	oo5	121o	1608	oo2	121o	16o5	977	o8o5	2107	953	o7o5	2411																	
1000		484			446			445			446			445																			
950		451			454			454			455			455																			
900		63o			632			628			623			624																			
850		552			581			55o			545			545																			

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG	2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o18		
15.4 km	1816		1907	1403		1406		
12.0 "	1838		1628	131o		1531		
9.0 "	1546	1669	125d	1325		1548		
7.2 "	1427	154d	1338	1321	1331	1435		
5.4 "	1336	1536	132d	142d	1638	1623		
3.6 "	1132	1521	112d	1716	1621	1917		
1.8 "	1o3d	2o22	1312	182d	2218	2o15		
0.9 "	0926	1917	1112	172d	2414	2o15		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG			2oo6	2o18	2oo6	2o18	2oo6	2o12
15.4 km				2614	2169	2169		
12.0 "			1939	1828	1834	1926		
9.0 "			1665	1938	1638	1821		
7.2 "			1739	1828	1829	1735		
5.4 "			1833	1914	2114	1926		
3.6 "			2217	2624	2417	2721		
1.8 "			2713	2622	2513	2723	2oo3	
0.9 "			2622	2623	2414	2626	2514	2426

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2oo6	2o12	2o18	21oo				
15.9 km	2169	1718	1816	1714				
12.0 "	1762	1646	1646	164d				
9.0 "	1757	1668	1473	1563				
7.2 "	1754	1658	1448	1742				
5.4 "	1745	1748	1638	1733				
3.6 "	1824	1928	1918	1816				
1.8 "	1821	2114	2o14	1914				
0.9 "	1923	2119	1816	1813				

Wolkenzugmessungen

ff	YYGG	Cdvv	Cdvv	ff	YYGG	Cdvv	Cdvv
761	2o—o8	o1818					
761	2o—o9	32414					

Seite 8

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 22. September 1960 — Nummer: 266

Station	Schleswig 2112			Emden 2112			Hannover 2112			Stuttgart 2112			München 2112			Bilbung 2112			Berlin 21o6			Berlin 2112			Station YYGG	Maximalwinde		
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP nnn
50	2o8o	o8	29o4				2o85	o5	21o4	2o82	o4	2721	2o76	o6	26o3	2o87	o4		2o81	o5	34o5	2o84	o6	3oo5					50
100	164o	o3	15o9	1641	o2	1566	1641	o3	161o	1636	o3	1866	1634	o4	2oo3	164o	o2		1638	o4	14o9	164o	o2	121o					100
150	1379	o1	1212	1377	98	1oo6	1377	99	1o1o	1373	98	1808	137o	99	18o3	1375	98		1375	oo	152o	1378	o1	1519					150
200	1189	98	1326	1187	95	1oo9	1187	97	1316	1184	99	35o5	1181	98	1712	1184	95		1186	98	1533	1189	97	1531					200
300	921	97o5	1353	915	9598	1519	918	97o4	1614	919	991o	3218	915	98o5	1829	916	95o7		919	97	1455	924	97o1	1753					300
400	725	8289	144o	718	8183	1427	721	8291	1923	723	8298	33o5	721	8493	1818	718	8193		723	8287	1544	727	8189	1641					400
500	563	6976	1334	555	6871	1524	559	7o83	1744	561	7o91	24o8	56o	718o	1914	557	7o8o		561	6976	1637	564	6879	1629					500
700	3o2	5159	1427	296	5252	1333	3oo	5259	173o	3o3	5556	2417	3o2	5656	18o8	298	5353		3o2	5155	162o	3o5	5353	1517					700
850	145	o968	1432	14o	o3o3	133o	143	o5o1	1923	148	o2o2	2516	148	o251	231o	141	o4o4		145	o6o3	1721	148	o6o3	172o					850
1000	oo9	151o	121o	oo6	12o9	1115	oo9	13o9	1521	o13			o13			oo8			o11	1oo8	2211	o13	14o6	181o					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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	Markante Punkte
	o16	o4	33o7							o3o	o3	2511							o07	85	2815				
	o25	o6	33o5							o46	o6	3662	o16	o2	29o8				o14	97	3o19				
	o3o	o9	32o3				o17	oo	2811	o58	o6	1605	o27	o4	3oo5				o3o	o5	3213				
	o61	o6	2764				o27	o3	35o9	o67	o2	25o9	o3o	o5	3oo5	o13	95		o33	o6	3312				
	o81	o7	2oo7				o3o	o5	33o7	o8o	o5	18o6	o36	o8	29o4	o28	o2		o4o	o4	3307				
	113	o2	13o9				o33	o6	3366	o92	o1	1312	o61	o4	23o3	o3o	o1		o72	o6	o6o6				
	131	o4	121o				o66	o5	12o5	1o8	o4	13o1	o82	o6	2oo4	o31	oo		o9o	o3	11o7				
	165	98	1214				o84	o3	2oo8	212	98	3312	o92	o3	21o3	o45	o6		119	o1	1512				
	232	96	1334				122	o1	13o6	24o	o2	33o8	173	oo	18o5	o55	o2		127	o3	1513				
	242	97	1332				135	o1	1312	26o	99	3316	192	97	171o	o61	o4		172	98	1524	o4o	o4	31o7	
	259	96	1336				18o	97	1416	276	2132	3225	231	o2	2o18	o87	o1		245	98	1457	o57	o6	3oo5	
	282	ooo7	1251				225	95	1711	455	7497	28o5	253	99	2o22	118	o2		258	99	1459	o92	o2	13o8	
	315	9663	1446	o9o	o2	17o6	247	97	171o	465	7493	27o5	266	oo	1924	176	95		268	98	1455	127	o3	1515	
	55o	6368	153o	1o8	o3	1405	255	96	1811	546	6589	22o5	282	ooo8	1825	245	9911		273	o1	1452	196	96	153o	
	588	6o65	1429	182	97	1oo9	293	9906	1815	556	6583	23o4	341	9301	1835	285	9709		289	99	1452	246	o3	1543	
	623	5670	143o	214	94	11o7	529	6680	164o	622	5779	2312	558	6673	13o5	432	7687		323	95	1557	258	o1	1645	
	64o	5566	143o	288	9699	1515	616	5869	1638	65o	5865	2415	633	5663	22o8	442	7885		369	8791	1547	276	o2o8	1755	
	773	o56o	1424	321	9396	1525	649	5567	1639	662	5764	2416	659	5859	2111	587	6o63		438	7784	1535	487	7o82	1629	
	794	o569	1424	47o	7176	1422	664	5568	1535	68o	5757	2418	673	5658	2112	596	6163		462	748o	153o	549	6369	1529	
	828	o869	143o	573	6365	1439	728	5o55	173o	753	5253	2619	734	5354	1709	66o	5556		549	6568	1628	618	5858	152o	
	855	1o68	1432	635	5757	1336	786	o451	193o	768	5252	2618	747	5454	1711	69o	5454		666	546o	1619	778	o2o2	1722	
	88o	o855	143o	748	oo51	1334	818	o4oo	1932	8oo	oo5o	2617	77o	5253	1912	82o	o4o4		713	5355	1623	885	o9o4	1816	
	9oo	1o51	1425	818	1o19	133o	884	o7o2	1828	818	oooo	2517	8oo	5252	221o	87o	o4o4		911	o8o6	1911	923	1o51	1812	
	91o	o8o7	1418	941	o7o7	1123	9o1	o4o3	1828	92o	o7o7	2216	914	o95o	2413	925	o7o7		968	1106	2113	95o	1oo6	1812	
	oo5	151o	121o	oo7	13o9	1114	oo4	13o9	1418	979	1207	2oo8	955	12o3	2514	ooo	12o9		oo8	1oo9	2206	o1o	141o	1806	
50-100		44o			444			446			442			447			443			444					50-100
100-200		451			454			452			453			456			452			451					100-200
200/300		626			632			628			623			621			627			625			625		200/300
300/500		554			549			55o			548			547			549			55o			551		300/500

Station	Schleswig 2200			Emden 2200			Hannover 2200			Stuttgart 2200			München 2200			Bilburg		
mb	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	2o81	o7		2o82	o5	oooo	2o79	o5		2o81	o5	261o	2o79	o7	26o2			
100	1639	o4		164o	o5	oooo	1637	o4	o9o3	1638	o4	27o3	1637	o4	33o1			
150	1377	o1		1378	oo	oooo	1375	oo	14o3	1376	o1	3412	1375	99	32o9			
200	1188	97		1189	96	3oo4	1186	98	15o3	1188	o2	3223	1187	o1	35o8			
300	92o	97o3		918	9408	11o1	918	9666	1735	924	9905	31o9	924	95o3	1541			
400	724	8289		72o	8o96	131o	722	8391	175o	738	8287	3112	727	819o	1523			
500	562	6975		557	6977	1313	56o	7183	1932	565	7o74	2512	565	6877	14o8			
700	3o3	5364		299	5455	1718	3o3	5556	1819	3o7	5358	25o8	3o9	5559	o2o4			
850	147	o5o2		143	o4o3	1717	147	o5o4	2116	152	o3o1	2614	151	o2o1	32o8			
1000	o12	11o8		oo9	1212	1615	o12	121o	1713	o18			o17					

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	PPP nnn	TTTT dd	ddff
	o17	o2																						
	o3o	o6								o2o	oo	2716												
	o43	o8								o3o	o4	31o6	o15	o4	3oo5									
	o71	o7								o33	o6	3oo6	o3o	o5	3oo9									
	138	o3					o15	o3		o4o	o4	o9o8	o36	o8	311o									
	16o	99					o26	o6		o45	o7	3212	o65	o4	28o3									
	173	oo		o22	o2	31o9	o3o	o6		o56	o7	26o5	o76	o7	26o6									
	185	97		o1o	o5	33o4	o46	o7		o85	o4	27o4	o86	o4	26o5									
	215	97		o17	o7	331o	o71	o6		177	99	3214	116	o2	33o3									
	27o	99		o56	o7	oooo	o94	o3		22o	oo	322o	132	o3	3311									
	292	98o5		o75	o4	19o7	111	o3	o4o3	29o	o1o7	31o9	234	o5	12o7									
	352	9o96		o82	o6	14o2	129	o3	o9o3	487	7o77	251o	247	o4	1415									
	531	6675		115	o2	oooo	232	97	15o4	558	6369	2413	255	o612	1518									
	563	6381		127	o1	oooo	252	99o9	1516	57o	6466	24o8	312	96o3	1542									
	588	6174		236	94	32o4	273	97o7	1616	646	566o	24o4	6oo	597o	o9o5									
	633	5668		254	9711	oooo	319	95o5	1742	66o	576o	24o7	624	5964	o9o4									
	666	5565		278	9409	oooo	46o	7486	1745	712	5257	26o7	649	5663	o9o6									
	753	o159		317	93o8	11o4	596	6171	1924	729	5555	26o8	717	5458	36o3									
	78o	o355		589	6264	152o	663	5659	1823	812	o152	2514	733	5455	34o7									
	812	o4oo		6oo	6261	152o	755	5151	2o14	829	o1oo	2511	766	5253	32o8									
	84o	o5o1		828	o2o2	1717	886	o8o6	2216	883	o5o1	2819	773	5353	32o8									
	869	o4o3		894	o7o6	1714	9o6	o7o7	2215	895	o5o4	2819	914	o7o5	311o									
	95o	11o5		917	o7o7	1716	923	o7o7	2217	97o	11o5	2504	952	o9o6	26o7									
	oo9	11o9		o11	1211	16o8	oo8	121o	16o8	983	1oo7	18o4	958	o6o5	23o6									
50-100		442			442			442			443			442										
100-200		451			451			451			45o			45o										
200/300		626			632			626			623			622										
300/500		55o			548			548			547			548										

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gdhf			
YYGG	2106	2118	2106	2118	2106	2118	2106	2118		
15.9 km	1308		1106	o2o5	o6o8					
12.0 "	1346		1209	oooo	1311	1707				
9.0 "	1455		1106	1304	1534	1528				
7.2 "	1339	o///	1235	1323	1442	1721				
5.4 "	1531		1232	1236	1736	1725				
3.0 "	1429		1227	1331	1632	1918				
1.5 "	1526		1322	1521	1836	2o26				
0.9 "	1523		1324	1524	1938	1928	2o26			

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart					
YYGG			2106	2118	2106	2118				
15.9 km			1912	2601	2908	2808				
12.0 "			1922	1903	o9o6	32o8				
9.0 "			1838	1832	o319	3110				
7.2 "			1824	1832	2218	2912				
5.4 "			1922	1611	2118	2611				
3.0 "			1715	2401	2119	2616				
1.5 "			2614	2608	2619	2621				
0.9 "			2516	2707	2223	2410				

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin							
YYGG	2106	2112	2118	2206						
15.9 km	1508	1228	1408	0903						
12.0 "	1534	1533	1632	1526						
9.0 "	1546	1753	1756	1749						
7.2 "	1646	1641	1748	1631						
5.4 "	1629	1629	1732	1836						
3.0 "	1726	1517	1526	1816						
1.5 "	1716	1726	2114	1916						
0.9 "	1913	1802	1916	1908						

Wolkenzugmessungen

ttt	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv rr	fff	YYGG	Cddvv ff
675	22-47	33212				

Wi./ Dei.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 266

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 22. September 1960

FS Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	II_{III}	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mA_m$	$T_{d_a}l_a l_p l_p$	1dddH	3RRTT$_{ss}$
	1ooo2	81122	65o22	o8o13	4752+	1o1o9	11133	
gestern	1ooo2	81o27	68612	o8314	5752+	1o2o3	11o33	
	1ooo2	81124	63o25	o9214	864++	1129	11133	39756
	1ooo2	81124	65o22	1o213	9++++	1221o	111++	
	1ooo2	81217	68o26	1o813	9++++	121o6	112++	
heute	1ooo2	81217	63512	11514	9++++	122o7	112++	
	1ooo2	7oooo	65o26	12314	6353+	12308	113+1	39656
	1ooo2	62714	68o22	14815	2355o	12225	12721	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo7	71124	98o22	o8614	31606	1o21o	11123	
	1ooo7	71324	98o22	o9615	755++	1o21o	11323	
gestern	1ooo7	81426	97o22	1o615	865++	1121o	11423	3oo54
	1ooo7	81426	97o22	11314	9++++	112o7	114++	
	1ooo7	81421	97o ?	12214	9-+++	122o9	114++	
	1ooo7	81523	97o22	13o14	9++++	122o8	115++	
heute	1ooo7	81625	97o05	13914	855++	11209	11622	39756
	1ooo7	81624	97o05	14914	854++	1321o	11622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

gestern								
heute								

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo8	31513	98o2o	13715	3o94o	14211	11521	3oo51
gestern	1ooo8	21811	98o2o	15115	9++++	13214	118++	
	1ooo8	o1613	98o2o	16814	9 +++	1o213	116++	
heute	1ooo8	71616	98o32	17814	4552+	1o21o	11621	3oo54
	1ooo8	81615	97o22	19215	5552+	1o214	11621	

FS P8 54.3 N 07.2 E

	1ooo4	81120	97o22	o8915	8950o	11208	11123	
	1ooo4	61423	97o12	o9215	655++	1o1o3	11423	
gestern	1ooo4	81324	97o22	1o515	6552+	11313	11323	3oo53
	1ooo4	8132o	97o22	11215	9++++	121o7	1+++	
	1ooo4	71318	97o22	12115	9++++	122o9	1-+++	
	1ooo4	61420	97o22	12814	9++++	122o7	1++++	
heute	1ooo4	81617	97606	13115	5742+	12103	11423	3o155
	1ooo4	81618	97606	14o15	5742+	13309	11622	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1ooo9	31314	62o11	11815	1150+	13400	11321	
gestern	1ooo9	61409	68o3o	14816	4554+	13217	1142o	3oco1
	1ooo9	o1369	7oo12	15314	oo8oo	112o5	113++	
	1ooo9	o1414	7oo26	16113	oo9oo	112o8	114++	
	1ooo9	o1313	62o2o	16711	oo9oo	112o6	113++	
heute	1ooo9	51315	62o3o	17811	555-+	1o212	11321	3oo59
	1ooo9	51611	6oo11	19313	oo93+	1122o	1162o	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

	1ooo5	41124	98o11	o9714	2573o	11204	11123	
	1ooo5	71423	98o31	1o615	48574	112o9	11423	
gestern	1ooo5	81426	98o22	11915	875++	11213	11423	3oo55
	1ooo5	81426	98o22	13114	9++++	13212	114++	
	1ooo5	71622	98o22	13215	9++++	122o1	116++	
	1ooo5	61424	98o22	14o13	9++++	122o8	114++	
heute	1ooo5	81424	96616	15o13	865++	1221o	11422	39759
	1ooo5	81624	56616	16513	874++	13215	11623	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1ooo6	51113	97o31	12215	oo9o6	13104	11121	
	1ooo6	31212	97o11	12316	oo9o2	111o1	11221	
gestern	1ooo6	61211	98o31	14215	oo9o4	12319	112+1	3ooo1
	1ooo6	o1514	98o11	15414	oo9oo	11212	11521	
	1ooo6	o1514	98o2o	16314	oo9oo	112o9	11521	
	1ooo6	o1414	98o2o	17213	oo9oo	112o9	11421	
heute	1ooo6	11613	97o3o	18312	oo9o4	1o211	11621	3oo41
	1ooo6	71611	97o3o	19813	oo97+	12315	11621	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLL$_{L_aL_o}$	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mA_m$	D_Dv_{app}	OTTTT$_{s_ss_{bb}}$	1dddH	1dddH	GSSss$_{p_{pp}}$
	4o62o	33oo9	72412	7o8o8	oo2o7	795++	oo4oo	o55o5	12434		
gestern	4o62o	33o12	o241o	7oo28	oo2o8	855++	oo4oo	o53o3	12434		
	4o62o	33o15	8261o	7oo22	99308	855++	oo7o9	o52o4	12634		
	4o62o	33o18	63o12	7oo22	9770 8	39560	oo716	o53o4	149+4	12244	
	4o62o	33o21	72816	7o8o8	97oo8	7950o	oo7o7	o53o5	149+4		
heute	5o62o	33ooo	72916	7o8o8	96309	7940o	oo8o6	o53o8	12944		
	5o62o	33oo3	83422	68616	951o9	874++	oo712	o51o6	13245		
	5o62o	33oo6	73327	686o6	9290 8	4742+	oo722	o52o6	13345		79260

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLL$_{L_aL_o}$	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mA_m$	D_Dv_{app}	OTTTT$_{s_ss_{bb}}$	1dddH	1dddH	GSSss$_{p_{pp}}$
	43659	o1509	70o62o	65o12	12511	7520o	oo712	o5215	1o622	12444	
gestern	4366o	o1912	oo722	65o32	16o12	50957	21815	oo11o	1o723	12454	
	4366o	o2o15	8o822	6o612	13312	7737+	31727	o5o1o	1o734	12551	
	43659	o1618	8o921	58612	11312	7737+	71720	oo112	1o834		9o638
	43659	o1721	8152o	65o26	1o412	854++	71609	oo112	1oo+o	1o834	
heute	53659	o19oo	81621	6oo26	11o13	863++	31206	o5211	11633	1o833	9o638
	53659	o2oo3	81727	6oo22	11513	863++	31205	oo212	11634	1o831	
	53659	o2oo6	81818	5666o	12612	7727+	81311	oo111	11834	1o831	797++

Position B 56.5 N 51.0 W

	4o565	51oo9	52714	69o28	2o5o6	48401	oo7o3	o55o1	12835		
gestern	4o565	51o12	725o6	69o28	2o4o6	11536	oo4oo	o53o1	12722		
	4o565	51o15	718o3	69o22	194o9	5o975	oo81o	oo2o3	12722		
	4o565	51o18	71812	69o22	182o7	7o97+	oo712	o51o3	12522		
	4o565	51o21	71813	196o2	16507	4257+	oo717	o51o6	11723		
heute	5o565	51ooo	825o9	69o26	162o7	3457+	oo6o3	oooo5	11923		
	5o565	51oo3	823o3	69o22	151o7	855++	oo712	o51o4	11922		
	5o565	51oo6	823o7	68o22	143o5	858++	oo7o7	7oo06	1++++		

Position I 59.0 N 19.0 W

	4o59o	16809	82724	98o26	98612	864++	oo321	o5111	149+7		
gestern	4o591	18712	72728	96158	oo512	793++	oo219	o51o9	149+8		
	4o591	18515	62725	98258	o2312	5256+	oo718	o51o7	12848	149+5	
	4o591	18318	42730	98o18	o4311	4256o	oo32o	o52o6	12749	149+4	
	4o591	18321	32722	98o21	o6211	3250o	oo219	o53o6	12749		
heute	5o591	162oo	32621	98o28	o691o	3250o	oo2o7	o54o5	12749		99281
	5o592	18oo3	32619	98168	o761o	3340o	oo2o7	o54o4	12649	149+4	
	5o592	18oo6	32419	98258	o7oo9	3340o	oo6o6	o53o4	12449	149+3	

Position C 52.7 N 35.5 W

	4o528	35509	62923	69o21	22809	62500	oo2o7	o52o3	12947
gestern	4o528	35512	53227	69o21	23809	52500	oo11o	o51o3	12947
	4o528	35515	52734	69o28	2381o	52500	ooooo	oooo4	12947
	4o528	35518	5292o	69o22	2281o	52500	oo51o	oooo4	12947
	4o528	35521	52725	69o22	22o1o	52500	oo7o8	oooo6	12947
heute	5o528	3550o	62721	658o2	216o9	62500	oo8o3	o53o5	12847
	5o528	3550 3	8272o	69o28	2o8o9	855++	oo7o8	o51o4	12846
	5o528	3550 6	82718	69o28	1950 9	855++	oo714	o51o4	12846

Position J 52.5 N 20.0 W

	4o526	19509	53025	98o12	14013	48544	oo2o9	o531o	13039	199+o	
gestern	4o525	19512	63o2o	98o22	15713	685++	oo217	o53oo	13048	149+7	
	4o525	19415	73o2o	98o22	17113	795++	oo214	o53o7	12945		
	4o525	19318	52918	98152	17713	585++	oo2o6	o53o9	12946	13248	
	4o525	19221	33o18	98o11	18912	3943o	oo212	o55o7	13048		
heute	5o524	191oo	12818	98258	19512	1340o	oooo6	o55o6	12948		
	5o524	193o3	o2822	98o2o	19713	oo9oo	622o2	o53o9	12948		
	5o525	19906	12919	98o3o	19811	1850o	623o1	o55o1	12945		

Position D 44.0 N 41.0 W

	4o44o	41oo9	5o514	69o21	27717	5553o	oooo5	o5714	13622
gestern	4o44o	41o12	7o513	69o21	29o17	62500	oo214	o5712	13622
	4o44o	41o15	2o7o5	69o21	28918	21500	oo4oo	o5413	1o122
	4o441	4o718	3o71o	78o21	28318	11508	15707	o5512	1o123
	4o442	39921	2o71o	78o2o	28816	1o971	15305	o5508	1o123
heute	5o446	398oo	11108	78o2o	28416	1o97o	74803	o52o8	1o122
	5o449	4o3o3	11813	78o2o	26217	1o97o	74822	o511o	1o122
	5o448	4o8o6	62823	69o31	22418	6550o	63934	oo114	1++++

Position K 45.0 N 16.0 W

	4o453	158o9	72o19	56o32	19o19	35472	oo7o5	oo218	12143		
gestern	4o452	15812	72421	5o6o6	18418	4737+	oo7o6	oooi7	12243	12832	
	4o453	15815	82216	58o26	17o19	4557+	oo814	oo118	12243	12853	
	4o453	15618	823o9	562o6	16618	854++	oo5o4	oo118	12343	12753	
	4o453	15721	8o418	3o512	17116	862++	oo3o5	o5316	12243	12753	
heute	5o452	1570o	8o22o	3o515	16616	862++	oo8o5	o5216	1o343		
	5o452	157o3	83612	3o625	17115	862++	oo3o5	o5415	1o244		
	5o451	158o6	83626	56216	17415	873++	oo4o3	o5415	1o244		7o2++

Position E 55.0 N 48.0 W

	4o35o	48oo9	3o217	69o2o	23623	38400	oo3o2	o5519	1o345
	4o35o	48o12	6o23o	6186 1	24124	62400	oo2o5	o532o	1o345
gestern	4o35o	48o15	6o521	69o18	23525	68400	oo3o7	o5222	1o345
	4o35o	48o18	5o722	69o28	21925	52400	oo615	o5221	1o646
	4o35o	48o21	5o716	69o21	21424	52500	oo5o5	o5221	1o645
heute	5o35o	48ooo	3o718	69o28	21424	31500	oo4oo	o5321	1o645
	5o35o	48oo3	2o714	69o2o	2o224	21500	oo712	o5322	1o645
	5o35o	48oo6	2o716	69o2o	18924	21500	oo714	o5322	1o645

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

53659 o19oo 9o793

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 266 — Donnerstag, den 22. September 1960

Meldungen vom 21.9.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNNnn	DVappp	QTTTT	1ddPM	1ddPM	QSSss	
43552	051o6	61518	97012	05915	685++	3122o	05213	11535	13146	A.Dohrn	
43553	04709	31318	98o1o	07015	385++	52211	05212	11535	13146	A.Dohrn	
43549	04212	61211	98032	08515	685++	53215	0511o	11334	13145	A.Dohrn	
43547	04815	81012	97032	09215	855++	342o7	0521o	11034	11345	A.Dohrn	
43548	05218	81017	97022	1o515	855++	22213	05211	11045	+++++	A.Dohrn	
43545	05121	81016	97022	11415	855++	422o9	05212	11045	+++++	A.Dohrn	
4355o	0170o	83637	96616	06514	9++++	82608	051++	136++	+++++	Frithjof	
43552	014o6	83624	96616	06213	9++++	824oo	054++	136++	+++++	Frithjof	
43555	01212	83624	97616	09214	9++++	5422o	053++	136++	+++++	Frithjof	
43547	01718	83618	965o5	11013	9++++	524oo	054++	136++	+++++	Frithjof	
4o492	224oo	83524	972o5	17514	9++++	262o4	05412	135++	+++++	Berlin	
4o2oo	61ooo	21oo7	98o2o	18527	223o1	553o7	05322	11o++		Ruhrstein	
4o173	567oo	61211	98212	15928	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
4o189	632oo	2o911	98o11	16o28	214oo	+++++	+++++	+++++		Emsstein	
4o532	413oo	o3218	98ooo	24oo7	oo9oo	264oo	o58++	132+2		Seven Seas	
4o587	229oo	8o713	96622	o121o	+++++	+++++	o54++	+++++		Innstein	
4o529	239oo	83o18	97o22	13511	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
4o544	483oo	33o13	98o11	25oo4	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
43542	o2oo6	83524	96626	o5913	+++++	+++++	o52++	13525		Haltenbank	
43542	o2oo6	8o13o	96818	o5412	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
43553	o56o6	81813	98o24	o7915	+++++	+++++	+++++	+++++		Brahe	
43555	o1oo6	8353o	966o6	o8914	9++++	oo4oo	o52++	+++++		Schellfisch	
4o495	2o1o6	83618	97o27	16814	8++++	264oo	o5411	136++		Berlin	
4o533	395o6	33213	98o2o	24oo6	9++++	2644oo	o6o++	132+2		Seven Seas	
4o633	255o6	81124	97216	o+o1o	111+5	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o632	213o6	81124	98o22	o7411	+++++	+++++	o51++	111+3		Dohrnbank	
4o628	o9oo6	8o5o9	98o32	1616o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank	
4o631	24oo6	8113o	98258	o421o	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
4o656	272o7	81118	97616	o8oo9	+++++	+++++	o54++	+++++		Stadt Herten	
4o635	395o9	8o413	98822	o11o9	+++++	+++++	oo2++	+++++		Thunfisch	
4o663	28oo6	63o27	98o22	o851o	64+++	+++++	+++++	+++++		Welheim	
4o626	18oo9	8113o	98o22	o8211	+++++	+++++	o54++	111+7		Nordstern	
4o6o6	283o9	82718	98o22	oo5o9	+++++	+++++	o54++	+++++		C.Wiederkehr	
4o636	245o9	81o24	95636	o32o9	864++	oo723	o57++	11o46		Katfisch	
4o628	245o9	81127	97636	o18o9	+++++	++++	oo2++	111+3		Jupiter	
4o612	1o2o9	71413	98o12	12211	+++++	+++++	o52++	+++++		F.Busse	
4o59o	231o9	8273o	97o22	98214	+++++	+++++	oo7++	127+4		H.Everling	
4o643	36oo9	8o513	97616	o15o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Kormoran	
43579	o16o9	83613	97606	o9913	9++++	347o7	o51++	13521		Mainz	
4o613	o48o9	8o4o5	98o22	13611	9++++	oo719	oo4++	1o42o		Nürnberg	
43557	o1oo9	83327	97656	1oo13	+++++	+++++	o59++	133+4		B.Grundmann	
43555	o12o9	83527	961o5	o9o14	+++++	+++++	o54++	+++++		Karlsburg	
4o654	247o9	8o724	99o31	17o1o	+++++	+++++	o51++	17o+1		Sonne	
4o668	245o9	8o7o9	97818	121o5	+++++	+++++	oo4++	+++++		Regulus	
43542	o2o11	83224	97o22	o8313	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
4o643	36o12	8o513	97258	o17o9	+++++	++++	oo1++	+++++		Kormoran	
4o664	24911	8o7o9	98o22	11oo5	+++++	+++++	o2o++	+++++		Frisia	
4o635	39512	7o318	99o28	o22o8	+++++	+++++	oo1++	+++++		Thunfisch	
4o667	24711	8o413	98o22	12oo6	9++++	oo6o3	o5o++	1o431		G.v.Heukelum	
4o633	25512	81127	966o6	991o9	111+6	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
43565	o2312	81312	98o22	o9815	9++++	742o7	o5o++	11324		Braunschweig	
4o6o6	29712	72718	98o21	oo9o8	+++++	+++++	o56++	+++++		C.Wiederkehr	
4o524	19712	62811	98o32	16o14	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
4o632	2oo12	81244	93464	o1oo9	+++++	+++++	o54++	11248		Dohrnbank	
4o428	22812	73313	96156	2oo19	764++	1546oo	oo251	13321		Torstein	
4o585	24112	7273o	97o12	oo513	+++++	+++++	oo5++	126+4		H.Everling	
43556	o1212	83424	961o5	o9813	9++++	oo2o8	o56++	+++++		Karlsburg	
4o559	3oo12	42724	98o2o	113o8	3264+	+++++	+++++	+++++		Welheim	
4o629	19112	81137	961o8	o41o9	+++++	+++++	o57++	111+7		Nordstern	
4o388	36812	8o718	98162	23o25	694+1	563o2	o5324	1o7o8		Bremerhaven	
4o555	44412	42918	98o31	19306	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
4o5o7	16512	63218	98o32	15514	6566o	65227	o5311	13222		Nabob	
4o634	39312	83o15	97o22	o19o8	874++	+++++	o53++	+++++		Minden	
4o59o	19112	6273o	986o2	o1212	6636+	+++++	+++++	+++++		Innstein	
4o613	11212	61415	98o11	o9811	+++++	+++++	o52++	+++++		F.Busse	
43574	o2412	61313	97o12	1o813	9++++	34218	oo1++	11321		Mainz	
4o595	41512	32833	98o11	o42o6	+++++	+++++	o54++	+++++		H.Meins	
4o662	25812	8o613	975o5	18oo9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Passau	
4o649	26512	8o933	97216	o51o7	+++++	+++++	o53++	1o9+7		H.v.Hoff	
4o158	58912	81213	98212	14528	+++++	+++++	+++++	+++++		Eilbek	
4o533	36112	53o18	98252	22oo9	53+++	25715	o55++	13o+3		Seven Seas	
4o46o	13o12	82218	982o5	18o17	8+4++	6471o	o5216	12223		Coburg	
4o362	o6712	o1218	98o2o	16823	oo9oo	654oo	oo3++	11221		Faust	
4o635	37512	8o611	97216	o12o8	815++	522o2	+++++	+++++		Hagen	
4o355	5o812	3o5o9	98o2o	25125	+++++	335oo	+++++	+++++		Proteus	
4o41o	44912	2o3o9	99o2o	27121	11594	+++++	+++++	+++++		Marburg	
4o3oo	54112	2o9o2	99o2o	23o27	226++	562o4	o5323	1o911		Blexen	
4o632	2o615	81148	961o8	99909	+++++	+++++	o58++	1611o		Nordstern	
43567	o1715	812o5	97o22	1o816	+++++	7436o	oo2++	11221		Frankfurt/M.	
4o6o6	3o615	42613	98o21	oo5o9	+++++	+++++	o55++	+++++		C.Wiederkehr	
43542	o2o15	83424	97o22	o9715	+++++	+++++	oo1++	+++++		C.Homann	
4o636	24515	8o937	95636	954o9	3731+	oo747	o59++	11o48		Katfisch	
4o643	36o18	8o518	97616	oo2o8	+++++	+++++	ooo++	+++++		Kormoran	
4o522	17518	63oo9	982o2	17o12	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific	
43557	o1oo8	83313	97o26	13113	+++++	+++++	o58++	133+1		B.Grundmann	
4o386	39o18	4o711	98o1o	23426	334+4	561o2	ooo23	1o722		Bremerhaven	
4o635	39518	8o33o	97828	o32o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Thunfisch	
4o435	2o818	83313	975o5	1852o	862++	15615	o5116	13321		Torstein	
4o624	o2418	9o2o5	92434	o9612	9++++	14713	oo6++	1o22o		Nürnberg	
4o595	38518	5283o	98o31	o38o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		H.Meins	
4o634	39318	83421	956o2	o29o7	87o++	+++++	o56++	+++++		Minden	
43556	o1218	83413	961o5	11513	9++++	oo2o9	o56++	+++++		Karlsburg	
4358o	o9718	21oo7	96o2o	15915	2o84o	33209	ooo12	111+o		Gauss	
4o657	26518	8o518	97o22	o3oo9	+++++	+++++	o54++	+++++		Stadt Herten	
4o668	24519	8o615	98o32	o5606	+++++	+++++	oo1++	1o6+3		Regulus	
4o638	37518	8o518	98o26	o1oo9	9++++	622o3	oo1++	1o534		Saarbrücken	
4o591	16718	4273o	98o11	o5712	3759o	+++++	+++++	+++++		Innstein	
4o532	33518	53o24	98o2o	21o11	63+++	2546oo	o52++	13o+4		Seven Seas	
4o664	24618	8o524	98o21	o5oo7	+++++	+++++	oo2++	155+1		Sonne	
4o631	24818	8o944	96o26	9o11o	+++++	+++++	oo5++	159+2		Jupiter	
4o352	52718	4o5o9	99o32	23226	428oo	+++++	+++++	+++++		Proteus	
43545	o1318	83113	95535	13o13	9++++	oo2o8	oo3++	13123		Regensburg	
4o633	25518	81o37	97o22	8621o	11o+7	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
4o555	31218	42838	98778	122o9	4264+	+++++	+++++	+++++		Welheim	
4o635	37518	93611	97216	o1oo8	9++++	oo4oo	+++++	+++++		Hagen	
4o56o	42318	72924	98o31	1657	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec	
4oo36	39o18	212o7	98o2o	o9227	2166o	6572o	+++++	+++++		Lichtenstein	
4o575	oo121	833o9	97o22	13613	9++++	74318	o51++	13321		Frankfurt/M.	
4o643	36o21	8o437	97636	o3506	+++++	+++++	o52++	+++++		Kormoran	
4o629	o1521	826o5	97o22	o9915	9++++	142o3	o1o++	1262o		Nürnberg	
43559	o4721	311o7	97o1o	14315	9++++	3421o	o51++	111oo		Mainz	
4o576	oo121	83112	97o22	13814	9++++	742o3	oo2++	13124		Braunschweig	
4o641	23421	8114o	97o18	o91o9	+++++	+++++	o55++	161+2		Nordstern	
4o665	25121	8o721	98o22	o6oo7	9++++	oo4oo	oo2++	1o742		G.v.Heukelum	
43545	o1122	83311	97806	12314	+++++	+++++	o5o++	+++++		M./Gladbach	
43545	o1322	831o9	97606	14113	+++++	+++++	o52++	13121		Bonn	
4o638	37522	8o537	97o26	o27o7	9++++	12212	o52++	1o535		Saarbrücken	
43598	17323	8o511	92464	22809	+++++	+++++	o55++	+++++		M.Föcher	
4o632	2o923	9114o9	97o22	oo511	+++++	+++++	o51++	+++++		Dortmund	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Bezugspreis: täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

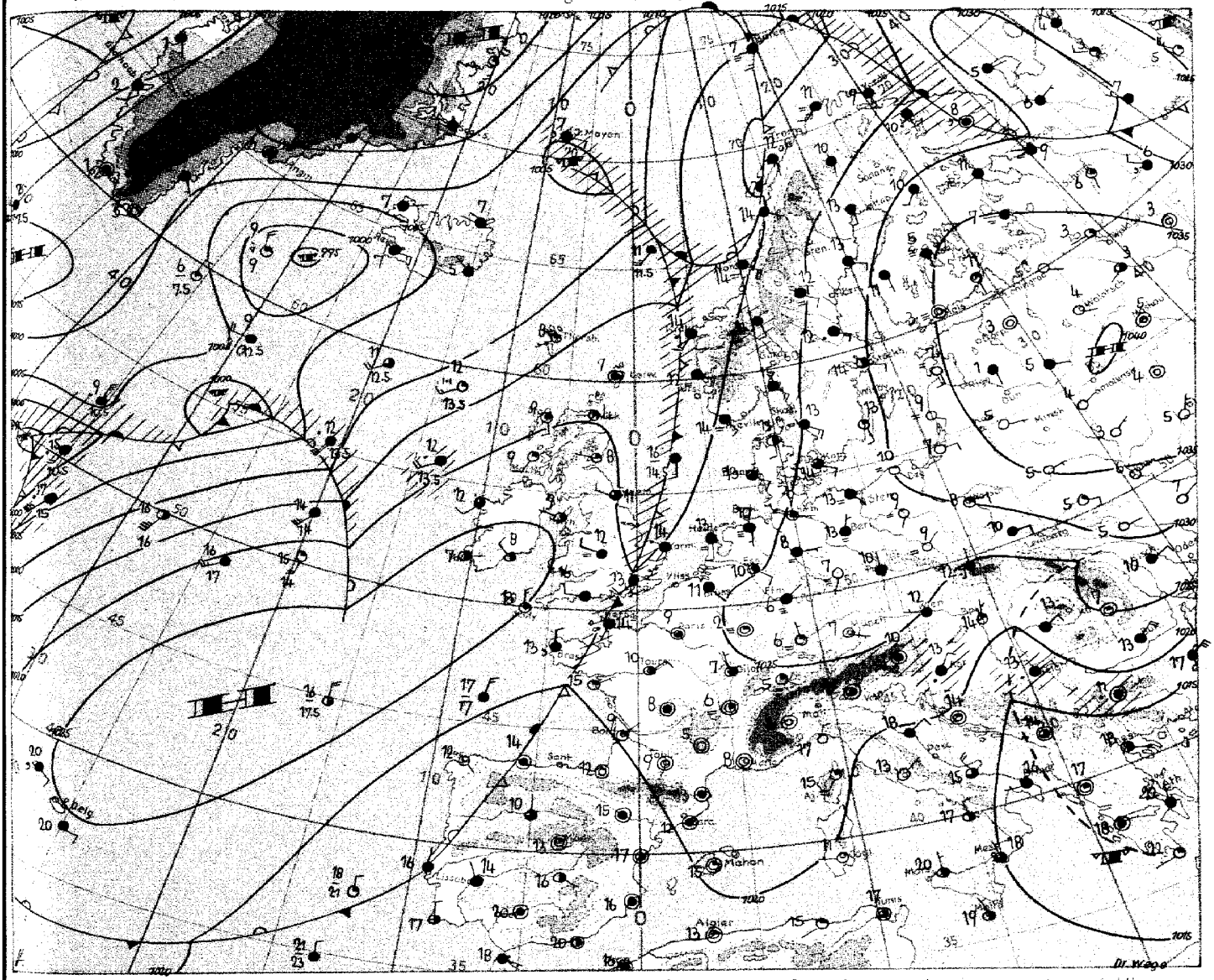
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

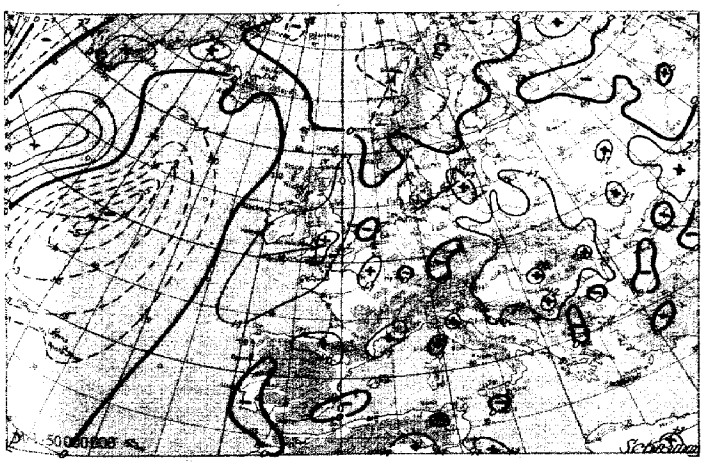
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 Freitag, den 23. September 1960 Nummer: 267

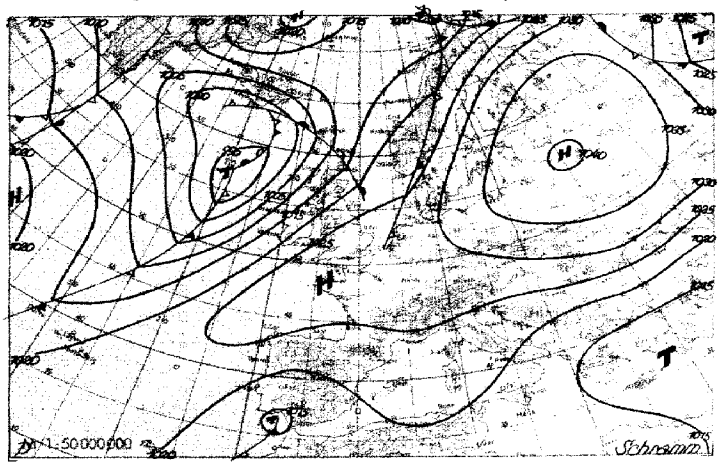
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

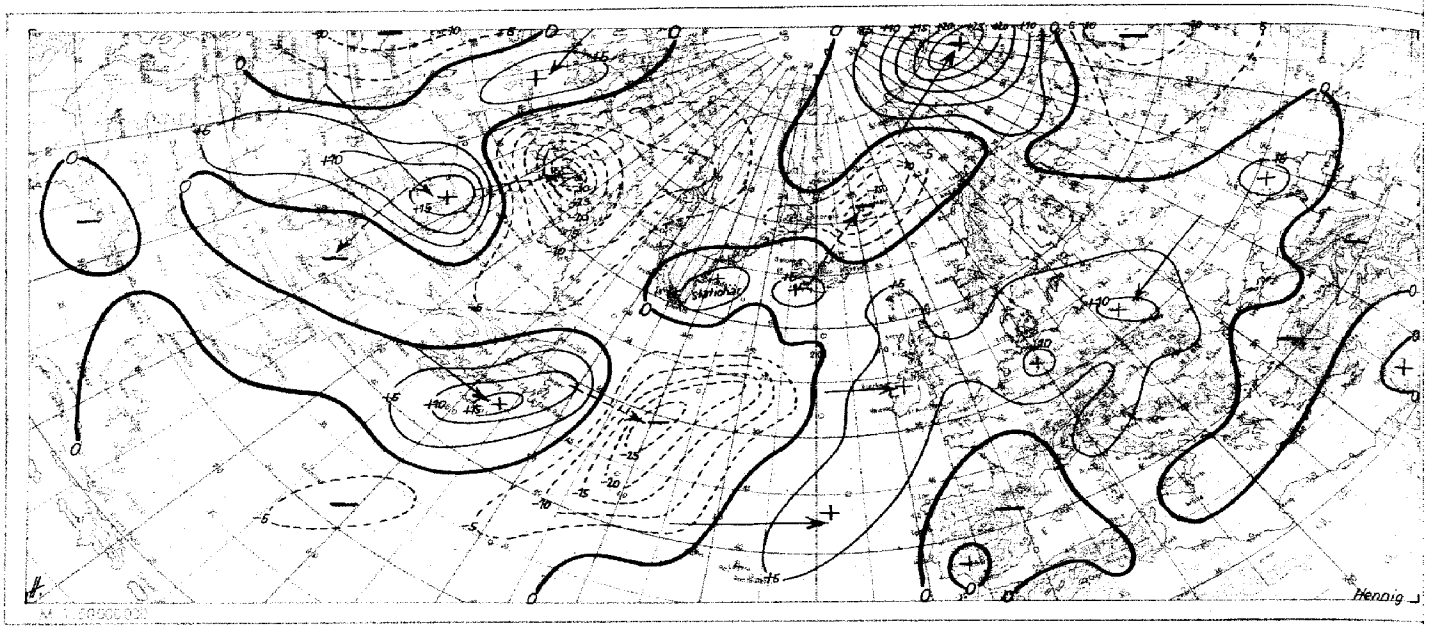


Vorhersagekarte für *Sonnabend*, den *24. Sept. 1960*, 6 Uhr

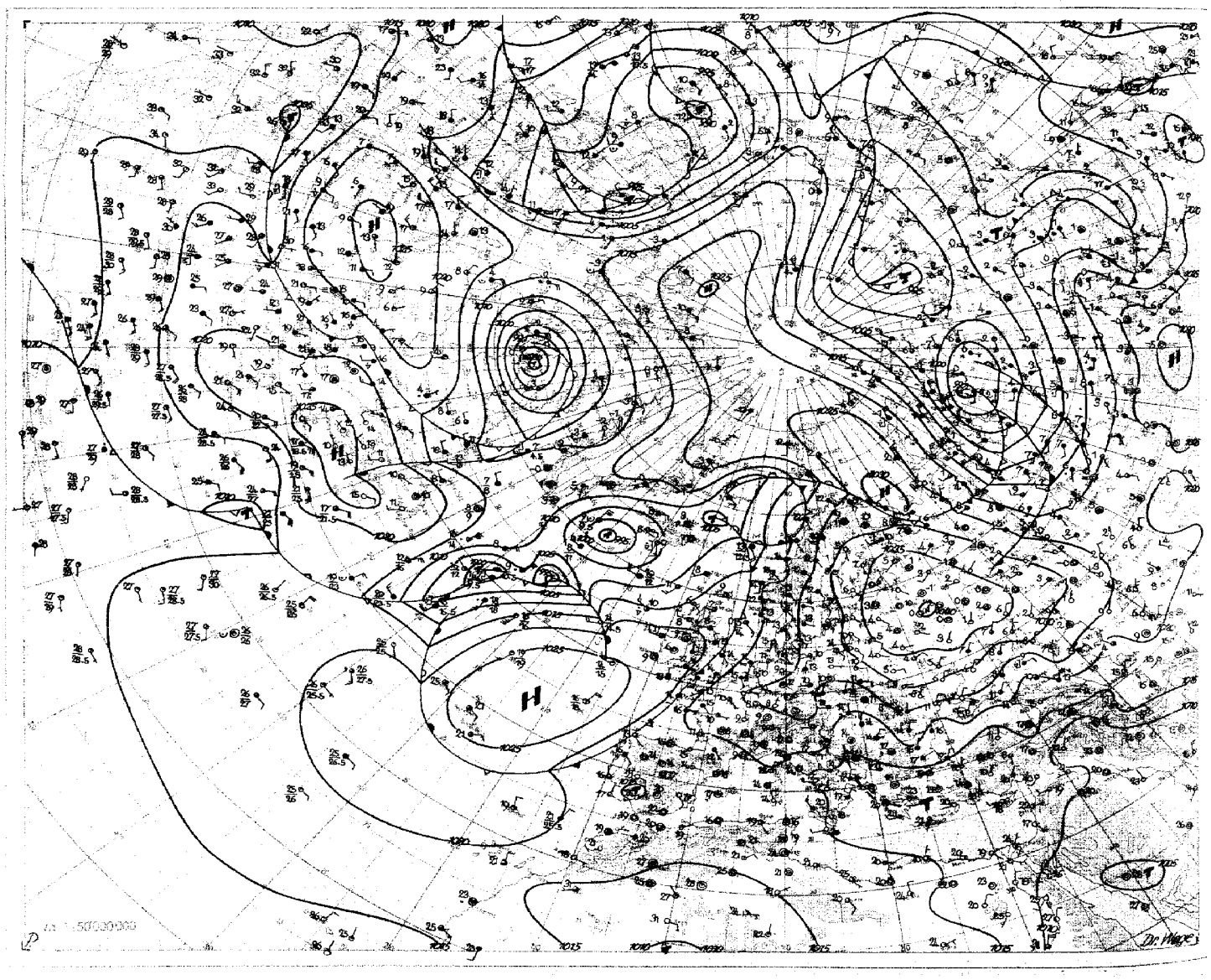


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag,

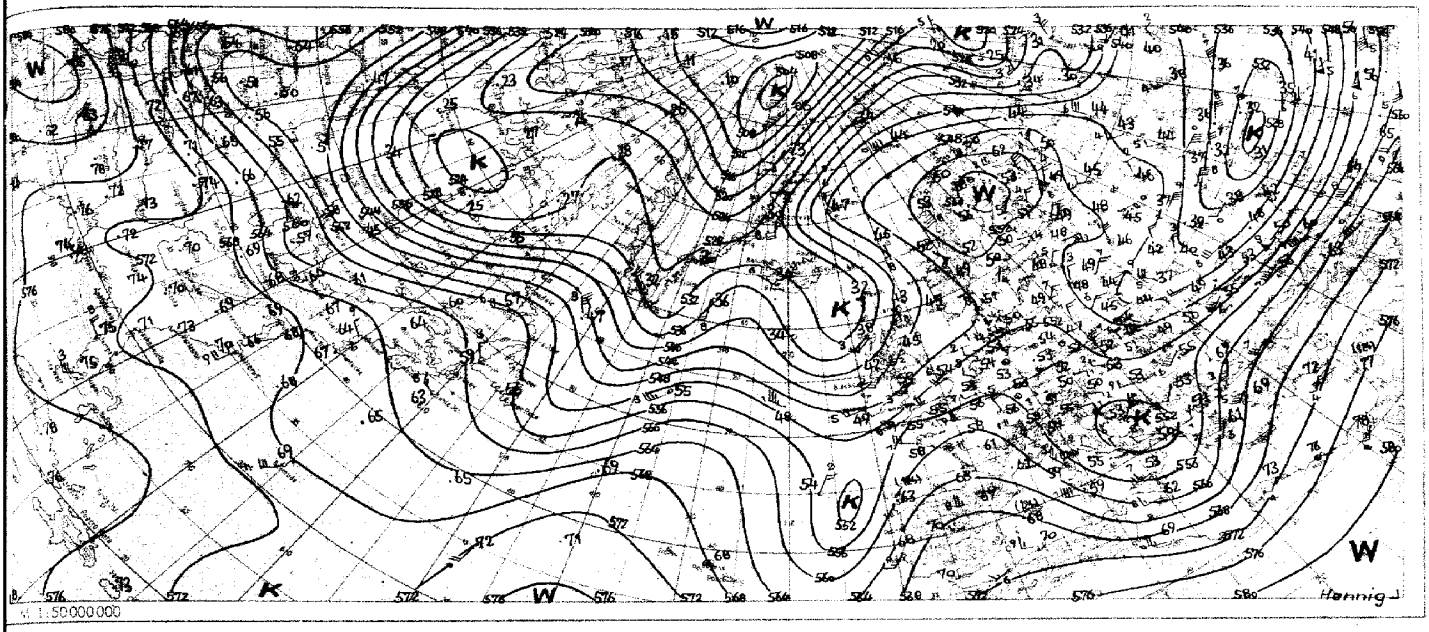


Wetterlage heute 0 Uhr

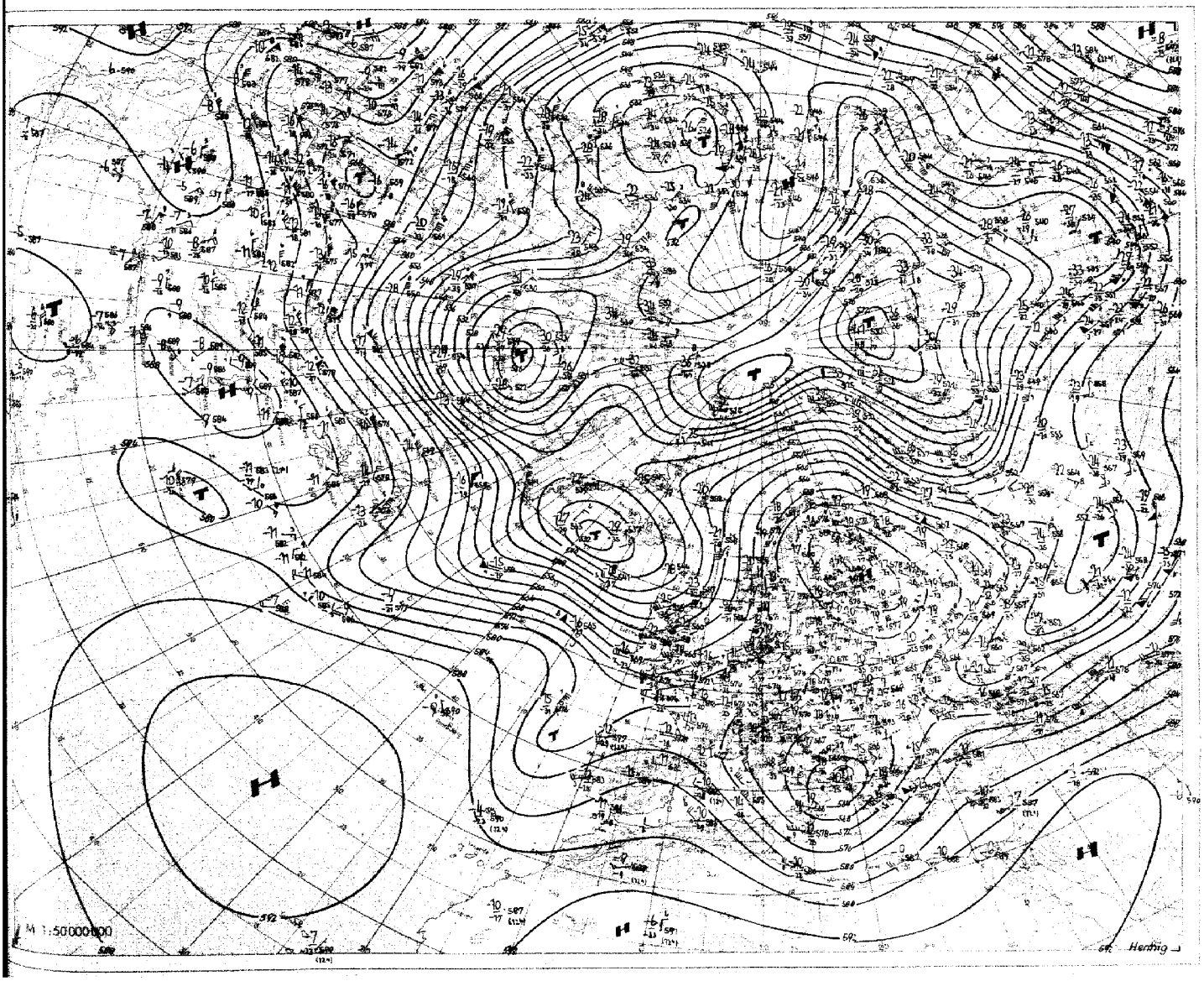


23. September 1960

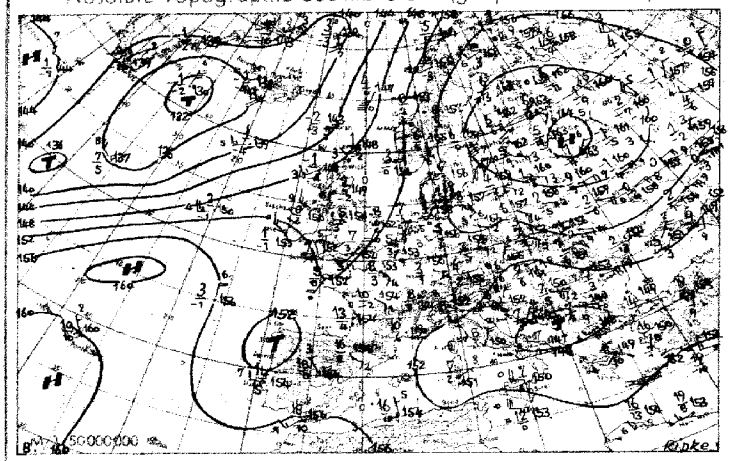
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



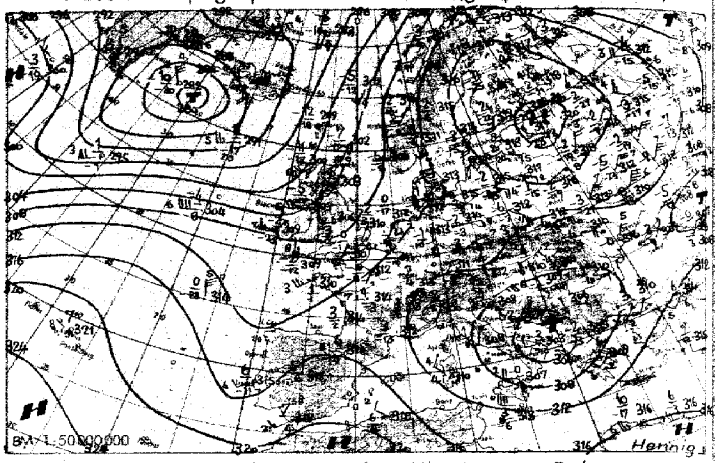
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



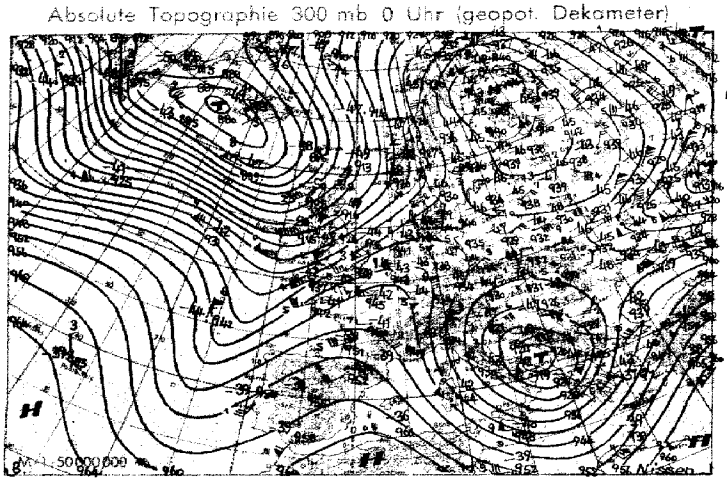
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



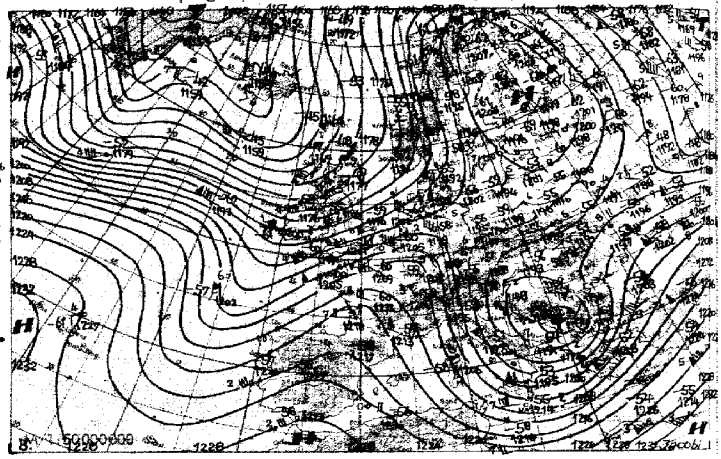
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



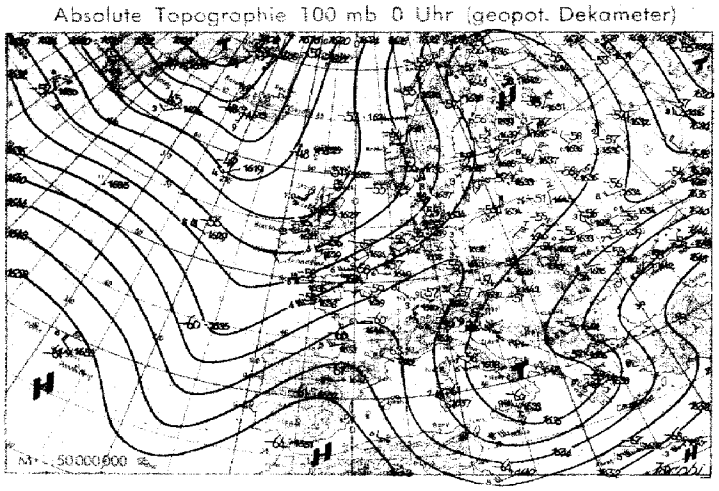
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



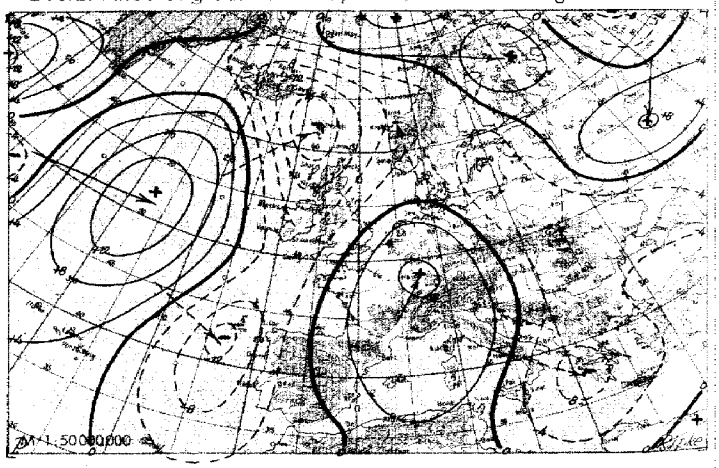
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Der Druckanstieg im Bereich des norddeutschen Höhentroges hielt in den letzten 24 Stunden an. Dadurch wurde das Nordseetief am Boden und in der Höhe restlos aufgefüllt. Lediglich über Südosteuropa blieb ein in weiterer Abschwächung begriffenes Resttief des vor wenigen Tagen Mitteleuropa beherrschenden zyklonalen Systems übrig. Die französische Hochzelle bewegte sich wie am Vortage in nordöstlicher Richtung und gewann über Deutschland Anschluß an das unverändert kräftige russische Hoch. Der mit der französischen Hochzelle verbundene Warmluftvorstoß ließ die troposphärische Mitteltemperatur über Deutschland bis zu 4 Grad ansteigen. Diese Erwärmung reichte aus, um einen Höhenhochkeil von Spanien über Mitteleuropa hinweg zum antizyklonalen Steuerungszentrum über Rußland aufzubauen. Die gestern über den Britischen Inseln angelangte Randstörung des westlich Island verharrenden Tiefs konnte gegen den kontinentalen Hochdruckblock nur wenig ostwärts vorankommen. Im überlagerten Druckanstieg verlor sie an Wirksamkeit. Auf ihrer Rückseite schob sich das gestern nordwestlich der Azoren gelegene Hoch zum Ostatlantik und mit seinem Nordteil bis Irland vor. Durch den Druckanstieg im Bereich der britischen Randstörung stellt sich nun auch am Boden eine Verbindung zwischen dem kontinentalen und dem atlantischen Hoch her. Diese Zone hohen Druckes wird im Westen durch eine langgestreckte Tiefdruckfurche begrenzt, die vier Zentren aufweist. Von diesen fanden die beiden südlichsten auf der Vorderseite des westatlantischen Höhentroges günstige Entwicklungsbedingungen vor. Diese Zyklogenese verstärkte die Warmluftadvektion über dem mittleren Atlantik, die bereits eine Aufwölbung der Höhenströmung zu Folge hatte.

Schramm

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das ostatlantische Hoch wird von den nach Nordosten ziehenden mittelatlantischen Störungen ostwärts gedrängt und gliedert sich dem festländischen Hoch an. Die über der Nordsee liegende Störungslinie wird durch überlagerten Druckanstieg abgeschwächt und kommt gegen das Rußlandhoch nur noch wenig ostwärts voran. Sie wird nur anfangs Nordwestdeutschland beeinflussen.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 Freitag, den 23. September 1960 Nummer 267

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					
			Nddd	ww ww	PPPTT	NCh CC	TTapp	Nddd	ww ww	PPPTT	NCh CC	TTapp	Nddd	ww ww	PPPTT	NCh CC	TTapp	Nddd	ww ww	PPPTT	NCh CC	TTapp	
Helgoland	5	015	81721	60616	15515	773—	14212	71922	65216	17215	6243-	13217	72318	70258	19016	5846-	14218	62215	70028	21116	16440	13321	-0516
Westerland	0	019	81416	58032	16713	364—	12210	81518	44506	17513	873—	12108	71616	57216	18214	364—	13208	72110	58016	20116	784—	13119	-0116
List	16	020	81221	50022	17213	854—	11210	81426	25512	18013	872—	12208	71626	40256	18814	6242-	13108	81915	62028	20115	4243-	13313	-9515
Husum	3	029	71515	56022	17614	755—	11112	81712	58022	19314	755—	11317	61812	58012	20315	655—	12110	61808	57022	22014	65400	12317	-0015
Schleswig	44	035	81709	60022	16213	755—	10213	71609	58022	19514	755—	10212	71807	57012	20114	785—	12207	71705	40101	21814	755—	12216	-0015
Sylt	3	045	62607	59012	18814	65500	11213	72207	60012	19913	755—	11211	71807	58012	20816	25500	11209	61806	56012	22413	00900	11216	-0016
Norderney	13	113	72016	59016	14914	754—	12320	72315	62026	17116	784—	13222	62311	60216	19315	68400	13222	52008	56016	21015	55601	13117	-0116
Jever	7	122	81808	48516	16313	372—	12222	61810	62035	18516	62400	13222	72005	58022	19816	355—	13213	72003	50101	21814	756—	11220	-9517
Bremerhaven	6	129	81617	42105	17213	773—	11318	81816	60025	19115	853—	11219	72113	66022	20416	784—	12213	61908	58038	22115	58530	13317	-9116
Cuxhaven	5	131	81613	36205	17213	864—	11120	81912	50025	18714	854—	13215	71709	62022	20215	784—	13215	81806	56032	21915	44706	12217	-9716
Hamburg-F.	14	147	82010	58032	19214	854—	09217	82108	56022	20714	854—	10215	61806	58012	21515	65400	11208	11505	40102	22714	00901	12212	-0016
Lübeck	10	156	51405	60012	19213	55500	10214	71710	65022	20616	755—	11214	81804	65022	21715	755—	10211	31602	58011	22614	00901	12209	-0016
Fehmarn	6	202	72215	58026	15615	5543-	13225	72316	58036	18616	784—	13224	82507	60258	19915	885—	13219	42208	60018	21615	36941	13217	-0116
Cloppenburg	43	216	82010	50022	18613	773—	11225	62010	58022	19516	68400	11215	62108	62022	20417	68500	10209	22004	62021	22013	14740	10216	-0017
Bremen	4	224	82009	42515	18712	862—	10222	81709	58035	20014	854—	10213	62106	62031	21017	62500	11210	11905	56011	22314	14640	10213	-9717
Jever	77	235	82010	56022	19012	754—	10217	72008	56012	20414	784—	10216	72102	58022	21415	755—	11109	11401	58011	22213	15700	11208	-0015
Lichow	38	253	61806	58012	20013	45740	09215	82007	60022	21213	885—	10212	72005	60012	22215	755—	10209	71802	58022	23114	756—	09209	-0016
Lingen	21	305	82313	62022	18613	673—	10219	52308	70022	19916	48546	11219						21801	75021	21815	10941	09309	-0017
Münster	64	313	72309	30106	19412	664—	09221	72006	50036	20416	785—	09212	12303	58011	20917	12500	08105	52002	58031	21914	45541	10309	-9517
Osnabrück	95	317	72209	50205	19012	564—	10218	52308	58015	20816	58500	10218	32407	60012	21516	32500	09207	11803	62021	22313	00901	09208	-9717
Gütersloh	70	320	72214	62026	26413	3567-	09118	72107	59146	21516	55572	11111	72108	58042	21817	5863-	09305	11705	58111	23014	00901	10209	-9718
Borkenfelde	98	325	81803	40102	19412	664—	10218	52009	58012	20316	52542	10210	72303	60022	21516	785—	10212						17
Hannover-L.	52	338	81808	56022	19912	854—	10219	72008	58022	21214	3853-	11214	71504	58022	21615	786—	12204	71005	30102	22513	6563-	11209	-0017
Braunschweig-V.	81	348	72007	62031	20113	755—	09215	72205	60021	21415	784—	10113	72504	60012	22015	755—	10206	21604	50102	23013	25500	11210	-0016
Berlin-Dahlem	51	381	32402	50020	21414	26941	09210	71802	61211	22017	5566-	08207	70000	60602	22317	6567-	11203	72903	60026	23714	756—	12213	-9718
Berlin-Tempelh.	51	384	22502	56010	21614	15701	08212	71803	65601	22316	757—	08207	71204	65606	22416	5577-	09101	80803	40106	23415	6577-	10210	-9717
Düsseldorf	36	400	61909	58032	19913	6697-	09213	52107	65022	21015	52540	10111	72507	65032	21316	785—	11203	72604	60032	22015	555o2	12307	-0017
Essen	25	406	71810	57026	18812	756—	10223	32310	62016	19915	32500	10211	42309	65031	20417	42500	10205	32004	63031	21614	35562	12212	-9118
Essen-Mülheim	120	410	52010	58032	20212	3853o	09217	52210	70032	20815	52500	11208	52309	75022	21216	58500	11104	61902	65032	22313	55701	11309	-0017
Kahler Asten	836	427	92407	02414	50507	9-0—	07123	72803	62024	52709	752—	07113	72406	65032	53410	785—	07305	32108	63011	53507	25641	06211	-0011
Kassel	158	438	81803	58022	21112	755—	09217	62004	65032	21615	65500	10307	82002	65032	22015	755—	09204	81702	65022	23014	855—	10209	-0017
Göttingen	150	444	82007	62022	21112	855—	09218	71806	65012	21714	785—	09207	71403	65012	22015	755—	10104	20000	57012	23413	25700	10212	-0015
Hannover	607	452	82103	40512	21108	863—	07213	82703	60025	22210	854—	07213	82906	68022	22610	855—	07207	72701	62012	24110	755—	08212	-9710
Aachen	202	501	72308	65022	19513	1247-	08212	32310	68011	20216	38500	09209	72209	75032	20616	785—	10204	72205	70022	21713	756—	10209	-0016
Nürburg	626	510	72707	70012	21708	3737—	07213	42308	75012	22111	42500	08213	42301	75020	21513	42500	06400	21805	75020	22312	24540	06304	-0014
Köln, Porz	68	513	62106	62012	21113	68600	10214	51805	70012	21916	58600	07108	42104	80021	21817	48600	08000	51204	70021	22714	45704	11209	-0018
Koblenz	96	515	71802	63022	21113	2557-	09213	50000	66032	21815	48540	08108	32502	70010	21518	32600	07602	11604	65020	21815	00901	10302	-0019
Fuchskauten	653	523	72307	40286	21507	782—	07218	72305	62036	22209	734—	08213	72003	62022	22211	735—	08204	41403	68012	23210	24541	08207	-9713
Gießen	185	532	71603	66012	21010	755—	08217	51602	70012	21414	58500	09108	71406	60032	21514	755—	09301	81404	58032	22214	755—	10207	-0015
Bad Hersfeld	202	542	82007	60022	21712	755—	09213	82206	66022	22913	755—	09212	32103	68012	22516	32500	08400	80000	59022	23414	755—	10307	-0017
Wasserkuppe	921	544	92210	00454	51406	9-0—	06213	82103	15284	52807	861—	07212	80900	56022	53508	761—	07205	80000	56022	54308	864—	06211	-0008
Trier Petrisberg	265	609	52303	56032	21911	1144o	09215	52303	65032	22015	52500	09207	32304	68012	21517	32500	09804	10000	65020	22513	14600	09305	-0018
Deuselbach	479	615	62302	70022	21110	1247-	08210	52702	75022	21213	52500	07107	20000	80011	21014	22500	08201	10000	80020	22211	14502	07305	-0015
St. Feldberg/T.	805	635	82705	62024	51206	861—	04213	62405	58024	52409	62400	06105	71802	62022	53009	724—	06206	71205	50102	53508	764—	06207	-0012
Frankfurt-Flugh.	110	637	82206	30102	22311	3637-	10216	62405	62032	22414	62400	11103	32005	68012	22117	30500	08802	61402	62022	23113	55540	10308	-0017
Darmstadt	263	639	82006	30102	22109	5567-	09212	42404	59012	22313	48500	10206	32506	68012	21915	32500	09601	10902	57021	23112	10940	08208	-0017
Würzburg	259	655	72806	68022	21911	4557-	08211	83106	75022	22413	4551-	08107	63604	70012	22414	32670	08101	80000	50052	23513	755—	08209	-0014
Bad Kissingen	216	658	82703	66022	22311	5557-	08213	62304	70022	22713	3557-	08205	72702	68032	22614	4467-	08400	80000	60022	23813	5557-	10211	-0016
Bamberg	239	675	72002	65022	22312	5857-	08312	63402	70032	22114	32551	08400	70202	70022	22914	785—	09208	60000	62012	23912	656—	10308	-0015
Coburg	356	671	82304	63032	22410	6842-	07213	73401	64012	22612	785—	08104	70000	66022	23013	785—	09205	80000	65032	24012	6557-	10307	-0013
Hof	567	685	82503	66022	21809	754—	07313	82704	65022	22510	755—	07309	83603	68022	22311	755—	07400	70502	58012	23610	755—	07309	-0011
Weiden	439	688	82906	65022	22409	6552-	06208	82706	70022	22711	855—	07207	82902	75022	22412	856—	07400	60702	65012	23511	6097-	08307	-0013
Bernau	563	704	32302	62011	21810	12471	09114	43203	75031	22114	42500	07108	21802	80021	21216	22600	07605	11203	58021	22413	15600	07307	-0017
Hagley	569	706	92506	00454	22407	9-0—	07210	41806	68014	22411	42400	10211	22308	80011	22112	22500	08602						13
Saarbr.-Ensh.	323	708	31803	56011	22210	17240	08211	42103	59021	22314	42500	08106	30000	60020	21615	32600	09704	11102	60020	22613	12600	08306	-0016
Saarstadt/Weinstr.	161	723	71803	60012	21912	1747-	10212	62303	75012	21516	32570	07801	41206	81021	21716	32640	08004	40505	70021	23113	45700	09311	-0018
Weinbiet/Wstr.	553	724	71803	68036	21509	1237-	08316	52305	81016	21113	32430	07105	32302	82012	21014	32600	07000	50908	81031	22610	55600	08309	-9716
Karlsruhe	115	727	82308	56022	22711	856—	08213	22503	62012	22216	12603	07801	12204	65010	21618	12630	06506	10000	60020	22914	10940	08211	-0018
Mannheim	97	729	72005	48102	22512	2577-	09211	72004	65032	22716	4253-	06104	63204	62022	22417	52530	08803	50503	62012	23313	44630	10307	-0018
Stuttgart-Echt.	405	738	21502	62030	22811	1150	07215	50604	70021	22314	52500	07601	60304	58022	22014	685—	07601	60305	58022	23013	65700	08308	-0016
Öhringen	248	742	40000	62012	23211	2843o	08215	52905	62031	22915	5850o	07101	60000	75022	22715	55560	07701	72903	70022	23614	756—	09307	-0016
Ansbach	439	755	32708	70030	22411	32540	07205	80000	80030	22413	5851-	06304	80000	70022	22813	855—	07104						13
Weißenburg Bay.	422	761	43005	70032	22411	41501	07208	73402	80022	22213	786—	07201	80000	80022	22613	1157-	07204	80000	70022	23512	757—	08207	-0014
Nürnberg	310	763	72301	58032	22711	785—	07113	72503	75022	22413	7854-	07201	72702	70012	22314	787—	07701	80102	58032	23512	857—	09209	-0014
Regensburg	386	776	73204	75032	22111	754—	07205	82906	80022	22513	855—	07207	83601	80032	22114	5957-	07603	80000	59022	23213	7557-	09310	-0014
Gr. Falkenstein	1307	791	83207	80012	52206	8091-	04312	82902	12212	53106	869—	05209	83603	58036	53206	869—	04101	83606	56026	54005	861—	04309	-9107
Freiburg	252	803	13302	70020	22612	12641	07211	23603	80020	21616	22600	06805	23405	80020	21317	22600	08702	03603	80010	22013	00900	08303	-0018
Freudenstadt	797	815	43402	72032	53008	21432	05212	41403	75022	54313	41501	05400	60903	75022	54212	5853o	06400	11102	68012	53908	15500	07309	-0014
Kl. Feldberg	973	818	30902	70030	53009	2254o	04211	50000	70022	53410	52500	03102	60000	70022	53611	62500	02400						13
Tübingen	370	826	12702	62284	23509	11501	06206	22206	68034	22616	21500	06203	70408	75032	22315	75500	07605	50406	62012	23412	55500	08207	-0018
Stuttgart	734	836	22903	75030	23009	22402	06211	42905	80030	22511	32502	04103	70204	80012	22811	785—	06201	70706	75012	24210	755—	07308	-0012
Ulm	480	838	72701	07424	23807	762—	07212	60905	80024	22013	52501	06804	80905	80022	22013	885—	06400	70906	65022	23012	755—	08208	-0015
Augsburg	480	852	32701	60034	23009	12431	07210	70903	70034	22613	38678	06102	73402	75022	22313	68631	06501	70402	64012	23312	756—	08306	-0015
München-Riem	526	866	73403	60022	22811	3853-	07206	72701	70212	22713	5857-	06204	81001	70022	22713	3857-	06400	71002	65022	24111	757—	07308	-0013
Mühldorf	401	875	82903	58016	23010	7742-	09215	73104	70606	23112	7557-	09204	73403	75016	22913	2257-	08400	80000	58026	23811	8097-	10305	-0113
Passau	409	893	82702	40616	22010	6757-	09212	82802	56606	22512	5757-	08208	83002	58506	22412	6757-	08400	82802	56506	23811	775—	09312	-0212
Feldberg/Schw.	1486	908	60403	82030	52405	62-41	03314	60204	80020	52905	62-4u	03305	60404	70012	52905	52460	04000	10811	71012	53305	1450I	04304	-0006
Konstanz	399	929	30000	56011	22212	32400	08109	21404	80021	21316	22561	06000	23605	84020	20817	21640	07504	20604	80010	22313	14640	07207	-0018
Freudenstadt	401	934	13402	61011	21712	1850o	08205	22405	75011	21216	28501	04100	20205	70020	20318	28600	07605	10204	80010	21813	15701	07306	-0018
Kempten-Lenzfr.	705	946	50804	68012	23010	42540	04205	60406	70032	22513	42650	05202	60804	75022	22313	52632	05501	40501	75012	24410	45700	06209	-0014
Oberstdorf	810	948	73602	40052	52709	786—	06209	60401	68032	53913	68600	06102	71803	70022	53111	3567-	07704	70000	68022	53410	785—	07307	-0013
Zugspitze	2960	961	40508	89407	06555	28-4o	56210	90212	00477	07853	9-0—	53111	30210	89284	07853	16-02	53400	13510	89024	09054	00901	54310	-9353
Kaltenpeißenb.	977	962	50903	70032	52606	22539	05207	60406	75022	53809	3253-	05205						71207	65028	53908	755—	05307	-9709
Garmisch-Partenk.	704	963	63606	60022	21509	4843-	07204	73505	75032	21711	5253-	06206	80102	68022	21811	885—	06500	70000	62022	23010	786—	07209	-0011
Wendelstein	1735	980	90201	00687	52801	9-0—	01211	93601	00457	53302	9-0—	02205	90000	00454	53602	9-0—	02103	80000	65104	54402	853—	00308	-0902
Berchtesgaden	542	997	82703	56616	22409	5552-	07211	80000	62606	23110	5562-	07209	80000	70026	23110	6562-	08400	80000	70026	24109	6562-	08307	-0511

Jahrgang 85 — Freitag, den 23. September 1960 — Nummer: 267

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Ndd	VVwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	
Helgoland	5 015	12215	7oo22	23o16	1o94o	12219												71913	56o3o	24613	7625–	123o7	1oo13		15o12	o5oo4
Westerland	0 019	8231o	61o32	22o16	884—	14219	32oo7	6ooll	23314	354oo	12213		o17o5	6ooz0	23612	oo9oo	12oo3	617o8	191o1	24113	5o932	123o5	–oo11		———	o——
List	16 070	81913	7oo22	22115	857—	13220												71514	251o2	24313	6o932	133o5	ooo13		14o12	9oo5
Husum	3 029	216o3	56o3o	23712	255oo	12217							o16o3	56o2o	253o9	oo9oo	o91o4	313o2	161oo	253o8	oo9o1	o85oo	ooooo		12707	oooo8
Eoden-Wolth.	o 2o2	118o2	56o1o	23112	oo9o1	o9215	218o2	3o1oo	23611	1o931	1o1o5		918o2	o2464	24oo9	9–o—	o92o4									
Schleswig	44 035	o19o4	56o11	23512	oo9oo	11217	o19o5	56o21	24411	oo9oo	1o2o9		o19o4	351oo	25o1o	oo9oo	1o2o6	314o3	1528o	2511o	oo9o1	o93o1	1ooo9		12407	o9oo9
Kiel	3 045	o18o7	56o2o	24312	oo9oo	11219							ooooo	36ioo	2521o	oo9oo	o92o3	3oooo	1810o	2578o	oo9o1	o83o5	ooooo		12607	oo933
Norderney	3 113	o19o9	58o2o	22914	oo9oo	11219												91768	oo454	23910	9–o—	1o4oo	1oo1o		13910	o1oo4
Jever	7 122	o17o3	191o1	2341o	oo9oo	1o216	o16o5	2616o	23709	oo9oo	o91o3		o13o5	121oo	2410o	oo9oo	o7oo4	6150o	o1444	24707	6o93–	o73o6	–oooo7		———	9o——
Bremerhaven	6 1129	o19o6	57o11	23513	oo9oo	11214	o16o7	57o21	24o12	oo9oo	1o1o5		o18o7	56o2o	24811	oo9oo	1o2o8	614o4	181o1	2481o	2o931	o94oo	1ooo9		13608	91oo4
Cuxhaven	5 131	o17o6	4o1o8	23513	oo9oo	11216												71668	2o1oo	2481o	2o936	o94oo	19309		14508	9o3o8
Hamburg-F.+)	14 147	o15o5	56o2o	24212	oo9oo	11215	o14o2	3o1oo	25211	oo9oo	1o21o		o12o1	2o1oo	2541o	oo9oo	o93o2	1120o	o8460	2559o	oo9o1	o82o5	ooooo		12906	oo917
Lübeck	10 156	o16o2	58o2o	24312	oo9oo	11217												8oooo	56o22	2591o	755—	o921o	oo9o8		12107	oo928
Emden	6 283																	918o6	o3454	2421o	9–o—	o91o2	1oo1o		13309	o1o27
Cloppenburg	43 216	o15o5	62o2o	2341o	oo9oo	o9212												515o3	141oo	2470	1o941	o73o2	1ooo7		12406	ooo39
Bremen	4 1224	114o2	56o2o	23811	1o94o	o9215	ooooo	231oo	24609	oo9oo	o81o8		o11o3	o3466	251o8	oo9oo	o71o5	9120o	o1454	2537	9–o—	o63o2	1ooo6		12805	97o15
Soltau	77 235	o13o1	4o1oo	2431o	oo9oo	1o319												114o1	o4460	2580	oo9o1	o72o5	1ooo5		11504	oooo2
Lüchow	38 253	6252o	351o1	24611	656—	1o215												3o9o1	o5424	2590	356o1	o63o6	ooo05		11903	oooo4
Lingen	21 305	ooooo	65o2o	23611	oo9oo	o9218												623o5	56o22	2470	oo9o1	o84oo	1ooo9		12407	oo——
Münster	64 313	o18o1	56o1o	2381l	oo9oo	1o217	o15o1	4o1oo	23911	oo9oo	1o1o1		o12o2	2o1oo	2460	oo9oo	o82o7	1oooo	2o11o	2470	oo9o2	o64oo	1oooo		12405	95o48
Osnabrück	95 317	718o6	62o3o	24312	755—	o922o												515o4	151o1	2520	oo9o1	o63o4	1ooo7		12604	97o23
Gütersloh	70 320	515o4	481o1	24711	oo9o2	o9217	o14o3	281o1	2540	oo9oo	o8oo5		o11o5	11414	2580	oo9oo	o91o4	5oooo	o7424	26oo8	3o932	o83o2	–ooo8		———	97——
Salzuflen	98 325																	7o7o2	2o1o2	2530	755—	o82o3	1ooo7		11406	oocl7
Hannover-L	52 338	o11o5	4o1oo	2471o	oo9oo	o9221	o1oo4	2o1oo	25oo9	oo9oo	o81o3		oo7o3	181oo	2530	oo9oo	o83o2	7o9o3	161oo	2580	757—	o82o5	ooo08		12oo6	oooio
Braunschweig-V.	81 348	o15o6	5o1oo	2441o	oo9oo	1o213	o15o8	4o1oo	2521o	oo9oo	o92o8		o13o7	181oo	2520	oo9oo	o88o1	8150	2o1o4	2559	856—	o93o3	1ooo7		12305	oooo2
Berlin-Dahlem	51 381	831o4	6oo32	25o13	856—	1o212	7330	5oo16	25613	756—	1o1o6		73oo1	5o212	25812	756—	11oo2	834o2	4o1o6	25813	655—	114oo	19712		12711	97o5o
Berlin-Tempelh.	51 384	832o7	6oo22	24815	6577–	o9214	834o5	6ooz6	25213	857—	1o1o4		833o4	6oo22	25513	855—	1o3o3	836o3	481o5	25613	6557–	113o1	19513		13811	95——
Düsseldorf	36 400	317o3	65o11	23713	157o2	11117	o14o5	56o21	23811	oo9oo	1o4oo		o15o6	65o1o	2381o	oo9oo	o85oo	5150o	56o3o	2411o	1o942	o83o3	ooo09		13oo6	oo——
Bocholt	25 406	713o3	4o1o1	23312	654—	12216			o									614o2	3o1o1	2390	3o932	o92o4	1ooo9		13106	91o61
Essen-Mülheim	120 410	42oo4	7oo21	23712	457oo	11113	o16o5	7oo2o	2411o	oo9oo	o91o3		117o5	7oo2o	2411o	oo9oo	o84oo	6150	56o3o	2471o	oo9o1	o72o5	1ooo9		12406	oooo6
Kahler Asten □	836 427	o22o7	6oo2o	544o6	oo9oo	o6214	o19o5	6oo2o	5430	oo9oo	o61o1		o18o7	56o2o	54oo5	oo9oo	o58o2	6186	58o31	5470	6555oo	o61o4	1ooo5		o7150	oooo6
Kassel	158 438	8oooo	6oo22	25o13	755—	11219	8oooo	58o22	25612	755—	1o2o7		2oooo	56o12	2511o	oo9o1	o98o7	8oooo	151o2	26o1o	755—	o93o8	ooo1o		13207	ooo35
Göttingen	150 444	52oo2	251o2	2521o	557oo	o9116							ooooo	oo444	254o8	oo9oo	o78o3	92oo2	oo454	2640	9–o—	b73o9	1ooo7		11505	oooo6
Braunlage	607 452	o28o3	6oo21	2670	oo9oo	o5313												834o3	59o2–	2650	855—	o73o3	1ooo5		o73o3	97ooo
Aachen	202 501	718o3	65o22	23212	756—	11214												7160	6oo2–	24o1o	157o2	o83o5	1ooo9		12307	ooo41
Nürburg	626 510	116o5	7oo2o	2510	1o94o	o6219			o									516o5	6oo22	2560	oo9o1	o63o3	ooo07		o9604	oo——
Kahlenhn / Rhld	68 513	o1oo3	65o12	24912	oo9oo	1o12o	o12o6	65o2o	25o1o	oo9oo	o82o1		211o6	5611o	25oo8	2o93o	o7ooo	4120	5611o	257o7	oo9o1	o63o5	ooo07		131o4	ooo53
Koblenz	96 515								o									925o2	o2434	2540	9–o—	o73o2	1ooo7		125—	ooo07
Fuchskauten	653 523	o16o6	6oo12	2540	oo9oo	o8216												111o6	62o2o	2540	1550o	o64oo	ooo07		e8805	97o3o
Gießen	185 532	8oooo	56o22	24o13	865—	11216							8oooo	151o2	2441o	864—	o98o2	7oooo	181o2	2480	755—	o81o3	1ooo9		12406	ooo16
Bad Hersfeld	202 542	8oooo	57o22	24912	865—	11213												9oooo	o1454	2660	9–o—	o82o9	ooo08		12206	ooo21
Wasserkuppe □	921 544	816o3	56o22	25oo7	864—	o621e	8oooo	6oo22	5540	865—	o52o5		911o7	o1472	5450	9–o—	e58o8	2120	4o284	5440	2610	o53o1	ooooo		e7oo3	oooo0
Trier-Petrisberg	265 609	ee5o4	62o2o	2460	oo9oo	e8216	oo4o1	6oo2o	2470	oo9oo	o78o1		oo2o4	oo46o	252o5	oo9oo	o5oo3	9o5o2	oo45o	2570	9–o—	o63o5	1ooo5		1o8o5	ooo77
Deuselbach	479 615								o									1o9o2	7oo2o	2420	oo9o1	o55o3	ooo06		o9604	oo——
Kl.Feldberg/T □	805 635	712o5	6oo22	5470	764—	o6216	112o5	62o11	5440	1o94o	o51o1		o121o	64o2o	5420	oo9oo	o78o3	3o9o8	5o1oo	5430	2630	o52o3	1ooo6		e7903	ooo23
Frankfurt Flugh.	110 637	7oooo	6oo22	24711	756—	1o115	2o5o2	58o12	2471o	2560o	o9ooo		oo4o1	4o1oo	2470	oo9oo	o77o2	9o5o2	e8474	2550	9–o—	o62o8	1ooo5		11803	ooo31
Darmstadt	263 639	8l4o7	75o31	24411	865—	o9211												112o8	58o1o	2470	oo9o1	o62o3	1ooo9		11706	ooo42
Würzburg	259 655	8oooo	5o1o2	24512	855—	1o2o9	5oooo	5o1o2	25111	5550o	1o1o4		ooooo	151o1	249o9	oo9oo	e88o4	9360	oo471	2590	9–o—	o63o7	1ooo7		11806	ooooo
Bad Kissingen	216 658	8oooo	5o1o2	25212	755—	1o213												9o4o1	o1454	2670	9–o—	o83o7	1ooo8		12307	ooo16
Bamberg	230 675	ooooo	6oo12	2540	oo9oo	o72o9			o				ooooo	2o1oo	2670	oo9oo	e31o3	9o5o1	o6454	2650	9–o—	o45o1	1ooo3		o98o3	ooo29
Coburg	336 671								2									9oooo	o2454	2660	9–o—	o56o2	1ooo5		1o9o3	oo——
Hof	567 685	ooooo	56o12	2560	oo9oo	o7115	oo5o1	4o1o2	2660	oo9oo	o52o4							3ooo0	e1440	2710	3o98o	o2603	ooo01		o9200	ooooo
Weiden	439 688	5oooo	58o22	2570	6o97o	o7216			o				oo7o2	e4444	2670	oo9oo	e44oo	7o7o2	451o4	2650	756—	o54oo	ooo04		e883o	oooo5
Berus	383 704	oo9o1	56o2o	2331l	oo9oo	o82o6												3o4o7	351o–	2420	oo9o2	o63o3	ooo06		11504	ooo84
Tholey	569 706																	21116	65o3o	2450	oo9o1	o65oo	ooo07		o9206	ooo62
Saarbr.-Ensh.	323 708	oo9o4	6oo2o	24111	oo9oo	o6212	o1oo5	6oo2o	2470	oo9oo	o71o1		oo7o5	56o2o	2430	oo9oo	o76o3	2o8o6	56o3o	2450	oo9o1	o65oo	ooo07		11104	ooo65
Neustadt/Weins.	161 723	oo4o2	68o21	2391o	oo9oo	o82o5							oo2o3	6oo2o	2380	oo9oo	o85o1	2o2o4	3o1oo	2480	2o94o	o62o8	1oo06		11404	ooo21
Weinbiet-Wstr.	553 724	oo912	6oo22	2420	oo9oo	o8211												2o9o9	3o1oo	2450	oo9o1	o71o2	1ooo7		e9905	97o4o
Karlsruhe	115 727	o12o2	451oo	2441o	oo9oo	o8212			o									9o7o2	o447o	2440	9–o—	o62o4	1ooo4		11302	ooo62
Mannheim	97 729	1o5o2	62o11	2461o	1o93o	o9212			1									1oooo	141oo	2530	oo9o1	o62o6	1oooo		11704	ooo34
Stuttgart-Echt.	405 738	ee5o1	58o21	2471o	oo9oo	o6211	oo1o3	58o21	251o8	oo9oo	o64oo		o35o1	58o2o	2470	oo9oo	o68o4	1350	5o1oo	2530	1o94o	o52o3	ooo06		1o2o2	oo——
Öhringen	248 742	732o3	65o22	24912	756—	1o212												8oooo	56o2o	2560	oo9oo	o531o	1oo06		11704	ooo49
Ansbach	413 758								2									9oooo	oo472	2640	9–o—	o43o5	1oo04		1o2o4	ooo33
Weißenburg B....	422 761	118o1	66o12	252o9	1560o	o8111			2				o18o1	o646e	2660	oo9oo	o38e1	9oooo	o247o	2640	9–o—	o36o3	1ooo3		e94o2	ooo44
Nürnberg	310 763	2oooo	58o12	2511o	2570o	o8213	ooooo	58o2o	2660	oo9oo	o62o4		eoooo	4e12e	261o5	oo9oo	o47e1	ooooo	o4444	2640	oo9oo	o25oo	1oo02		1o8o2	ooo12
Regensburg	388 776	8oooo	56o22	25211	4557–	o9216	8oooe	56o22	2541l	2557–	o92o2		ooooo	5oo22	2570	oo9oo	o78e2	eoooe	3o1oo	2590	7oo9oo	o63o1	ooo66		11305	oooo0
Gr.Falkenstein □	1307 791	836o4	6oo22	5530	862—	o4213			2				2o2o8	58o24	5540	2500o	o48o3	2o51o	56o24	5570	2510o	o53o1	ooo05		o49o4	91o02
Freiburg	252 803	ooooo	58o2o	2341o	oo9oo	o8211	ooooo	6oo2o	2360	oo9oo	o71o1		eoooo	56o2o	2350	oo9oo	o65o4	1o4o2	1o28o	25oo5	1o931	o4312	ooo05		111o2	oo111
Freudenstadt □	797 815	ooooo	62o2o	5420	oo9oo	o62o9												ooooo	4o1oo	5380	oo9oo	o53o5	1ooo5		o76o1	ooo55
Klippeneck □	973 818																	oo916	7oo2o	5290	oo9oo	o45oo	ooo05		o71o4	oooo4
Tübingen	370 826																	9oooo	o1454	2660	9–o—	o43o3	1ooo3		o98o3	ooo67
Stuttg.-Schnarr.	734 836	8o9o6	67o22	2490	855—	o72o4												o11o6	2o1oo	2550	oo9oo	o55oo	ooo05		o8604	ooo68
Ulm	480 838	632o2	58o12	2441o	655—	o83o9	o29o4	57o22	2540	oo9oo	o62o1							o27o5	5602o	2540	oo9oo	o44oo	1ooo4		11002	ooo35
Augsburg	480 852	8o4o5	65o22	24711	856—	o7112	oo4o2	6oo21	2560	oo9oo	o63o1		oo4o1	56o2o	2540	oo9oo	o58o5	3o7o4	o242o	2540	3600o	o56o4	1oo04		1o4o4	ooo42
München Riem	526 866	8oooo	6oo22	25211	857—	o91o9	7oooo	58o32	2580	757—	o7ooo		o1oo2	58o21	2550	oo9oo	o68o4	o12o3	6oo2o	2550	oo9oo	o65oo	1ooo5		1o5o3	ooo04
Mühldorf	401 875								2				8o5o2	121o2	2551o	863—	1o7o2	11oo1	4o1o2	2540	1o94o	o95o1	1ooo9		1o6o7	o1oo2
Passau	402 893	8oooo	58o25	2481o	7752–	1o2o7	8oooo	58o25	2521o	6752–	1o2o5		8oooo	56o22	2481o	4752–	1o6o4	836o1	56o22	2491o	5752–	1o1o1	19710		1o3o9	o2ooo
Fichtelgebirge □	1213 908	o1o22	o1444	5350	oo9oo	o32o2			4			22–27						11o18	8ooz0	5360	oo9o2	oo3o7	1oo02	29–33	o33o1	ooo52
Konstanz	399 929								o									132o4	58o2o	2410	1560o	o63o4	ooo06		1180	oo——
Feldbergschlaten	1493 934	o36o4	7oo2o	2331o	oo9oo	o7211	oo1o5	62o2o	228o9	oo9oo	o71o2		oo3o1	62o2o	2390	oo9oo	o65o3	oo2o1	58o2o	2410	oo9oo	o53o1	ooo06		11702	ooo76
Kempten-Leuzfl.	705 942	2366l	65o1o	2600	2570o	o62o9	oo8o1	6oo2o	2740	oo9oo	o33o2		oo8o1	5o1oo	2690	oo9oo	o28o8	o13o1	o3444	2710	oo9oo	oo6o3	1ooo1		o8850	ooo63
Oberstdorf	810 948								o									o18o2	624oo	5140	oo9oo	o17o2	1ooo1		o8251	oo615
Zugspitze ■	2960 963	oo71o	89o2o	1o253	oo9oo	5331o	o1315	89o2o	1o353	oo9oo	551o2		o14o8	89o2o	1o852	oo9oo	551o4	o14o5	89o2o	11351	oo9oo	553o4	5o454		535—	97o47
Hohenpeißenberg	977 982								1									ooB09	B6ooo	5310	oo9oo	o46o4	1oo04		o71o4	97oo6
Garmisch-Partk.	704 994	3oooo	8oo11	2510	3588o	o511o			1				o22o4	8oo2o	2550	oo9oo	o38o7	1170	84o2o	2500	1160o	o36o4	1oo04		o82o2	ooo03
Wendelstein	1726 [illegible]	823o2	8oo22	5500	864—	oo1o5			2				o11o8	89o21	5500	oo9oo	5o7o4	o13o4	89o21	5520	oo9oo	o15oo	1ooo1		o18o1	o9ooo
Berchtesgaden	542 [illegible]								o									918o1	o6434	2600	9–o—	o64oo	1oo06		o9oo5	o oo9

Berichtigung zu FW. Nr. 266 vom 22.9.60

Soltau 235

17411

Dei.

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

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 5 Nr. 267

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 23. September 1960

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

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_s$	$t_Wt_Wp_Wp_W$	1ddDH	3RRRtR
gestern	1oo02	72520	68822	17315	5945+	13225	12521	
	1oo02	72517	68o28	19417	794++	13121	12522	
	1oo02	42213	65o12	21116	11531	12217	12222	3o352
	1oo02	o2o19	63o2o	22215	oo9oo	13211	12o++	
heute	1oo02	81916	63o22	23o15	+++++	142o8	119++	
	1oo02	o2o12	63o21	23314	oo9oo	131o3	12o++	
	1oo02	71915	211o4	23613	764++	133o3	119+1	3oo57
	1oo02	71918	59o24	24114	5547+	131o5	119+1	

FS Weser 55.9N 07.9E

Beobachtet nicht mehr !

FS P12 54.0 N 07.9 E

MEZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_s$	$t_Wt_Wp_Wp_W$	1ddDH	3RRRtR
gestern	1oo07	61926	97o12	17215	4369o	13323	11922	
	1oo07	72322	97o36	18816	5653o	13216	12322	
	1oo07	82217	97o22	21o16	856++	14222	12222	3o152
	1oo07	o1917	97ooo	22916	oo9oo	13219	119++	
heute	1oo07	21813	97o3o	23215	9++++	121o3	118++	
	1oo07	o181o	97o1o	23814	oo9oo	12106	118++	
	1oo07	92o13	92474	24613	9+o++	123o8	12o21	3oo56
	1oo07	81815	97o22	25o14	8o92o	131o4	11821	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

gestern	1oo08	81614	96o22	22415	8o92+	12212	11621	3oo52
	1oo08	o1713	97o11	23o13	oo9oo	122o6	117++	
heute	1oo08	o19o8	961oo	25113	oo9oo	122o7	119++	
	1oo08	619o8	961o1	25212	4o921	111o1	119+o	3oo57

FS P8 54.3 N 07.2 E

gestern	1oo04	72318	98o16	16115	4752+	13321	11622	
	1oo04	62419	98o21	18116	2252+	1322o	12422	
	1oo04	72417	97o22	2o116	4552+	1322o	12422	39751
heute	1oo04	52o15	97o22	22316	+++++	13222	1++++	
	1oo04	o2113	97o2o	22916	oo9oo	12106	1++++	
	1oo04	o2113	97o2o	23215	oo9oo	132o3	1++++	
	1oo04	71917	97o31	23714	764++	132o5	11922	3oo56
	1oo04	81816	97o22	24115	6552+	132o4	11822	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

	1oo09	71814	62o31	2o113	755++	132o3	11821	
gestern	1oo09	o1511	56o31	22314	oo9oo	12212	11521	3oo53
	1oo09	o1612	6oo2o	24o13	oo9oo	12217	116++	
heute	1oo09	o2o11	6oo2o	25o13	oo9oo	1221o	12o++	
	1oo09	o2oo9	6oo2o	25212	oo9oo	122o2	12o++	
	1oo09	61609	3oo31	25912	3o936	112o7	116+o	3oo57
	1oo09	31609	5oo11	26313	oo9o1	122o4	116++	

FS Elbe1 54.0N 08.2 E

	1oo05	71823	97o26	18214	784++	13217	11823	
gestern	1oo05	72o2o	97o26	2oo16	795++	14218	12o23	
	1oo05	82317	97o22	22416	o57++	13224	12323	3o253
	1oo05	22o17	97o22	24o16	9++++	13216	12o++	
heute	1oo05	o1813	97o1o	24315	oo9oo	122o3	118++	
	1oo05	o1811	98o2o	24914	oo9oo	122o6	118++	
	1oo05	51813	96o31	25114	5o93o	132o2	11822	3oo57
	1oo05	71614	57o21	26114	7o91o	1321o	11621	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1oo06	61414	97o31	21o14	6640o	11212	11421	
gestern	1oo06	71412	97o21	21315	755++	121o3	11421	
	1oo06	81969	97o31	27715	oo9o6	12314	119+1	3oooi
	1oo06	o16o8	97o11	24213	oo9oo	12215	116++	
heute	1oo06	o18o9	97o2o	25113	oo9oo	122o9	118++	
	1oo06	o16o6	97o2o	25412	oo9oo	122o3	116++	
	1oo06	31608	56o3o	25613	oo9o6	122o2	116+o	3oo52
	1oo06	31605	56o2o	26514	oo9o5	123o9	116++	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_s$	D_Vs_{app}	$0T_WT_WT_Wp_W$	1ddDH	1ddDH	QSSss
gestern	5o62o	33oo9	53327	7o8o6	91oo9	4954o	oo619	o53o7	13356		
	5o62o	33o12	53526	7o158	91oo9	5950o	oo4oo	o5oo6	13568		
	5o62o	33o15	53532	688o8	9291o	5950o	oo219	o52o5	13568		
	5o62o	33o18	4o122	748o8	94oo8	4956o	oo211	o52o5	13657		+)797++
heute	5o62o	33o21	53628	74168	962o9	4956o	oo222	o51o5	13657		
	6o62o	33ooo	43428	76158	969o9	5950o	oo1o6	o51o6	13468		
	6o62o	33oo3	73428	748o8	969o8	794oo	oo4oo	o52o5	13468		
	6o62o	33oo6	3332o	748o8	962o9	3950o	oo8o7	oooo8	13357		+)791++

Position B 56.5 N 51.0 W

gestern	5o565	51oo9	63603	69o22	13807	3o97o	oo6o5	o51o5	149+2		
	5o565	51o12	7o2o2	69o22	14107	6547+	oooo2	o51o5	12331		
	5o565	51o15	4oooo	69o11	13308	1647o	oo8o7	oo1o4	12321		
heute	5o565	51o18	6oooo	69o31	13808	654oo	oo1o5	oo2o6	12321		
	5o565	51o21	7294	69o22	14908	754++	oo21o	o57o6	12721		
	6o565	51ooo	8254	69o22	14506	854++	oo8o3	o52o4	12504		
	6o565	51oo3	823o8	69o22	149o7	854++	oo1o3	o52o4	12522		
	6o565	51oo6	82315	69o22	14807	854++	oo4oo	o51o5	12322		

Position C 52.7 N 35.5 W

gestern	5o527	355o9	82517	69o22	18809	3752+	oo7o7	o51o4	13157		
	5o528	35512	82o13	63616	17oo8	5742+	oo717	o54o7	13156		
	5o528	35515	8o92o	61616	o98o8	8o52+	oo772	o53o8	13156		
heute	5o528	35518	82o35	56636	o1612	8o42+	oo781	oo412	13146		
	5o528	35521	8234o	61666	99614	3732+	oo82o	oo512	149+6		
	6o528	3550o	8o23o	59616	o45o9	8o42+	oo249	o43oo	13657		
	6o528	3553	8o226	58636	o49o9	8o42+	oo2o3	o53o7	13657		
	6o528	3556	83627	58636	o59o9	8o4++	oo11o	o53o7	13657		

Position D 44.0 N 41.0 W

gestern	5o454	414o9	72o21	72o22	19319	11536	7473o	oo217	12o24		
	5o457	41712	82o21	72o22	1662o	28537	74627	oo317	12o35		
	5o455	41215	62o27	72o22	15721	oo9o8	337o8	oo417	11835		
heute	5o453	4o618	52318	69o22	12319	12538	33736	oo117	11825		
	5o451	4o221	72o24	69o32	1o719	5o938	33715	oo218	11825		
	6o446	3970o	82o26	65252	o7818	825++	34629	oo317	11835		
	6o445	3983	82933	65o22	o8517	825++	521o7	oo713	12734		
	6o443	4o1o6	82943	65o22	o8915	825++	522o3	o5111	12847		

Position E 55.0 N 48.0 W

gestern	5o35o	48oo9	3o91o	69o2o	18324	324oo	oo7o7	o5422	1o644		
	5o35o	48o12	611o3	69251	18525	624oo	oo3o3	o5221	1o634		
	5o35o	48o15	614o2	69258	18o25	4343o	oo8o5	o5221	1o634		
heute	5o35o	48o18	22oo2	69o18	17426	224oo	oo6o7	o5121	1o644		
	5o35o	48o21	429o5	69o21	18124	425o4	oo3o7	o5321	149+2		
	6o35o	48ooo	33213	69o11	19125	31500	oo21o	o522o	149+2		
	6o35o	48oo3	2271o	6oo1o	19124	21500	oo4oo	o532o	149+2		
	6o35o	48oo6	227o8	69o21	18924	215oo	oo6o2	o532o	149+2		

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_s$	D_Vs_{app}	$0T_WT_WT_Wp_W$	1ddDH	1ddDH	QSSss
gestern	53661	o2oo9	61921	65o16	14o12	6840o	oo214	oo111	11834	1o831	
	5366o	o1912	61819	6o216	15213	5544o	41112	oo21o	11834		
	5366o	o2o15	51719	6oo12	15613	3534o	41oo4	oo211	11833		
heute	5366o	o2o18	41622	6oo21	15713	3844o	813o1	oo211	11733		+)792++
	63660	o19oo	o1619	6oo31	14213	863++	3181o	oo111	11733		
	6366o	o2oo3	71725	6oo11	14o12	784oo	3182	oo111	11733		
	63659	o2oo6	72124	7oo21	13811	794oo	4152	o51o9	12o22	11733	+)7oo++

Position I 59.0 N 19.0 W

gestern	5o592	179o9	6232o	98258	o681o	694+3	oo7o2	o54o5	12448		
	5o593	17812	72222	978o8	o6911	69463	oo3o1	o53o5	12348		
	5o593	17815	52o19	98158	o7o11	49463	ooooi	o53o6	149+7		
heute	5o554	17618	62217	98158	o691o	59463	oo7o1	o54o5	149+6		
	5o593	17921	22318	98o18	o8211	2250o	oo113	o53o6	12336	12745	
	6o593	18ooo	22519	98o28	o821o	2250o	5140o	o54o6	12446		
	6o592	1813	22419	98o28	o8411	2250o	511o2	o53o7	12446		
	6o592	182o6	6222o	98o38	o8o11	685++	518o4	o53o6	12145		

Position J 52.5 N 20.0 W

gestern	5o525	2o1o9	72619	98o31	2o111	4256	612o3	o55o4	12645	149+4	
	5o525	2o112	72621	98o32	2o512	4156	oo2o4	o54o6	12647	12444	
	5o527	19815	7242o	98o22	19613	3256	oo8o9	o53o6	12446	12345	
heute	5o527	19718	72422	98o22	19313	6858	oo5o3	o53o8	12436	12748	
	5o527	19621	27524	98o18	19913	2450o	oo1o6	o52o8	12435	12847	
	6o529	19600	1232o	98o1o	2o314	1550o	52oo4	o51o9	12344	12548	
	6o527	199o3	82228	98o11	19o15	6557+	52813	oo111	12336	12648	
	6o525	2o2o6	82o34	97o32	17914	855++	51711	o5o11	12136	12548	

Position K 45.0 N 16.0 W

gestern	5o45o	158o9	8o221	6oo32	19917	5242+	oo225	o5312	1o245	13456	
	5o45o	15912	7o122	8oo28	22o17	4944o	oo121	o5212	1o255	13447	
	5o449	15915	53618	8oo32	27918	5254o	oo3o9	ooo13	1o255	13447	
heute	5o448	15818	5362o	8oo22	23417	5254o	oo2o5	o5213	1o255	13447	+)797++
	5o448	15821	3o12o	7oo11	25617	3850o	oo222	o5411	1o255	13446	
	6o447	1580o	2o12o	65o11	26516	3570o	ooooo	o54o8	1o225	13446	
	6o448	159o3	23618	65o11	26716	2570o	712o2	o54o8	1o225	13446	
	6o45o	161o6	53618	65o31	26716	5840o	7240o	o53o9	1o254	13444	+)7oo++

Nachträge u Berichtigungen

+)$7RRt_{R}t_{R}$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 267 — Freitag, den 23. September 1960

Meldungen vom 22.9.1960

YQLll	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NNCCa	DXapp	OTTTT	1dqPH	1dqPM	QSSss
53546	o15oo	836o9	97o25	13o12	9++++	8221o	o54++	136++		Frithjof
5355o	o14o6	6oooo	98o21	14o13	9++++	824oo	o53++	1oo++		Frithjof
53551	o1412	5oooo	98o21	16o13	9++++	oo22o	o54++	1oo++		Frithjof
53551	o1518	818o5	97o21	17o14	8++++	44400	o53++	118++		Frithjof
53543	o56o6	71oo5	97152	12215	785oo	212o3	o5412	11o22		A.Dohrn
53543	o52o9	732o9	97o22	13915	785oo	62217	o5212	11o21		A.Dohrn
53543	o4712	829o9	97o32	16116	885++	62222	o5212	12921		A.Dohrn
53543	o4115	62713	98o12	17515	3243o	63214	o5113	12721		A.Dohrn
53547	o2718	4231o	98o1o	18215	3o972	742o7	o521o	12721		A.Dohrn
53575	o7512	61112	95o21	19115	625+1	oooo3	ooll3	111+1		Gauss
53575	o8118	81412	97o22	19115	856++	34ooo	ooll1	11332		Gauss
5o373	411oo	311o9	98251	21625	394++	56400	o5523	111++		Bremerhaven
5o164	6588o	21o11	98256	13o28	2330o	553oo	o5122	11o++		Ruhrstein
5o519	1588o	53oo9	98o12	18412	+++++	+++++	+++++	+++++		Transpacific
5o59o	1430o	12713	98o11	o9212	125++	+++++	+++++	+++++		Innstein
5o565	4o3oo	62918	98o22	142o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
5o532	311oo	o2518	98ooo	2oo1o	oo9oo	2576o7	o53++	125+2		Seven Seas
5o219	595oo	111o5	98o2o	16o27	114++	+++++	+++++	+++++		Emsstein
5o551	326oo	52724	98878	136o7	535++	+++++	+++++	+++++		Welheim
53546	o13o6	827o5	97o22	15213	9++++	oo2o8	o54++	+++++		Schellfisch
5o633	2556o	61624	98o21	96oo9	+++++	+++++	+++++	116+5		Spitzbergen
53542	o2oo6	828o9	97o22	14812	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
5o531	2866	12518	9725o	1841o	9++++	2571o	o55++	125++		Seven Seas
53552	o38o6	829o5	97o22	15o16	9++++	742o5	oo1++	149+1		Gelsenkirchen
5o618	149o6	42213	98o11	o711o	+++++	+++++	o54++	122+1		Dohrnbank
5o637	245o6	41313	98o18	991o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund
5o628	o9oo6	81615	941o5	o6211	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
5o589	1176	32615	98o2o	11113	+++++	+++++	+++++	+++++		Innstein
5o588	o33o7	8166o	96522	12o11	9++++	747o5	o54++	11621		Frankfurt/M.
53545	o12o7	523o5	98o22	15813	+++++	+++++	o54++	124+1		Tübingen
5o635	3959	7o137	97258	o72o7	+++++	+++++	o52++	+++++		Thunfisch
5354o	o35o8	734o5	98o32	14516	7545+	244oo	o++++	134++		Möve
5o6o2	382o9	83424	98o22	o38o8	+++++	+++++	o52++	+++++		C.Wiederkehr
5o664	254o9	8o627	97618	o33o7	+++++	+++++	o53++	161+1		Nordstern
5o631	25oo9	31318	98o28	9820 9	+++++	+++++	ooo++	113+3		Jupiter
5o643	36oo9	83452	97258	o1oo5	+++++	+++++	o55++	+++++		Kormoran
53565	o15o9	1163	98o2o	16415	+++++	+++++	o54++	1oo+o		B.Grundmann
53546	o13o9	524o5	98o12	15o13	9++++	oo2++	o53++	+++++		Karlsburg
53556	o43o9	612o3	98oo2	15317	+++++	+++++	oo4++	+++++		Saturn
5o595	322o9	72821	98o31	o14o8	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins
53645	o25o9	61813	98o22	16614	9++++	14217	oo8++	11832		Nürnberg
53545	o11o9	422o5	98o12	14612	+++++	+++++	o51++	+++++		Mö.-Gladbach
53545	o13o9	3996 2	98o2o	16215	9++++	oo212	oo3++	149+o		Regensburg
5o664	2466 9	8o527	97o35	o4oo7	+++++	+++++	o52++	1o5+1		Sonne
53542	o2o11	82oo5	98o22	16615	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
5o593	o4912	72513	98o22	13713	9++++	74215	o5o++	12524		Braunschweig
5o664	24911	8o724	96114	o42o7	+++++	+++++	oo7++	+++++		Frisia
5o635	39512	7o237	98o22	o81o9	+++++	+++++	oo1++	+++++		Thunfisch
5o633	25512	61424	98258	963o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
53565	o1512	221o3	98o2o	16815	+++++	+++++	o54++	1oo+o		B.Grundmann
53651	o3812	61813	98o22	17814	9++++	14212	oo8++	11832		Nürnberg
5o6o1	39312	83327	98o28	o68o8	+++++	+++++	o53++	+++++		C.Wiederkehr
5o667	24712	8o713	98o22	o4oo9	9++++	oo7o6	o59++	1o7+1		G.v.Heukelum
5o662	25812	8o913	97606	o31o9	+++++	+++++	ooo++	149+4		Passau
53561	o3512	7126 2	98o32	16717	+++++	+++++	oo4++	+++++		Saturn
5o5o9	25212	72513	98o12	2o512	75+++	65716	o54o7	12521		Nabob
5o588	o9112	228o9	99o2o	13516	225++	+++++	+++++	+++++		Innstein
5o453	15512	7o23o	97o12	21217	757++	15313	o5114	1o233		Torstein
5o361	45o12	21oo9	98o2o	17225	2150o	5668 8	o54o2	11o2o		Bremerhaven
53546	o1312	699o2	96o24	16o15	9++++	oo21o	oo1++	+++++		Karlsburg
5o398	1oo12	135o5	98o2o	18118	oo74o	84218	o51++	1352o		Faust
53545	o1212	72oo5	98o32	17114	+++++	+++++	o5o++	121+o		Tübingen
53545	o1312	5996 2	96o31	17415	9++++	oo212	oo5++	1oo+o		Regensburg
5o53o	26212	62524	98o22	18512	65+++	254oo	o53++	125+4		Seven Seas
5o665	15212	8o621	97o28	o42o8	+++++	+++++	o53++	156+1		Nordstern
5o615	o4912	82oo5	96268	o8812	12o21	12373	+++++	+++++		H.Homann
5o632	2o512	61715	98o21	o271o	+++++	+++++	o52++	+++++		Fr.Busse
5o543	35912	828o9	976o6	13308	4662+	+++++	+++++	+++++		Welheim
5o643	36o12	8o544	97258	o23o6	+++++	+++++	o55++	+++++		Kormoran
5o634	39342	8o43o	99252	o65o7	6662+	+++++	o56++	+++++		Minden
53543	o5313	828o5	97o22	16816	8547+	2422o	o51++	128++		Möve
5o574	35812	82924	98o32	o95o7	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
5o436	38612	12112	99o2o	22121	+++++	+++++	+++++	+++++		Marburg
5o436	18312	34oo9	99o11	25o19	344++	6415o	oo117	1o332		Coburg
5o635	37512	8o244	97215	o4oo4	4742+	oo7o2	+++++	+++++		Hagen
5o6oo	4o515	63418	98o21	o89o9	+++++	+++++	o51++	+++++		C.Wiederkehr
53546	o1315	818o9	961o2	16o15	+++++	+++++	oo1++	+++++		Chr.Homann
5o343	57912	81818	98o22	12825	5862+	+++++	+++++	+++++		Proteus
53545	o1215	819o9	93464	17314	+++++	+++++	o51++	118+1		Tübingen
5o664	24618	8o627	97182	o5oo5	+++++	+++++	oo1++	1o6+6		Sonne
5o633	25518	71418	98258	96oo9	+++++	+++++	+++++	11444		Spitzbergen
5o635	39518	8o24o	75822	o81o7	+++++	+++++	o51++	+++++		Thunfisch
5o643	36o18	8o537	97258	o38o5	+++++	+++++	o56++	+++++		Kormoran
53565	o1518	827o3	98o22	17814	+++++	+++++	o56++	1oo+o		B.Grundmann
5o634	25o18	81518	97811	98lo9	+++++	+++++	oo1++	115+3		Jupiter
5o594	29118	62821	98o11	oo2o9	+++++	+++++	o51++	+++++		H.Meins
5o536	38o18	8o327	97616	o45o8	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
53659	o5818	21313	98o11	19315	+++++	142o7	oo9++	11332		Nürnberg
53545	o1118	815o5	951o4	16214	+++++	+++++	ooo++	+++++		Mö.-Gladbach
53545	o1318	818o9	941o4	16514	9++++	oo2o5	o52++	+++++		Karlsburg
53546	o1218	816o5	941o4	18o14	9++++	oo2o3	ooo++	1162o		Regensburg
5o526	23918	72518	98161	18712	53342	252o1	o53++	125+2		Seven Seas
5o576	33818	72918	98258	o62o9	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
5o6o6	1o118	322o7	98o2o	1288 9	+++++	+++++	o55++	122+1		Dohrnbank
5o591	35118	42813	97o11	oo811	+++++	+++++	o55++	+++++		H.Everling
5o638	37518	8o137	97o22	o5oo6	9++++	82215	o51++	1o137		Saarbrücken
5o459	13618	6o221	976o1	21o17	657++	154oo	o5113	1o233		Torstein
5o353	47218	234o3	98o26	18225	2150o	5626 5	o5321	1342o		Bremerhaven
53571	o1918	899o2	98o32	17216	+++++	+++++	oo3++	+++++		Sturm
5o634	39348	8o23o	97522	o79o6	870++	+++++	o58++	+++++		Minden
5o668	24518	8o615	98o22	o47o6	+++++	+++++	o54++	1o6+4		Regulus
5o34o	59518	62318	98o12	o8725	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
53546	o1318	819o9	961o2	17815	9++++	oo4oo	ooo++	11921		Gelsenkirchen
5o233	57918	11oo6	98o2o	14229	+++++	+++++	+++++	+++++		Emsstein
5o664	2492o	8o724	98o22	o52o6	+++++	+++++	oo6++	+++++		Frisia
53663	o7o21	71313	98o31	19913	+++++	14206	oo7++	11332		Nürnberg
5o6o2	o8321	52515	98o31	15113	+++++	73205	oo2++	12524		Braunschweig
5o64o	23721	71615	98o22	oo11o	+++++	+++++	o51++	+++++		Fr.Busse
5oo36	39o18	212o7	98o2o	o9227	2160o	6572o	+++++	+++++		Lichtenstein
53545	o1321	916o5	961o2	18814	9++++	oo21o	o5o++	11621		Gelsenkirchen
53546	o1221	815o5	97o22	18914	9++++	oo3o9	oo3++	+++++		Regensburg
5o667	24921	8o53o	97616	o9oo5	9++++	oo223	o56++	1o543		G.v.Heukelum
5o657	26518	2o7o9	98o2o	o3oo9	+++++	+++++	o5o++	+++++		Stadt Herten
5o668	24718	8o63o	976o2	o58o6	+++++	+++++	o55++	156+1		Nordstern
53545	o1218	816o5	951o4	17814	+++++	+++++	o5o++	117+o		Tübingen
53545	o1322	818o5	97o32	18314	+++++	+++++	o5o++	1182o		Bonn
5o6o2	o7922	42613	98o21	15o11	+++++	744oo	o53++	12622		Frankfurt/M.
53699	16523	899o5	98o22	23212	+++++	+++++	ooo++	+++++		M.Föcher
53545	o1122	816o5	97o22	17614	+++++	+++++	ooo++	+++++		Mö.-Gladbach
53545	o1223	899o2	97o22	18914	+++++	+++++	o5o++	199+o		Tübingen
5o64o	12o23	91813	97o21	1o21o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Dortmund

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

5o64o 12o23 Dortmund – Nordlicht –

53574	o84oo	o1112	98o1o	16915	9++++	33211	ooo13	111++		Gauss
53548	o4o21	82111	98o31	19915	oo97+	21217	o5112	12621		A.Dohrn

Täglicher Wetterbericht

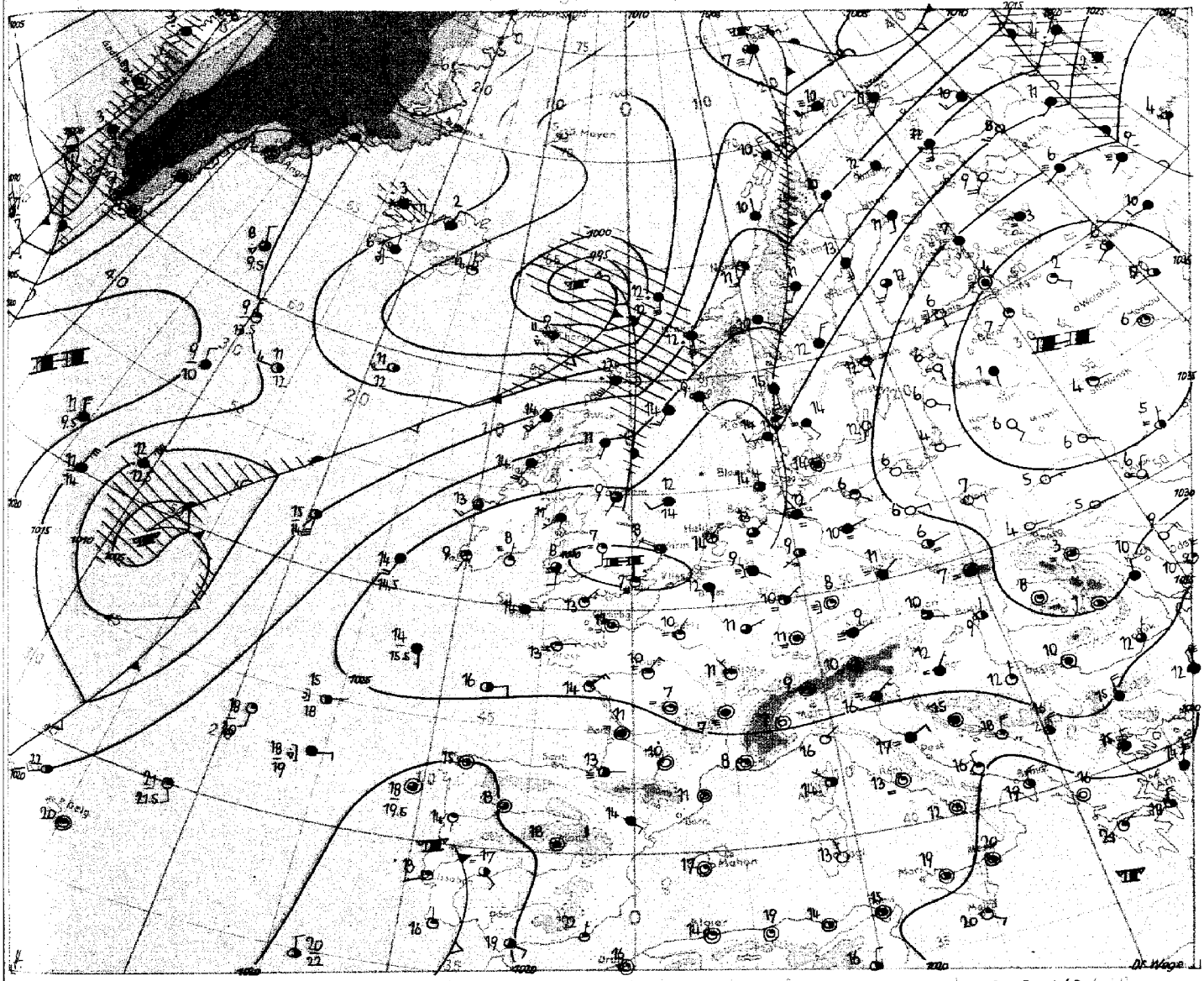
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

...täglich, Postbezug monatlich 5.– DM Bei unregelmäßiger Lieferung sind Reklamationen, insbesondere die Postanstalt zu richten. Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nur gestattet.

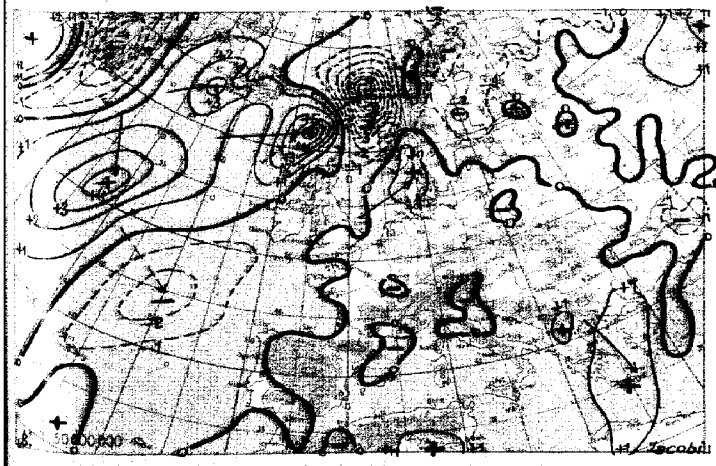
Teil A: Karten

Jahrgang 85 Ausgabe vom 24. September 1960 Nummer 268

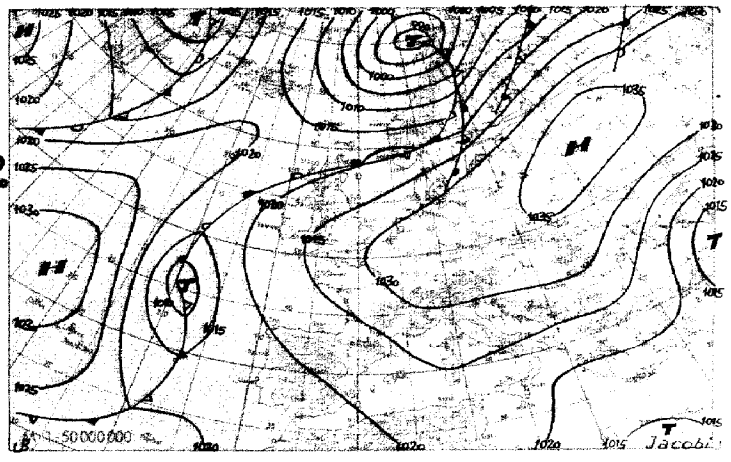
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

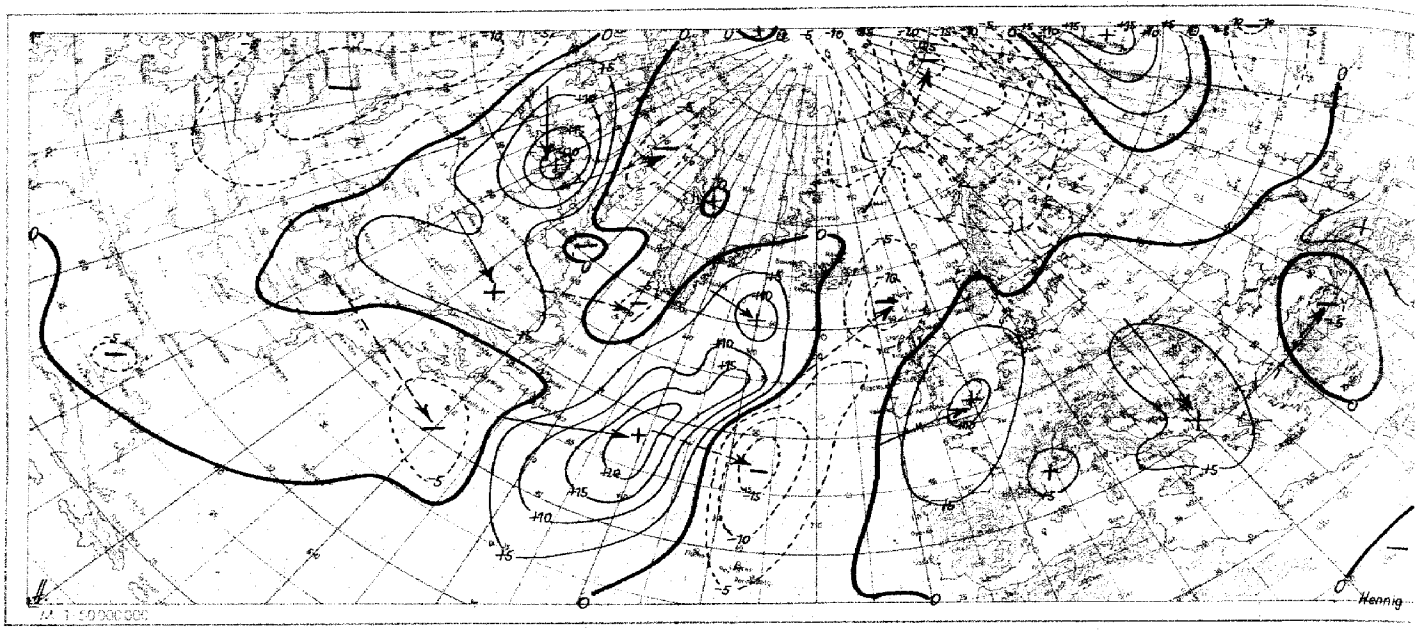


Vorhersagekarte für Sonntag, den 25. Sept. 60 6 Uhr

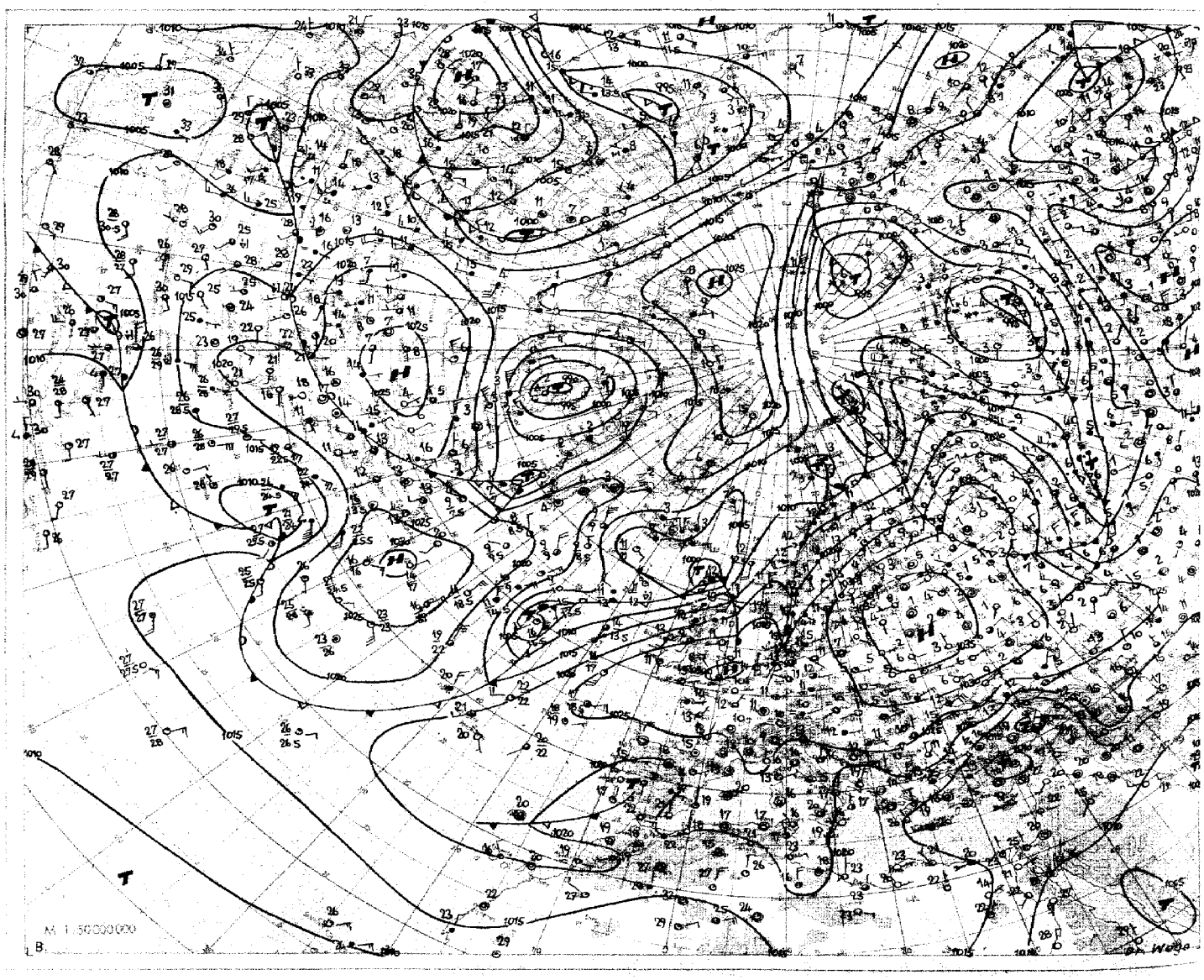


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonnabend,

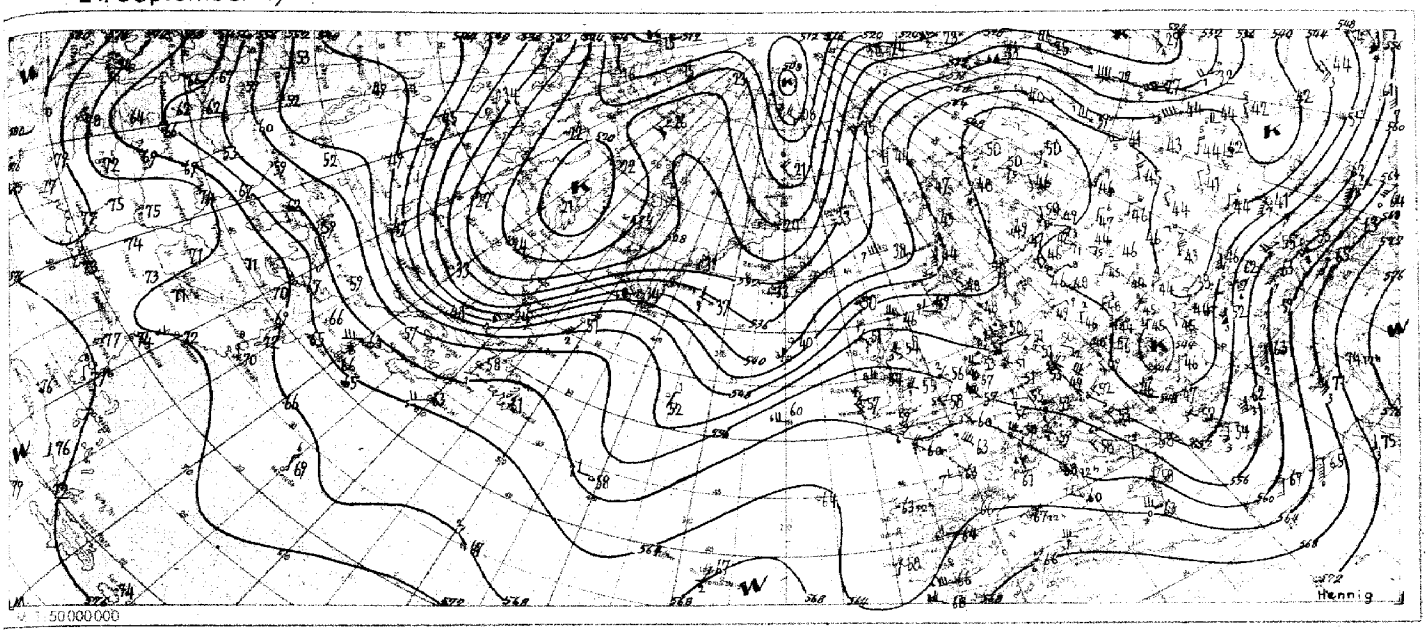


Wetterlage heute 0 Uhr

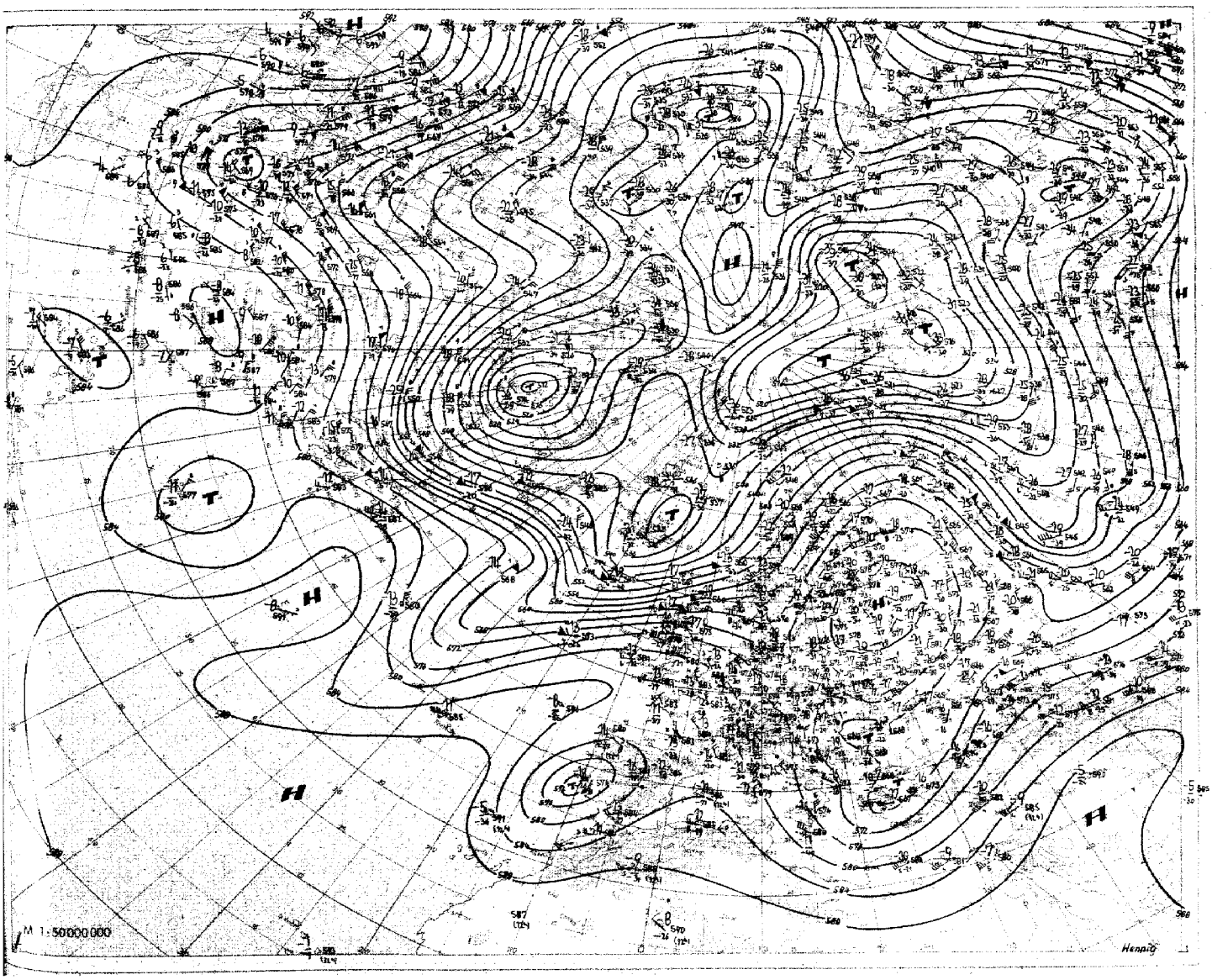


24. September 1960

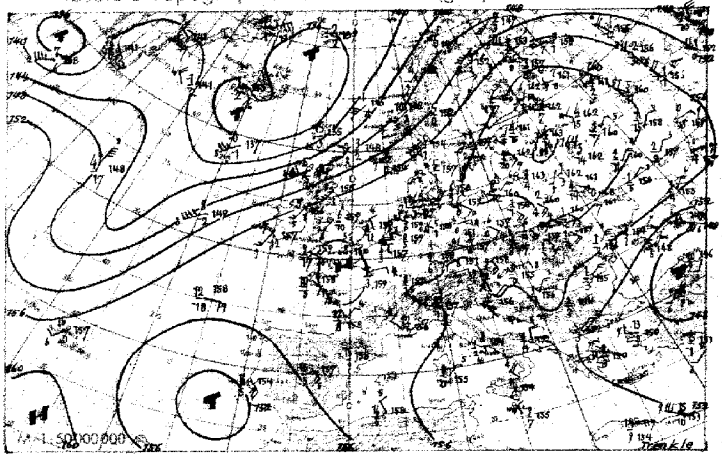
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



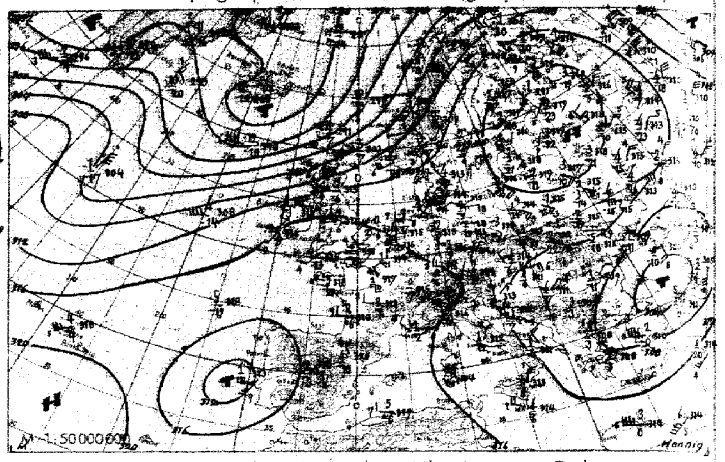
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



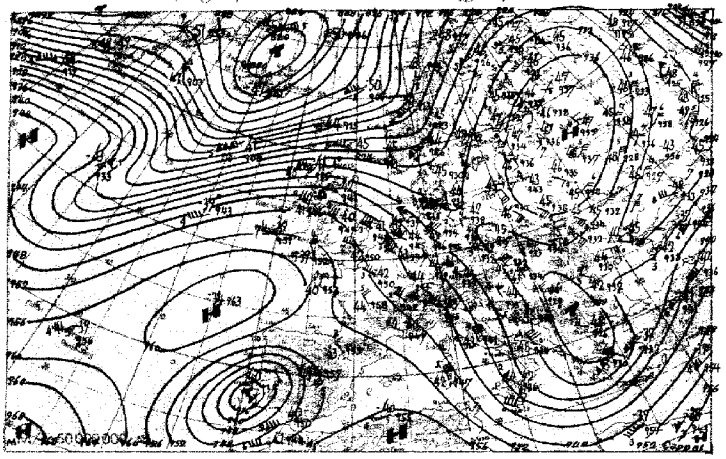
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



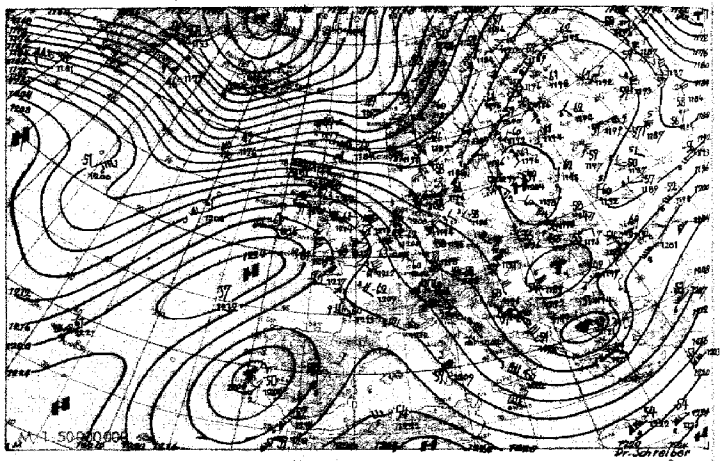
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



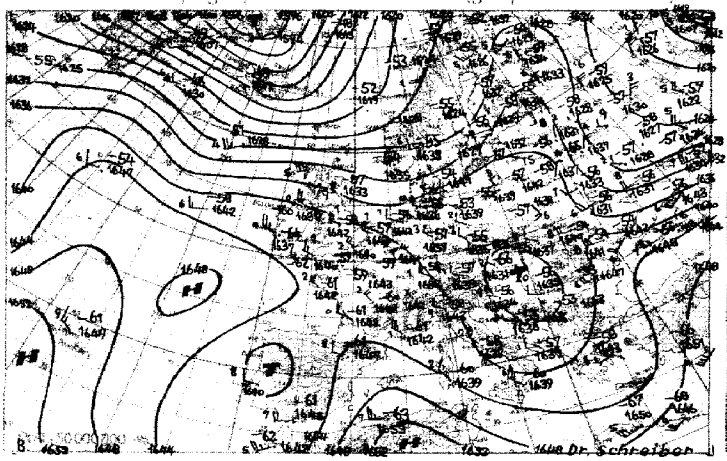
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



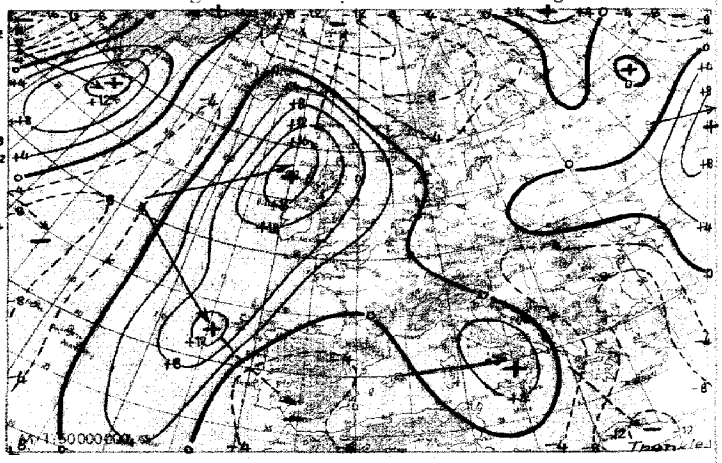
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Die beiden Kerne des mittelatlantischen Tiefdrucksystems haben sich in verschiedene Richtungen bewegt. Der nördliche zog mit der starken Höhenströmung nach Nordosten. Er konnte dabei grönländische Kaltluft in seine Strömung einbeziehen und hat infolgedessen an Energie gewonnen. Auf seiner Vorderseite drang Warmluft weit nach Nordosten vor. Das Maximum der troposphärischen Erwärmung lag heute früh westlich von Schottland. Der breite Höhentrog, der gestern noch von dem inzwischen aufgefüllten alten nordatlantischen Zentraltief über den Westen der Britischen Inseln hinweg zur westlichen Biskaya verlief, wurde unter weitgehender Auffüllung nach Nordosten abgedrängt. Sein Südteil wurde abgeschnürt und lag heute früh als selbständiges Höhentief westlich von Spanien. Die zum Höhentrog gehörende Bodenkaltfront wanderte weiter nach Nordosten. Sie verlor dabei infolge der in der Höhe rasch nachfolgenden Warmluft an Wetterwirksamkeit und brachte nur dem nordwestlichen Küstengebiet vereinzelt geringfügigen Regen. Mit dem Drucksteiggebiet hinter der Kaltfront verlagerte sich das gestern bereits weit nach Nordosten verschobene Zentrum des Azorenhochs nach Südengland.

Der südliche Kern des mittelatlantischen Tiefdrucksystems wanderte, obwohl über ihm eine starke südwestliche Höhenströmung herrschte, nach Ostsüdosten. Er ist gekoppelt an den gut ausgeprägten Höhentrog, der gestern über dem Westatlantik lag und der sich mit 30 bis 40 km/h nach Ostsüdosten verlagerte.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das kontinentale Hoch mit seinem kräftigen, über Mitteleuropa hinweg nach Westen reichenden Keil bleibt in den nächsten Tagen für Deutschland wetterbestimmend.

Dr. Wege

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 24. September 1960 — 268

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						18.-22.9.60		
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	ff-ff xx pp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	ff-ff xx pp	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	ff-ff xx pp			
Helgoland	5	015	81812	56o22	25315	362o7	13207	81914	58o22	25516	8o92–	121o2		82oo9	58o22	25516	4562–	12400		82109	58o02	25715	6652–	14302	–9716	152	o76	27
Westerland	0	019	71711	28161	24715	11466	13166							82o1o	5o1o2	24816	1642–	14601		82oo8	32602	25215	4552–	14304	–9717			
List	16	020	71615	3o161	25o14	oo9o8	12207	71812	4o1o1	25115	767—	13101		81813	351o2	25215	5572–	13102		81810	35512	25415	6552–	13302	–9715	143	o94	25
Hyslm	3	029	11365	2o1oo	25914	oo9o1	12106	71808	58o31	25917	oo9o6	11400		82205	6oo32	25716	7o97–	12502		81803	58o22	26114	8o97–	12304	–oo18	137	1o9	32
Schleswig	44	035	51604	251o1	25813	oo9o2	11207	71807	57631	25616	11556	11801		82407	57032	25717	3467–	12301		81902	5oo22	25815	4567–	12400	–oo17	138	1o7	46
Kiel	3	045	51806	30100	26115	oo9o2	12204	71807	66031	26217	52506	11101		71604	58012	26017	5o932	11502		81804	5oo22	26015	5562–	12400	–oo18	142	139	15
Norderney	13	113	81810	18104	24613	826—	13307	81808	17104	25015	3557–	12104		81807	56216	25015	6567–	12000		81906	38106	25814	6567–	13308	–9715	145	o77	23
Jever	7	122	71603	37104	25314	10938	12206							81803	58052	25417	3577–	12101		82002	37606	25814	5577–	13204	–9718			
Bremerhaven	6	129	61605	26102	25714	20938	11309	71808	65032	26018	58432	11103		82006	67032	25717	8o97–	11603		82506	6oo22	26115	757—	13304	–oo18	141	o69	19
Cuxhaven	5	131	71605	25100	25514	oo9o8	10207	72008	56022	25518	11508	o84oo		82005	58032	25717	4567–	o93o2		81704	56622	25915	757—	10302	–oo19	146	o9o	27
Hamburg-F.	14	147	11606	25104	26214	oo9o1	11203	81805	57624	26417	11507	o9oo2		82503	58032	26117	655o7	10603		81301	56022	26316	855—	12302	–oo18	140	134	35
Lübeck	10	156	66000	56012	26415	65500	12205	72002	58032	26417	746—	11400		81804	6oo22	25917	45637	11605		80000	46102	26015	6552–	12501	–oo18	144	1o9	02
Emden	6	202	71807	35104	25013	50932	11208	82106	46104	25415	4572–	12104		82104	4o1o2	25516	2572–	14101		82306	46216	25814	4567–	13203	–9716	137	12o	23
Cloppenburg	43	216	61507	45101	2531*	10936	11209	71607	62021	25317	11506	11400		82005	58022	25516	8o97–	11303		82003	58022	25914	757—	13203	–oo17	132	122	19
Bremen	4	224	71503	4o1o4	25912	3573–	11206	62004	62034	26118	11532	o9102		81903	65022	25717	55677	10804		70000	56012	26315	4577–	12306	–oo18	137	o46	o9
Soltau	77	235	11301	30104	26113	oo961	11205	81802	58034	26117	31567	o9101		82102	6oo22	26017	385o7	10801		80000	56022	26114	855—	12500	–oo18	130	o92	25
Lushow	38	253	10000	45104	26413	oo961	10105	41603	58034	25819	11602	o9804		82704	58032	25718	3571–	11601		82904	4oo52	26016	5567–	11302	–oo2o	142	1o6	o2
Lingen	21	305	72003	58032	25013	oo901	11203	82005	58032	25616	756—	10606								76868	57622	26115	55646	11202	–oo16	134		5o
Münster	64	313	81603	4o1o1	25613	oo9o7	o9311	81803	35051	25816	8o91–	1o1o3		82703	35052	26016	6571–	1o2o1		70000	35102	26414	6573–	11304	–oo17	132	147	25
Osnabrück	95	317	71201	24104	25912	10931	11208	82506	68024	26117	11537	o9103		82507	68022	26116	1267–	10400		72603	40602	26914	757—	11308	–9718	130	106	17
Quakenbrück	70	320	71103	58024	26313	4587–	10205							80000	61022	26317	6572–	13501		80000	56032	27114	8o97–	12306	–oo17			13
Cuxhaven	98	325	71602	5oo32	25714	756—	11206	72003	56022	25716	756—	o9101		72303	68022	25816	3561–	o9101							17	130	125	o6
Salzgitter	52	338	71106	56022	26214	10932	12205	71401	62022	26217	32508	11400		72903	62012	26116	22532	1o701		80102	5o102	26514	6573–	11204	–oo18	131	o71	14
Hannover-L.	81	348	11303	50051	26215	oo961	1o209	71803	59031	25917	52502	10802		81603	55032	25916	oo9o7	10801		80502	4o1o2	26213	3577–	11303	–oo18	137	116	23
Braunschweig-V.	51	381	80701	35102	26715	754—	13210	80000	2o1o2	26715	863—	13400		70000	4oo52	26217	757—	12805		70000	4o1o2	25814	6553–	13305	–oo17	144	157	97
Berlin-Dahlem	51	384	80000	34102	26714	863—	12210	80000	25215	26815	6647–	13001		61702	57031	26217	1573o	12705		61902	4o1o1	26915	655—	12306	–9718	154		97
Berlin-Tempelh.	51	384	80000	34102	26714	863—	12210	80000	25215	26815	6647–	13001		70000	5oo12	25617	1163–	o9001		73204	5oo22	26314	2573–	11207	–oo17	132		56
Düsseldorf	36	400	71706	5oo32	25313	26408	10203	81903	5oo32	25516	8o94–	o9oo2		72304	56012	25215	6577–	11103		73003	5oo22	25915	657—	12207	–oo16	134	132	51
Bocholt	25	406	81808	3o1o2	24712	10937	10209	81804	35102	25015	756—	12003		72304	56012	25215	6577–	11103		73003	5oo22	25915	657—	12207	–oo16	134	132	51
Essen-Mülheim	120	410	71807	58032	25114	55706	o9207	82005	6oo22	25715	6572–	o9005		70000	56012	25615	7o97–	o9701		42902	35102	26214	4o94o	11305	–oo15	129	138	56
Kahler Asten □	836	427	71908	57032	5641o9	784—	o63o9	82307	62022	26811	855—	o62o2		82307	61032	26811	6851–	o78o1		73406	61012	5671o9	756—	o93o3	–oo11	o89	125	24
Kassel	158	438	11701	56012	25915	15600	1o203	81901	66031	25717	755—	o9601		82303	67022	25418	3567	o98o2		53503	58012	25815	56500	11302	–oo18	139	144	14
Göttingen	150	444	20000	15284	26610	10931	1o203	61402	68031	25817	11502	o9703		73403	65022	25817	3867–	o94oo		80203	56022	26414	8o92–	11304	–oo17	136	o98	13
Braunlage	607	452	53301	65012	26411	5656o	o6205	31905	68031	24815	11501	o7603		72304	66032	25413	15608	1o301		80901	58032	27110	3562–	o92o7	–oo15	104	073	21
Aachen	202	501	80000	65022	24415	40917	o72o9	80000	65022	24715	3572–	10003		83402	57032	25015	4577–	1o103		83502	5oo32	25614	657—	11204	–oo16	125	124	53
Nürburg	626	510	61405	62022	25311	oo906	o8208	81403	75032	25413	3541–	o72o7		80000	68022	25812	2557–	o73o1		70901	65012	26311	1557–	o93o1	–oo13	101		27
Wahn/Rhld	68	513	81405	57032	26214	oo9o7	1o209	81504	62032	26416	4577–	10002		80803	63022	26117	7577–	o9603		60702	6oo12	26515	3573–	11304	–oo17	135	160	35
Koblenz	96	515	80000	12284	26209	861—	o91o8	83402	4oo54	25914	11547	1o4oo		80501	54022	24917	8o97–	1o609		70201	65012	25316	7o97–	11204	–oo17	134	122	24
Fuchskauten	653	523	41407	62o3o	25411	11504	o7208	71603	8oo22	25712	725—	o8207		71805	75022	25213	4851–	o88o4		82004	65022	26111	8o97–	o93o4	–oo13	o97	111	51
Gießen	185	532	42702	3o1o1	25213	oo9o1	1o208	71401	66021	25016	785—	o91o1		70000	66022	24217	2157–	o98o7		83202	6oo22	24615	6566o7	1o2o2	–oo17	129	o9o	24
Bad Hersfeld	202	542	90000	o8434	27o1o	9–o—	o92o5	43602	58034	25817	31501	o8805		83103	7oo32	25617	21647	1o802		83605	58022	26014	3o97–	1o3o2	–oo18	134	o92	16
Wasserkuppe □	921	544	3o9o7	6oo3o	5671o	1150	o6212	61205	65032	57213	1150	o74oo		72702	65022	57512	3150	o82o3		83605	62022	56910	2o957	o92o1	–oo14	o86	o45	23
Trier-Petrisberg	265	609	9o2o3	oo454	2597	9–o—	o71o4	80505	6oo34	25514	4o917	1o2o4		80203	62022	25315	4577–	1181		80202	65032	25614	2577–	1o3o1	–oo15	114	123	46
Deuselbach	479	615	5111o2	7oo2o	24213	oo9o1	o82o9	81402	7oo2o	24414	1150	o62o5		80000	7oo22	24214	1452–	o85o2		70000	66022	25013	6o932	1o3o4	–oo15	105	141	38
W.-Feldberg/T □	805	635	71212	57021	56311	1240	o72o9	71406	6oo31	56811	14542	o72o4		80405	61022	24617	5o977	1o806		83602	59022	25414	6o937	1o3o6	–oo18	129	143	14
Frankfurt-Flugh.	110	637	6o7o3	3o1o4	25513	oo9o4	1110	7o7o2	62034	25218	31656	o96o1		80502	67032	24416	4o977	1o801		53503	58012	25815	5650o	1130	–oo18	122	154	18
Darmstadt	263	639	3120	53o3o	25013	oo9o1	1o207	7o7o3	66031	24516	3566	1o4oo		53404	7oo22	24o18	oo9o2	o9604		89901	56032	24815	854—	15304	–oo19	130	o98	12
Würzburg	259	655	1oooo	12284	26109	16100	o82o5	50000	68024	24517	oo9o1	o8807		53601	68o2o	25o18	oo9o2	o8605		60000	56o2o	25614	2560	12203	–oo18	134	o97	13
Bad Kissingen	216	658	2oooo	4o284	26712	oo9o1	1o2o4	3oooo	65o24	25517	oo9o2	o87o7		7o2o6	66o2o	23919	11506	11605		7oooo	66o2o	24816	2o931	11205	–oo19	132	139	1o
Bamberg	239	675	o3602	3o284	26909	oo9oo	o81o9	234o2	65o34	24617	1150	11813		6361	7oo3o	24718	116o2	1o7o3		8341	58031	25215	8o97–	12500	–oo19	128		2o
Coburg	336	671	oo961	61284	26610	oo9oo	o93o7	11801	68024	25217	1150	1o8o4		7o4o3	58022	24o16	62511	o9605		7o4o4	3o1o2	25413	4561–	1o3o5	–oo17	115	169	o8
Hof	567	685	oo2o2	4o1o4	2571o	oo9oo	o83o4	61004	58031	24417	625—	o9oo4		1o5o2	65o2o	23419	1150	1o605		6o9o6	58o3o	24714	1o942	1o3o4	–oo19	130	211	o2
Weiden	438	688	2o9o6	56o22	25812	1140	o91o5	2o9o6	65o12	24317	2150	11804		8o4o1	5oo32	23816	8o97–	o98o5		8o4o4	5oo22	24914	8o97–	1o2o9	–oo16	112	12o	4o
Berus	383	704	7o4o7	4o1o2	2481o	oo9o2	o821o	8o4o1	5oo22	24415	oo9o7	1o2o4		8111o	64032	24o13	8o92+	1o7o6							15	o98	13o	39
Tholey	569	706	4o914	6oo21	24510	oo9o6	o82o7	8o912	65o31	24215	1150	1o2o9		8o9o4	65032	24416	7o97–	11603		6o6o5	62012	25214	6o94o	1230	–oo17	112	118	27
Saarbr.-Ensh.	323	708	3o8o6	56011	25o1o	oo9o2	o811o	61107	58031	24716	12606	o81o4		8o4o7	5oo22	24317	6o917	1o7o7		8o4o6	7oo22	5671o	7o97–	o7308	–oo13	o91	1o2	58
Neustadt/Weinstr.	161	723	5o2o2	2oo52	25113	oo9o4	o82o8	7o7o5	56o22	25117	1162	1oo01		8o4o5	61o22	24617	5o977	1o8o6		8362	59022	25414	6o937	1o3o6	–oo18	129	143	14
Weinbiet/Wstr.	553	724	6o9o6	58o3o	2441o	1140	o83o6	7140	62022	24413	oo9o2	o81o5		8o5o9	58032	23914	8o91–	1o8o3		7361	6oo12	24612	7o97–	o93o1	–oo15	104	11o	18
Karlsruhe	115	727	411o2	45054	24914	oo9o1	o92o9	6o5o5	62034	24o19	oo9o2	o98o6		8362	3oo52	23918	5o912	1170		8363	2510	24215	8o97–	1230	–oo19	131	127	1o
Mannheim	97	729	22904	2510o	25713	oo9o1	1o2o7	6324	57031	25217	2150	11603		8348	58032	25o17	5o917	1180		8345	56022	25315	3o937	11203	–oo18	130	122	16
Stuttgart-Echt.	405	738	1o604	57o3o	24813	oo9o1	o71o7	6o8o5	6oo21	23616	1162	o87o5		7366	62022	23417	35666	o97o1		8324	58022	24314	856—	11205	–oo17	118		13
Öhringen	248	742	211o2	5oo3o	25o14	oo9o1	o9oo3	6o9o4	64021	24o18	oo9o6	1o7o5		8o5o5	62022	24o18	445o7	1250o		8o5o3	57022	24815	8o97–	11205	–oo2o	125	142	17
Ansbach	415	755	oooo0	251o4	2621o	oo9oo	o91o8	134o2	62034	24517	11600	1o7o4		6oooo	62031	23618	4o911	1o7o7							18	119	193	18
Weißenburg Bay.	422	761	oooo0	56o24	2629	oo9oo	o71o9	2o9o6	65o24	23817	2150	o98o8		6o6o6	7oo22	22918	5151o	1o6o7		81004	58022	24514	8o92–	1230	–oo19	118	239	24
Nürnberg	310	763	o2601	3o284	264o9	oo9oo	o7oo7	11306	62024	24o18	1150	o9711		6o6o6	62022	23o2o	51541	1o7o8		8o1o4	62022	23715	5557–	1130	–oo2o	125	188	15
Regensburg	366	776	oooo0	57o1o	25113	oo9oo	o92o1	1o9o5	65o3o	23519	1150	1o7o6		314o4	62o3o	22720	2160	1170		5121	58o2o	24o16	24542	1130	–oo2o	133	191	o4
St. Falkenstein □	1307	791	61205	4o1o4	5630	6510o	o72o7	4o9o1	7oo24	57413	4230	o81o5		4o7o5	68o2o	57211	424oo	o74oo		49412	59o2o	56808	244o2	o78o1	–oo14	o91	185	o6
Freiburg	252	803	7oooo	1o284	2570	7610	o8311	73003	62034	24215	11642	o8607		7365	65022	23717	4o978	1o6o3		8oooo	57032	24515	8o97–	1130	–oo18	12o	154	23
Freudenstadt □	797	815	3o9o3	62o3o	5541o	1130	o72o5	5o7o3	7oo2o	56513	1142	o81o2		8oooo	68022	56914	1140	o91o1		8oooo	6oo22	56711	8o92–	o93o5	–oo14	o88	116	17
Kleppeneck □	973	818	1o91o	65o3o	5460	1140	o6211	51oo9	65032	55612	1140	o51o4		629o2	65032	56113	32406	o72o3							14	o8o	127	o9
Tübingen	370	826	1oooo	15284	2640	oo9o1	o71o5	5oooo	62034	24318	1150	1o7o6		7o7o6	65022	24o17	755—	1o7o3		8o4o5	56032	24815	6562–	1o3o3	–oo19	116	147	o4
Stuttgart	734	836	1o91o	6oo2o	25o1o	oo9o1	o71o9	711o8	67o3o	23814	11506	o84oo		811o7	6oo12	23714	415o7	o98o1		811o2	56032	24313	745—	o92o3	–oo14	1o3	178	13
Ulm	480	838	2o9o7	62o2o	24611	2140	o8oo5	5o9o8	75o3o	23615	5140	o87o3		6o9o6	7oo22	23o16	445o2	1o5o5		6364	62022	24o14	35572	11207	–oo16	128	161	12
Augsburg	480	852	13605	56o14	24911	1140	o93o9	6o511	62024	23416	6150	o9804		7o5o5	68022	22318	525o1	1o7o5		8363	58032	23715	3o937	11307	–oo19	121	233	2o
Manchen-Riem	526	866	o1o11	65o2o	24712	oo9oo	o81o3	1o6o6	62o3o	23217	1150	1o7o4		3o91o	65o3o	22318	1150	o9607		7o7o5	6oo3o	24114	2570	11309	–oo19	123	129	o8
Memmingerf	401	875	oo7o7	6oo2o	24714	oo9oo	1oooo	1o812	65o2o	23618	1150	1280		11o11	75o2o	22918	1o9o1	1370		3o7o6	6oo2o	24414	oo9o1	1130	–oo18	130	122	1o
Fassau	409	893	7o9o1	6oo32	25o12	7560o	1o3o1	4182	7oo32	23918	4250	1240		oo692	7oo2o	23218	oo9oo	o96o5		4o6o1	65o3o	24114	oo9o4	1o3o1	–oo2o	141	161	12
Feldberg/Schw. □	1486	908	31o11	82o3o	5440	1140	o12o9	7o1o3	72022	5530	11408	o42o9		8181	68032	5560	14437	o71o4		8141	62012	5580	6641–	o62o2	–oo11	o44	o96	56
Konstanz	399	929	728o2	58o31	24711	754—	o7214	314o2	6oo11	24315	1150	o71o4		7264	75021	23o17	11508	o961o		7oooo	58021	24314	oo9o8	1o3o7	–oo17	124		o6
Friedrichshafen	401	934	72oo1	56o21	2461o	764—	o7212	321o3	6oo21	24113	oo9o1	o84oo		622o3	62021	23914	oo9o1	o97o1		72901	58021	24613	1o941	1o3o5	–oo15	129	148	o7
Kempten-Lenzfr.	705	946	412o2	15284	2680	4610o	o5312	3o6o3	7oo24	24314	1150	o68o1		532o3	75o2o	23o17	1160	o86o3		71oo2	6oo32	25512	oo9o6	o9310	–oo17	1o2	231	16
Oberstdorf □	810	948	oo6o1	68o2o	5450	oo9oo	o621o	1o3o4	68o3o	56216	oo9o4	o95o2		436o4	75o3o	56617	1170	o92o2		8181	65031	56412	14747	o9213	–oo17	o95	147	18
Zugspitze ■	2960	961	o12o3	89o2o	1250	oo9oo	5431o	1oooo	89o2o	13601	11001	5420		62oo2	89032	13902	111o2	5o1o2		7302	84032	14351	762—	5120	–oooo	525	201	12
Hohenpeißenb. □	977	962	1o3o4	84o3o	5460	1130	o5212	1o9o5	75o2o	55912	oo9o1	o62o7								7o5o1	75031	56812	4556	o83o8	–oo14	o96	18o	o6
Garmisch-Partenk.	704	963	o13o2	84o2o	22313	oo9oo	o74oo	13609	84o3o	21815	1160	o8oo3		5368	82o3o	21117	11604	o9603		7oooo	7oo3o	23713	1456	o9312	–oo17	111	146	2o
Weidelstein □	1735	980	o13o4	89o2o	5600	oo9oo	o22o8	11603	89o2o	56910	oo9o1	o32o8		2oooo	84o2o	5690	21–o1	o74oo		2340	8oo11	5730	15–o2	o43o5	–oo11	o51	125	41
Berchtesgaden	542	997	118o2	86o14	24312	1173o	o87o3	1o6o5	86o24	22o18	12700	o971o		1o4o5	84o3o	21119	12700	o96o5		1oooo	65o2o	23513	1470	1130	–oo19	124	14o	29

Wl.

Jahrgang: 85 — Sonnabend, den 24. September 1960 — Nummer: 268

Station		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT					Heute 3 Uhr GMT					Heute 6 Uhr GMT							
		Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTopp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTopp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTopp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCC	TTopp	ERRTJ	1H-TT	TTTTT
Helgoland	5	815	82310	56606	26616	764—	142o9										3o1o7	7oo12	27915	2844o	12105	19115		15012
Westerland	0	819	82oo7	48106	25815	8o97—	141o6	822o8	58o22	26o15	3637—	142o2	83412	66o22	26515	3567—	13205	43506	69o11	27513	48432	11210	-9713		———
List	10	799	81809	30506	26o15	2572—	142o5											63605	75o22	27414	42431	11308	09113		14412
Helgoh.	3	829	818o3	58o22	26813	8o92—	121o7						o18o2	o2444	26912	oo9oo	12400	71605	o7464	27213	755—	13103	ooo12		13210
Emden Wolth.	o	2o2	722o4	30606	27o14	7o97—	12212	823o4	4o216	27413	774—	122o4	725o2	4o1o2	27513	754—	122o1								
Schleswig	44	805	81904	56o12	26514	3562—	12308	52oo4	5oo12	26713	2o948	11101	52oo4	4o1o6	26912	2o938	11202	72oo3	o7446	27o12	3613—	12201	19712		13811
Kiel	3	845	81805	57o22	26814	765—	12308						o25o4	4o1oo	27o12	oo9oo	11400	82504	3o1o1	27616	865—	o93o6	ooooo		13909
Norderney	9	813	82108	26536	26714	856—	13109											23306	65o2o	28o14	oo9o5	12303	09714		13313
Jever	7	822																42502	16121	27712	45606	12205	-9712		———
Bremerhaven	6	829	822o4	58212	27114	857—	13216	72605	56o16	27514	4573—	132o4	82304	56632	27813	855—	13003	72503	18102	27913	6553—	13101	19713		14012
Cuxhaven	5	831	82305	57o22	26614	8o92—	112o7											73103	62o12	27413	46446	13303	ooo13		14011
Hamburg F +)	12	14*	80ooo	30102	27214	6577—	12109	5oooo	30102	27214	5o97o	12400	82403	30102	27412	8o97—	10302	71202	20102	27712	2567—	11203	ooo12		13413
Lübeck	10	836	80ooo	50102	26814	755—	12208											60ooo	12102	27311	60930	10303	ooo11		13909
Finder	6	281																60303	40112	27813	35642	12203	19113		13009
Cloppenburg	45	210	82702	56022	27413	757—	12215											73002	15106	27912	757—	12203	10111		12510
Bremen	4	224	81905	59022	27213	8o93—	11209	62702	56o22	27512	6o936	11203	722o2	34101	27711	756—	10002	32201	01464	28o10	35636	10203	ooo10		12608
Soltau	77	235	80ooo	14102	27013	855—	12210											70ooo	1210—	27708	3567—	08203	ooo07		12405
Luchow	38	253	80ooo	18102	26413	8o97—	12204											70ooo	18102	27411	20938	11204	ooo10		12608
Lingen	21	305	80ooo	35102	27113	7o97—	12210											50ooo	18102	28012	55606	11408	10012		12711
Münster	64	313	20ooo	15101	27411	25706	10209	70ooo	15101	27911	755—	10205	80ooo	15102	27911	755—	10400	71802	26102	28211	65541	11303	10010		11709
Osnabrück	92	317	72502	56626	27912	757—	11210											70ooo	16212	28312	5565—	11102	19711		12210
Gütersloh	90	320	80ooo	37102	28112	8o97—	12210	ooooo	o4461	28510	oo9oo	o93o3	80ooo	11104	28510	8o93—	10500	61702	13284	28711	6o97—	10103	-9709		———
Salzuflen	98	325																70ooo	25102	28510	756—	10303	10009		12408
Hannover-L	52	338	833o2	65o22	27313	856—	12208	52801	30102	27511	5o93—	11201	72504	20100	27809	754—	o92o3	42604	12101	28309	35730	o9205	ooo09		13207
Braunschweig-V	61	348	81803	50102	26912	756—	11206	82204	50102	27112	856—	11202	82504	40102	27312	756—	11202	72704	30102	27712	755—	10304	ooo11		12510
Berlin Dahlem	51	381	21504	56011	27311	26930	10205	71603	56011	27610	60948	o9103	31303	40101	27609	oo9o1	o8400	70903	18101	28309	755—	o93o7	ooo08		12907
Berlin Tempelh.	51	384	21204	57011	27313	oo9o1	10204	60902	56011	27712	30938	10203	20903	32101	27710	oo9o8	o9000	70802	30101	28410	756—	o83o7	ooo09		13806
Düsseldorf	35	400	81101	28102	27313	4577—	11210	50ooo	25102	27712	5o93—	11204	90ooo	a1474	27910	9—o—	10101	71102	11284	28009	7o93—	o9101	ooo08		13306
Rechdt	25	406	827o2	o9462	27o13	755—	13211		4									70ooo	30102	27812	756—	11202	ooo11		12709
Essen-Mülheim	120	410	8o9o4	25102	27413	8o92—	10212	81oo2	25102	28212	8o92—	10207	ooooo	12101	28311	oo9oo	10400	70803	o8444	28411	7o93—	11201	10010		13107
Kahler Asten ⊔	836	427	70506	65o22	571o9	7o91—	o71o7	oo6o6	62o11	57oo8	oo9oo	o72o2	oo5o7	62o2o	572o8	oo9oo	o72o2	50507	58031	57307	5560o	o62o3	10007		o87o4
Kassel	158	438	80ooo	56o22	27o13	866—	10111	834o1	50102	27612	755—	11105	834o2	30102	27911	855—	10201	73401	50102	28210	757—	10203	00010		13808
Göttingen	150	444	80ooo	40102	27112	8o92—	11206						90ooo	o2474	28110	9—o—	o83o4	90ooo	o1474	28510	9—o—	10304	ooo09		12208
Braunlage	607	452	73602	56o22	27510	756—	o82o2											79901	58o22	27911	6663—	o7301	ooo09		10206
Aachen	202	501	33602	50021	26912	35700	10212											30402	20102	28909	15631	o9207	10009		12407
Nürburg	626	510	70907	65o22	27611	2o97—	o7112		2									40208	30100	28609	30931	o8204	ooo09		16607
Köln-Wahn / Rhld	68	513	8320	57032	27913	3577—	11214	61401	40102	28211	6o93o	o92o1	71201	30102	28411	7o97—	10202	70000	20112	29210	7o93—	o9208	ooo09		12908
Koblenz	96	515							1									80000	18102	27911	6627—	10202	ooo11		126—
Fuchskauten	660	523	50206	65o22	27809	5550o	o8211											51002	60022	28408	30941	o62o1	ooo08		o9805
Gießen	186	532	33202	60011	25913	3560o	11211						o3602	60020	26710	oo9oo	o93o3	23604	56o2o	27009	2094o	o82o2	ooo09		13007
Bad Hersfeld	202	542	40ooo	40102	27211	oo9o8	10209											70ooo	o2464	28509	3573—	o83o7	ooo07		12307
Wasserkuppe D	921	544	80304	60032	57710	oo9o7	o92o9	40ooo	68012	57510	oo9o8	o82o1	ooooo	60020	57710	oo9oo	o88o1	53606	25101	57608	5083o	o83o2	ooo08		10204
Ederr Petersberg	265	609	80502	58022	26912	8o97—	11212	oo2o3	56012	27411	oo9oo	10103	80502	30100	27510	2557—	10400	80504	58022	28011	8o97—	o93o5	10010		11308
Deuselbach	479	615							1									70000	60202	27010	7o93—	o84oo	ooo09		10907
K. Feldberg ⊔	805	625	70406	75012	57410	7o97—	o72o7	10204	80021	57oo9	10941	o68o1	20213	75020	57209	10942	o7oo1	70316	58031	57309	7o971	o63o1	10008		o9705
Frankfurt-Flugh.	110	637	70103	60022	26014	7o93—	11206	20502	58012	26311	oo9o8	10002	50000	50101	26610	5o93o	o92o2	50405	50101	27110	5o97o	o93o5	ooo09		13806
Darmstadt	282	639	80506	62032	26013	8o92—	10107											30508	30100	26010	20949	o92o2	10010		13207
Würzburg	259	665	53603	58022	25713	5570o	11207	73204	30102	26212	765—	11204	73402	22102	26111	665—	11801	73403	28102	26511	755—	10303	10011		13011
Bad Kissingen	216	668	81001	58022	26313	3562—	11207											41003	20104	27709	4o93o	o9205	ooo09		13007
Bamberg	239	675	73004	62022	25813	3o935	11207			2			70000	60022	26211	755—	o94oo	63202	20102	27010	3553o	o9205	ooo09		12608
Coburg	330	671								2								90000	o6474	27110	9—o—	o93o1	10009		12307
Hof	567	685	80303	56022	26611	856—	10107	83403	56022	26711	855—	10201						83304	13102	27310	864—	o94oo	ooo09		10508
Weiden	438	688	62302	56022	26611	oo9o2	o92o7			2			80ooo	30102	26510	863—	o98o1	81602	25102	26710	5547o	o93o3	ooo09		11608
Berus	361	704	80205	56022	26012	8o97—	10208											70407	4010—	26611	7o97—	o97o1	ooo10		11907
Thaley	369	706																70516	6500—	27110	7o97—	o85oo	ooo10		10609
Saarbr. Ensh.	321	708	40606	58012	26412	4694o	10210	01305	57012	26810	oo9oo	o8ooo	70000	40101	26910	7o97—	o93o1	60706	56021	27011	6o93o	o93o3	10009		11806
Neunkirch-Saar	321	723	60000	65012	25314	6o97—	10205						70000	65032	25712	755—	11400	60000	40102	26311	6o93o	10304	10011		13109
Wörther Wiss	502	724	70408	56022	25711	7o97—	10109											40407	57022	26110	4o931	o85oo	10010		11409
Karlsruhe	115	727	80000	22102	24814	3567—	12108		6									50701	18102	26810	2633o	o9201	o9710		13407
Mannheim	97	729	70000	58012	26214	2567—	11108		2									33402	22100	26910	15631	o9304	10010		13208
Stuttgart-Echt	401	738	83002	57022	25413	7567	10108	80000	57022	25713	856—	10103	72504	50101	25811	756—	10801	70000	30111	26311	2563—	o9204	00010		12607
Ohringen	248	742	80503	56022	25914	5557—	12209											70503	25102	26711	755—	11301	10011		13610
Ansbach	413	755																60000	15102	27109	4633o	o8307	10009		12207
Weißenburg	422	756	80000	58022	25712	855—	11208		2				00000	30100	26608	oo9oo	o8000	40000	06440	27906	4o93o	o6308	10006		11405
Nürnberg	310	763	80301	60022	25313	25547	11212	80503	56022	25911	8o97—	10004	10000	50020	26609	10940	o71o3	70000	12280	27008	5265—	o72o1	ooo07		12405
Regensburg	340	776	41102	57022	26112	oo9o2	10214	22503	56020	26611	oo9o1	10103	52502	56030	20810	oo9o2	o92o1	60000	30100	26909	3567—	o84oo	ooo09		12907
Gr. Falkenstein ⊔	1207	791	00412	60020	51308	oo9oo	o62o5		8				50405	62020	57308	oo9o2	o54oo	80204	60612	57407	332—	o63o1	10707		08606
Freiburg	252	803	61701	56012	25813	40972	11209	20000	50102	26611	oo9o2	10205	40000	40101	26409	oo9o2	o98o4	60000	25284	26710	6o932	o93o4	ooo09		12606
Freudenstadt ⊔	797	815	80000	58022	57410	8o92—	o9110											72501	35102	57109	755—	o94oo	10008		09705
Klippeneck ⊔	973	818																80000	40102	56609	762—	o84oo	ooo08		09806
Tübingen	370	826																63403	10284	27509	10942	o8202	10008		11707
Stötte	734	836	80906	40102	25512	865—	10208											90000	oo454	26809	9—o—	o9203	ooo09		10903
Ulm	480	838	82706	56022	25213	5552—	11008	82703	56022	25512	6552—	11303						83605	14102	26611	862—	10306	10011		11510
Augsburg	468	842	70000	57022	25313	oo9o8	11211	80000	50022	25812	oo9o7	10103	50000	50012	26010	30931	o98o2	71604	02462	26209	755—	o82o3	10009		12508
München-Flugh.	528	866	70702	50032	26111	oo9o6	o9213	80702	30102	26510	30957	o9101	50000	24112	26809	oo9o2	o81o2	90701	01452	27109	9—o—	o92o2	10008		12005
München-Stadt	518	870							o				03102	o941o	26808	oo9oo	o81o2	90000	oo474	27109	9—o—	o93o5	10007		12206
Passau	389	891	00201	65010	25810	oo9oo	10112	00401	60020	26109	oo9oo	o84oo	00201	60020	26508	oo9oo	o81o1	80201	05462	26607	5542—	o74oo	10007		12406
Oldenburg ⊔	36	928	81302	20404	56907	35——	06311		4									70809	63014	56706	30932	05602	10005		06900
Norderney	9	924							2									80000	12102	26510	862—	10303	ooo09		12206
Emden-Flugplatz	41	934	50000	40102	25811	oo9o1	o91o9	80000	56022	26310	864—	o92o3	60000	56012	26209	66400	o88o3	70000	20102	26610	764—	o93o4	ooo09		11106
Norderney-Riffg.	41	936	61001	58012	27708	oo9o8	o82o9	81001	57032	28408	oo9o7	o72o5	50801	40102	28208	oo9o8	o78o2	91001	01474	29206	9—o—	o53o2	10004		08703
Norderney	20	948							1									30000	58030	55405	10949	o48o1	10005		08502
Helgoland	4	961	72712	89022	14351	oo9o2	53101	72708	84022	14552	oo9o6	54202	82714	82022	14052	8o77—	55804	22814	89012	13553	10742	55703	50053		00510
Norderney-Riffg.	41	936							1									83302	62020	56809	862—	o73o4	10009		10207
Helgoland	4	961							1																
Norderney	9	924	70000	65022	25211	16508	o9111		2				80000	65022	25909	8o97—	o84oo	10000	60012	27507	1652	o61o6	10006		11404
Norderney	9	924	20904	70020	57806	oo9o2	o31o7		1				70904	84022	57806	oo9o8	o27o2	30403	86011	57806	15—42	o15oo	ooo09		06602
Norderney	9	924							o									90000	o8454	26809	9—o—	o84oo	10008		11107

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

Wi.

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 23. September 1960 — Nummer 267

Markante Punkte

Station	Schleswig 2212			Emden 2212			Hannover 2212			Stuttgart 2212			München 2212			Bitburg 2212			Berlin 2206		
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2086	o7		2084	o7	2303	2083	o5	2704	2083	o6	o8o6	2082	o7	2905	2086	o4		2073	o7	3315
	1545	o2		1542	o5	2404	1541	o4	oooo	1640	o6	2805	1640	o5	2906	1642	o4		1632	o4	o411
	1382	o3		1382	o2	3008	1380	o2	3007	1381	o4	3525	1380	o2	3420	1383	o3		1371	o2	1007
	1195	o1		1196	o1	3227	1194	o2	3412	1195	o3	3442	1192	o1	3529	1197	o3		1185	o4	1526
	929	9509		930	9303	3153	929	9406	1826	930	9401	3454	929	9603	1218	932	9305		926	98	1643
	731	8095		730	8194	2619	731	8194	1941	732	8188	2215	732	8083	o824	731	7897		729	8293	1635
	568	6982		567	6881	2522	569	6977	1927	576	6974	2362	568	6769	o716	568	6981		567	7082	1630
	308	5162		307	5454	2426	309	5259	2019	309	5357	o4o4	308	5353	o716	309	5256		308	5259	1618
	151	o5o4		150	o5o3	2423	152	o7o2	2410	153	o4o1	2405	153	o2o2	3004	153	o3o3		151	o4oo	1715
	o16	1310		o15	1412	2116	o17	1310	2210	o19			o19			o18	1409		o17	o9o7	2107
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	o4	2604									
										o37	o2	1105									
										o53	o7	3303									
										o79	o3	2806									
										o87	o6	2804									
							o19	oo	3015	o9o	o5	2805									
				o2o	o3		o26	o1	3312	112	o4	2807									
				o24	o3	2906	o3o	o3	3306	125	o6	3313				o13	93				
	o15	o1		o3o	o5	2906	o31	o4	3306	135	o4	3319				o3o	o2				
	o3o	o8		o37	o5	2906	o4o	o5	3204	173	o1	3440	o15	99	2410	o4o	o5		o2o	o1	3226
	o39	1o		o9o	o4	2405	o55	o4	2306	187	o4	3440	o3o	o5	3204	o54	o3		o3o	o7	3312
	o71	o8		132	o5	2809	o59	o6	2306	209	o2	3443	o34	o6	3306	o63	o6		112	o3	3612
	125	o5		170	o3	3110	o78	o6	oooo	222	o4	3455	o45	o6	2908	o93	o4		123	o5	o116
	189	oo		190	oo	3122	122	o5	3006	242	oo	3451	o56	o6	2906	134	o6		134	o3	o4o8
	271	9912		230	o211	3236	134	o2	3006	250	o1	3449	o74	o6	2906	154	o2		176	o2	1411
	332	9106		267	9908	3149	182	o3	3011	350	8895	2510	o82	o4	2603	213	o3		216	o6	1535
	536	6681		350	8598	3141	254	o113	2218	432	7684	2309	190	o2	3628	252	oo12		222	o9	1538
	556	6375		382	8496	2722	344	8900	1944	440	7780	2311	239	o3	o118	392	7897		231	o9	1543
	597	5875		560	6173	2520	375	8497	1951	550	6269	2207	246	o612	o314	410	7996		344	9002	1740
	612	5769		627	5571	2520	473	7183	1824	600	5766	2704	385	8285	1128	488	6984		458	7482	1631
	630	5573		640	5567	2520	534	6673	1931	615	5864	o8o2	432	7579	o717	573	6173		520	6783	1631
	653	557o		659	5465	2522	584	6177	1920	677	5261	o3o4	526	6667	o716	580	6166		547	6576	1634
	760	o258		682	5359	2525	658	537o	1918	730	5055	o2o3	655	5556	o72o	615	5865		577	6178	1637
	765	o254		693	5555	2426	678	5164	2019	740	5154	o1o5	669	5555	o719	738	oo51		621	5963	1630
	788	o352		762	o152	2423	733	5154	2112	755	o153	o1o6	743	5151	o611	748	5051		732	o161	1715
	865	o6o6		788	o151	2416	842	o7o1	2410	775	5152	3504	763	5252	o307	793	o371		752	o16o	1714
	880	o7o6		885	o7o7	2422	853	o7o2	2411	800	o251	3002	809	5052	3106	823	o561		814	o555	1715
	900	o7o7		906	o9o8	2421	888	o9o6	2514	815	o15o	2803	840	o2o1	3004	840	o3o3		910	o8o2	1812
	923	o7o7		960	1211	2325	946	o9o9	2411	860	o4o2	2308	856	o2o2	3102	905	o7o7		992	1108	2108
	o14	1410		o18	1512	2009	o14	1410	2107	985	1407	1604	960	1106	3601	o12	1509		o15	o7o6	1903
		441			442			442			443			442			444			441	
		450			446			447			445			448			445			447	
		627			629			625			625			624			629			618	
		552			552			552			551			549			550			550	

Markante Punkte

Station	Schleswig 2300			Emden 2300			Hannover 2300			Stuttgart 2300			München 2300			Bitburg					
	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
	2080	o6					2077	o7	2607	2081	o5	2913	2079	o7	2902						
	1639	o5		1642	o6	2410	1638	o6	2806	1640	o7	2910	1640	o7	3208						
	1380	o5		1384	o5	2614	1381	o7	3316	1384	o7	3423	1382	o5	3422						
	1198	o7		1202	1o	2939	1199	o8	3242	1202	o9	3461	1198	o5	3545						
	936	9404	3229	941	9301	3027	938	9508	3552	938	9407	3644	934	9608	1308						
	937	7892	3127	740	7785	2918	738	7794	3523	738	7796	o142	736	7996	1308						
	573	6785	2416	574	6478	2708	574	6787	2202	574	6683	1606	572	6683	o404						
	312	5166	2218	312	oo67	2110	313	5160	1810	312	5254	1011	311	5253	1219						
	155	o6o3	2015	155	o751	1908	156	o5o3	2309	156	o3o1	1006	155	o4o2	o809						
	o2o	1310	1914	o2o	1312	1912	o21	1511	1906	o21			o21								
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	o6	3215												
							o3o	o6	3113												
							o36	o8	3o1o												
							o43	o6	2910												
							o76	o7	2704												
				o7o	o7	2604	13o	o7	3309												
	o23	o4		o8o	o5	2507	132	o6	3310												
	o3o	o6		110	o7	2411	159	o6	3317												
	o34	o6		160	o3	2715	170	o6	3322												
	o38	o7		182	o9	2827	184	o8	3235												
	o63	o7		202	1o16	2918	204	o8	3242												
	120	o7		223	o613	3054	210	o6	3243	o58	o7	2506	o34	o5	3012						
	127	o5		238	o612	3154	220	o7	3241	o64	o5	2307	140	o4	3417						
	140	o6		262	o2o8	3144	242	o618	3442	o86	o8	2709	215	o517	3553						
	168	o4		468	6678	2810	267	o113	3554	o94	o6	2806	249	o113	3640						
	184	o8		481	6779	2809	407	7692	3522	110	o9	3116	263	o113	3631						
	210	o817		518	6476	2609	435	7291	3519	120	o6	3217	327	9205	o306						
	232	o615		561	6071	2509	470	7090	3111	133	1o	3316	519	6480	o504						
	272	oo1o	3342	580	5966	2508	555	6182	2108	188	o4	3439	541	6377	o705						
	450	7285	3214	600	5763	2408	562	6180	2108	242	o1	3471	571	5970	o806						
	543	6478	2314	621	5662	2407	613	5768	1910	250	o2	3476	586	5965	o806						
	607	5777	2113	711	o168	2110	643	5563	1909	432	7394	3528	619	5760	o807						
	744	o162	2123	766	o153	1914	693	5162	1810	445	7386	3118	661	5258	1110						
	772	oo53	2021	793	o4o2	1913	748	o254	1709	685	5076	1008	767	o151	1114						
	811	o452	2014	822	o659	1909	795	o551	1907	822	o652	1007	775	oooo	1112						
	903	o806	2010	890	o951	1908	818	o5oo	2109	840	o2o1	1005	810	o3o1	o907						
	932	1007	2210	912	o907	1910	838	o602	2210	915	o9o3	1006	825	o3o1	o807						
	950	1109	2214	947	1007	1914	862	o5o4	2309	928	o9o5	o908	863	o4o3	o809						
	990	1410	2015	993	1313	1913	963	1307	2207	960	1205	o905	953	1107	1004						
	o19	1110	1905	o24	1110	1802	o19	1009	1202	987	1107	o802	962	o706	1002						
		441						439			441			439								
		441			440			439			438			442								
		625			628			625			628			626								
		553			554			553			553			551								

Maximalwinde

Station	YYGG	FFF	HHHH
Stuttgart	2218	115o	3574
Emden	2218	1ooo	3265
Stuttgart	23oo	1o5o	3476

Fortsetzung der Aufstiege

	Stuttgart 2212			Hannover 2300		
	o18	97	272o	oo8	99	2805
	o3o	o2	3oo2	o25	o7	3217

Piloten								
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG			2206	2218	2206	2218		
15.5 km			3oo2	2902		3105		
13.0 "			3o1o	3o32	3105	3225		
11.0 "			3016	3246	2o36	3336		
9.0 "			3019	3134	1733	2413		
7.2 "			2413	2415	2o36	1826		
5.4 "			2127	2513	2o18	1913		
3.6 "			2121	2309	2318	2404		
1.8 "			2118	2308	2214	2407		

Piloten								
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	2206	2212	2206	2218	2206	2218	2206	
15.5 km			3508	3414	0006	3206		
12.0 "			3524	3537	3328	3427		
9.0 "			1437	o519	2119	3648		
7.2 "			o816	1o14	2115	2308		
5.4 "			o712	1o18	2412	2904		
3.6 "		2808	o306	o818	3601	1605		
1.8 "	2616	2608	3206	3606	2708	o603	2716	
0.9 "	2620	2426	3006	o602	2809	o705	2713	

Piloten								
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2206	2212	2218	2306				
15.5 km	o7o4	3505	3509	3306				
12.0 "	1616	1610	3204	3015				
9.0 "	1738	1620	1808	2204				
7.2 "	1728	1526	1809	2203				
5.4 "	1725	1521	1516	2005				
3.6 "	1817	1423	1414	1204				
1.8 "	1817	1713	1414	1405				
0.9 "	1816	1808	1903	1905				

Wolkenzugmessungen

hh	YYGG	Cdvv	Cddvv ff	hh	YYGG	Cdvv	Cddvv ff
675	22-1o	3311o					
675	22-12	3311o					

Seite 8

Anzeigen und Berichtigungen:

Station	Schleswig 2312			Emden 2312			Hannover 2312			Stuttgart 2312			München 2312			Bilbung 2312			Berlin 2306									Station YYGG	mb
	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff		
50	2081	o6	27o4	2085	o5	2607				2079	o6	2908	2079	o6	2905	2083	o5		2068	o7	3605								50
100	1641	o6	2613	1643	o6	251o				1639	o7	2907	164o	o8	3503	1642	o6		163o	o6	3307							Stuttgt.	100
150	1382	o5	2414	1384	o4	252o				1384	o9	3120	1384	o6	3328	1385	o7		1373	o7	3522							München	150
200	12oo	13	2433	12o1	1o	2541	12o1	12	2836	12o4	11	3148	12o2	1o	3546	12o5	12		1191	o9	3522								200
250	941	9996	2321	941	9294	2227	941	9998	2722	944	94o6	3227	941	93o4	3554	944	9295		932	97	3534								250
300	739	7679	2o23	739	7676	2128	74o	7785	2569	743	7692	3409	741	7891	3624	742	7678		735	81	o2o8								300
400	574	6681	192o	574	6667	233o	575	6583	2oo8	578	6382	3316	576	6677	3615	577	6466		573	68	o7o9								400
500	314	5258	192o	313	5161	2218	314	5261	2o11	315	o158	25o3	314	5158	o91o	314	5158		313	5357	1413								500
700	157	o7o1	1913	156	o5o5	2208	157	o6o1	19o9	156	o7o4	1216	156	o8o2	112o	157	o5o2		157	o6o4	o9o8								700
850	o22	151o	1869	o21	1411	1912	o22	15o7	1864	o21			o2o			o22	15o9		o21	11o9	3605								850
1000																													1000

Markante Punkte																													Markante Punkte
	o17	oo	33o7							o2o	1o	32o8																	
	o21	o6	33o7							o3o	o3	3114																	
	o27	o5	331o							o47	o7	2911																	
	o3o	o7	331o				193	12	2832	o61	o7	2609																	
	o64	o8	27o5				2o3	1317	2837	o74	o6	2906																	
	o89	o5	2615				25o	o4o8	2728	117	1o	3407				o1o	97		o22	o2	3214								
	111	o4	2415	o22	o6	321o	34o	8691	2622	129	o7	3121				o24	o5		o3o	o6	28o8								
	136	o7	2412	o3o	o6	31o9	373	8087	2615	142	1o	3120	o2o	99		o3o	o4		o42	o8	3305								
	177	o6	2423	o81	o5	251o	492	6583	21o9	16o	o8	2920	o3o	o4	311o	o33	o3		o69	o9	3605								
	266	1518	2434	o92	o7	25o7	521	6484	2oo7	197	12	3444	o37	o7	3106	o4o	o6		o85	o6	3305								
	358	6284	2218	175	o7	2528	548	6182	2oo9	213	o9	3247	137	o8	3418	o7o	o5		119	o8	3514								
	473	6781	2o21	186	o6	2532	598	5876	2115	218	1o	3242	174	o6	3337	o85	o8		136	o6	352o								
	493	6683	2o2o	21o	1315	2556	618	5673	2111	522	6180	341o	2o2	1o19	3547	14o	o6		2o7	o9	3523								
	5o5	6679	192o	447	7o71	2323	67o	5354	21o8	533	6279	33o9	223	o617	3567	196	12		221	o7	3526								
	528	6479	1919	47o	697o	2425	7o5	526o	2o11	57o	5874	31o4	23o	o617	3568	225	o8		239	o8	3529								
	583	5978	2214	527	6364	2o3o	715	5163	2o12	583	5971	3106	439	7285	3614	345	8487		591	59	1107								
	73o	5o54	1922	573	6265	182o	746	o259	1915	662	5158	2304	671	5162	o7o7	463	687o		613	5775	1108								
	758	o255	1819	628	566o	2113	767	o252	1917	67o	5261	2304	683	5259	o8o8	519	6365		627	5667	1208								
	773	o252	1819	733	oo51	2215	814	o65o	1916	777	o651	1213	791	o751	1112	553	6368		646	586o	13o9								
	874	o7o2	1912	781	o352	2215	839	o753	1912	8o2	o5o2	1218	819	o7o1	1115	6oo	567o		743	5o54	1412								
	893	o7o4	1912	815	o3o3	2213	866	o4o3	19o5	839	o8o3	1218	865	o9o4	1119	615	5663		782	o1oo	11o9								
	959	12o6	191o	9oo	o9o7	211o	9o9	o7o5	19o3	891	o9o5	1112	884	o8o7	1o13	81o	o652		961	121o	o3o6								
	979	13o8	18o9	967	12o4	1915	93o	o9o7	19o3	9oo	o8o5	1111	941	13o8	o8o9	86o	o4o2		987	1211	o2o5								
	o2o	1611	19o6	o25	1511	18o6	o2o	171o	18o4	987	14o8	o5o3	962	151o	o6o9	o17	161o		o2o	1311	36o3								
50/100		44o			442						44o			439			441			438									50/100
100/200		441			442						435			438			437			439									100/200
200/500		626			627			626			626			626			628			618									200/500
500/1000		552			553			553			557			556			555			552									500/1000

Station	Schleswig 2400			Emden 2400			Hannover 2400			Stuttgart 2400			München 2400			Bilbung													
	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff	PPPP	TTTT	ddff		
50	2076	o7	35o9	2o83	o7	31o7	2o77	o6	32o8	2o77	o7	311o																	
100	1636	o5	3o1o	1642	o6	311o	1637	o7	3311	1638	o8	3114	1639	o7	31o6														
150	1378	o5	3117	1384	o6	332o	1378	o5	3317	1381	o5	3124	1381	o6	3215														
200	1193	o6	3226	12oo	o6	3339	1194	o4	3224	1198	o8	3129	1198	o8	2931														
250	933	9706	3449	939	9504	3454	934	9808	3342	939	9608	333o	939	9497	3o2o														
300	736	8292	3335	741	789o	3228	737	8196	3335	741	789o	3324	739	778o	3o23														
400	573	6980	3118	576	6580	323o	574	6781	3121	577	6681	333o	574	6778	3113														
500	314	5355	2311	315	5357	291o	315	5259	271o	316	o556	3313	314	5258	32o5														
700	157	o6o3	2706	158	o6o6	2912	158	o5o1	3oo6	158	o7o6	11o4	157	o8o2	o91o														
850	o22	141o	2o1o	o23	1312	24o7	o23	15o6	3oo3	o22			o21																
1000																													

Markante Punkte																													Markante Punkte
	o15	o3	351o							o26	o1	3414																	
	o3o	o7	32o7							o3o	o3	3111																	
	o41	o8	34o4	o3o	o4	3213				o35	o6	3o13																	
	o66	o6	31o6	o35	o6	31o8	o2o	o1	31o9	o4o	o4	341o																	
	o79	o7	3o11	o65	o7	31o9	o3o	o6	3215	o56	o8	3102																	
	144	o6	3o16	o77	o5	311o	o44	o8	32o9	o66	o5	331o																	
	185	o3	3225	115	o6	3214	o61	o6	32o7	1o9	o6	31o9																	
	217	o715	3224	123	o4	3216	o81	o7	321o	117	o8	3214																	
	25o	o413	3228	187	o5	3436	133	o3	33o9	164	o5	3124																	
	342	9o99	3454	197	o7	3439	143	o6	3315	2o7	o7	333o																	
	463	7284	3222	211	o5	3442	197	o4	3125	221	1o	3142																	
	6o5	5869	3o11	23o	o916	3359	231	o117	3225	25o	o511	3o32	o57	o7	3103														
	619	5869	291o	372	8394	3429	323	94o4	3342	258	o515	313o	111	o8	3108														
	625	6o6o	28o9	421	7587	3235	425	7793	3234	543	6179	3316	161	o5	3117														
	672	5555	231o	547	6174	3222	479	7o8o	3227	555	6464	3319	22o	12	2832														
	735	oo5o	24o7	566	6172	3219	536	6575	311o	618	5662	3414	242	o711	2825														
	759	o151	24o7	63o	5568	3111	548	6666	3105	63o	5657	3416	52o	6577	3111														
	822	o55o	27o4	683	5179	291o	646	5559	2908	75o	o456	3604	534	657o	3111														
	87o	o7o4	27o5	7o8	5353	281o	653	5658	2809	768	o2oo	o6o4	773	o555	12o4														
	885	o7o5	26o8	757	oo5o	2606	827	o657	31o7	842	o7o7	11o4	79o	o55o	1206														
	925	o9o6	23o9	897	o9o7	2911	853	o4o2	3oo6	94o	14o9	2oo5	88o	1oo4	o9o9														
	988	14o8	2112	93o	o9o9	271o	92o	o9o7	25o5	95o	1311	2106	897	1oo7	1oo8														
	o13	1412	2oo9	954	1111	261o	oo4	15o6	3oo3	964	1411	2406	948	121o	o9o4														
	o21	1312	21o6	o27	1312	23o4	o21	1211	2902	989	1311	2806	963	o9o8	o7o1														
50/100		44o			441			44o			439																		
100/200		443			442			443			44o			441															
200/500		62o			624			62o			621			624															
500/1000		551			553			551			555			553															

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Schleswig		Emden		Hannover		
YYGG	2306	2318	2306	2318	2306	2318	2309
15.9 km		281o	2608	2815	3oo2	2809	
12.0 "		2522	2743	3o25	3249	2826	
9.0 "		3o39	2427	3144	3327	2321	312o
7.2 "		2322	2321	3o37	3217	2519	3408
5.4 "		2621	2213	3o24	2203	2516	2306
3.0 "		2114	2o1o	2413	1713	2109	2012
1.5 "	1814	21o9	2o13	2508	15o5	2207	1812
0.9 "	1814	2oo7	1915	261o	1613	1oo1	121o

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln
YYGG	2306	2312	2306	2318	2306	2318	2306
15.9 km			3415	3214	3314	3216	
12.0 "			3552	3351	3459	2852	
9.0 "			o535	3425	3546	2828	
7.2 "			3411	3423	3636	3o17	
5.4 "	2808		351o	3314	2609	331o	
3.0 "	2204	2308	1214	o8o4	1oo6	2617	2208
1.5 "	o7o4	15o6	1o18	1oo8	131o	1oo1	1308
0.9 "	1oo4	14o2	1116	o9o5	2oo6	o1o7	1612

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Station	Berlin		Berlin				
YYGG	2306	2312	2318	2400			
15.9 km	3506	3107	3208				
12.0 "	3529	3327	322o	3209			
9.0 "	3411	3542	3524	3209			
7.2 "	o1o4	o113	341o	3606			
5.4 "	o8o4	36o5	34o1	o3o6			
3.0 "	11o8	13o6	34o2	o8o4			
1.5 "	o4o7	11o5	11o8	1oo5			
0.9 "	o4o5	1416	11o6	12o9			

Wolkenzugmessungen

hh	YY-GG	Cddvv m	Cddvv m	ff	YYGG	Cddvv
658	23-1o	o31o6		655	23-13	o32o8
727	23-11	1317		776	23-15	o34o8
655	23-12	o32o7		655	23-15	o34o6

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 Nr. 268

Schiffsbeobachtungen

Sonnabend, den 24. September 1960

		FS „E 3" Borkumriff 53.7 N 06.4 E							Deutsche Feuerschiffe	FS P12 54.0 N 07.9 E										
MEZ		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$T_dT_dT_dT_dT_p$	1dd P H H	3RRTT		IIiii	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	$T_dT_dT_dT_dT_p$	1dd P H H	3RRTT		
01	gestern	1oo02	81918	57o22	25o15	6752+	1319	119222			1oo07	81816	97o22	25o16	8o91o	1240o	11822			
02		1oo02	72o12	61o26	25215	755++	1310	12o+1			1oo07	81814	97o22	25216	8o92+	1230	11821			
03		1oo02	82o16	576o6	25515	874++	1513	12o+1	39753		1oo07	821o9	97o22	26o16	8o92+	1328	12121	3oo52		
04		1oo02	82215	65o26	26715	9++++	1412	122++			1oo07	8211o	97o26	27o16	9++++	1321o	121++			
05		1oo02	o3513	7oo21	27216	oo9oo	1410	135++			1oo07	72o17	97o22	27o15	9++++	1440o	12o++			
06		1oo02	o3612	79o2o	28o16	oo9oo	1228	136++			1oo07	73413	97o22	27o16	9++++	1440o	134++			
07	heute	1oo02	5o2o9	79o21	28615	455o1	1226	1o2+1	39353		1oo07	334o9	97o1o	27816	346oo	1330	13421	39752		
08		1oo02	736o8	79o22	3o216	21517	11216	13621			1oo07	5o3o9	98o31	29216	426o1	13o14	1o321			
		FS Weser 53.9 N 07.9 E									FS Flensburg 54.8 N 09.9 E									
11	gestern										1oo08	818o8	96o2o	26315	8o62+	1440o	118+o	3oo51		
12											1oo08	818o6	96o22	26815	9++++	1330	118++			
13		Beobachtet nicht mehr																		
14											1oo08	o23o7	96o2o	27414	oo9oo	1320	123++			
15	heute										1oo08	719o8	961o1	27413	7o92+	1340o	119+o	3oo54		
16											1oo08	734o5	961o2	28915	7o92+	1331	124+o			
		FS P8 54.3 N 07.2 E									FS Kiel 54.5 N 10.5 E									
17		1oo04	81817	97o22	24316	6552+	1410	11822			1oo09	316o8	57o21	26517	5o992	1220	1162o			
18	gestern	1oo04	82115	97616	24616	6742+	1420	12122												
19		1oo04	82216	972o6	25o16	865++	1820	12221	39452		1oo09	814o8	56o22	26215	oo92+	1340o	114++	3oo5o		
20		1oo04	81814	97256	26115	9++++	1431	1+++			1oo09	816o8	56o22	27115	9++++	1330	116++			
21		1oo04	83116	98o22	26515	9++++	1410	1++++			1oo09	816o7	58o22	27215	9++++	1320	116++			
22		1oo04	43311	97o11	27216	9++++	1230	1++++			1oo09	o2oo7	58oo2	27214	9++++	1340o	12o++			
23	heute	1oo04	636o9	98o22	28o16	655++	1228	13322	39753		1oo09	418o5	951oo	27912	4o95o	1230	118+o	3oo52		
24		1oo04	733o8	98o22	29o16	5552+	1121o	13321			1oo09	618o5	3o1o2	28514	4o955	1320	118+o			
		FS Elbe 1 54.0 N 06.2 E									FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E									
25		1oo05	71813	58o22	26o15	7o91o	1370	11822			1oo06	8oooo	57o32	26616	855++	1410	1oo++			
26	gestern	1oo05	82o13	97o22	26216	7o92o	1320	12o21			1oo06	814o7	97o22	26415	8550o	1480	114+o			
27		1oo05	823o9	58o22	26916	8o92o	1327	12321	39753		1oo06	814o6	97o22	26414	9++++	1340o	114++	3oo5o		
28		1oo05	82oo9	97o26	27415	9++++	1425	12o++			1oo06	814o7	97o22	26814	9++++	1330	114++			
29		1oo05	82o13	975o5	27415	9++++	1340o	12o++			1oo06	8oooo	97o22	27o14	9++++	1320	1oo++			
30		1oo05	3341o	98o1o	27416	9++++	1240o	134++			1oo06	8oooo	97o22	27113	9++++	1220	1oo++			
31	heute	1oo05	53413	97o32	28216	5144+	1438	13421	39752		1oo06	6o9o3	951o2	27214	15531	1320	1o9++	3oooz		
01		1oo05	43611	98o11	3o116	2153o	12219	13621			1oo06	o29o3	941o2	28614	oo9oo	13214	129++			
		Position A 62.0 N 33.0 W							Nordatlantische Wetterschiffe		Position M 66.0 N 02.0 E									
		YOLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	O_X app	$O_TT_TT_{s_Tg_T}$	1dd P H H	1dd P H H	QSSss	YOLLL	LLLGG	Nddff	VwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sC_s$	O_X app	$O_TT_TT_{s_Tg_T}$	1dd P H H	1dd P H H	QSSss
09		6o62o	33oo9	43322	748o8	975o9	2956	3	oooo7	13357			63657	o19o9	62417	7oo28	15311	48461	41215	o52o7	12132	11733	
12	gestern	6o62o	33o12	5o128	74o28	9861o	5950o	oo211	oo2o8	1o167			63654	o2o12	5261o	75o12	16111	12571	413o8	o52o6	12621	12444	11842
15		6o62o	33o15	43524	74o21	oo91o	4850o	oo223	oo1o7	13567			6365o	o1915	624o8	75o12	16211	11578	43oo2	o52o7	12442	11841	
18		6o62o	33o18	43525	74o21	o421o	4250o	oo233	oooo7	13567		+)792++	63647	o2o18	52213	8o151	16411	39542	433o2	o52o7	12243		
21		6o62o	33o21	43526	74151	o8oo9	4950o	oo238	oooo7	13567			63644	o2o21	21918	75o21	16111	22500	426o3	o51o7	12244		
00		7o62o	33ooo	63524	74o21	1o7o9	6950o	oo227	oooo6	13545			73642	o2ooo	51822	7o161	13712	5950o	oo824	o51o8	11944		
03	heute	7o621	329o3	33526	8o158	1460 8	2946 3	5323 8	o53o6	13546			73645	o2oo3	82825	658o2	o9811	884++	83736	o52o9	11834		
06		7o621	33oo6	63412	758o8	16oo8	694++	oo214	o53o5	13434			73648	o2oo6	81641	5o618	oo811	6742+	8379o	o521o	11737		9o653
		Position B 56.5 N 51.0 W									Position I 59.0 N 19.0 W									
09		6o565	51oo9	72o13	69o22	143o7	754++	oo8o5	o52o6	12123			6o591	185o3	82o24	986o2	o7111	2742+	5186 9	o52o6	12244		
12	gestern	6o565	51o12	81815	69o22	13oo8	4o977	oo814	oooo6	11823			6o591	18512	81226	97616	o25o9	7742+	oo746	o56o8	149+5		
15		6o565	51o15	71816	69o22	11 8o8	5557o	oo614	oo1o6	11823			6o591	18515	8o533	96616	9531o	8o32+	oo812	o54o9	149+7		
18		6o565	51o18	81811	59612	1oo07	864++	oo814	o51o7	11823			6o591	18618	73118	98216	o1o1o	6547+	oo357	o54o9	149+7		
21		6o565	51o21	81615	59636	o75o7	6742+	oo725	o51o7	11834			6o591	18521	62918	98o22	o4911	6853+	oo239	o53o8	149+6		
00		7o565	51ooo	82317	65o26	o61o7	854++	oo714	oooo7	12o34			7o591	185oo	3o32o	98258	o6611	32500	oo215	o52o5	1o135	149+6	
03	heute	7o565	51oo8	83222	59898	o77o6	824++	oo217	oo2o4	12534			7o59o	184o3	2262o	98o21	o8111	22500	oo215	o52o6	149+6		
06		7o565	51oo6	62917	65o28	1o3o7	5246o	oo225	oooo6	12934			7o59o	184o6	52418	98o31	o8411	525++	oo3o3	o52o7	149+6		
		Position C 52.7 N 35.5 W									Position J 52.5 N 20.0 W									
09		6o528	355o9	6o225	69o16	o86o9	52542	oo227	o52o5	1o147			6o525	2o2o9	82o3o	97o22	17414	7557+	516o5	oo113	17o41	14948	
12	gestern	6o528	35512	4o232	69o21	1o91o	41500	oo224	o51o6	1o248			6o524	2o412	82o27	98o22	17315	4567+	oo8o1	oo113	17o41	12448	
15		6o528	35515	4363o	69258	129o9	42500	oo12o	o51o6	1o248			6o525	2o215	52o3o	97o18	16815	1720 5	oo8o5	oo113	17o4o	12574	
18		6o528	35518	73635	69o38	149o9	784oo	ooo2o	o51o7	1o248			6o526	2o118	72o37	98o32	15814	1150 6	oo71o	oo113	17o4o	125+4	
21		6o528	35521	83628	69o22	1810 9	884++	oo232	o51o6	1o248			6o526	19921	1173o	98o11	15514	oo9o2	oo7o3	oo113	1674o		
00		7o513	3540o	8363o	69o22	19609	855++	54215	o51o6	1o248			7o528	198oo	7183o	98o31	15o14	755++	oo7o5	oo113	11749	12045	
03	heute	7o512	35503	83627	69o22	21o14	855++	42114	o55o6	1o148			7o529	198o3	61828	98o12	15o14	oo9o2	oo4oo	oo213	11849		
06		7o514	35606	73223	69o22	21711	7550o	oo1o7	oo3o5				7o529	198o6	4183o	98o12	15515	456+2	413o5	oo213	11949		
		Position D 44.0 N 41.0 W									Position K 45.0 N 16.0 W									
09		6o443	4o1o9	73244	67o22	13614	7840o	52247	o55 11	18o31			6o451	161o9	6o114	7oo22	28o16	584o2	oo313	o541o	14567	11663	
12	gestern	6o443	4o412	63243	67o22	17616	624oo	6224o	ooo11	18131			6o451	16112	7o514	7oo22	27817	785++	oo8o2	o5212	1o453		
15		6o443	4o715	73435	67o22	2o116	5553o	62225	o53o8	18242			6o45o	16115	7o612	75o12	27o16	685o2	oo7o8	o541o	1o453		
18		6o442	41o18	73428	67o22	21916	7850o	52217	o55o9	13349			6o45o	16118	6o7o6	75o12	26517	35642	oo6o5	o531o	1o452		+)7oo++
21		6o44o	41o21	73428	67o22	24216	7550o	41224	o56o9	13249			6o45o	16321	7o813	7oo22	26417	756++	oo7o1	o5312	1oo+o	1o453	
00		7o44o	41ooo	7362o	67o22	26616	7550o	oo222	o56o9	12249			7o45o	164oo	71o13	65o22	26o16	756++	oo8o4	o531o	1oo+o	1o453	
03	heute	7o44o	41oo3	83613	67o22	27o17	855++	oo1o5	o55o9	13536			7o45o	164o3	713o7	65o22	24916	756++	oo711	o5412	1oo+o	1o453	
06		7o44o	41oo6	83615	69o21	27816	855++	oo1o8	o56o8	13536			7o45o	164o6	5o8o6	6o2o5	23515	5650o	oo714	o5614	1oo+o	1o652	
		Position E 55.0 N 48.0 W									Nachträge u. Berichtigungen									
09		6o35o	48oo9	2oooo	69o2o	19924	2854 1	oo31o	o5418	1o432										
12	gestern	6o35o	48o12	2oooo	69o2o	21324	1854o	oo214	o532o	1o332		+)7RRt$_R$t$_R$								
15		6o35o	48o15	2oooo	69o21	21526	1252	oo1o2	ooo19	1o332										
18		6o35o	48o18	3oooo	69o2o	21325	22542	oo6o2	o5221	1o332										
21		6o35o	48o21	7o9o7	69o21	21724	2150 6	oo2o3	o5321	1o532										
00		7o35o	48ooo	611o8	698o2	22724	12544	oo11o	o5222	1o632										
03	heute	7o35o	48oo3	2o91o	69o28	22725	22500	oo5oo	o5221	1o732										
06		7o35o	48oo6	211o8	69o28	22525	22500	oo8o2	o5222	1o732										

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 268 — Sonnabend, den 24. September 1960

Meldungen vom 23.9.1960

YQLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NhNhHh	DxDxapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss		YQLLi	LLL66	Nddff	VwwW	PPPTT	NhNhHh	DxDxapp	0TTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss	
63548	o33o6	82118	96636	18814	8732+	4221o	o5314	12134	+++++		A.Dohrn	6o444	o8712	5o524	98o11	21918	5540o	14232	o5o++	1o521	Faust	
63550	o3669	82118	96636	19915	8732+	13211	o5214	12135	+++++		A.Dohrn	63548	o1412	43213	98o21	23o14	9++++	oo225	o53++	+++++	Karlsburg	
63552	o3312	83316	96606	2o415	6732+	7326o5	o5114	1494+	+++++		A.Dohrn	6o668	24512	8o537	98o22	11903	9++++	oo7o7	o57++	1o566	G.v.Heukelum	
63553	o3315	43217	98o16	22515	424oo	81221	o5o12	13223	+++++		A.Dohrn	6o668	24612	8o637	97o22	1o8o3	+++++	+++++	o63++	156+1	Nordstern	
63557	o3318	63517	98o22	24814	423o2	83223	o521o	13533	13223		A.Dohrn	6o662	25812	8o53o	98o22	o8oo6	+++++	+++++	o55++	15532	Passau	
63557	o3721	33413	98o11	26814	3550o	2222o	o5211	13432	+++++		A.Dohrn	6o515	27212	429o9	98o21	o41o8	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
63549	o15oo	818o5	97o22	18o14	8++++	oo2o5	o51++	118++	1oo++		Frithjof	6o638	37512	8o237	97o22	13oo7	9++++	7223o	o5o++	1o236	Saarbrücken	
63550	o15o6	818o9	96636	17514	9++++	oo6o4	o53++	118++	149++		Frithjof	6o66o	26512	8o437	97o22	o72o5	855++	oo8o7	o62++	1o449	Katfisch	
63547	o1412	63213	98o22	22115	9++++	oo23o	o5o++	132++	149++		Frithjof	6o634	39312	8o337	97152	13206	874++	+++++	o58++	+++++	Minden	
63549	o1418	533o9	98o22	25o12	9++++	oo2o6	o55++	133++	149++		Frithjof	6o476	o8112	2o221	98o11	26615	257o3	15321	o5211	1o223	Torstein	
6o652	26506	8o826	98o22	o3o1o	854++	447o6	o53o7	1o846	13647		Poseidon	6o6o2	o5612	52218	98o21	17612	9++++	747o7	o5o++	12222	H.Krause	
6o646	25812	8o927	98258	o3oo9	884++	23211	o51o6	1o936	149+9		Poseidon	63546	o1313	63113	98o22	24414	+++++	+++++	o5o++	13o+2	Tübingen	
63571	o81oo	o1518	96252	2oo15	++9++	oo1o9	oo113	1++++	1++++		Gauss	6o4o8	24312	o18o7	99o31	25522	9o9oo	64715	oo114	118++	Coburg	
63574	o92o6	61816	97o12	22214	67512	742o7	o5413	12o22	1oooo		Gauss	6o518	44212	73oo9	98o22	2o91o	755++	+++++	+++++	+++++	Welheim	
63575	o8412	81819	97o32	22214	5577o	oo6o3	oo213	11822	+++++		Gauss	6o668	24615	8o637	97o28	11203	+++++	+++++	o64++	1o6+8	Nordstern	
63579	o8o18	81817	96636	21215	874++	oo81o	o5113	11931	11855		Gauss	63546	o1415	63213	98o22	23814	+++++	+++++	o5o++	+++++	Chr.Homann	
6o524	21400	91809	97o22	2oo14	9++++	25212	o53++	118+1			Seven Seas	6o66o	26515	8o437	97o22	o69o5	855++	oo7o3	o61++	1o448	Katfisch	
6o346	48900	23403	98o2o	18225	24500	562o4	o5621	1342o			Bremerhaven	6o6o2	47315	812o2	98o22	15303	+++++	+++++	+++++	+++++	C.Wiederkehr	
6o242	56600	3o9o2	98o2o	17o27	21400	+++++	+++++	+++++			Emsstein	63546	o1316	63213	98o22	27214	+++++	+++++	o5o++	+++++	Tübingen	
6o529	4o1oo	8o424	97o22	o72o8	5667+	+++++	+++++	+++++			Welheim	6o643	36o18	8o43o	97258	12805	+++++	+++++	o55++	+++++	Kormoran	
6o58o	31500	72913	98o22	o5oo8	+++++	+++++	+++++	+++++			Transquebec	6o635	23918	6o9o5	98801	oo9o9	+++++	+++++	o5o++	1o9+o	Jupiter	
63542	o2oo6	822o9	97818	17813	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen	6o665	14518	732o5	98o31	o55o6	+++++	+++++	+++++	13221	H.Homann	
6o493	2366o	82227	98o22	2o76o	854++	69727	o5253	12246			Madrid	63565	o1518	63oo9	98o12	26113	+++++	+++++	o58++	13o+o	B.Grundmann	
63545	o12o7	833o9	951o4	19714	+++++	+++++	o5o++	132+1			Tübingen	63546	o1318	532o9	97o21	27o14	9++++	oo215	o51++	13221	Gelsenkirchen	
6o522	19oo6	91813	97oo2	2oo14	9++++	25400	o51++	118+2			Seven Seas	6o668	24618	8o437	97262	11202	+++++	+++++	o63++	154+2	Nordstern	
6o633	255o6	61513	98258	9821o	1154+3	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen	6o6o2	o5518	82113	985o5	14912	+++++	+++++	oo2++	+++++	Saturn	
6o268	o9oo6	8166o9	98o1o	1181o	+++++	+++++	+++++	+++++			Skolpenbank	6o5o3	47218	32513	98o2o	23o11	3154+	+++++	+++++	+++++	Welheim	
6o632	247o6	71413	98o28	oo11o	+++++	+++++	+++++	+++++			Fladengrund	63693	15o18	814o5	96535	15813	9++++	14718	oo6++	1142o	Nürnberg	
6o642	257o7	71o27	97o22	o1oo9	+++++	+++++	o55++	+++++			Stadt Herten	6o633	25518	411o9	98o21	o111o	111+2	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
6o595	o54o6	42oo9	98o21	17713	+++++	+++++	o5o++	149+1			Dohrnbank	6o633	24618	98o22	o1o1o	+++++	+++++	+++++	o54++	+++++	Staft Herten	
63545	o13o6	825o5	97258	18215	9++++	oo3o4	oo1++	12521			Gelsenkirchen	6o592	2oo18	734o9	98o31	o341o	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Meins	
63546	o13o6	82oo9	96216	18914	+++++	oo4oo	o52++	+++++			Schellfisch	6o634	39318	836o7	98o22	152o6	865++	+++++	o58++	+++++	Minden	
6o668	24609	8o637	961o8	11804	+++++	+++++	o59++	156+2			Nordstern	63547	o1318	632o7	99o22	25o14	9++++	oo22o	o54++	+++++	Karlsburg	
6368o	11409	514o9	98o21	18913	9++++	147o2	oo6++	11421			Nürnberg	6o514	14918	61913	981o1	25o16	11492	2522o	o52++	119+1	Seven Seas	
6o594	o22o9	326o7	99o11	19913	+++++	+++++	oo2++	+++++			Saturn	6o6o8	o7718	81924	96616	1oo1o	9++++	74758	o54++	11934	H.Krause	
63545	o11o9	731o9	97o22	19514	+++++	+++++	oo1++	+++++			Mönchen-Gladbach	6o322	54418	41411	98o2o	17826	21531	5640o	o5222	11421	Bremerhaven	
63546	o12o9	631o9	98o12	21114	9++++	oo221	oo2++	13121			Regensburg	6o586	24318	52613	98o21	o5212	+++++	+++++	+++++	+++++	Transquebec	
63565	o15o9	83113	98o22	19914	+++++	+++++	o57++	131+3			B.Grundmann	6o662	26o18	8o533	98o12	o8oo5	+++++	+++++	o58++	1o5+1	Sonne	
6o593	23oo9	61813	98o11	o3211	+++++	+++++	o52++	+++++			H.Meins	6o638	37518	8o227	98o22	13oo7	9++++	621o2	+++++	1o225	Saarbrücken	
6o6o2	47309	83oo2	98o22	14503	+++++	+++++	+++++	+++++			C.Wiederkehr	6o664	24918	6o73o	99o11	o75o5	+++++	+++++	oo4++	+++++	Frisia	
6o643	36oo9	8o337	97258	o82o5	+++++	+++++	o56++	+++++			Kormoran	6o271	52518	31415	98o3o	15628	21360	+++++	+++++	+++++	Emsstein	
6o631	24809	61413	98811	oo11o	+++++	+++++	oo2++	1141			Jupiter	6o622	15718	814o9	98o22	o4511	9++++	74737	o52++	11421	Frankfurt/M.	
6o66o	261o9	8o533	98o28	o75o6	+++++	+++++	o55++	1o5+8			Regulus	63551	o1219	73413	98o22	27813	+++++	+++++	o52++	133+1	Tübingen	
63547	o14o9	33113	98o11	2o514	9++++	oo212	o53++	+++++			Karlsburg	6o478	o7818	3o513	98o2o	27o17	31ooo	654++	oo7++	1o1+6	Flensburg	
6o662	26oo9	8o437	96182	o76o5	+++++	+++++	o57++	1o4+8			Sonne	6o269	62o18	81711	98258	14226	8952+	157o8	o54++	11721	Blumenthal	
63546	o121o	53113	98o22	22314	+++++	+++++	o5o++	13o+2			Tübingen	6o331	65618	333o9	99o3o	o8726	327oo	+++++	+++++	+++++	Proteus	
6o65o	11409	12213	98o2o	o84o9	12222	12364	+++++	+++++			H.Homann	63699	16721	814o5	96535	14613	9++++	14712	oo6++	1142o	Nürnberg	
6o612	11911	423o9	98o3o	12411	+++++	+++++	+++++	+++++			Konstanz	6o625	17721	82511	97o28	o3713	9++++	74706	oo3++	12524	Braunschweig	
63542	o2o11	73113	98o22	24115	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen	6o643	36o21	8o324	97o22	14105	+++++	+++++	o55++	+++++	Kormoran	
6o664	24911	6o737	99o11	o82o5	+++++	+++++	oo4++	+++++			Frisia	6o66o	25521	8o627	98o22	o91o4	9++++	oo4oo	o63++	1o644	G.v.Heukelum	
63685	12712	814o9	98o22	17613	9++++	14713	oo6++	11421			Nürnberg	6o625	17o22	828o9	978o2	o321o	9++++	74715	o54++	12821	Frankfurt/M.	
6o633	25512	41513	98o21	99211	115+3	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen	63556	o1322	232o5	98o11	28913	+++++	+++++	o52++	132+o	Tübingen	
63546	o1312	43213	97o21	23215	9++++	oo225	oo2++	13222			Gelsenkirchen	63545	o1122	232o5	98o1o	28o14	+++++	+++++	+++++	+++++	Mönchen-Gladbach	
6o461	31212	8193o	96646	o652o	863++	+++++	+++++	+++++			Marburg	6o638	37522	7o511	98o12	14907	9++++	12213	o52++	1o533	Saarbrücken	
6o597	o3412	72409	98818	1961o	+++++	+++++	o54++	+++++			Saturn	63545	o1322	o2705	98o1o	3o714	+++++	+++++	o5o++	1oooo	Bonn	
6o331	52312	3146o3	98o2o	17824	1154	5640o	o5621	1142o			Bremerhaven	63546	o1222	12802	98o2o	29913	9++++	oo223	o52++	+++++	Regensburg	
63546	o1212	332o9	98o11	2361	9++++	oo215	oo2++	13222			Regensburg	6372o	17323	623o9	98212	13213	+++++	+++++	oo1++	+++++	M.Pöcher	
6o616	14o12	82313	98o22	1o213	9++++	74715	oo3++	12324			Braunschweig	6o64o	13523	9oooo	97o21	o3510	+++++	++++	o51++	++++++	Dortmund	
6o643	36o12	8o337	97258	11oo5	+++++	+++++	o55++	+++++			Kormoran	6o614	24423	314o9	98o11	o3o11	+++++	+++++	o5o++	+++++	Bremen	
												63549	o6323	53613	97o15	28o15	+++++	+++++	o53++	+++++	Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

63552 o3312 98620 9oo11 A.Dohrn

Täglicher Wetterbericht

31 6615 A

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM

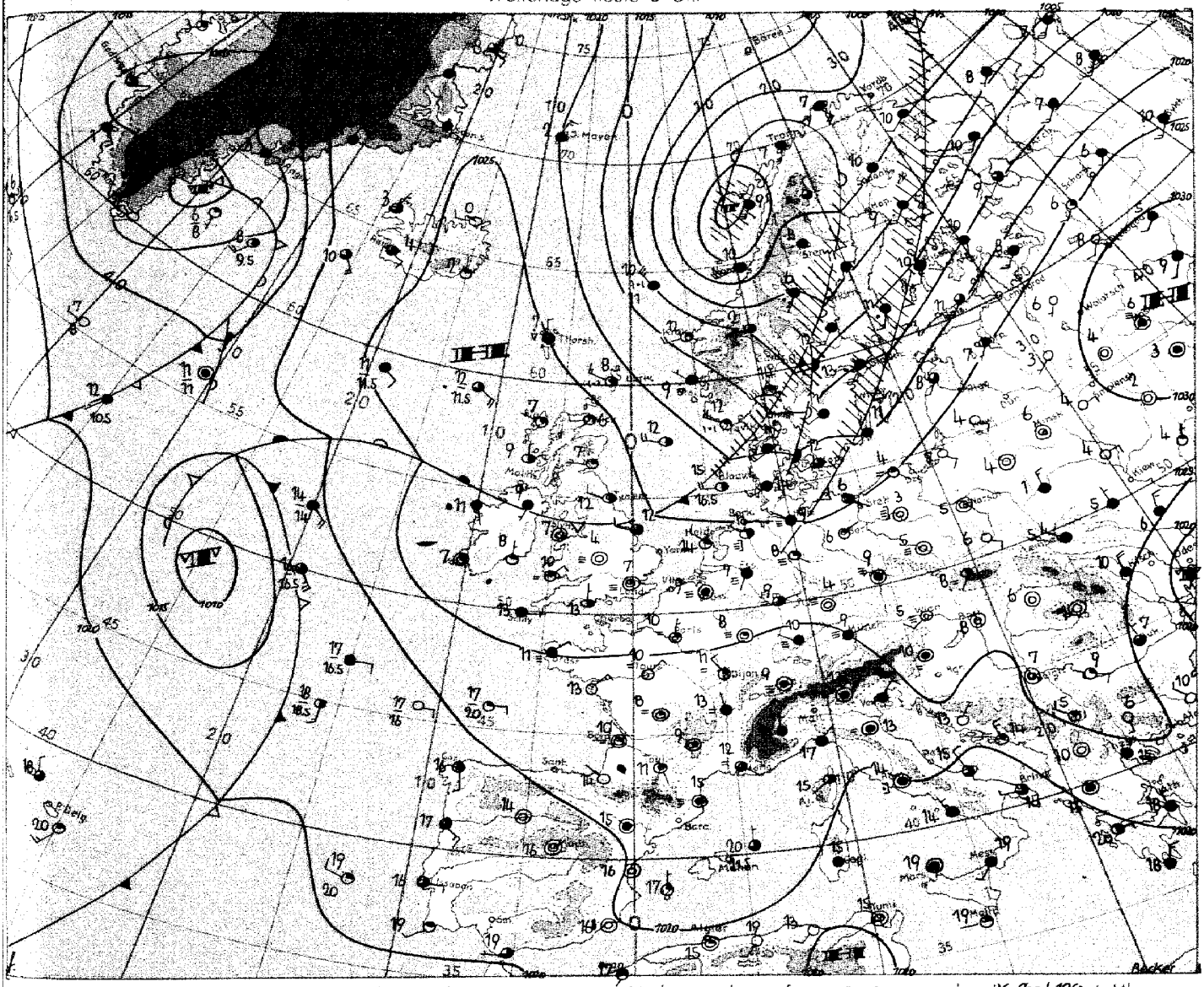
Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten.

Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

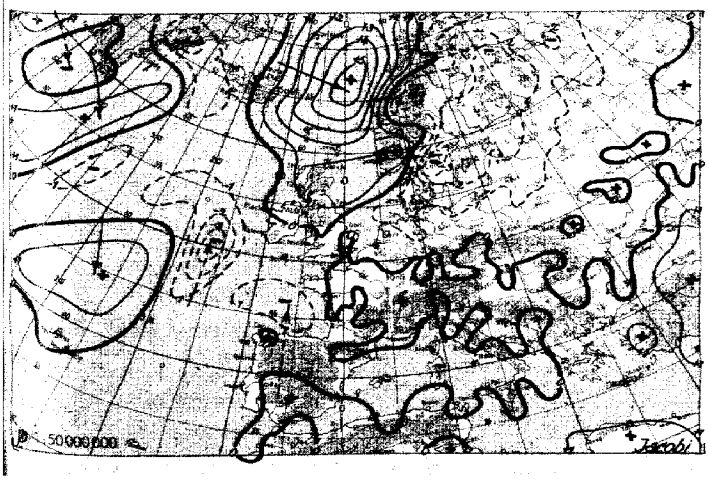
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 Sonntag, den 25. September 1960 Nummer: 269

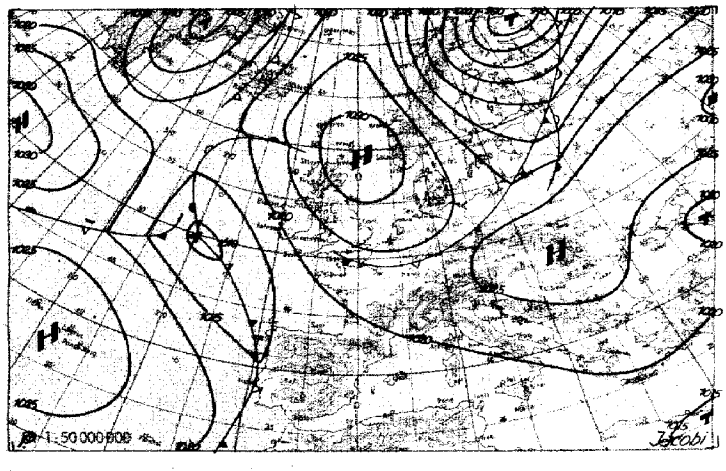
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

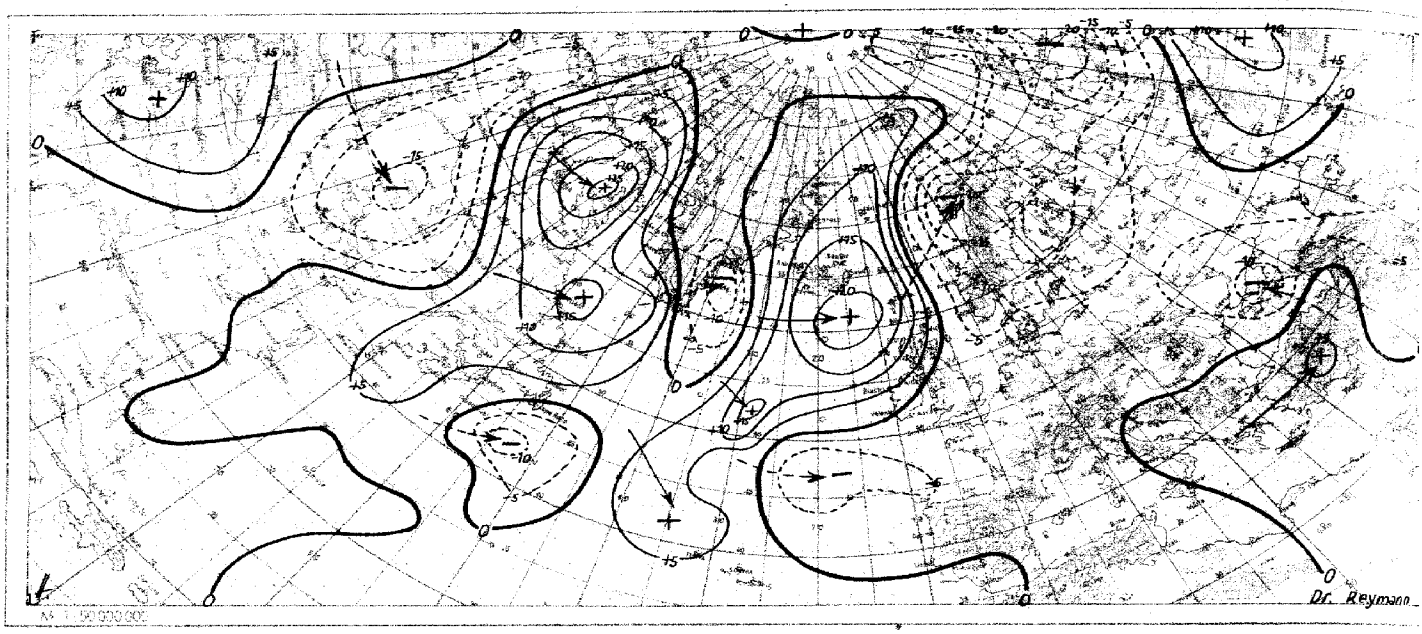


Vorhersagekarte für *Montag*, den *26. Sept. 1960* 6 Uhr

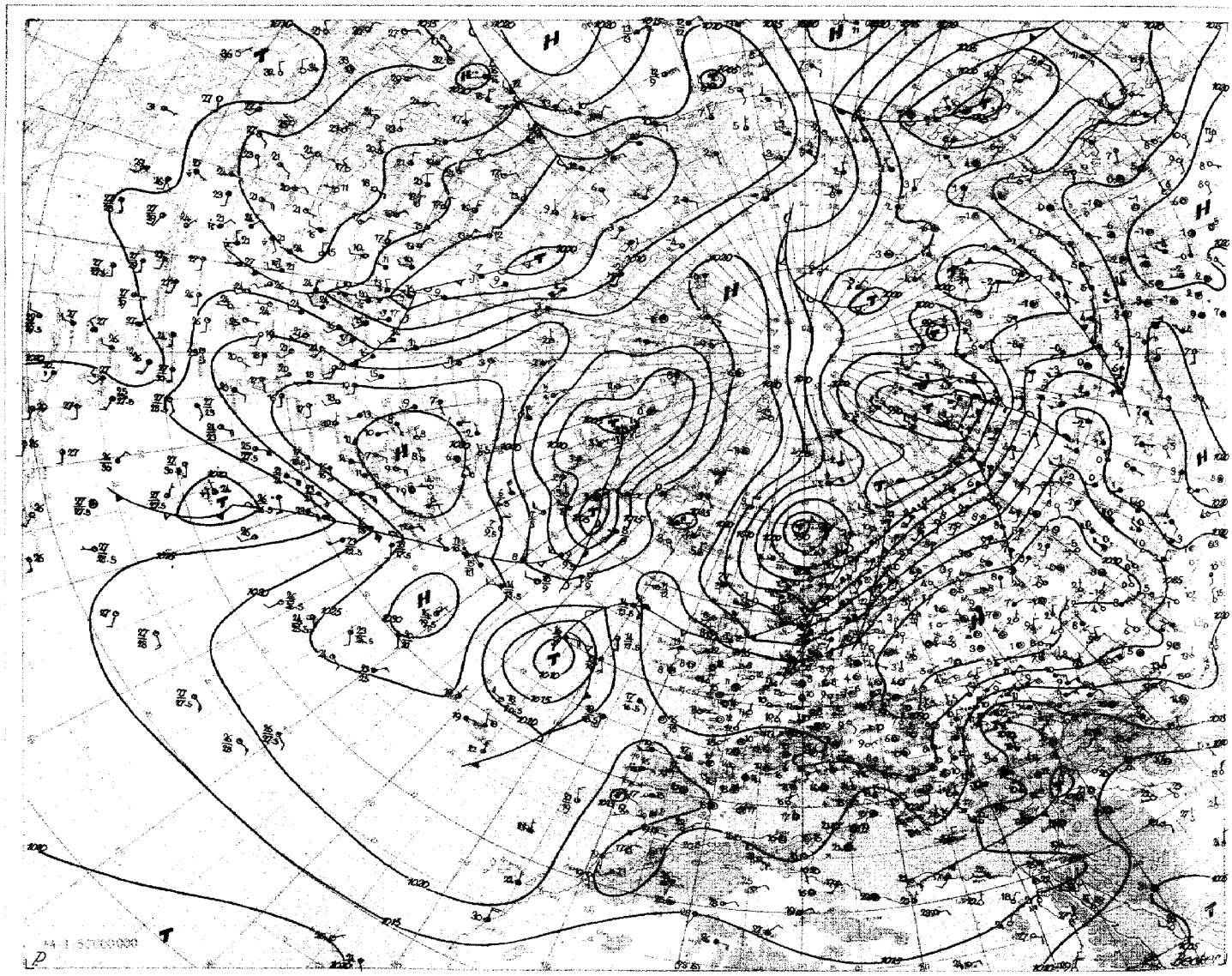


24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Sonntag,

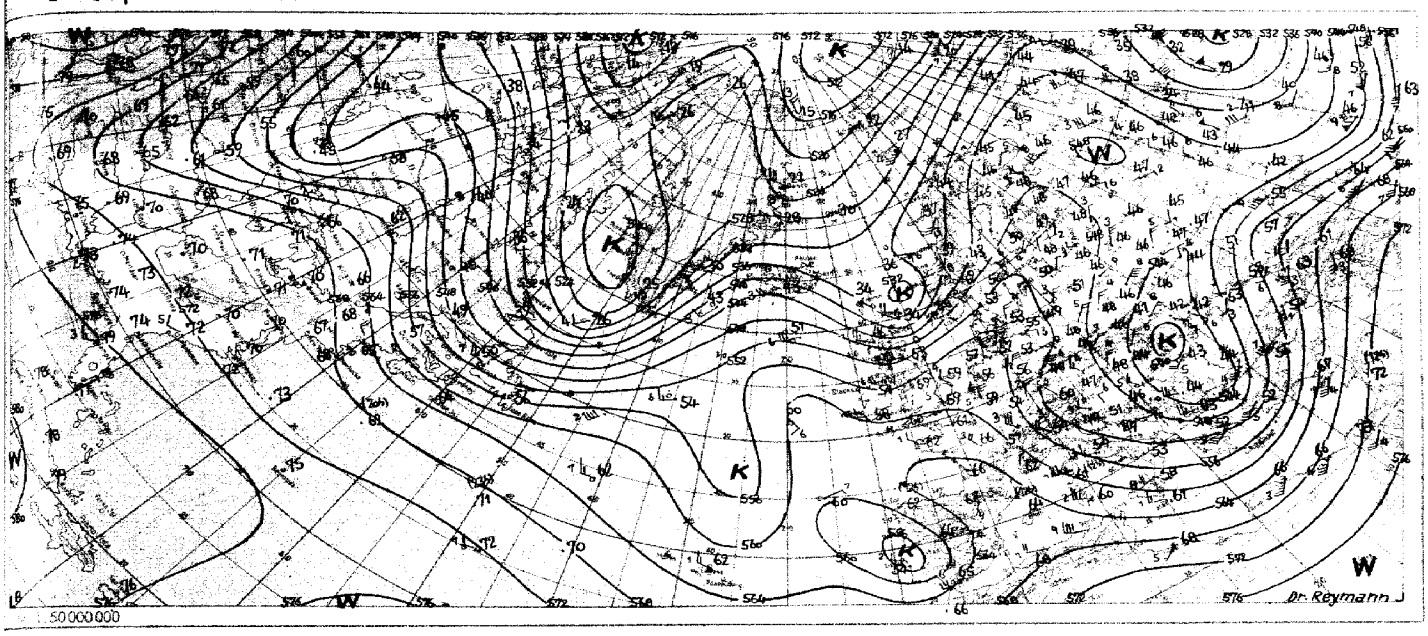


Wetterlage heute 0 Uhr

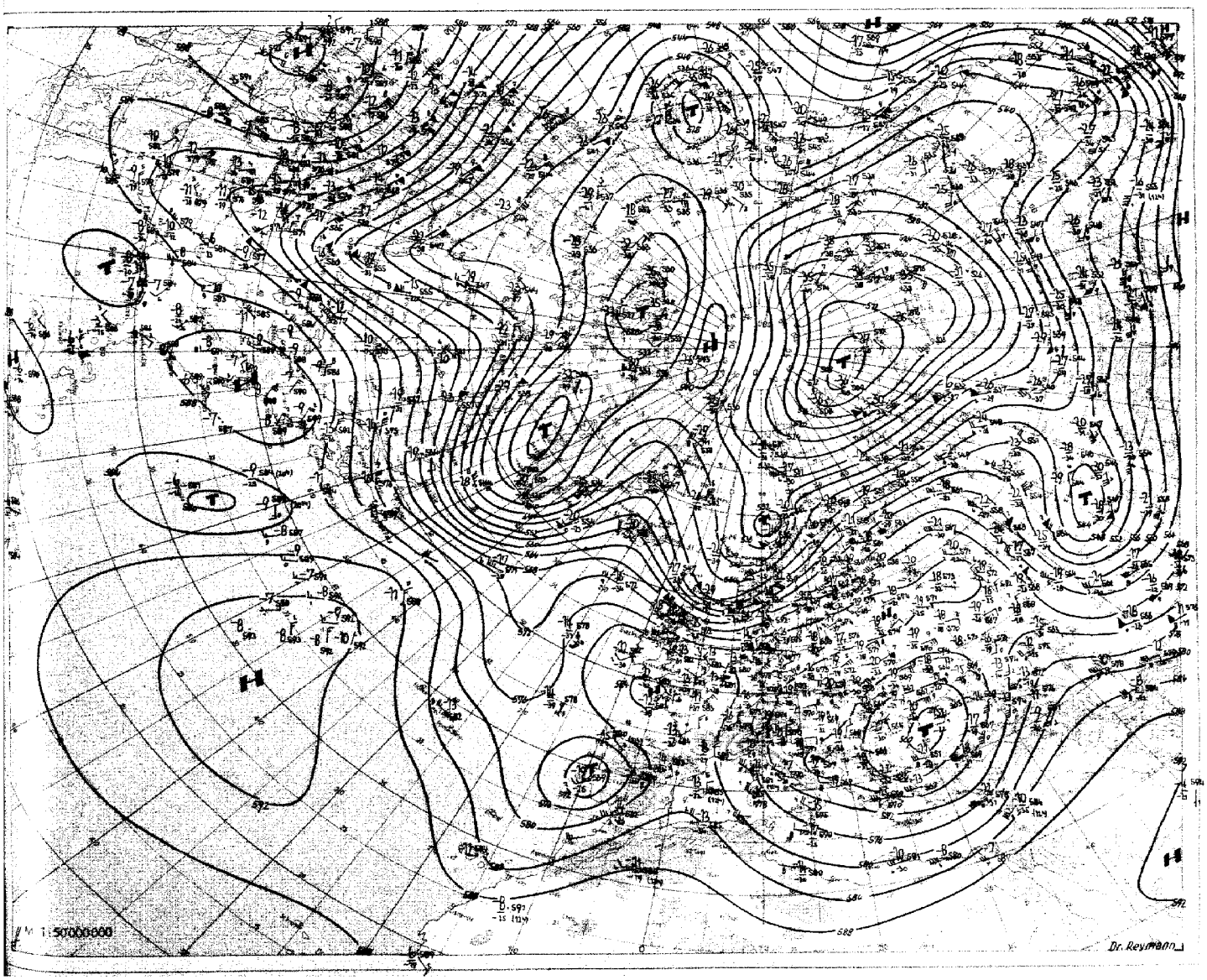


25. September 1960

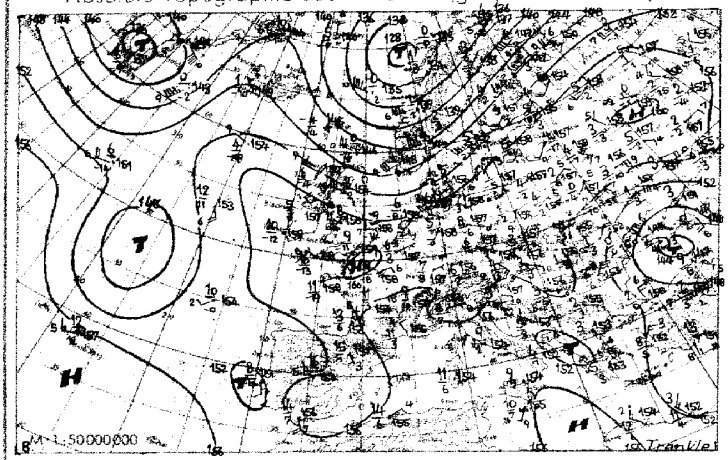
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



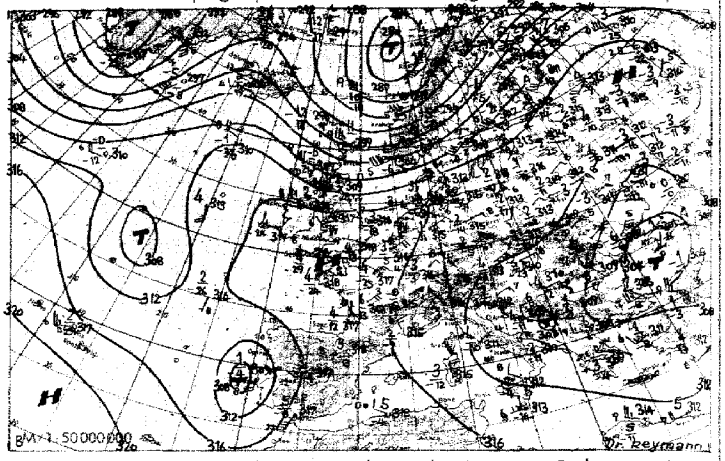
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



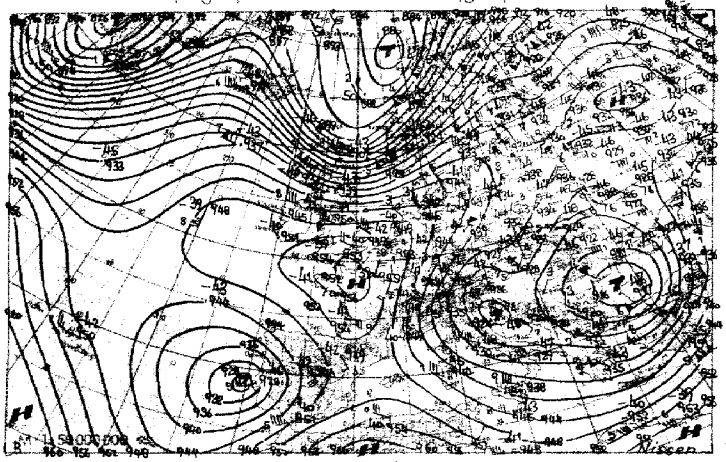
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



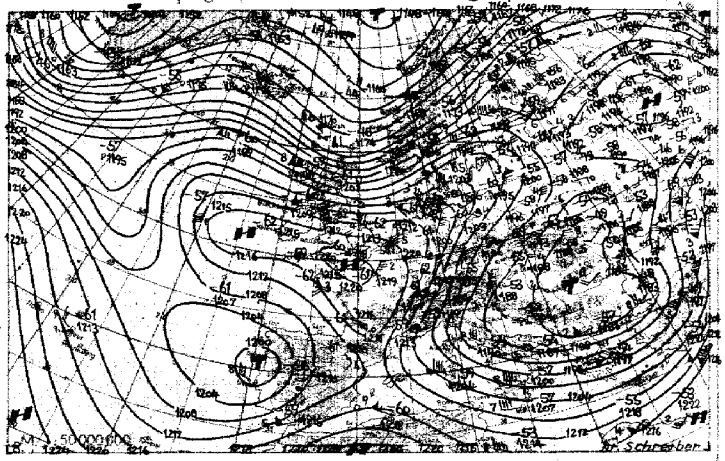
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



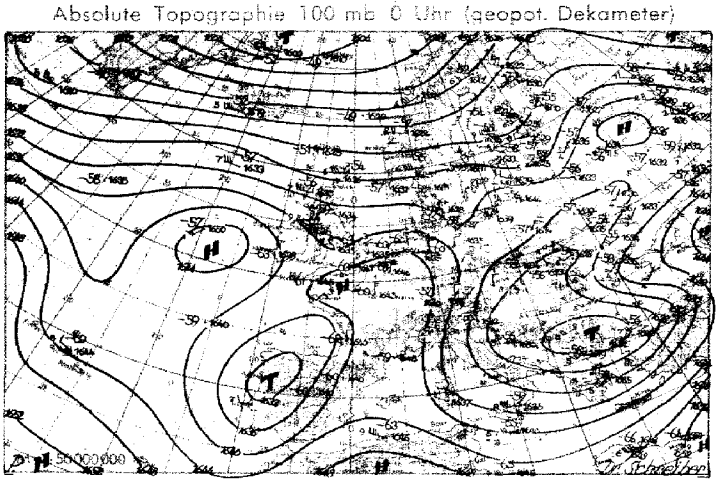
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



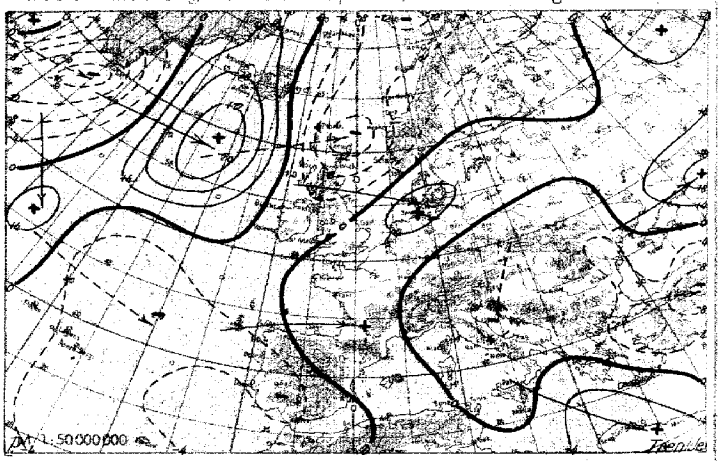
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das nördlich der Faröer gelegene Tiefdruckgebiet ist mit der Höhenströmung unter weiterer Vertiefung nach Nordosten gezogen. Auf seiner Rückseite ist ein kräftiger nach Süden und Südosten gerichteter Kaltluftvorstoß in Gang gekommen. Dieser wurde auch noch dadurch begünstigt, daß sich der dem Tiefdruckgebiet von Westen nachfolgende Zwischenhochkeil erheblich verstärkte, so daß über dem Nordmeer ein starkes, von West nach Ost gerichtetes Druckgefälle entstand. Der Druckfall vor diesem großräumigen Kaltluftausbruch hat auch auf Mitteleuropa übergegriffen. Damit wurde die völlige Verschmelzung des kontinentalen Hochdruckgebietes mit der über den Britischen Inseln gelegenen Hochzelle verhindert. An letztere hat sich der schon erwähnte kräftige, bis zur Grönlandsee reichende Zwischenhochkeil angegliedert, und es ist zu erwarten, daß dieses neue Hochdrucksystem jetzt für Mitteleuropa wetterbestimmend wird. Dafür spricht auch die Entwicklung über dem östlichen Atlantik. Das hier gelegene Tief hat sich nur wenig nach Südosten verlagert. Der Höhentrog auf seiner Rückseite ist mit seinem Südteil weiter südostwärts geschwenkt und hat Anschluß an das Höhentief über der spanischen Westküste gefunden. Auf der Ostflanke dieser so entstandenen Tiefdruckrinne drang Warmluft nach Norden vor, da außerdem auf der Vorderseite einer südlich vor Grönland ostwärts gezogenen Störung warme Luftmassen nach Nordosten geführt wurden, entstand ein vom westlichen Mittelmeer über den Ostatlantik hinweg bis zur Grönlandsee reichender Höhenhochkeil, der ebenfalls den nach Mitteleuropa gerichteten Kaltluftvorstoß begünstigte.

Jacobi

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die über den Britischen Inseln liegende Hochzelle wandert unter Verstärkung zur nördlichen Nordsee. Auf ihrer Ostflanke dringt polar-maritime Kaltluft südostwärts bis zu den Alpen vor. Sie wird dabei jedoch antizyklonal beeinflußt.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 Sonntag, den 25. September 1960 Nr. 269

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT				
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	TTapp od	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	TTapp od	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	TTapp od	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h.L. Mh	TTapp od
Helgoland	5	015	4o2o7	75o31	29517	215o5	12314	7o1o3	75o22	29617	21506	1o1o1						7350 1	7oo22	28315	24578	117o6	-oo17
Westerland	0	019	73604	74o22	29o16	756—	11115	635o6	8oo21	29o17	315o2	124oo	731o3	8oo22	28516	52705	117o5						
List	16	020						532o9	8oo22	29216	225o8	1o1o4						7270 4	84o22	28613	15578	o98o5	-oo16
Husum	3	029	7340 7	58o34	28916	784—	14317	73606	65o24	29117	6850 2	121o2	7330 8	75o32	28717	22506	118o4	7340 4	58o22	28414	20918	11603	-oo18
Schleswig	44	035	6280 3	221o4	28514	861—	13216	73205	58o34	28416	724—	1380 1	8330 4	65o32	28117	32507	127o3	8330 4	65o22	27914	10947	11603	-oo17
Kiel	3	045	7230 5	3o1o2	28816	757—	13212	62704	6oo12	28718	3254o	1280 1	6o5o4	58o32	28317	62500	127o4	8o4o4	4o1o2	28o15	55507	13603	-oo2o
Norderney	13	113	6340 7	68o3o	29716	11446	12117	73407	75o22	29917	11506	111o2	7340 5	75o22	29116	11516	1o8o8	5340 5	7oo12	28314	3o971	1o7o8	-oo17
Jever	7	122	7360 2	66o31	28917	624o1	13112	73602	74o21	29118	32508	1320 4											
Bremerhaven	6	129	5o3o4	67o38	29117	32531	13312	53605	8oo18	29218	32542	122o1	6o1o7	75o31	28817	12512	125o4	5o2o5	7oo11	28414	15542	1160 4	-9718
Cuxhaven	5	131	4360 9	68o12	28815	3840 1	12214	63508	75o31	29417	2240 2	121o6	5331o	75o31	28517	12502	13709	7340 6	75o21	28415	oo9o2	1270 1	-oo18
Hamburg-F.	14	147	6280 3	3o1o2	29o15	4563o	13113	53304	61o12	29118	4854o	122o1	631o4	58o21	28217	54505	145o9	8340 1	3o112	27915	15747	13703	-oo2o
Lübeck	10	156	1oooo	58o11	28415	1o93o	12111	23603	62o3o	28319	1263o	1o661	5o4o2	7oo2o	27719	52600	117o6	3oooo	6oo11	27616	oo9o8	1360 1	-oo21
Emden	60	832	4o1o5	62o31	29416	115o2	13216	7o1o5	75o21	29417	3150 6	124oo	6360 6	8oo31	29o16	12506	1160 4	5o1o4	68o12	28614	2o942	12604	-oo18
Clarenburg	43	216	8oooo	171o2	29114	874—	14313	6oooo	361o2	29217	685—	1400 1	6330 3	58o32	28218	6850 1	126o9	7o3o6	6oo12	27915	24508	13704	-oo19
Bremen	4	224	8oooo	351o4	29o14	763—	13110	5oooo	56o14	29118	3853 1	1500 1	6o3o6	62o37	28518	5850 1	12606	8o3o3	57o22	28115	10947	12604	-oo2o
Soltau	77	235	7oooo	161o2	28815	6573	14213	63405	57o22	28817	58531	1140o	631o2	65o32	27816	68500	128o9	7330 1	65o32	27814	4573-	13601	-oo18
Lüchow	38	253	8360 4	3o1o2	28514	3573-	12211	7oooo	351o2	28417	756—	1400o	7o2o2	35102	28o17	756—	137o4	oooo0	3o122	27615	oo9oo	1450 4	-oo17
Jeggen	21	305	7oooo	4o1o2	29214	756—	13312	6oooo	62o12	29118	685—	13000						8360 2	65o28	28o15	34507	13705	-9718
Münster	64	313	1o7o2	3o1oo	29416	1143o	12213	7o2o4	58o2o	29317	785—	1140o	5o2o4	65o31	28118	21542	11812	7o5o3	58o22	27815	45542	12604	-oo18
Osnabrück	95	317	6320 2	62o12	29315	625oo	12210	8320 2	58o22	29616	886—	1310 3	5300 3	8oo21	28418	42601	12612	7350 2	58o21	28o16	32641	13604	-oo19
Quakenbrück	70	320	2oooo	281o1	29914	2993o	12212	6270 4	84o41	29417	32660	1280 3	7330 4	59o12	28317	2163-	12811	4360 3	59o12	28314	4o93o	13702	-oo18
Salzufien	98	325	7990 1	3o1o1	29213	756—	11208	7oooo	5oo22	28817	5253-	1280 3	5oooo	58o12	28118	42562	127o7						19
Hannover-L.	52	338	5280 5	251o1	29213	5573o	13210	5310 4	59o11	28716	4853o	1360 4	5340 2	68o12	28112	586—	12706	7990 2	6oo22	27915	55632	1470 3	-oo19
Braunschweig-V.	81	348	6oooo	3o1o2	28713	5573o	1o11o	7320 6	59o22	28417	786—	o98o1	8340 3	58o32	27617	757—	127o7	2o9o2	4o112	27614	25700	13502	-oo18
Berlin-Dahlem	51	381	7o9o3	3oo52	28913	756—	o91o7	o12o5	59o21	28317	oo9oo	o7805	oo4o6	6oo2o	27818	oo9oo	o57o5	1o8o4	58o2o	28211	oo9o2	o63o2	-oo19
Berlin-Tempelh.	51	384	61oo3	41o52	29112	6560o	o81o7	o11o4	58o2o	28218	oo9oo	o7806	oo6o6	65o2o	27819	oo9oo	o28o5	1o7o3	58o4o	28014	oo9o1	o73o1	-oo19
Düsseldorf	36	400	5oooo	151o2	29315	2723o	12214	7320 7	25o52	28917	786—	1380 4	7o5o6	4oo52	27619	4860 1	13712	4350 1	3o1o2	27914	1570 1	12602	-oo19
Essen	25	406	7oooo	4o1o2	29114	6564-	12213	6oooo	56o22	29o16	4253o	1380 1	4360 1	58o22	28o18	4250o	13609	6360 1	58o22	27816	25632	1460 3	-oo19
Essen-Mülheim	120	410	7o3o4	12284	29o15	7o93-	1120o8	7360 6	16o54	28817	1253-	1140o	4330 2	4oo52	28317	4260o	127o5	2o3o1	251o2	27815	25700	11607	-oo18
Kahler Asten □	836	427	3o6o7	58o11	58911	21441	o72o7	7o7o8	59o31	59412	625-1	o83o2	7o4o8	58o22	59o12	784—	o88o5	4o6o6	56o12	57808	15501	o8604	-oo13
Kassel	158	438	1340 3	57o1o	29o14	1o941	1o211	3360 3	6oo3o	28618	3860o	o95o1	7330 4	6oo22	27717	756—	1080 9	8o7o1	57o22	27416	756—	11604	-oo19
Göttingen	150	444	7350 5	3o284	28813	756—	1120 5	7340 6	58o34	28317	785—	1080 2	8o1o3	6oo22	27617	857—	117o7	8oooo	4o1o2	27615	856—	12501	-oo17
Brocken	607	452	8150 1	62o22	28811	857—	o83o8	7110 2	65o12	27415	786—	o81o3						7360 3	6oo12	2821o	756—	o87o1	-oo16
Aachen	202	501	2110 2	15284	28813	2093o	1120 9	3o2o4	5oo3o	28317	11531	1o4oo	4o2o4	58o11	27o17	11601	11713	4o4o2	5oo11	27514	oo9o2	1230 1	-oo18
Nürburg	626	510	1o2o7	57o1o	29111	oo9o1	o9211	4o7o7	58o2o	28314	3250 1	o8ooo	6o7o9	62o32	27614	4250 2	o87o7	4o2o5	151o2	27712	2440 1	11604	-oo14
Köln / Bhld	68	513	3210 2	351o2	29814	3o93o	1120 8	7300 5	251o1	28918	5560 2	1280 8	5o2o4	62o12	27818	2260 2	12711	7360 3	62o32	27815	1560 2	1250 1	-oo2o
Koblenz	96	515	2oooo	181o2	28712	2620o	1120 7	3290 2	56o32	27619	1150 4	1080 7	5o2o2	64o12	2682o	2864o	11707	7320 1	64141	26618	55642	1260 3	-oo2o
Fuchskauten	653	523	4o7o2	62o12	28511	oo9o1	o82o9	6o7o8	68o32	27614	5250 1	o9oo1	7o2o8	62o32	27214	735—	o97o5	7o21o	62o22	27212	55541	o97o5	-oo15
Gießen	185	532	6360 5	58o31	27812	5o952	o9211	3o4o6	6oo31	26818	2150 1	1o7o5	3340 6	62o2o	26o18	1163o	1o7o8	3o2o4	6oo2o	26115	1o932	o95o1	-oo19
Bad Hersfeld	202	542	2o2o1	3o1o4	28614	oo9o1	1110 6	6o6o6	56o24	27818	6860o	1180 4	7o4o2	57o22	27217	756—	117o7	6oooo	56o12	27415	6560o	1140o	-oo18
Wasserkuppe □	921	544	4330 8	451o2	5821o	4o83o	o82o3	7o2o4	2o1o2	5871o	764—	o92o4	5360 8	451o2	58511	5249o	o96o4	3360 8	3o1o2	5719o	3550o	o97o3	-oo12
Friedr.-Petrisberg	265	609	2o5o8	58o12	28713	oo9o1	1o2o9	4o41o	65o21	27617	1160 4	1o8o5	6o41o	62o22	26817	1170 2	o96o8	3o5o6	58o21	26915	oo9o2	1o5o1	-oo18
Deuselbach	479	615	2oooo	65o11	27213	2o941	1o3o8	2o4o2	7oo21	26516	1250 1	o94oo	7o5o3	7oo21	25816	1150 2	o98o7	1o2o2	62o21	26413	oo9o2	1o6o1	-oo18
K. Feldberg/T. □	805	635	3o413	58o11	5911 1	1o941	o8215	1350 6	57o21	5981 3	1153o	1140o	2361o	6oo2o	5911 3	2250 1	o98o8	1o314	58o2o	5801 1	oo9o1	o86o5	-oo14
Frankfurt-Flugh.	110	637	6o3o8	62o22	27516	oo9o2	1120 7	5o2o8	6oo22	27118	1150 2	127o3	2o2o8	62o2o	2592o	1260 2	11611	1o4o5	56o1o	26115	oo9o1	1250o	-oo21
Darmstadt	263	639	5o5o5	58o22	27312	oo9o1	1120 6	1o1o5	59o3o	26617	1150o	1280 1	1o2o6	59o2o	25518	1250o	11709	2o5o9	57o1o	25915	1450 1	1140	-oo19
Würzburg	259	655	5oooo	351o2	26814	5o97o	1120 7	7o8o6	45o21	26318	714—	1140o	6o8o6	45o52	25118	6640o	11812	7o8o1	3oo52	25916	764—	1130 5	-oo19
Bad Kissingen	216	658	6o6o3	4oo5o	27515	3o936	1o2o5	6o4o5	3oo51	27118	656—	1180 1	6o6o5	3oo52	25318	656—	11708	8o3o3	351o2	26616	755—	1230 1	-oo19
Bamberg	330	675	7360 4	3o1o2	27314	7o93-	1120 8	7o6o3	58o32	26718	1153-	117o1	7o2o6	57o22	25718	1253-	11709	7o6o2	4o1o2	26416	7o97-	1130 4	-oo18
Coburg	336	671	8o5o2	o9444	27413	654—	1120 6	7o7o6	15284	27316	2743-	1130 3	7360 1	56o22	26716	755—	1180 5	7o7o6	3o1o2	26914	756—	1150o	-oo17
Hof	567	685	8o3o7	151o4	27512	5642-	1o2o7	8o5o6	161o4	27313	5632-	1120 1	8o1o4	2550 6	27112	864—	1080 4	2o1o6	2o1o5	27411	2540o	o9601	-9713
Arnden	338	688	8230 2	2510 6	27212	4547-	1110 8	8150 2	4210 6	26814	755—	1240o	7o9o2	45252	25814	754—	1280 8	6o2o2	3510 8	26312	2557o	o92o1	-o416
Berus	363	704	5o2o7	56o12	27213	4o971	1o2o9	2o2o8	58o21	26417	2260 1	1180 1	7o7o6	6oo21	25218	oo9o6	1o811	2o21o	58o11	25814	oo9o1	1o4oo	-oo19
Thalfang	569	706	4o514	62o11	27112	1o942	1o2o6	2o712	65o21	26416	12542	111o2	7o514	65o21	25516	1250 8	11707						17
Saarbr.-Ensh.	323	708	7o7o8	57o22	27213	2o931	1o2o5	2o6o8	58o21	26617	1250 1	12ooo	6o7o6	6oo21	25717	oo9o6	1180 8	1o6o6	58o11	25915	oo9o1	1170 3	-oo18
Neustadt/Weinstr.	161	723	6360 8	5oo52	26917	1o931	1120 9	6o4o8	5oo52	2642o	1163o	1280 1	2360 8	57o11	2532o	1o931	13711	1360 3	58o1o	25615	oo9o1	1150o	-oo2o
Winnweiler/Wstr.	553	724	7o4o8	57o32	26413	2o932	1o3o8	3o2o6	6oo22	25516	1143o	11ooo	4361o	6oo3o	25o16	1253o	11704	1o21o	57o1o	25513	oo9o1	1o5o1	-oo17
Karlsruhe	115	727	6o6o5	3o1o2	27114	2o931	1110 5	2360 8	45o52	26518	1o931	1380 4	2361o	25o5o	25o19	1o931	13713	4o2o5	3o1oo	25416	2o931	1330 1	-oo2o
Mannheim	97	729	4360 4	56o11	27414	1o931	1120 7	1340 6	56o11	26919	11600	1280 3	2o2o7	57o2o	2552o	11630	12713	o36o5	4oo5o	25917	oo9oo	1230 3	-oo2o
Stuttgart-Echt.	405	738	71oo4	2o1o2	2871 3	5713-	1o1o7	6o4o4	5oo52	25817	5563o	1280 3	7o61o	58o31	25117	5856—	12605	8330 3	57o38	2601 3	5667-	1230 1	-o219
Öhringen	248	742	5o5o2	351o2	26914	5550o	1210 5	7360 5	56o22	26417	785—	1470 1	6181o	5o291	25318	6350o	13711	8oooo	4o219	25814	764—	1330 1	-o22o
Aalbach	410	755	7oooo	181o2	26913	755—	1120 7	7o7o4	45o52	26317	1257-	131o1	3o4o4	5oo52	25o18	2251o	12811						19
Wertheim/Bay.	422	761	5oooo	5oo24	27312	5o94o	1o1o5	7o4o8	56o24	26416	6557-	1180 1	7oooo	56952	25715	795—	13708	8oooo	3o299	2611 3	895—	1o5oo	-o818
Nürnberg	310	763	7oooo	4o1o2	26914	757—	1110 8	7o7o7	5682 2	26616	735—	1340o	5360 3	5oo58	25217	5860o	13812	8o3o8	3o1o8	25615	856—	1230 3	-9718
Regensburg	396	776	8250 1	3o1o2	27312	865—	1o3o8	8oooo	3o6o2	27o14	564—	1140o	6o7o1	57o16	25616	686—	11711	7oooo	56o36	25614	755—	1160 2	-9716
Kl. Falkenstein □	1307	797	8320 1	6o216	58oo8	12-7-	o72o7	7320 2	o8216	5810 8	49-7-	o74oo	7o2o5	25284	5760 9	79—	o78o7	7o213	56o24	5740 7	79o—	o67o3	-o6o9
Zweibrücken	252	803	9oooo	o3454	27211	9-o—	1120 7	8360 2	26284	2651 3	862—	1080 5	7990 1	56o32	26416	3650 8	14713	7oooo	3o1o2	24815	3561 8	1450 1	-oo19
Freudenstadt □	797	815	5o4o8	57o31	5841 3	1143o	1o2o4	6o7o7	6oo32	59215	525o1	111o2	5110 3	6oo12	58716	42562	11708	8o7o2	2o812	57812	834—	1130 1	-o217
Klippeneck □	973	818	5o2o2	4o1o2	57412	26231	o72o2	7oooo	6oo22	58o14	52432	o92o2	7o9o9	6oo22	57414	584o2	o88o3						15
Tübingen	370	826	1340 2	5o1o2	27513	1o94o	1o2o7	4360 6	56o31	26319	4150o	1280 3	7o41o	56o32	25419	595—	11708	7o4o5	58o22	2611 4	5557-	1130 1	-oo2o
Stuttgart	734	836	9oooo	o4434	27o11	9-o—	1120 8	8310 9	3o1o4	26o14	873—	1280 1	8o5o5	4o258	25714	872—	1270 3	7oooo	65o28	26o12	5557-	o97o3	-1116
Ulm	480	838	7110 4	251o2	2641 3	754—	1120 7	7o9o6	6oo32	25616	755—	1070 1	7120 4	58o32	24418	635—	11708	7o6o4	5oo16	25o14	5557-	1140o	-9716
Augsburg	480	852	7oooo	151o4	26912	757—	1o1o9	2110 8	59o14	25517	1153o	1o5o2	3140 9	59o21	24418	2153o	1o81o	5o9o4	56o11	25215	5o93o	1130 2	-oo18
München-Riem	526	866	9130 1	o8434	27811	9-o—	1120 9	6o6o6	56o14	26515	4133-	1280 2	3110 8	6oo12	25216	3o93o	o8711	6160 2	5o1o2	25913	6o93-	1o3o2	-oo17
Memmingerdorf	401	875	9120 1	o5434	2811o	9-o—	1o212	7100 3	4o1o4	27315	5653-	1140o	7100 3	5o258	25915	32532	11814	7o9o2	62o38	26112	15632	11601	-9715
Isny	409	893	8360 1	1520 4	2771o	4742-	1o316	8oooo	6o2o5	26713	2742-	1180 4	6270 1	65o12	25116	2267o	12811	8270 2	5oo32	25414	4457-	1260 1	-9116
Feldberg/Schw. □	1486	908	8o614	62o34	5710 7	42247	o63o4	7o5o6	3o4o4	5730 9	32-32	o82o2	6o51o	3o4o4	5690 9	52-62	o78o4	9o71o	oo474	5690 8	9-o—	o85oo	-oo1o
Konstanz	399	929	7oooo	2o1o2	2661 3	4633-	1o2o5	6o7o2	56o22	25516	5543-	1280 4	7160 1	58o32	24119	11642	11609	7o3o2	4o1o2	24415	3554 2	1250 4	-oo19
Friedrichshafen	401	934	8oooo	57o22	26712	6643-	112o5	4230 3	5oo31	25416	1253 1	127o5	7230 4	56o32	24o17	11532	12712	7o1o3	5oo31	24215	4573-	1170 1	-oo16
Kempten-Lenzfr.	705	946	7oooo	6oo24	28o1o	1573-	o92o3	6330 4	7oo34	25o15	3273o	1o8o4	7350 2	7oo22	25315	757—	o97o6	6oooo	6oo32	26212	6570o	o85o2	-oo16
Oberstdorf □	810	948	7oooo	62o22	57511	758—	o91o5	3360 2	68o21	58417	22741	1o666	7360 4	58o3o	57216	7854-	1o71o	7oooo	58o2o	56613	785—	1o3o3	-oo18
Zugspitze ■	2960	961	3oooo	89o2o	14251	12-41	563o4	8oooo	8440 8	14150	42-7-	5280 1	9330 2	oo949	13651	9-o—	5270 3	9330 2	oo459	13o52	9-o—	5260 5	-o2o1
Memmenpeißenb. □	977	962	4oooo	65o12	57811	1130 9	o91o5	7o4o4	65o12	58112	2133-	o9ooo						7o9o7	58o22	57o11	2453-	o95o1	-oo13
Garmisch-Partenk.	704	963	3oooo	7oo11	25713	2150 2	o9oo2	8360 7	65o31	24215	1267-	1o666	7360 8	58o28	24115	5956-	1o7o3	6oooo	62o28	24713	656—	1o5oo	-9716
Wendelstein □	1735	980	3oooo	581oo	5860 7	31-3o	o52o8	7160 1	oo441	5840 6	72-3-	o68o2	6o4o6	4o4o4	5790 5	62-41	o47o4	7o7o6	62o54	5770 6	7o87-	o16o2	-ooo9
Berchtesgaden	542	997	7o5o3	68o34	2561 3	1273-	1140o	7o5o3	57o24	25315	6273-	1o4oo	7o5o5	65o22	25215	3267-	o94oo	7oooo	58o22	25o14	7o93-	1o5o6	-oo16

Del.

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 25. September 1960 — Nummer: 269

Station	Höhe	iii	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ff-ff xx gg	Heute 3 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	WwwW	PPPTT	NChCC h L MH	TTopp dd	ERRTT nn	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	PRRR jj
Helgoland	5	015	229o2	75o12	28214	14502	11601												32814	80o21	24315	22540	11608	00014		15211	00064
Westerland	0	019						324o8	80o3–	25513	35400	10813		32611	74o2o	23814	35400	10717	62610	74o21	22614	51402	11712	–0011		———	———
List	16	020	223o8	84o11	27512	2o93o	o9711												72517	68031	22914	32438	11713	00012	30	13711	00037
Husum	3	029	53611	56o12	27710	00908	09807							22104	60020	24809	10941	08720	42707	65020	24112	35432	11607	00008		12507	00033
Emden-Wolth.	0	2o2	00000	15281	28210	00900	10704	00000	09444	27708	00900	08705		01204	08464	25909	00900	08718									
Schleswig	44	035	10000	62022	27212	00908	10807	02704	60012	26211	00900	10711		12306	56030	24310	16400	10719	62305	58030	23510	32439	09708	00009		12908	00031
Kiel	3	045	13202	25100	27412	00901	11806							02306	58020	24910	00900	09719	72306	40100	24110	65502	09608	00010		13909	00033
Norderney	13	113	03405	70021	27913	00900	10804												22408	68020	25114	11441	12704	00011		14408	00056
Jever	7	122																									
Bremerhaven	6	129	40802	62012	28013	00902	11704	23001	57011	27113	00901	12809		91904	01470	25611	9–0—	11715	72404	45284	25111	754—	11705	10011		14210	97068
Cuxhaven	5	131	33602	60011	27613	00902	12708												62306	70021	24412	38502	11609	10010		14708	00054
Hamburg-F. +)	14	147	32801	25111	28112	00902	11002	03102	03440	26810	00900	09613		93301	04474	25509	9–0—	09813	93301	00474	25009	9–0—	08505	00009		12907	00026
Lübeck	10	156	00000	60020	27614	00900	12400												32302	15284	24410	00902	10609	00010		14810	00068
Emden	6	243																	52803	56284	42511	35530	11610	10011		13407	00054
Cloppenburg	43	216	40603	56012	28012	00901	11001												91602	01454	25307	9–0—	07712	10007		13606	00021
Bremen	4	224	10000	65011	28112	00901	10400	03201	18101	27209	00900	08809		01804	01464	25707	00900	07715	90000	00474	25007	9–0—	07707	00007		13407	00015
Soltau	77	235	83301	56031	27813	856—	12400												90000	01474	25108	9–0—	08711	10008		13407	00019
Lüchow	38	253	00000	02444	27712	00900	12400												92002	01454	24708	9–0—	08709	00007		12006	00001
Lingen	21	305	50000	62012	28013	00908	12000												02002	01464	25509	00900	08708	10008		14008	97—
Münster	64	313	50000	50031	28111	00902	10301	00000	06461	27209	00900	08708		00000	02444	26408	00900	07709	90000	01474	25608	9–0—	08708	10007		13007	00057
Osnabrück	95	317	61402	40101	28713	656—	12307												61401	01420	25907	00901	07708	10007		14205	00029
Gütersloh	70	320	30000	58020	28512	30930	12302	00102	06424	27709	00900	09610		91002	01474	26809	9–0—	09709	91203	00474	26308	9–0—	08605	–9708		———	97—
Salzuflen	98	325																	01102	03444	25407	00900	07711	10007		12607	00029
Hannover-L.	52	338	63002	56112	28011	00901	10400	90000	02472	27008	9–0—	07710		02801	02424	26308	00900	07707	31502	01464	25508	00901	08708	10007		13107	00036
Braunschweig-V.	81	348	00903	20101	27612	00900	12000	02303	04441	26909	00900	09708		02104	03464	26008	00900	08709	91804	02454	25407	9–0—	07707	10007		13506	00003
Berlin-Dahlem	51	381	00904	57020	28107	00900	06601	00000	45100	27505	00900	04607		01602	56020	26404	00900	04711	21501	56030	26103	10941	03703	00003		12002	00078
Berlin-Tempelh.	51	384	00803	58020	28111	00900	04001	00000	56020	27408	00900	04708		00000	46100	26407	00900	04711	20802	57020	26206	10941	04702	00006		13200	00—
Düsseldorf	36	400	40000	22121	27612	00901	11400	00202	01441	26609	00900	09710		31101	13284	25908	36100	08707	91901	00454	25807	9–0—	07502	00007		12904	00—
Bocholt	25	406	20000	30101	27613	00901	13703		o										90000	01474	25508	9–0—	08703	10008		14104	00014
Essen-Mülheim	120	410	20302	30100	27912	00901	11400	00904	40100	27112	00900	10808		21303	45100	26411	00901	10708	42102	35100	25710	00902	09707	10009		13305	00011
Kahler Asten □	836	427	00707	56010	57708	00900	08400	00909	56020	56808	00900	08811		01607	56020	56108	00900	08708	31704	56030	55407	10942	07705	10007		09301	00044
Kassel	158	438	00000	56010	27712	00900	11400	00000	25100	27510	00900	09804		90000	00470	27008	9–0—	08707	90000	00454	26409	9–0—	08705	00008		13206	00054
Göttingen	150	444	10000	40102	28011	15600	09201							91802	00454	26909	9–0—	08705	91502	02434	26709	9–0—	08702	00007		12906	00007
Braunlage	607	452	03602	40102	28809	00900	08204												13101	58021–	27006	10932	06706	00006		10601	00012
Aachen	202	501	60403	35101	27412	00902	11701												60403	40102	25608	00902	08705	00008		12706	00064
Nürburg	626	510	00204	15100	28011	00900	10400		o										91103	08454	26109	9–0—	08708	00009		10905	00—
Wesel/Rhld	68	513	71503	58022	28211	00902	10202	71102	56022	27109	00902	08710		01104	09444	26807	00900	07706	90000	02474	26607	9–0—	07601	00007		12606	00060
Koblenz	96	515							1										90000	01474	26009	9–0—	09803	00009		142—	00050
Fuchskauten	653	523	00206	60012	27910	00900	09301												50703	30102	26009	00901	09708	00008		11006	00058
Gießen	185	532	10203	60010	27011	10930	09305							03202	40100	25308	00900	07704	93201	02450	25707	9–0—	07303	10007		12506	00075
Bad Hersfeld	202	542	10203	60010	27011	10930	09305												90902	03454	26210	9–0—	09702	00008		12007	00037
Wasserkuppe □	921	544	00410	15100	27902	00900	08400	00910	20100	26607	00900	06708		00908	30100	25907	00900	06707	40707	45100	25206	20831	06704	10006		09404	00009
Trier-Petrisberg	265	609	20501	40100	27012	00901	10803	30503	15100	26310	00901	10709		90503	00454	25909	9–0—	09805	90503	00454	25709	9–0—	09701	10009		13308	00079
Deuselbach	479	615							o										80000	20102	24710	861—	09706	00009		11806	00076
Kl. Feldberg/T. □	805	635	00715	58020	57610	00900	08702	00712	50100	57109	00900	08703		00910	50100	56209	00900	08710	10708	50100	55709	10941	06706	10008		10604	00096
Frankfurt-Flugh.	110	637	50306	58020	26512	00902	11103	50502	58022	25711	25602	10809		40504	50102	25210	00901	09806	50804	17100	25409	15802	08201	00008		14205	00091
Darmstadt	263	639	00708	57020	26213	00900	11400												40908	22102	25109	00902	09602	10009		13407	00098
Würzburg	259	655	60910	40102	26614	66400	11204	00000	30101	26211	00900	10807		00000	20100	25609	00900	09708	03402	00454	25807	00900	06400	10007		14405	00013
Bad Kissingen	216	658	40000	20102	27512	46400	10005												90201	00454	27007	9–0—	06400	00006		13106	00048
Bamberg	339	675	50402	30102	27610	50930–	09104		2					93402	01474	26507	9–0—	07713	93402	01474	26507	9–0—	05303	00006		12207	00012
Coburg	336	671							1										90901	03454	27304	9–0—	03601	10003		12202	00—
Hof	567	685	30303	56010	28209	35500	08103	00503	40100	27607	00900	07709		90801	00450	27404	9–0—	04804	00000	03444	26307	00900	07808	00004		11204	04001
Weiden	438	688	80502	56032	27010	80970–	09103		2					00000	01444	26805	00900	04800	00000	01444	26805	00900	04800	10004		10601	04001
Berus	363	704	00410	56020	26312	00900	10102												50209	2510–	24310	50950	09701	00009		13508	00060
Thaley	569	706																	90516	05411	24709	9–0—	09602	00009		12208	00075
Saarbr.-Ensh.	323	708	00607	56020	26113	00900	10400	00608	58020	25511	00900	09808		00808	56020	25209	00900	08708	10609	12100	24810	00901	09400	00009		13809	00051
Neustadt/Weinstr.	161	723	70000	58030	25515	00902	11803							00000	40100	24809	00900	08708	70000	15100	24709	00902	08701	00009		15406	00064
Weinbiet/Wstr.	553	724	30910	56020	25212	00901	11804												20409	08440	24410	00902	09607	10010		13607	00083
Karlsruhe	115	727	40000	30106	25514	36330	13002		6										90402	02474	24410	9–0—	10704	19709		14306	97068
Mannheim	97	729	80000	30101	26214	80910–	12101		1										33202	06460	25210	30930	09400	10010		14707	00069
Stuttgart-Echt.	405	738	80000	60032	25912	55770–	11801	63303	50102	25410	60970–	09709		93302	02474	24810	9–0—	09707	93301	02454	24710	9–0—	10500	10009		13406	02—
Öhringen	248	742	30000	30102	26312	36400	11103												10703	12100	25408	10980	08301	10008		14107	02044
Ansbach	413	755							2										90000	00472	26107	9–0—	07603	10007		13405	03039
Weißenburg Bay.	422	761	70000	58212	26611	755—	11001		6					90000	04454	25508	9–0—	08606	90000	03454	25608	9–0—	08301	19508		11708	09026
Nürnberg	310	763	30505	30102	26611	35600	10203	00000	20102	26408	00900	06705		40502	20102	26006	00902	05707	00000	02406	26404	00900	03301	00003		12502	97045
Regensburg	388	776	80000	56022	26313	855—	11305	80202	56022	26112	855—	10804		80000	40102	25410	855—	09710	90702	04432	25409	9–0—	09400	00008		12507	97008
Gr. Falkenstein □	1307	791	40405	56022	57506	49000	05301		o					01406	60020	55305	00900	04709	50903	62020	55005	55200	04303	10004		07002	06004
Freiburg	252	803	00302	08424	25013	00900	12000	90000	02454	24610	9–0—	10707		90000	02454	24010	9–0—	10707	90000	02474	24110	9–0—	09301	10009		13008	00023
Freudenstadt □	797	815	60201	25108	57410	654—	09101												30000	08442	54808	00901	08605	10107		11205	03088
Klippeneck □	973	818																	90903	04454	54207	9–0—	07703	00007		10206	00032
Tübingen	370	826																	90502	02454	25409	9–0—	09602	10009		13307	97041
Stetten	734	836	80705	58022	26911	863—	10305												91106	00454	25109	9–0—	09504	10009		11307	11019
Ulm	480	838	73602	35102	25812	5551–	11104	03405	25100	25710	00900	09808							80904	12102	24411	862—	10603	10008		13406	97018
Augsburg	480	852	20201	45101	25912	10931	10001	60201	40101	25411	3653–	10707		30000	06462	24710	30930	09710	90000	03434	24610	9–0—	10400	10009		12909	00054
München-Riem	526	866	50000	40102	26512	50930–	10102	60000	30100	25910	60930–	09001		81203	30102	25010	863—	10609	91203	08434	24810	9–0—	09802	00009		12006	00034
Mühldorf	401	875							2					90901	04452	24911	9–0—	10709	80902	07444	25111	864—	10302	10009		11008	97013
Passau	409	893	80202	58619	26212	6752–	12105	80901	56029	25711	5652–	10806		80201	57026	25111	864—	10807	90000	05476	25111	9–0—	11400	10410		11809	04089
Feldberg/Schw. □	1486	908	00918	01444	56607	00900	07803		4										50919	06414	54705	45–02	05602	10005		07003	00034
Konstanz	399	929							1										12802	14400	24408	16302	08303	00008		13405	00—
Friedrichshafen	401	934	80103	40102	24713	864—	11201	00104	25101	24311	00900	10707		90205	07470	23710	9–0—	10607	80303	12104	23909	862—	09400	00009		13407	00037
Kempten-Lenzfr.	705	946	30000	40101	27409	35700	08204	00802	15100	27406	00900	05810		00902	02464	25805	00900	04707	51403	02424	26805	50930	04406	10004		10102	00017
Oberstdorf □	810	948							2										60000	56022	53908	16350	06801	00008		11206	00026
Zugspitze ■	2960	961	03407	84284	13353	00900	54303	00706	84284	12454	00900	54708		00000	82022	10854	00900	56714	60000	89022	10454	12–7–	55706	50058		517—	02041
Hohenpeißenb. □	977	962							o										11506	58010	54307	15540	07802	10007		09905	00044
Garmisch-Partenk.	704	963	61801	70031	26109	3571–	08103		2					71901	70022	24808	575—	07809	32001	83011	24608	35800	06703	10008		10405	97031
Wendelstein □	735	980	50405	80012	57405	5087–	02703		2					10406	70020	55704	10930	03710	51302	75011	55705	50930	02601	10004		05301	00054
Berchtesgaden	542	997							2										20000	25404	25307	26300	07400	10007		11505	00019

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte – Tm Tn Tx und sss: Observatorium — Eh.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 269

Schiffsbeobachtungen

Sonntag, den 25. September 1960

FS „Elbe 3" Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MGZ									
12		1oo02	73604	79022	30216	21511	11400	13622	
15	gestern	1oo02	73602	78022	30016	21514	1oo02	13622	
18		1oo02	50201	79022	29215	11517	1o708	136+1	30054
21		1oo02	o1802	79020	28915	oo9oo	12603	136+1	
00		1oo02	o2209	79020	27215	oo9oo	11717	122++	
03	heute	1oo02	o2512	80020	26114	oo9oo	12711	125++	
06		1oo02	22914	79020	25615	12580	11705	129+1	30054
09		1oo02	62614	79032	25016	62500	12706	12622	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

Beobachtet nicht mehr!

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12									
15	gestern								
18		1oo08	51406	45102	27915	9++++	14708	114++	30001
21		1oo08	22105	97011	27414	9++++	12708	121++	
00									
03	heute	1oo08	o2111	97020	24812	oo9oo	11717	121++	
06		1oo08	52513	97031	23613	40939	11712	12521	30055
09		1oo08	52415	97022	22915	oo906	13707	12421	

FS P8 54.5 N 07.2 E

12		1oo04	73408	98022	29416	4552+	1o104	13221	
15	gestern	1oo04	73404	98022	28915	3257+	1o805	13221	
18		1oo04	52904	98022	28815	3257+	11601	13221	30054
21		1oo04	o2506	98001	27915	oo9oo	1o709	1++++	
00		1oo04	12310	98020	26415	9++++	11815	1++++	
03	heute	1oo04	32617	98020	25115	9++++	11713	1++++	
06		1oo04	72716	98031	24114	4557+	11710	12722	30055
09		1oo04	62614	98022	23815	625++	12603	12622	

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12		1oo09	60903	30102	29015	oo905	14205	109+0	
15	gestern								
18		1oo09	80000	56031	28115	9++++	13601	10000	30002
21		1oo09	42003	50011	26514	9++++	13703	120+0	
00		1oo09	23008	58011	26213	9++++	13713	130++	
03	heute	1oo09	22011	62020	24313	9++++	12713	120++	
06		1oo09	62312	58030	23912	65641	11710	12321	30054
09		1oo09	32311	70010	23214	oo901	12707	12321	

FS „Elbe 1" 54.0 N 08.2 E

12		1oo05	70205	98021	30316	1161o	11202	12721	
15	gestern	1oo05	60208	98022	29916	1161o	14704	12921	
18		1oo05	62001	98021	29115	1151o	13708	12921	30053
21		1oo05	22005	98011	28915	9++++	12702	100+0	
00		1oo05	22307	98020	27114	9++++	12718	123++	
03	heute	1oo05	o2315	98020	25715	oo900	12714	123++	
06		1oo05	72719	98031	25015	6554+	12707	12722	30053
09		1oo05	32915	98021	24915	34600	12701	12921	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12		1ooo	ooooo	94104	27016	oo900	15204	100++	
15	gestern	1ooo6	50000	40102	28716	13406	15703	100++	
18		1ooo6	51406	45102	27915	9++++	14708	114++	30001
21		1ooo6	o2506	57010	27314	oo900	13706	125++	
00		1ooo6	o2206	96020	26213	oo900	12711	122++	
03	heute	1ooo6	92509	93474	24513	9+o++	12717	125++	
06		1ooo6	72513	97014	23313	15406	12612	12621	30000
09		1ooo6	32514	98011	23014	oo906	12703	12521	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLL	LLIGG	Nddff	VWwW	PPPTT	$N_hC_hh_ch$	DVapp	OTTTT	1dd p H	1dd p H	QSSss
09	76620	33009	62509	80158	18107	69400	oo221	o5405	12533	10156	
12	76621	33012	72113	80158	19507	794++	oo214	o5505	12122	10345	
15	76621	32915	81716	80022	19508	6841+	41400	o5204	11722	10344	
18	76620	33018	81624	60636	16908	6742+	oo726	o5207	11635		792++
21	76620	33021	81528	60616	14609	874++	oo723	o5207	11535		
00	10620	33200	81736	50838	13308	4742+	oo213	o5207	11745		
03	10621	33103	81636	60606	11709	874++	31716	o5207	11646		
06	10621	43006	42116	75016	12708	48500	oo31o	o5305	14935		70289

Position B 56.5 N 51.0 W

09											
12	70565	51012	32719	69021	15807	31400	oo224	oo1o3	12634		
15	70565	51015	22720	69020	17807	21500	oo22o	oooo3	12724		
18	70565	51018	42725	69026	19007	42500	oo212	oooo3	12734		
21	70565	51021	42726	69020	20207	22508	oo212	o5103	12725		
00	10565	51000	22728	69020	22406	22508	oo122	o5102	12725		
03	10565	51003	22722	69020	22806	+++++	oo105	o5103	12725		
06	10565	51006	22721	69020	22506	24500	oo803	o5107	12725		

Position C 52.7 N 35.5 W

09	70528	35509	83620	69022	23616	855++	oo32o	oo2o4	10146		
12	70528	35512	83610	69022	24110	855++	oo105	oo2o4	10146		
15	70528	35515	42610	69011	24111	25501	oo4oo	oo3o4	10145		
18	70528	35518	82708	69021	23410	oo907	oo708	oo2o4	10244		
21	70528	35521	22306	69021	22709	oo901	oo607	oo106	10143		
00	10528	35500	22308	69020	22010	oo901	oo807	oo207	1++++		
03	10528	35503	62012	69031	20311	oo906	oo717	oo409	1++++		
06	10528	35506	82010	69022	18712	oo907	oo715	oo51o	1++++		

Position D 44.0 N 41.0 W

09	70440	41009	73605	69022	29216	75500	oo214	o5808	13435		
12	70440	41012	73408	69022	30716	75500	oo115	o5808	13435		
15	70440	41015	63607	69022	30716	65500	oooo0	o5710	13645		
18	70440	41018	63610	69027	29917	65600	oo500	o5509	13645		
21	70440	41021	73406	69022	30617	55631	oo208	o5609	13545		
00	10440	41000	43404	72021	30816	34601	oo102	o5709	13533		
03	10440	41003	83410	72031	30117	846++	oo807	o5610	13533		
06	10440	41006	83408	72021	29817	846++	oo803	o5611	13533		

Position E 35.0 N 46.0 W

09	70350	48009	60912	69021	23124	32502	oo207	o5322	16033		
12	70350	48012	61118	69022	23925	22501	oo107	o5222	10634		
15	70350	48015	60918	69022	23625	62501	oo802	o5222	10734		
18	70350	48018	60919	69022	23226	32542	oo605	o5227	10634		
21	70350	48021	60920	69802	23224	62500	oo4oo	o5422	10634		
00	10350	48000	61118	69808	24024	6625o	oo308	o5322	10834		
03	10350	48003	51120	69028	24024	52500	oo4oo	o5322	10834		
06	10350	48006	51120	65022	24024	52500	oo4oo	o5321	10834		

Position I 59.0 N 19.0 W

	70591	18109	72620	97802	09711	62534	oo213	o5208	12736		
	70590	18012	63026	98258	12312	62400	oo326	o5109	12937		
	70589	17915	13322	98020	18112	11500	oo258	o5107	13245		
	70589	17818	23320	98020	20912	11501	oo128	o5108	13246		
	70587	17321	13510	98010	23712	14600	oo228	o5108	13245		
	10589	17800	12606	98012	26011	15600	oo223	o5208	12834		
	10588	17603	10000	98022	26511	15600	oo105	o5208	12833		
	10588	17606	71211	98031	26311	785++	oo702	o5108	14904		

Position J 52.5 N 20.0 W

	70527	20009	81826	96502	17115	773++	51316	oo214	11847	12147	
	70528	19912	81721	97025	18714	763++	oo216	oo114	11846	12147	
	70528	19815	81717	96502	20314	863++	oo216	oo113	11744	11847	
	70530	19918	81615	97025	20715	855++	oo204	oo213	11745	12447	
	70527	19921	21717	97011	21814	26400	42311	oo112	11734	12247	
	10525	19800	71921	98031	21414	755++	oo804	oo107	11345	11736	
	10524	19803	21922	98010	19414	25500	oo720	oo013	11335	11846	
	10525	19906	81220	98031	19314	855++	oo601	oo013	11345	11846	

Position K 45.0 N 16.0 W

	70448	16309	70403	58255	24216	784++	31307	o5414	10040	10653	
	70448	16512	82005	40258	24116	873++	41301	o5215	10040	10652	
	70447	16315	70000	65022	23118	785++	oo810	o5215	10040	10652	
	70447	16318	71111	68022	22118	785++	oo710	o5315	10040	10942	792++
	70447	16421	81308	65032	22118	856++	oo400	o5215	10040	10942	
	10447	16400	81808	65022	21418	856++	oo807	o5114	10040	10942	
	10448	16403	31612	65010	20518	356oo	oo709	o5114	10040	10942	
	10448	16406	41717	65021	18618	156o2	oo609	o5115	10040	10942	70o++

Nachträge u. Berichtigungen

+) $7^{RR}t_R{}^{t}{}_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 269

Sonntag, den 25.September 1960

Meldungen vom 24.9.1960

YQLL	LL166	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh/Ht	DVsapp	0TTTT	1dpPM	1dpPM	QSSss	
73563	o3806	82412	98o22	27313	3o977	614oo	o541o	12421	+++++		A.Dohrn
73565	o3809	82416	98o22	27914	oo9o7	822o6	o5211	12422	+++++		A.Dohrn
73559	o3115	62218	98o12	26815	6o97o	437o6	o511o	12235	+++++		A.Dohrn
73559	o2918	4222o	98o12	25o14	2o972	61718	o521o	12235	+++++		A.Dohrn
73557	o2821	42324	98o22	24115	oo972	427o9	o5o12	12335	+++++		A.Dohrn
73581	o3Boo	81818	96636	23o15	9+o++	oo2o8	o5113	118++	118++		Gauss
73582	o9106	42o14	98o11	23o14	4170o1	oo4oo	o5312	12321	11942		Gauss
73577	o9712	62715	99o21	26o14	6562o	oo22o	o5o1o	12731	12o++		Gauss
73577	o9918	82418	98o22	24o14	7857+	1471o	o53o9	12543	1oooo		Gauss
73548	o16oo	131o2	98o2e	28o11	1++++	oo2o5	o57++	131++	1oo++		Frithjof
73548	o13o6	825o9	98o21	28o12	9++++	644oo	o54++	125++	+++++		Frithjof
7o549	oo212	62513	98o22	28o12	9++++	644oo	o52++	125++	9o2+7		Frithjof
7o278	51600	11313	98o11	17527	113oo	+++++	+++++	+++++	+++++		Emsstein
7o119	73Foo	4o4o9	98o31	o8329	44+oo	65806	o5227	14o++	+++++		Ruhrstein
7o496	4910o	o18o9	91464	22508	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Welheim
73542	o15o6	821o5	98o22	29o12	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen
73553	o23o6	82313	99o22	29814	9++++	oo4oo	o54++	+++++	+++++		Schellfisch
73545	o14o6	823o9	99o22	29513	9++++	oo4oo	o5o++	12321	12321		Gelsenkirchen
73567	o12o7	72113	98o32	26913	+++++	+++++	o51++	122+1	+++++		Tübingen
7o632	247o6	63411	98o28	o91o8	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund
7o64o	2Foo6	63413	98o21	o89o8	134+3	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
7o6o4	o51o6	82427	97626	o7912	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Skolpenbank
73559	o44o7	823o5	98o22	28914	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++		Witten
7o668	246o9	83Fo9	98o12	177o3	+++++	+++++	o61++	136+6	+++++		Nordstern
7o468	112o6	8o9o5	98o22	25o16	855++	75+++	o5o++	1o9++	+++++		Flensburg
7o635	239o9	4o1o5	98o21	1o4o8	+++++	+++++	o5o++	1o1+o	+++++		Jupiter
73558	o33o9	825o9	98o22	3o314	+++++	+++++	o55++	125+o	+++++		B.Grundmann
73546	o12o9	824o5	98o22	3o313	9++++	oo2o9	o52++	12421	+++++		Regensburg
7o615	113o9	52711	99oo2	o881o	+++++	+++++	o52++	+++++	+++++		Saturn
7o643	36oo9	7oooo	99o12	172o6	+++++	+++++	o55++	+++++	+++++		Kormoran
7o66o	261o9	8o4o9	98o22	181o6	+++++	+++++	o55++	1o4+2	+++++		Regulus
7o648	27oo9	6o5o9	98o12	151o6	+++++	+++++	o58++	+++++	+++++		F.Busse
73547	o11o9	72411	98o22	28514	9++++	oo212	o53++	+++++	+++++		Karlsburg
7o592	151o9	32218	98o11	12812	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		H.Meins
73572	o2oo9	82518	97626	26o13	853++	74712	o54++	12524	+++++		Albatros
7o662	26oo9	8o313	98o22	172o4	+++++	+++++	o6o++	1o3+o	+++++		Sonne
73567	o121o	72o18	98o22	26614	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		Tübingen
7o634	21211	43509	98o21	13308	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Konstanz
7o64o	26o12	7o113	98o32	151o7	11o+3	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
73556	o3812	821o5	98o22	3o115	+++++	+++++	o55++	1oo+o	+++++		B.Grundmann
73577	o1212	82124	97606	24o13	853++	7472o	o54++	12125	+++++		Albatros
7o6o2	47312	72724	98o21	o19o4	+++++	+++++	oo2++	+++++	+++++		C.Wiederkehr
73545	o1312	52413	97o12	29814	+++++	oo2o2	oo1++	12422	+++++		Gelsenkirchen
7o6o1	47212	42518	98o12	o15o7	+++++	+++++	o1o++	125+3	+++++		H.Everling
737o2	17212	626o9	98o11	11211	9++++	oo4oo	oo2++	12621	+++++		Nürnberg
7o643	3Fo12	811o5	99o22	179o6	+++++	+++++	o53++	+++++	+++++		Kormoran
7o6F8	24612	4o3o5	98o11	2o5o2	+++++	+++++	o63++	1o3+3	+++++		Nordstern
7o655	3oo12	716o5	98o22	186o7	756++	oo115	o61++	149+4	+++++		Katfisch
7o647	27o12	6o613	98o22	189o6	+++++	+++++	o58++	+++++	+++++		F.Busse
73548	o1o12	62311	98o22	28514	9++++	oo4oo	o54++	+++++	+++++		Karlsburg
7o298	53512	72o15	98o22	13726	19491	562o2	o5522	12o32	+++++		Bremerhaven
7o616	12112	52711	99o22	1o111	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++		Saturn
7o59o	16912	52615	98o31	13o12	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Transquebec
7o464	o6912	oo813	98o1o	25218	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines
7o474	24512	31929	98o21	o9818	2266+	+++++	+++++	+++++	+++++		Marburg
7o638	22812	43513	98o12	15o1o	9++++	74333	o53++	13522	+++++		Frankfurt
7o634	39312	81211	966o2	142o7	87o++	+++++	o56++	+++++	+++++		Minden
73572	oo713	42224	98o11	24614	+++++	+++++	o5o++	122+5	+++++		Tübingen
7o297	57812	51811	98o28	17o26	1369+	16307	o54++	11822	+++++		Blumenthal
7o668	24615	51603	98o31	223o3	+++++	+++++	o62++	136+3	+++++		Nordstern
73548	o1o15	42413	97o21	28515	+++++	+++++	oo1++	+++++	+++++		C.Homann
7o655	3oo15	71405	98o22	2o5o7	756++	oo219	o6o++	149+4	+++++		Katfisch
73569	o2615	22321	98o11	24913	+++++	+++++	o53++	+++++	+++++		Witten
73572	oo916	62227	98o32	22414	+++++	+++++	o5o++	123+5	+++++		Tübingen
7o64o	26o18	6o513	98o22	2ooo7	1o5+3	+++++	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen
7o5oo	12118	712o5	98o22	26514	7550o	68707	o51o9	11221	+++++		Bremen
73548	o6o18	722o5	98o22	29215	+++++	+++++	o55++	1oo+o	+++++		B.Grundmann
7o643	36o18	81313	99o22	16oo8	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		Kormoran
7o5oo	1o315	6o4o5	98o22	27215	654++	68813	ooooo	1o421	+++++		Bremen
73545	oo718	41814	97o22	26814	9++++	oo728	oooo+	11822	+++++		Gelsenkirchen
7o635	23918	831o5	98o22	2o4o7	+++++	+++++	o53++	131+o	+++++		Jupiter
7o662	26o18	811o7	98o22	23oo5	+++++	+++++	o55++	111+o	+++++		Sonne
7o585	oo518	81827	976o6	16813	853++	74733	o52++	11826	+++++		Albatros
7o655	3oo18	714o9	978o2	2o9o7	3742+	oo1o4	o59++	149+4	+++++		Katfisch
7o634	24918	835o5	98o22	229o9	9++++	74241	o52++	13522	+++++		Braunschweig
7o668	24618	63603	98312	2424o4	+++++	+++++	o61++	136+5	+++++		Nordstern
7o635	24o18	7o411	98o22	22107	+++++	+++++	o54++	+++++	+++++		Stadt Herten
7o626	14518	52915	99o22	15911	+++++	+++++	o5o++	+++++	+++++		Saturn
7o634	39318	81411	96612	o9306	872++	+++++	o57++	+++++	+++++		Minden
7o5o2	1o418	6o8o3	98o21	25915	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
7o59o	11518	52415	97o38	18114	+++++	+++++	oo3++	+++++	+++++		H.Meins
7o319	73o18	4o113	98o1o	16427	33790	+++++	+++++	+++++	+++++		Proteus
7o625	17318	33o24	99o11	1721o	9++++	7423o	o52++	13o34	+++++		H.Krause
73542	o1718	22oo5	98o2o	28514	9++++	oo7o9	oo2++	12o2o	+++++		Regensburg
7o456	15o18	711o5	98o12	22o18	754++	65+++	ooo++	11o++	+++++		Flensburg
737o2	17218	422o5	98o21	o584+	9++++	oo727	oo1++	1222o	+++++		Nürnberg
73576	o1o19	7223p	98o22	19614	+++++	+++++	o5o++	123+6	+++++		Tübingen
7o639	25921	8o2o7	98o22	2370g	9++++	7420o	o53++	1o223	+++++		Braunschweig
7o3o6	56318	41615	98o11	18o27	2269+	164oo	o51++	11622	+++++		Blumenthal
737o2	17221	714o9	98o31	o281o	9++++	oo73o	oo1++	11421	+++++		Nürnberg
7o5oo	13921	81213	98o32	25o16	855++	68715	oo21o	11222	+++++		Bremen
73542	o1621	22oo9	98o2o	27814	9++++	oo7o7	o51++	12o21	+++++		Regensburg
7o653	26o22	83509	97o31	247o7	9++++	74315	o56++	13521	+++++		Frankfurt/M.
73545	o1o22	o2305	98o1o	25114	+++++	+++++	oo2++	+++++	+++++		M./Gladbach
7o66o	25522	713o7	98o22	252o6	9++++	oo212	o59++	+++++	+++++		G.v.Heukelum
7o638	37521	81418	97o28	o81o8	9++++	32744	o5o++	11423	+++++		Saarbrücken
737o2	17323	899o3	97626	oo21o	+++++	+++++	o54++	+++++	+++++		M.Föcher
7o639	24223	8o6o5	98o22	2398o	+++++	+++++	o56++	+++++	+++++		Passau
73583	oo123	23o24	98o11	19714	+++++	+++++	o5o++	131+4	+++++		Tübingen
7o634	1o223	93618	96o22	1859o	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		Dortmund
7o6oo	15323	43oo9	98o21	24o12	+++++	+++++	o51++	13o+2	+++++		Bremen
73572	oo923	22518	98o12	2o113	+++++	+++++	o51++	+++++	+++++		Witten

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
OCT 20 1960
WEATHER BUREAU

SX 6615 A

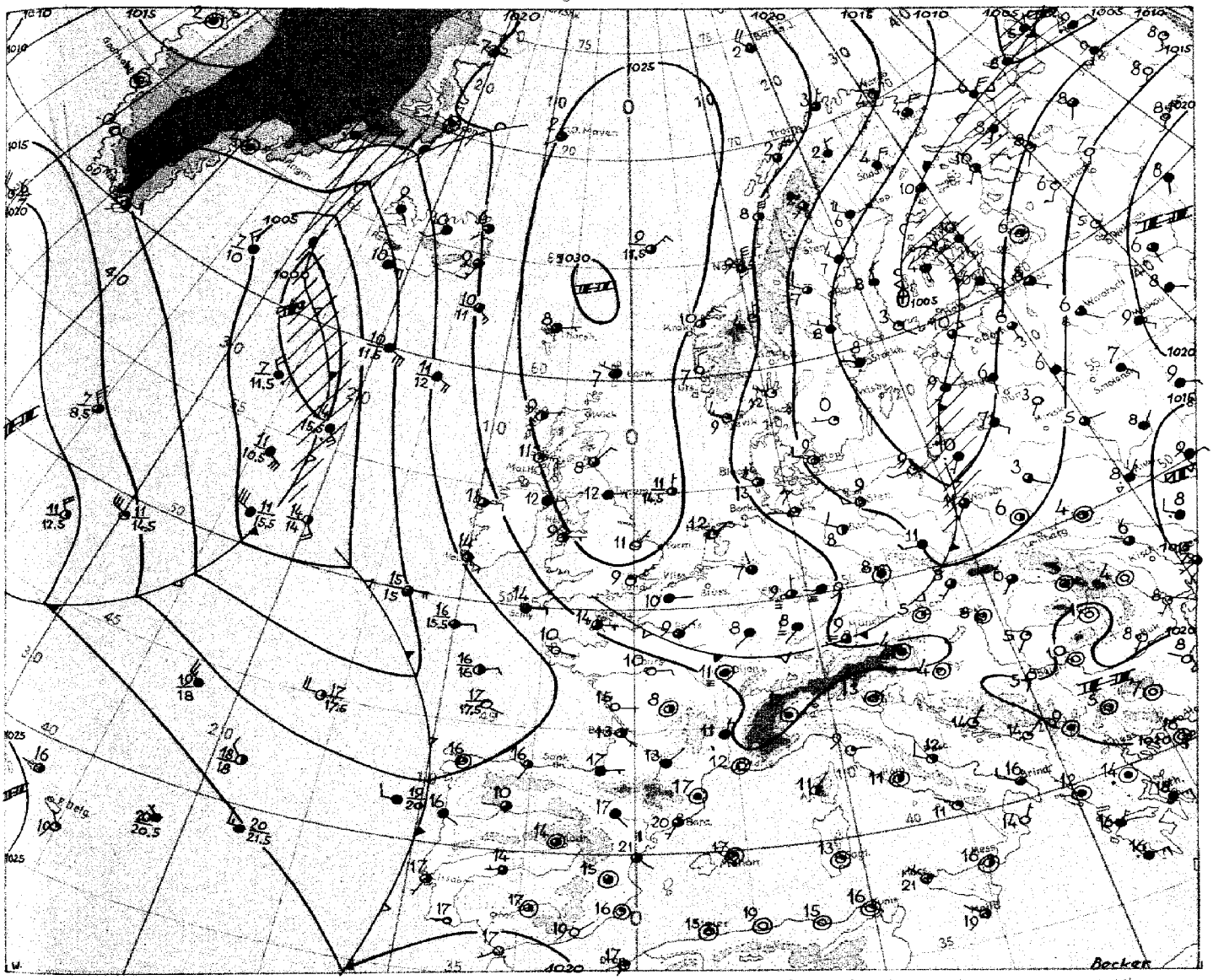
Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

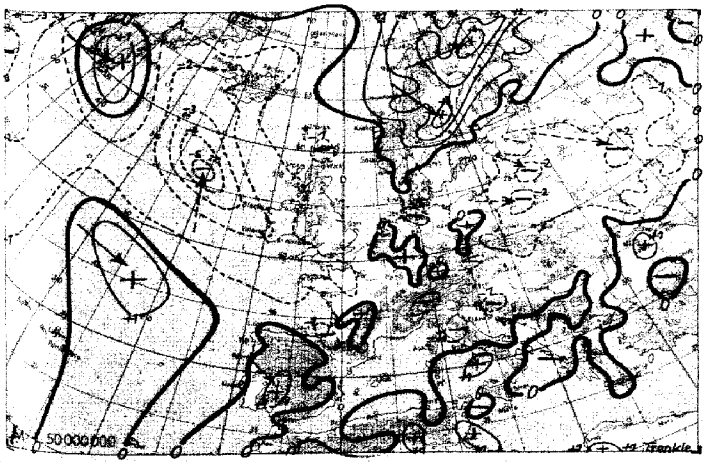
...scheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM ... für unregelmäßiger Lieferung sind Bezieherwerden ... Verlagsort Offenbach a. M. Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang: 85 | Teil A: Karten | Montag, den 26. September 1960 | Nummer: 270

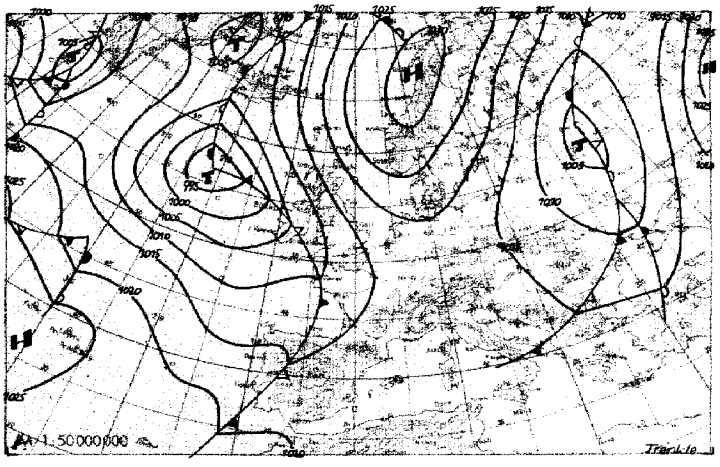
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

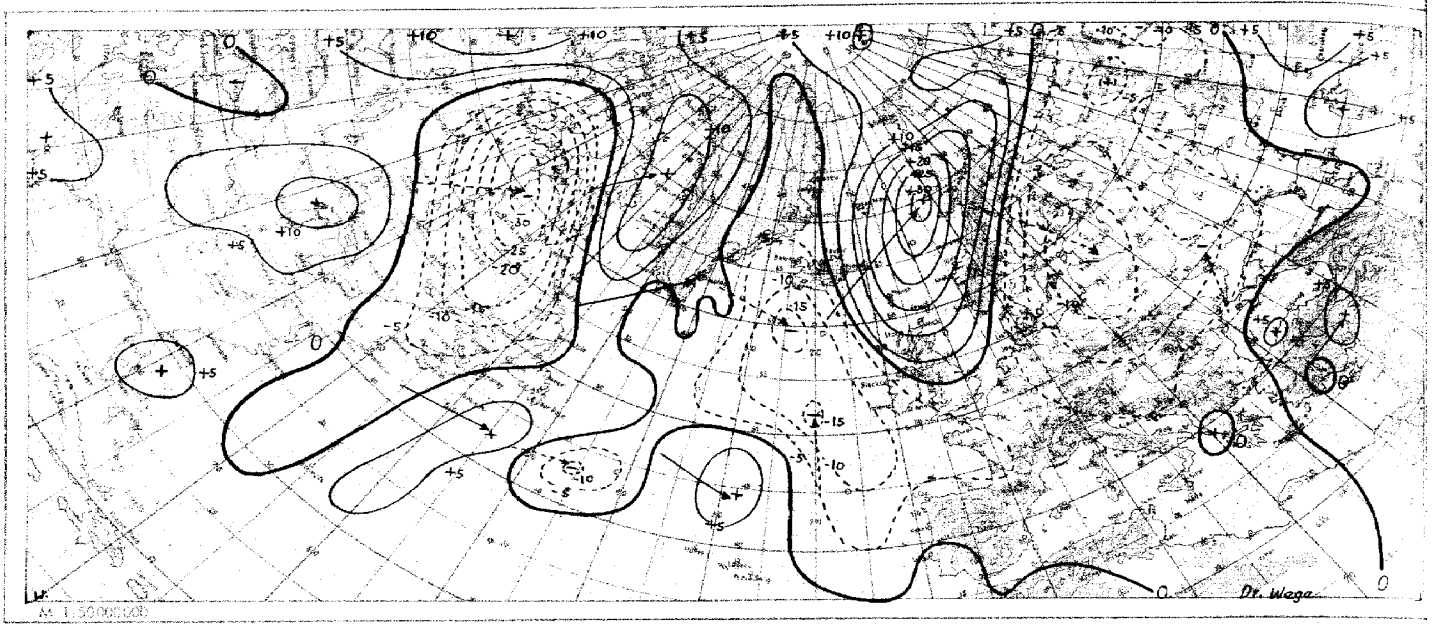


Vorhersagekarte für Dienstag, den 27.9.1960, 6 Uhr

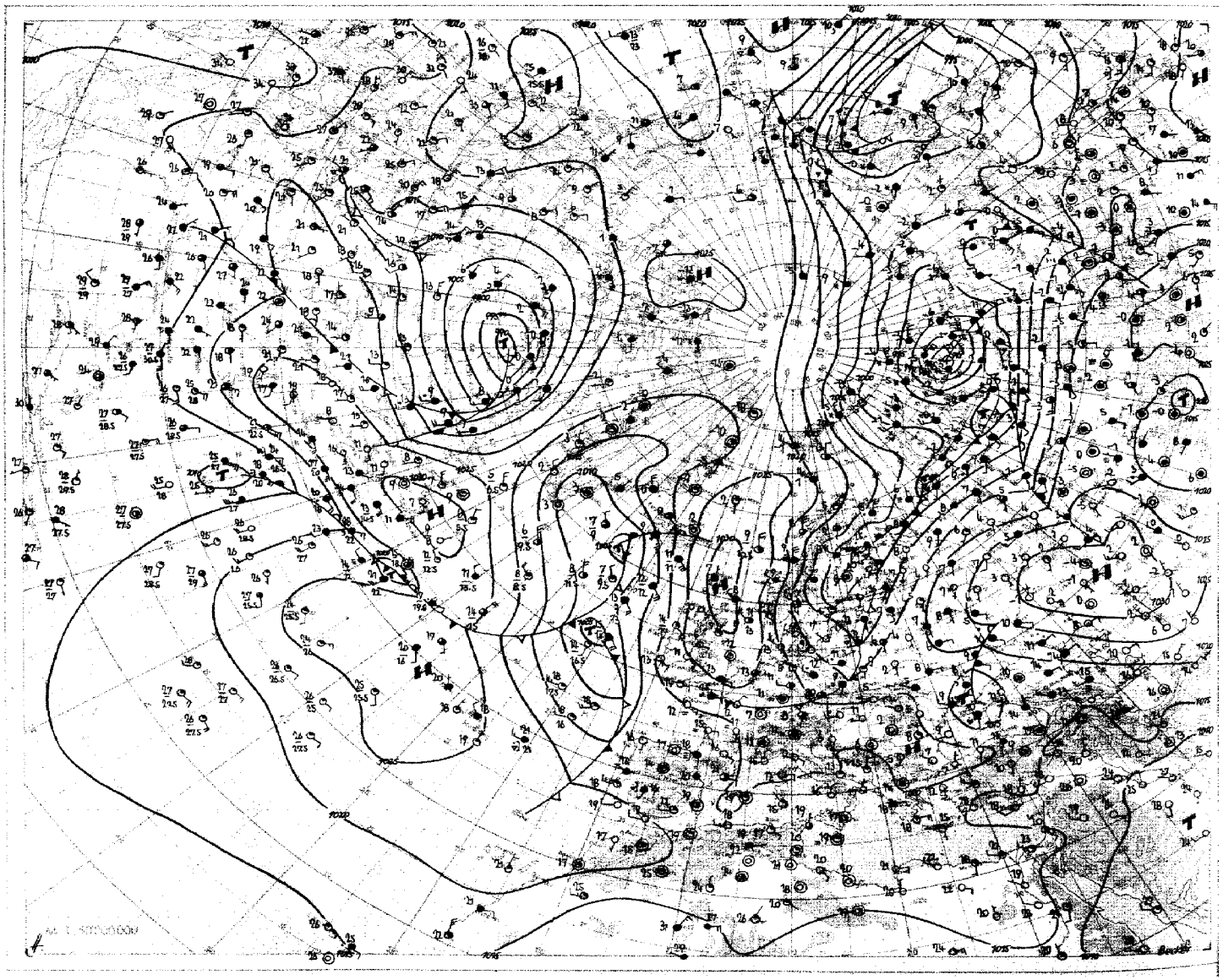


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Montag.

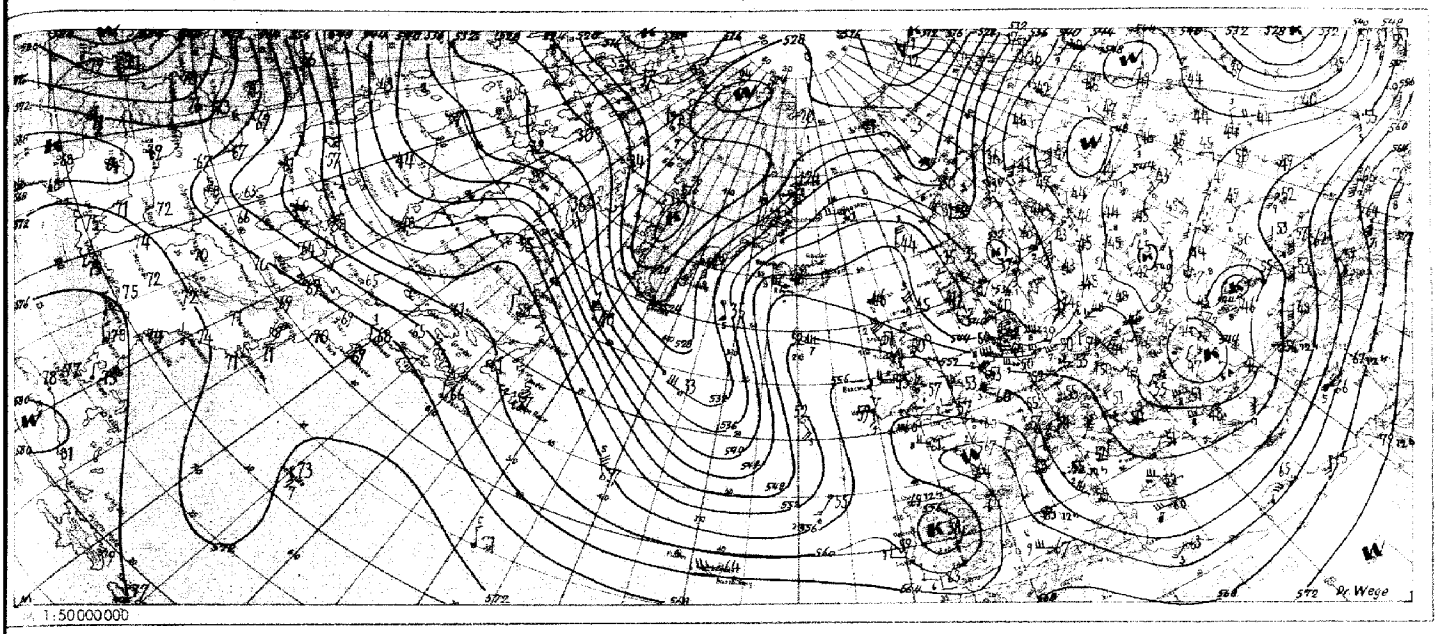


Wetterlage heute 0 Uhr

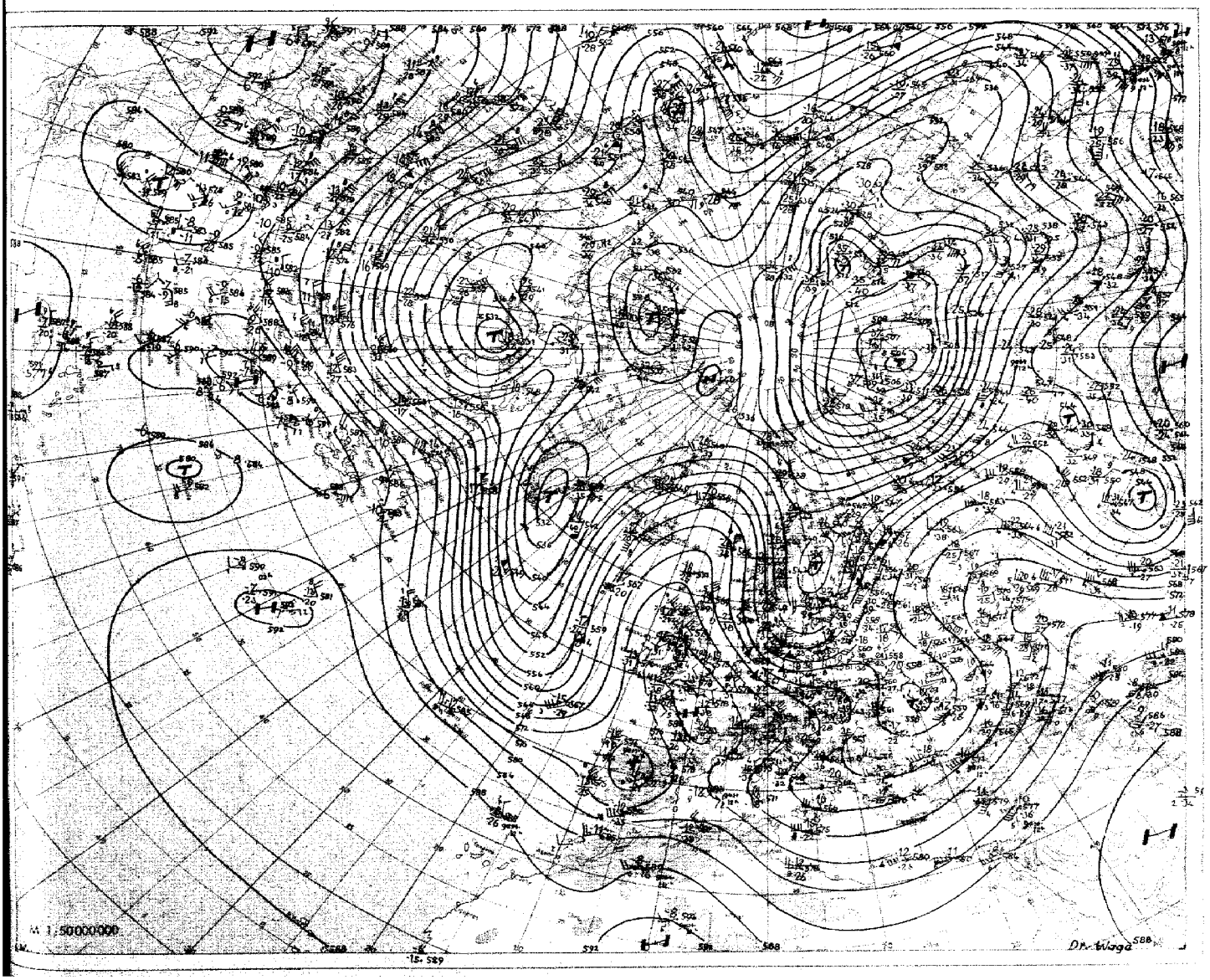


26. September 1960.

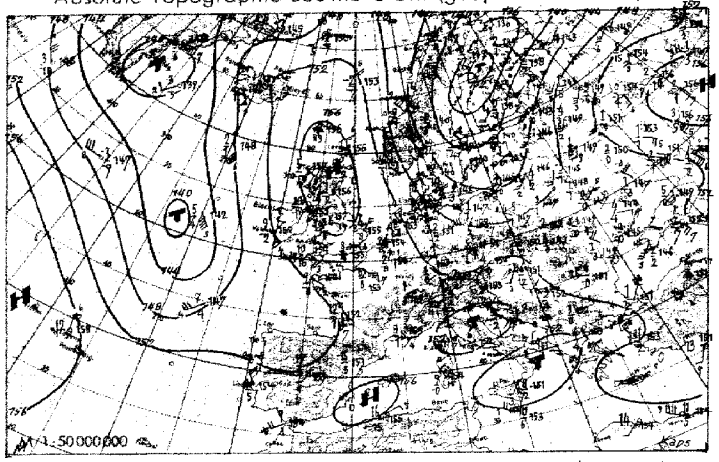
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



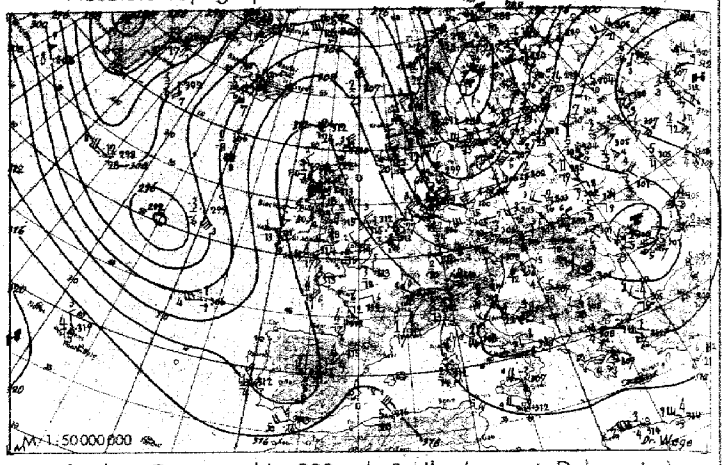
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



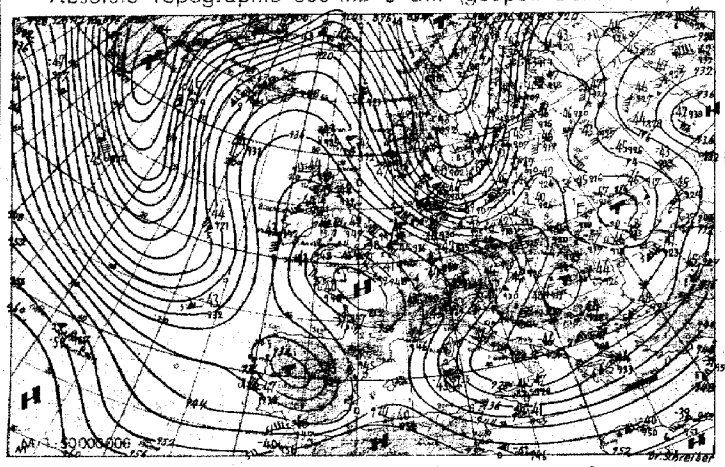
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



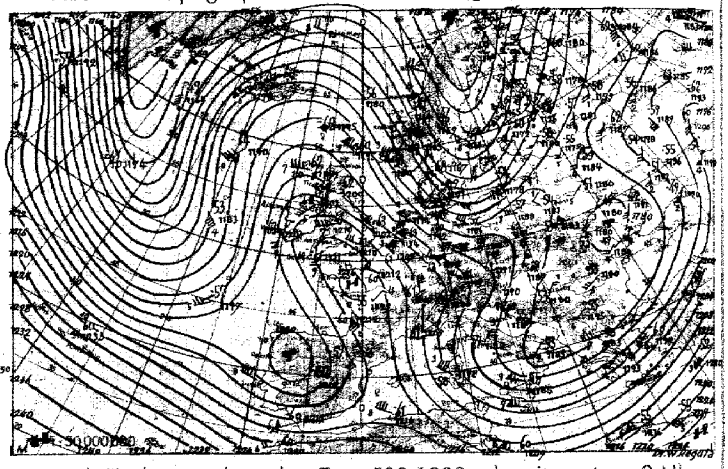
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



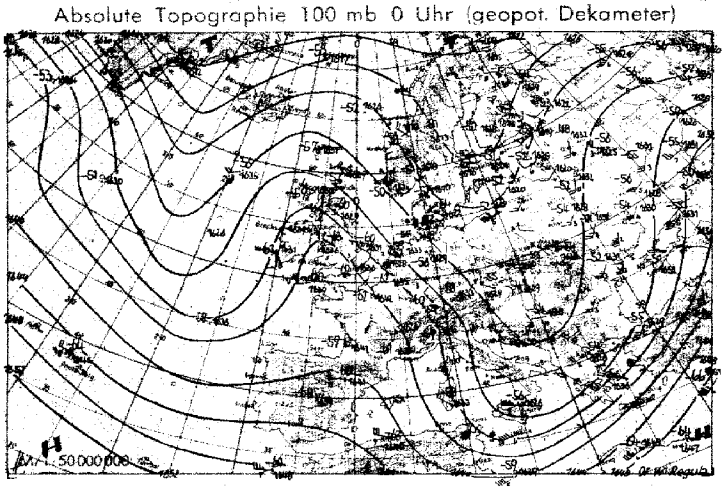
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



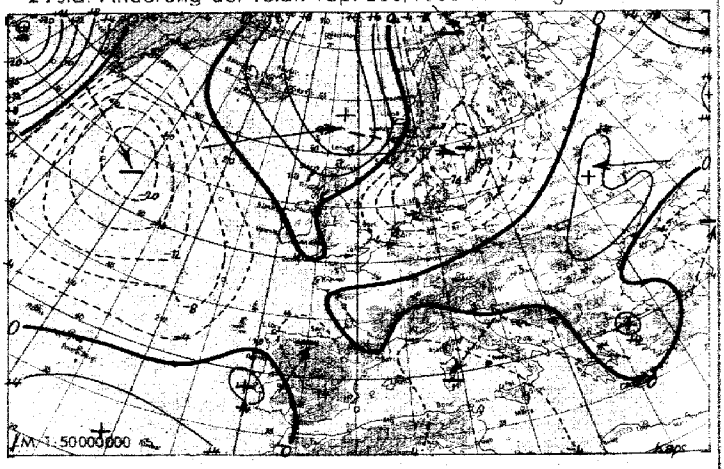
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das gestern über der norwegischen Küste angelangte hochreichende Tief verlagerte seinen Schwerpunkt zum Finnischen Meerbusen. Sein weit nach Südosten ausgreifendes Druckfallgebiet führte zu einem völligen Abbau der über Mitteleuropa zum russischen Hoch verlaufenden Hochdruckzone. Entsprechend kam auch die zugehörige Kaltfront rasch südostwärts bis nach Süddeutschland voran. Bei ihrem Durchzug traten in Nord- und Mitteldeutschland im Laufe der vergangenen Nacht geringfügige Niederschläge auf. – Bei großräumigem und kräftigem Druckanstieg über dem Nordmeer und Skandinavien wanderte die ostatlantische Hochzelle ostnordostwärts und griff mit einem starken Keil bereits auf Nordskandinavien über. Gleichzeitig hielt an der Nordostflanke des komplexen, vom Nordatlantik zur westlichen Biskaya reichenden Tiefdrucksystems die Warmluftadvektion in Richtung auf das Nordmeer an, wodurch der gestern im isländischen Raum gelegene Höhenhochkeil ostwärts vorankam, sich stark nordwärts ausweiten konnte und das skandinavische Hoch stützte.

Die auf der Rückseite des nordatlantischen Tiefs nach Süden ausgeflossene Kaltluft, die über dem Mittelatlantik eine mittlere troposphärische Abkühlung von 10 bis 12 Grad brachte, gewann Anschluß an den im Raume nördlich der Azoren gelegenen Kaltlufttropfen. Es entstand dabei in Verbindung mit der recht intensiven Warmluftadvektion, die auf der Vorderseite der kanadischen Zyklone in Richtung auf den Westatlantik in Gang kam, ein recht scharfer Höhentrog über dem mittleren Atlantik. Auf seiner Vorderseite wird nun die ostatlantische Störung nordwärts gesteuert.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Das Nordmeerhoch verlagert sich langsam nach Skandinavien, sein nach Mitteleuropa gerichteter Keil schwächt sich dabei ab. Damit hält die Zufuhr trockener Festlandsluft an, die jedoch im Bereich der schwachen Druckgegensätze altert. Es ist möglich, daß gegen Ende des Zeitraums Ausläufer atlantischer Störungen auf das westliche Deutschland übergreifen.

Becker

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Montag, den 26. September 1960 — 270

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT					
			Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd	Ndd	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx dd
Helgoland	5	015	12612	7oo1o	23815	115oo	117o5	73o15	75o31	23116	21572	117o7								43214	8oo28	22o14	425oo	o87o7	-9716	27
Westerland	0	019	42911	64b11	22316	385o2	116o3	733o8	66258	22o14	784—	137o3													
List	16	020						73211	75215	22214	785—	1o1o1	22-32							73124	828o8	2o913	6846o	o871o	-9117	24-39
Husum	3	029	o271o	65o1o	23616	oo9oo	118o5	7281o	65o32	22117	78500	1o715		53608	7oo18	21615	5553o	o96o5		33307	75038	2o913	345oo	o78o7	-9717	
Schleswig	44	035	12709	8oo1o	23o15	12431	116o3	72613	658o1	21316	724—	11716		633o8	75258	2o614	4854o	117o7		13109	75o28	2oo12	14600	o96o8	-9716	
Kiel	3	045	2251o	68o11	23415	11541	128o7	42611	65o31	21816	425oo	o9716		82914	628o2	2o515	885—	11713		32908	75o28	19912	355oo	o96o6	-9418	
Norderney	13	113	4241o	7oo2o	25315	414oo	123o2	22912	62o11	24516	225oo	128o8		83112	5o612	23o14	854—	12615		2342o	8oo26	22714	215oo	o87o3	-9216	
Jever	7	122																							
Bremerhaven	6	129	12oo4	56o21	24714	1o94o	126o4	32911	7oo11	23517	325oo	1o812		73218	66o31	22116	785—	12714		73611	8oo28	21713	784—	o96o4	-9417	
Cuxhaven	5	131	42506	7oo31	23915	385o2	137o5	5271o	68o31	22816	585oo	11711		83215	65o32	21915	844—	13709		53318	7oo32	21215	525oo	o97o7	-oo17	
Hamburg-F.	14	147	72504	56o14	24612	754—	115o4	72907	7oo34	23117	78500	11715		53o1o	8oo32	21317	5865oo	1o718		73oo6	6o2o2	2o513	6553-	12708	-9318	
Lübeck	10	156	72oo5	5o1o2	23913	755—	117o5	52411	65o22	22117	525oo	11718		52911	7oo3o	2o617	525oo	o8715		72907	6o252	19514	785—	12611	-9118	
Emden	0	208	2284	6oo34	24814	11541	126o1	53oo6	62o34	23817	525oo	1181o		6331o	65o32	22816	6843o	1161o		43o66	65o16	22613	4553o	o98o2	-9217	
Cloppenburg	43	216	92503	o1454	25211	9-o—	118oo	52406	58o14	24215	524oo	118o9		23106	65o22	22717	28600	1o715		6314	6oo31	22114	6850o	11605	-oo17	
Bremen	4	224	82803	1810q	24912	761—	127o1	5276o	59o34	23815	524oo	13811		22905	73o2o	22317	225oo	1o715		73308	6361o	21514	784—	11608	-9718	
Soltau	77	235	82402	11284	25111	861—	114oo	72305	251o4	23515	784—	13813		33o1o	62o12	22617	325oo	11710		62706	62o22	2o614	685—	11720	-oo17	
Luchow	38	253	92203	o2434	24611	9-o—	115o1	5255o	5o1o4	23116	585oo	14715		52509	6oo32	21o18	5853o	11720		o25o8	56o11	19713	oo9oo	1o713	-oo19	
Cuxhaven	21	305	40000	58284	25711	4660o	1o3o2	53407	7oo24	24516	4254o	o9812								33204	68o2o	22515	24541	12710	-oo18	
Münster	64	313	90000	o3434	2591o	9-o—	1o3o4	6350q	62o34	23917	42531	11818		52905	7oo12	23117	5850o	11708		27203	62o3o	22414	2566o	1o708	-oo18	
Osnabrück	95	317	83101	o9424	26011	751—	1o3o1	2340s	7oo24	25016	11550	11809		4330o	75o11	23716	425oo	1o713		72905	7oo31	22413	6356-	1o713	-oo17	
Gütersloh	70	320	90000	o2434	26409	9-o—	o95oo	8260q	15284	25413	862—	12808		53oo5	48o31	23417	514—	12718		1oooo	48111	22713	oo9o1	11709	-oo17	
Salzuflen	98	325	52002	2o1o4	2561o	oo9o2	1o3o2	5133o	3oo54	24416	454o2	12809		4270s	62o12	22318	425oo	11720								19
Hannover-L.	52	338	52802	2o284	25511	oo9o2	114oo	32907	56o14	24110	22541	14812		32809	6oo11	22317	325o1	12718		12704	62o21	21611	1566o	o9708	-oo18	
Braunschweig-V.	81	348	21806	2510q	24714	oo9o1	127o4	7321o	5oo54	23516	585o2	12711		22706	58o11	21618	22500	11719		12706	58o11	2o914	1550o	11608	-oo18	
Berlin-Dahlem	51	381	6210q	57o31	25315	4o941	o78o5	72604	6oo31	23318	1o946	o6719		13105	6oo11	21218	1o93o	o9721		6234	57o31	19713	655oo	12715	-oo19	
Berlin-Tempelh.	51	384	72203	58o31	25314	4o936	o57o8	7270q	63o11	23318	1o938	o4719		23oo7	65o12	2o919	1o931	o8724		5240s	48o51	19416	5550o	11716	-oo19	
Düsseldorf	36	400	91703	o1434	2581o	9-c—	1o2o1	2990q	2o1o4	24915	oo9o1	12808		2350q	58o1o	23417	28600	11615		23305	58o1o	22514	1460q	1o609	-oo18	
Bocholt	25	406	70000	99424	2571o	754—	1o3o3	4340q	62o34	24716	325o1	11809		23oo4	68o1o	23o19	225oo	1o716		6350s	6oo31	22516	4566o	11605	-oo19	
Essen-Mülheim	120	410	02403	151o4	26012	oo9oo	111o4	7360q	2oo54	25016	784—	12808		6340q	5oo32	23417	625—	11614		1320s	5oo11	22914	1450o	1o7o7	-oo18	
Kahler Asten □	836	427	31703	56o3o	56511	114o1	o74oo	7o1o7	5oo31	55912	724—	o98o7		5330s	6oo12	54712	524oo	o9714		4330q	3o1o2	53610	454oo	o97o7	-oo13	
Kassel	158	438	90000	oo454	26709	9-o—	o91o4	3150q	25284	24814	1550s	11816		2160s	3oo5o	22417	oo9o1	12721		73oo3	3505s	21616	756—	12709	-oo18	
Göttingen	150	444	91402	o2454	2631o	9-o—	o97o3	5oooo	35o54	23916	1240s	12719		3360s	57o1o	21918	1150s	12718		8oooo	5o1o1	21515	856—	12506	-oo18	
Braunlage	607	452	22305	57o1o	25012	11641	o96o3	7220s	62o31	22616	1260s	10813		1250s	62o12	22015	11f5s	o67o8		7290s	6oo31	21711	757—	10713	-oo16	
Aachen	202	501	23602	2510s	25113	oo9o1	1240o	4o4o4	3oo51	24217	425oo	12805		4340q	4oo5o	23o16	4240o	12712		0340q	57o1o	22414	oo9oo	11708	-oo17	
Nürburg	626	510	4140s	3o1o4	25113	oo9o1	1130s	5o7o1	4o1o4	24713	5250o	1o8o4		4oooo	4o1oo	23214	425oo	1o712		oo7o1	3o1oo	23112	oo9oo	1o7o7	-oo14	
Wahn / Rhld	68	513	9150s	o3474	2651o	9-o—	1o4oo	33oo3	131o4	25513	3630o	12708		13oo5	4oo5o	23319	1150o	11620		2340q	3o1oo	22915	oo9o1	12506	-oo19	
Koblenz	96	515	8180s	12284	2601o	861—	o94oo	7oooo	211o4	2493	763—	11809		oooo0	56o1o	22419	oo9oo	13722		2290q	4805o	22017	oo9o2	11605	-oo19	
Fuchskauten	653	523	2o7o2	6oo12	25512	oo9o1	893o4	4270q	65o31	23715	4250o	09807		7340q	62o32	22515	735—	10713		6340s	6oo32	22212	685—	10709	-oo15	
Gießen	185	532	93403	o8434	2561o	9-o—	o93o1	1290s	56o14	23914	11600	11713		4oooo	6oo31	21619	1160s	o9718		3270s	56o11	2o715	3650o	10612	-oo19	
Bad Hersfeld	202	542	80000	15284	2651o	863—	o93o3	7oooo	351o4	25113	765—	10812								4oooo	56o2o	22113	24771	11608	-oo18	
Wasserkuppe □	921	544	3oooo	5oo5o	56511	2150s	o64oo	5oooo	56o11	5551o	572oo	o78o8		7230q	56o32	55513	5150s	o87o8		1oooo	4o1o1	5421o	2o941	o77o6	-oo13	
Trier-Petrisberg	265	609	90502	oo454	2610q	9-o—	o93o4	1o5o3	4oo54	23916	1o94o	12813		6o5o3	56o3o	22418	2253o	12712		1o5o7	56o21	21915	1o94o	11608	-oo19	
Deuselbach	479	615	4o9o2	3o1o2	24312	4550o	1o4oo	1o9o3	58o22	22218	1250o	1o8o9		5oooo	58o31	21418	525oo	o97o7		7oooo	57o22	21514	6456-	11607	-oo18	
Kl. Feldberg/T. □	805	625	1o3o5	3o1oo	56312	oo9o1	o74oo	4300s	5o1o1	56613	424oo	o8806		6300s	5oo51	55313	6240o	o9711		o3308	4o1o1	5370q	oo9oo	o86o7	-oo14	
Frankfurt-Flugh.	110	637	1o4o5	4o1o2	25513	oo9o1	1o2o4	1990q	5oo51	23518	1560o	12818		1990s	5oo5o	21919	1550o	11715		2340s	4o1o1	21515	2570o	13606	-oo2o	
Darmstadt	263	639	o11o5	5oo24	25212	oo9oo	113o4	1110s	5603q	23317	1150o	12812		2o7o2	5903o	21318	2150o	10717		o3601	5901o	21115	oo9oo	11607	-oo19	
Würzburg	259	655	6990s	o4424	2571o	662—	o93o1	3990s	5oo54	23816	3250o	10811		o1610	5oo5o	22216	oo9oo	10716		o1506	3510o	21714	oo9oo	10607	-oo17	
Bad Kissingen	216	658	9360q	o1434	2630q	9-o—	o87o4	3100s	56o34	24o17	3253o	o8713		3210s	62o2o	22318	2250q	o7716		7210s	3510o	22114	755—	11705	-oo19	
Bamberg	389	670	80000	12284	2650s	863—	o72o1	3160s	56o34	24514	1150s	o9712		2230q	56o2o	23o16	1150s	10613		2250s	58o2o	22411	15681	o9711	-oo16	
Coburg	336	671	00000	15284	2631o	oo9oo	o96o1	7o9o6	66o34	24317	11571	1o8o8		2230q	68o12	22518	1150s	11716		12004	251o2	22313	oo9o1	10609	-oo18	
Hof	567	685	10702	15284	2580q	1620s	o98o1	4140s	62o34	23215	2260s	o8611		6180s	64o3o	21316	32642	o8716		6230s	5o1oo	21511	44782	o8609	-oo17	
Weiden	468	688	6230s	16284	2650s	553—	o8oo4	1250q	58o24	23915	1150o	o9712		7270s	64o3o	21816	3260s	o8617		5oooo	6oo1o	21213	oo9o2	o8711	-oo17	
Berus	363	704	5o4o6	2510s	24412	5o95o	1o3o5	oo4o3	4oo51	23017	oo9oo	12808		1o4o2	5oo1o	21718	1150o	10709		8o4o4	5oo3o	21315	865—	11708	-oo19	
Tholey	569	706	2o214	1210q	24711	2524o	1o3o3	1o91o	25o54	22217	1140o	11808		2o91o	5oo5o	21815	2240o	11707								18
Saarbr.-Ensh.	323	708	9o5o6	o5434	2521o	9-o—	1o3o4	1o9o7	48o54	22917	oo9o1	12812		1o6o4	56o1o	21618	1250o	o9711		oo7o6	48o5o	21515	oo9oo	1o5o5	-oo19	
Neustadt/Weinstr.	161	723	1oooo	2510s	24413	oo9o1	11ooo	oo5o5	4oo51	23o19	oo9oo	12711		2o9o3	35o5o	21919	2260o	13611		o18o2	4o1oo	21515	oo9oo	12507	-oo2o	
Weinbiet/Wstr.	553	724	oo9o7	35284	24212	oo9oo	1o3o3	1o91o	5oo34	22615	1130o	1180q		2o9o5	56o2o	21516	1240o	11609		3180s	3o1oo	21513	3560o	10707	-oo16	
Karlsruhe	115	727	80000	12284	24711	862—	113o4	oo6o3	251o4	23515	oo9oo	12810		o1405	3oo5o	22117	oo9oo	12613		oo4o3	2o1oo	21614	oo9oo	12506	-oo17	
Mannheim	97	729	o3404	2510s	25313	oo9oo	113o3	1oooo	48o54	23719	1150o	12813		3250s	23o5o	22219	3150o	12715		2200s	3o1oo	22o15	2460o	12504	-oo21	
Stuttgart-Echt.	405	738	8120s	3o1o4	25011	871—	1o2o4	7o8o3	5oo54	23714	784—	10807		1o3o5	58o11	21716	1140o	11716		5o8o3	4oo51	21814	2743-	10603	-oo16	
Ohringen	248	742	8o9o9	1210o	2571o	862—	o91o5	8o9o5	3o1o2	24813	862—	10805		o11o7	45o52	23215	oo9oo	11713		oo9o3	3o1o2	22512	oo9oo	10611	-oo15	
Ansbach	440	755	9oooo	o7434	2610q	9-o—	o81o5	8oooo	2o284	2551o	863—	o98o4		7270s	56o22	23o14	754—	o9616								14
Weißenburg/Bay.	472	761	8230s	25284	25909	862—	o81o4	8oooo	3o1o4	24712	863—	10805		2270s	56o12	22215	1550s	10719		3180s	56o22	22311	oo9o1	10607	-oo15	
Nürnberg	310	763	8130s	1810s	2610q	862—	o92o4	3180s	58o12	24713	3140s	o9709		3250s	62o2o	22716	2150s	o9716		3oooo	56o22	22111	oo9o1	o9609	-oo16	
Regensburg	339	776	6oooo	3o1o4	25212	6640o	o9oo2	7110s	63o24	23916	755—	10707		4o7o1	6503o	22116	1150s	o9718		2oooo	58o1o	21414	oo9o1	10709	-oo18	
Gr. Falkenstein □	1307	791	2180s	65o2o	55608	2120o	o74oo	4180s	75o2o	56o12	4140o	o6803		5230s	65o22	54911	4230s	o7711		6o5o3	58o32	53809	3220o	o7708	-oo13	
Freiburg	252	803	9370s	o7434	2461o	9-o—	1o1o5	8330s	2o1o4	23711	862—	11808		8oooo	2o1o2	22113	862—	12712		5oooo	2o1o2	21912	36352	11704	-oo13	
Freudenstadt □	797	815	6o9o5	451o4	56111	622—	1o3o2	2110s	451o4	56613	222oo	11805		1o4o2	6oo1o	55615	1440o	o9711		oooo0	58o1o	5421o	oo9oo	o8604	-oo15	
Klippeneck □	973	818																								15
Tübingen	370	826	80000	2o284	2551o	862—	o93o2	5240s	4oo54	23817	5230o	1c8o8														18
Stötten	734	836	9o9o5	oo454	25509	9-o—	o92o4	8110s	2o1o4	2461o	861—	o98o4		3130s	451o2	2321o	3520o	o9713		1150s	451o2	231o9	1o941	o8605	-oo11	
Ulm	480	838	8o9o5	12284	24711	862—	1o1o4	8360s	56o24	23713	863—	o9807		8360s	57o22	22213	864—	o9812		8oooo	57o32	22212	864—	o9603	-oo14	
Augsburg	480	852	8110s	3o1o4	24811	864—	1o3o4	8o9o6	5o1o4	24512	864—	o98o2		8o2o6	5oo52	22513	854—	o9716		7o2o1	57o22	22o12	654-1	o9606	-oo13	
München-Riem	526	866	8o9o7	56o24	25212	863—	1o1o8	7110s	58o24	23814	755—	o9710		5o4o6	58o22	22314	5550o	o9713		6320s	5o1o1	22511	4550o	10604	-oo14	
Mühldorf	401	875	8o5o4	57o24	25911	864—	1o2o7	8o8o3	62o24	24212	864—	10713		1190s	75o12	22o16	1o944	11714		2310s	57o22	2o912	oo9o4	10618	-oo16	
Passau	409	893	4120s	56o2o	25e13	4250o	1o1o4	1o9o3	7oo2o	22817	1260o	o8814		2oooo	7oo2o	2o818	2260o	o7718		5270s	65o21	21314	oo9o8	10603	-oo19	
Feldberg/Schw. □	1486	908	2o818	65o14	5490q	113o2	o43o1	5o5o8	63o24	54808	524oo	o48o1	22-26	4o7o6	6oo12	5430q	424oo	o67o6		5o5o6	4o1o2	5420q	5240	o66o1	-oo1o	
Konstanz	399	929	7oooo	56o31	23913	754—	1o1o5	1120s	58o11	22217	1240o	11811		1150s	67o2o	2o119	1150o	11616		1o6o2	56o2o	21713	oo9o1	1o3o5	-oo19	
Friedrichshafen	401	934	6o2o4	351o2	24212	6620o	o91o8	4210s	58o22	22914	4250o	1o7o9		1360s	6oo21	2o817	1160o	10716		2o1o6	57o31	21811	1o951	o93o3	-oo17	
Kempten-Lenzfr.	705	946	9310q	o8434	2610s	9-o—	o7ooo	5o2o5	6oo24	24o12	5150o	o97o5		6o7o3	62o31	22513	6150o	o9710		8130s	58o31	23411	865—	09500	-oo13	
Oberstdorf □	810	948	1o6o2	58o31	55212	1160o	o7oo1	1330q	62o22	55o16	1250o	o9811		1360s	62o3o	54o15	1250o	o9610		7oooo	56o3o	53711	764—	o8208	-oo17	
Zugspitze ■	2960	961	2oooo	8940o	11o52	22-oo	5330q	71oo6	o5411	11o51	72——	5240o		5180s	8oo24	1o751	52—oo	5280s		1270q	88o24	1o552	oo9o2	1360q	-oo51	
Hohenpeißenb. □	977	962	9o6o6	oo454	54807	9-o—	o73o4	8o7o4	2o284	5450s	861—	o88o6								8o4o5	5410s	5370q	862—	o8511	-oolo	
Garmisch-Partenk.	704	963	5o1o7	o84o4	2421o	527—	o81o1	6o2o4	18284	22912	662—	o98o5		2o2o8	56o21	2o714	2240o	o9615		8290q	56o31	21112	855—	09500	-oolo	
Wendelstein □	1735	980	1130q	621o1	5620q	11-oo	o42o4	2180q	65o51	5610q	22-6o	o28o2		1oooo	68o5o	5520s	1220o	o47o9		1oooo	82o1o	5470q	1o931	53604	-oolo	
Reichtesgaden	542	997	1140q	62o24	23813	1270o	o94oo	2o5o6	65o26	21916	2260o	1o711		1o4o6	65o1o	2o716	1266o	10613		1oooo	65o2o	21511	1650o	09503	-oo17	

Dei.

Jahrgang: 85 — Montag, den 26. September 1960 — Nummer: 270

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRIT	ff-ff	TTTTT	RRRR
Helgoland	5 015	43314	80021	21613	24560	08604												13317	82018	19813	12540	08605	09712	28	13910	97058
Wangerland	0 019						13417	74021-	19713	11600	06705		03517	74020	18613	00900	08711	53518	66031	18313	51500	07703	- 0111		-----	-----
List	12 020	43216	82258	20512	48400	06504						25-36						43221	70028	18512	42400	06601	09711		13611	91056
Husum	3 029	03406	70018	20811	00900	08801							03407	75020	18910	00900	08711	23605	80030	18509	28500	06604	19108		11906	91073
Emden Wolth.	0 202	03105	65011	22711	00900	06101	33204	62031	22411	35600	08703		33105	65020	21111	35600	06713									
Schleswig	44 035	13108	80020	19809	14600	07703	03408	80020	19209	00900	07705		03009	80020	17908	00900	06713	13209	70030	17607	11440	06503	00006		10405	97081
Kiel	3 045	02703	75020	19609	00900	07703							02707	70020	18108	00900	06710	02508	75020	17406	00900	05607	00006		11406	94062
Norderney	13 113	03318	80020	22314	00900	07704												53322	75258	20214	52500	09710	19112	24-34	14111	93054
Jever	7 122						33206	66026	21509	35600	08807		42802	62038	20708	32660	08608	63206	66808	19509	6950	09608	- ----		-----	-----
Bremerhaven	6 129	33511	80030	21612	32400	08601	20109	80020	20811	25500	08808		20403	75028	20010	22500	08708	03610	68158	19411	68500	09706	10109	36	13107	01064
Cuxhaven	5 131	13218	70030	20914	15400	09703												63318	75038	18714	62400	09716	19512	22-26	14110	95068
Hamburg F *)	14 147	13004	58010	20410	15601	09801	23003	60010	19808	25701	06606		02803	60020	19207	00900	05706	32705	59030	18107	38400	06712	00006		11003	93046
Lübeck	10 156	02906	70022	19512	00900	10400												02706	70020	18007	00900	05603	00007		12806	91049
Emden	6 2a5																	63406	75162	20611	58430	08705	10009		12205	92676
Cloppenburg	45 216	03004	60015	22611	00900	10303												12605	70018	20807	12440	07705	19207		11806	92041
Bremen	4 224	43005	65036	21712	46600	10102	73106	70036	21009	75700	07707		53004	64258	20409	55700	08506	52803	72038	19707	55500	07607	10107		12105	01033
Soltau	77 235	22702	58016	21011	25300	10501												12704	60010-	19506	10940	05710	19706		11705	97040
Lüchow	38 253	72906	56031	19712	7560	11601												02508	58020	18605	00900	05703	00005		13004	00039
Lingen	21 305	43603	65036	23113	45600	11306												42705	62021	21708	45500	07603	10008		12906	00---
Münster	64 313	23407	60030	22712	25600	10303	03305	65020	22310	00900	09804		62903	62031	21408	55602	07709	33302	68011	21408	35500	08400	10008		12005	00053
Osnabrück	95 317	73405	62031	22712	7550	11303												52704	65018	21708	35740	07606	19108		12004	91066
Gütersloh	70 320	33003	26110	22812	30930	10501	82003	26111	22211	855—	10705		03004	13111	21608	00900	07708	72904	56012	21608	7550	08301	-----		-----	-----
Salzuflen	96 325																	70000	56216	20708	7560	07704	19108		12107	91043
Hannover-L	52 338	83207	65031	21212	857—	11704	62806	65011	21011	15730	10703		82904	70800	20309	885—	08707	22707	58018	19908	25500	07704	19708		12807	97052
Braunschweig-V	81 348	72708	56031	20511	755—	09705	73208	57011	20211	757—	10703		72906	57012	19309	55700	09709	12707	58021	19407	15700	07400	00007		11406	00066
Berlin-Dahlem	51 381	23005	59011	18612	25600	11711	83007	56811	18011	835—	10707		42906	59028	17110	47400	09709	52905	58038	17407	5630	07302	10107		12105	01068
Berlin-Tempelh.	51 384	63008	58032	18414	6550	09710	83210	56621	17612	855—	09709		63108	58036	17010	66300	09706	53008	59016	16908	5530	06701	10108		14006	01---
Düsseldorf	36 400	00101	40100	22810	00900	10302	53502	22101	22510	55600	09703		13602	03460	21709	15600	08708	90000	01474	21908	9-0—	08302	10007		11703	00---
Bocholt	25 406	00404	56010	22912	00900	11103			0									63602	60012	21608	55540	07602	10007		12605	00076
Essen-Mülheim	120 410	13602	56020	23012	15500	10400	70102	25101	22811	656—	10803		00402	18121	22109	00900	08708	73001	05464	22107	755—	07501	10007		12804	00053
Kahler Asten G	836 427	73407	30102	52908	771—	08803	90108	01471	51707	9-0—	07712		93609	03434	50606	9-0—	06709	90110	06454	50105	9-0—	05602	10005		09404	00048
Kassel	158 438	13202	57010	21613	15600	10601	30000	58020	20910	35600	09708		83203	60032	20411	755—	09705	23103	62012	20311	25640	08601	00010		12806	00036
Göttingen	150 444	20000	40101	21412	25700	10703							73203	57016	19811	756—	09807	73606	65606	20109	755—	08301	19208		12705	92039
Braunlage	607 452	63306	50012	21610	655—	06709												53305	82012	19607	58440	05704	19206		10603	92085
Aachen	202 501	53203	58030	22512	55500	10400												70202	1510-	22309	763—	08400	10009		12407	00071
Nürburg	626 510	90000	01454	23111	9-0—	10603			4									90505	02454	22307	9-0—	07605	00007		10707	00---
Wörth/Rhld	68 513	30000	30120	23210	35700	09001	00000	08414	22807	00900	06705		50000	15104	22108	56200	07705	90102	01474	22408	9-0—	08103	00007		11405	00037
Koblenz	96 515								0									82902	13104	21211	861—	11603	00011		134—	00035
Fuchskauten	653 523	63608	58022	22510	655—	10603												53407	60012	21107	50930	06611	00006		11006	00052
Gießen	185 532	70000	56031	20912	755—	11801							30000	56011	19710	35700	09705	60000	56011	19709	65700	08400	10009		12506	00050
Bad Hersfeld	202 542	80000	40102	22112	866—	10701												50000	58022	20209	56600	08608	00008		12607	00039
Wasserkuppe	921 544	00000	40100	52608	00900	07713	93504	00456	51708	9-0—	08710		93505	01454	50507	9-0—	07711	93609	01454	50906	9-0—	05702	09705		09204	97060
Trier-Petrisberg	265 609	00204	35100	22612	00900	11303	80202	25101	21912	862—	11807		60405	18102	21310	6630	10608	50304	15102	21609	30982	08301	10009		12808	00034
Deuselbach	479 615								2									80000	15102	20909	861—	08400	00009		12607	00054
Kl Feldberg/T	805 635	03308	30100	52709	00900	08708	93312	04470	51608	9-0—	08710		93312	02454	50307	9-0—	07711	93610	00474	49906	9-0—	06601	10006		09804	00066
Frankfurt-Flugh	110 637	40000	25100	21409	40930	08704	80000	30101	20711	8097-	10706		80000	30102	19910	856—	10708	53405	30412	20309	50971	08204	00009		11504	00083
Darmstadt	263 639	02204	58020	21213	00900	11701												63604	27102	19711	6550	09201	00011		13309	00097
Würzburg	259 655	00000	15100	21310	00900	09708	00000	12100	20809	00900	08708		90000	08474	19907	9-0—	07709	83603	12284	19609	755—	08601	00007		11006	00060
Bad Kissingen	216 658	00000	20102	22010	00900	09705							92501	00454	20209	9-0—	08603	00008		11206	00051
Bamberg	259 695	02702	58010	22607	00900	06804			0				90000	03470	20307	9-0—	06713	80000	25102	19808	864—	06504	00005		08905	00061
Coburg	336 671								0									90000	00456	19908	9-0—	08603	19307		10304	93---
Hof	567 685	02705	35102	21509	00900	08805	02605	25102	20308	00900	07813							83406	25100	18708	6557-	07704	00007		09705	00059
Weiden	498 688	00000	50022	21910	00900	08400			4				90000	01454	20207	9-0—	06609	90000	07614	19507	9-0—	06505	19206		10405	92055
Berus	364 704	60204	40102	21614	66500	11400												70407	1510-	20610	755—	09400	00010		13708	00071
Tholey	569 706																	50514	3010-	21208	55500	08400	00008		12207	00084
Saarbr.-Ensh	323 708	00804	30100	21813	00900	11400	00703	30100	21312	00900	11807		00000	30100	20012	00900	11712	70000	18101	20310	756—	09400	00010		13307	00067
Neustadt/Weinw.	161 723	00000	58020	21711	00900	10400							80000	58031	19910	864—	10708	60000	56011	19911	50931	09400	00010		12908	00067
Weinbiet Wein.	553 724	00403	30100	21312	00900	10604												33209	56020	20009	30930	08605	10009		12207	00082
Karlsruhe	115 727	00000	16100	21511	00900	11602			4									90000	04434	20311	9-0—	11302	10007		12505	00042
Mannheim	97 729	00000	27100	22011	00900	10601			0									53404	12102	20611	55600	10203	10009		13206	00071
Stuttgart Echt	405 738	03102	40101	22510	00900	08400	00000	30100	21608	00900	06812		92302	01474	20908	9-0—	07607	82002	15104	20708	861—	08801	10006		11004	00---
Ohringen	248 742	00000	25100	22909	00900	08400												90902	07454	20408	9-0—	07601	10006		10305	00025
Ansbach	413 755								0									90000	03454	20008	9-0—	08502	10005		09105	00010
Weißenburg i. B.	422 761	00000	50020	22609	00900	08400			4				90000	02454	20605	9-0—	04710	90000	02454	20406	9-0—	06400	10004		09604	00027
Nürnberg	310 763	00000	10410	22107	00900	06707	90703	03454	21905	9-0—	04705		91503	02454	20306	9-0—	06714	81101	18104	19906	862—	06503	00004		08603	00042
Regensburg	346 776	02503	56020	22109	00900	08400	62502	40100	21008	66500	07710		22503	30102	20208	26500	07710	90000	02451	19308	9-0—	07709	00007		11606	00058
Gr. Falkenstein	1307 791	03102	59011	53306	00900	05705			1				92510	04454	50706	9-0—	06710	92509	01454	49505	9-0—	05612	10005		07904	00088
Freiburg	252 803	93602	02474	22011	9-0—	11601	80000	12284	21710	861—	09804		83301	16102	20611	861—	10709	80000	20102	20711	862—	10301	00016		11006	00000
Freudenstadt	792 815	80000	40100	53610	861—	09603												72904	30102	51207	656—	07606	10005		10604	00076
Kippenrose	892 818																	23402	58020	51108	26200	07603	00005		08603	00046
Tübingen	325 826																	92703	01454	22006	9-0—	06400	10006		11706	00062
Stetten	734 856	01805	40100	22409	00900	08705												92707	00454	20508	9-0—	08708	10007		09303	00016
Ulm	480 858	02806	50012	22409	00900	08805	92705	02471	22107	9-0—	06708							92702	01474	21305	9-0—	05302	10005		10805	00000
Augsburg	480 874	02703	50101	22409	00900	07703	02205	50101	21807	00900	05711		62202	40101	20607	654—	07709	91805	08431	20806	9-0—	06500	00006		09905	00000
München-Stadt	526 866	00000	40110	22510	00900	09802	42105	30100	22108	46500	07708		81002	45102	20110	865—	09715	72705	30102	19909	765—	08604	00007		10804	00029
Mühldorf	401 875								2				83101	30102	20407	864—	07707	72901	24102	19209	754—	08608	10005		11104	00034
Passau	409 892	00404	60012	22110	00900	09400	00405	56021	20807	00900	07817		92701	01474	20107	9-0—	07706	91801	01454	19307	9-0—	07708	10007		12106	00102
Feldberg/Schw.	486 908	11403	65010	54107	14400	04801			4									02308	01444	52105	00900	05704	10005		07051	00074
Konstanz	399 929								0									90000	05454	20809	9-0—	09301	00007		11705	00---
Fürstlichenstein	801 934	00103	50100	22310	00900	08000	00102	40100	22108	00900	07705		90101	02470	21408	9-0—	08707	90602	02454	21108	9-0—	08602	00007		11104	00079
Kempten/Landfl.	705 946	00901	40102	23908	00900	07804	90000	01472	23507	9-0—	06705		80000	15284	22806	862—	05711	62201	12284	22306	4637-	05603	10005		08403	00021
Oberstdorf	810 948								0									11801	55400	50004	15601	04701	00004		10502	00085
Zugspitze	2960 961	12711	89010	10453	00902	53601	12716	89020	09153	00902	57811		12721	89020	07554	00901	58714	22723	89030	06655	15-01	56608	50055	24	519—	00013
Garmisch-Part.	719 962								4									92707	00454	50906	9-0—	06706	10006		08605	00005
Zugspitzplatt	2650 963	43501	30102	21710	46300	09000			1				71301	25101	21108	762—	06706	52201	58021	21106	26501	05604	10006		10604	00029
Mittenwald	913 966	02005	82020	54706	00900	01400			0				52918	01444	52203	46-40	03713	92711	00454	51703	9-0—	03605	00003		06602	00101
Straßberg/Hoh.	849 997								0									70000	60021	19509	726—	08605	10007		10204	00090

W1.

*) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - TaTaTa und aus: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Sonntag, den 25. September 1960 — Nummer: 269

Station	Schleswig 2412			Emden 2412			Hannover 2412			Stuttgart 2412			München 2412			Bitburg			Berlin 2406		
	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff
50	2a26	o8	36o5	2a81	o7	32o5	2a81	o7		2a79	o6		2a77	o7	31o2	2a9o	o5		2a67	o7	34o9
100	1638	o7	3213	1643	o7	3612	1642	o7		1639	o7	o414	1638	o7	35o7	1639	o8		1629	o7	35o8
150	1382	o9	o12o	1388	p9	363o	1385	o8		1382	o7	o226	1379	o4	3519	1383	o9		1371	o4	3617
200	12o4	11	3676	12o9	12	3679	12o3	1o	51o6	12oo	o9	o173	1194	o2	3629	12o4	12		1186	o5	3622
250	943	9399	3652	947	9195	3547	942	9366	o281	94o	9666	3671	932	9896	3541	943	93oo		927	97	o111
300	742	7891	a122	745	7679	352o	741	7894	o157	741	7991	3546	736	8291	3534	733	7887		731	83	o212
400	577	6577	3528	58o	657o	353o	577	6786	3638	577	668o	3624	574	7o73	3421	579	6577		57o	71	o3o8
500	316	5169	34o5	317	oa66	3515	316	5357	26o5	316	5257	o514	316	5357	31o2	317	oo7o		313	5563	o6o9
600	159	o6o1	22o8	16o	o5o4	23o3	159	o5oo	o1o7	159	o7o7	o9o4	158	o7o1	o9o7	159	o5o4		157	o5o2	o9o8
700	o24	1413	32o3	o25	1411	36o9	o24	1511	28o3	o23			o22			o24	1511		o23	11o8	o9o4
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
50																					
100																					
150																					
200																					
250																					
300																					
400																					
500																					
600																					
700	o18	o1	32o5							o2o	o1										
800	o3o	o9	33o8							o3o	o5										
850	o7o	o8	341o							o42	o8					o15	98				
900	o74	o7	34o8				o18	o1		o78	o8	o5o2				o25	o3				
925	o8o	o8	33o9				o23	o4		125	o5	o219				o3o	o5				
950	1o9	o8	3414				o27	o3		17o	o4	3632	o15	98	3oo2	o41	o7				
975	122	o6	3514				o3o	o5		195	1o	o166	o3o	o6	35o3	o53	o6				
1000	184	1319	3657				o78	o6		2o8	o8	o162	o44	o8	3oo2	o73	o5				
1013	2o4	1o15	3677				o88	o7		23o	o919	o295	o65	o8	o1o4	116	o5				
1050	212	1117	3679	o18	o2	3o1o	114	o7		286	97o9	o172	o78	o5	35o4	154	1o				
1100	56o	5984	o119	o3o	o8	3oo5	178	o7		296	97o7	3675	131	o5	3516	167	o8				
1150	568	6o82	o117	168	14	364o	222	1o22	51o6	38o	8194	3642	188	o3	3626	188	15		o35	o7	o1o6
1200	656	5378	361o	184	11	366o	252	o215	o193	39o	8192	3548	239	o3	3637	23o	o713		o47	o8	34o8
1250	684	5268	35o7	185	1215	368o	338	86oo	o275	61o	5667	3616	25o	o412	3636	285	96o2		215	o8	o213
1300	7o7	oo7o	33o3	212	1114	3675	613	5777	3424	63o	5861	o213	48o	7176	3426	585	5671		24o	o8	o2o9
1350	733	5e55	23o3	632	5266	3621	675	5267	361o	713	5158	o416	581	6268	331o	665	537o		544	66	o41o
1400	79o	o2o1	21o8	65o	5265	352o	689	5458	3oo7	73o	5253	o414	623	5962	32o7	747	o373		591	627o	o411
1450	882	o8o2	24o7	822	o3o2	24o5	8oo	o5oo	o6o9	792	o3oo	o8o8	765	o253	3602	77o	o152		626	6o79	o41o
1500	9oo	o8o7	25o5	9oo	o8o5	3oo3	83o	o452	o31o	8o2	o3o3	o91o	78o	o25o	o7o3	81o	o4oo		748	5256	o8o7
1550	948	111o	3oo5	9o8	o8o8	31o3	9oo	o8o5	o1o6	84o	o7o4	o9o5	889	o9o6	o9o9	83o	o4o3		869	o6o4	o9o9
1600	967	1212	3oo5	958	12o9	35o8	917	o8o6	o1o5	927	13o8	o4o2	9o7	1oo6	o9o9	86o	o6o4		893	o4o3	o9o9
1650	98o	1313	31o4	973	121o	361o	946	111o	36o3	945	111o	o1o3	939	1oo9	11o6	888	o7o6		994	11o8	o9o5
1700	o21	1614	35o8	o3o	1712	34o5	o23	1711	28o2	99o	1511	34o6	965	1311	13o1	o19	1611		o23	1oo8	o8o2
1750		438			438			439			44o			439			441			438	
1800		434			434			439			439			444			435			443	
1850		627			629			626			623			62o			625			616	
1900		553			555			551			554			552			555			547	

Markante Punkte

Station	Schleswig 2500			Emden 2500			Hannover 2500			Stuttgart 2500			München 2500			Bitburg		
	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff	PPPHH	TTTT dd	ddff
50				2a76	o7	341o	2a72	o7	33o6	2a78	o6		2a76	o7	33o4			
100				164o	1o	3412	1635	o9	3611	164o	o7		1636	o7	o11o			
150				1389	13	3334	1382	11	o137	1384	1o	o348	1378	o5	o222			
200	12o9	o8c	3341	1212	1115	335o	12o6	1117	o14o	12o5	12	o272	1195	o5	o142			
250	945	9295	3319	949	9o98	333o	944	9299	o143	942	91o7	o378	932	95o8	o245			
300	744	7678	3325	746	7581	343o	743	7686	o233	74o	7696	o168	733	8193	o236			
400	579	6473	3517	58o	6381	3628	578	6688	o325	575	6686	o332	571	6983	o223			
500	316	o255	331o	316	o357	o4o9	315	5161	o6o3	315	5353	o31o	313	5456	34o4			
600	157	o6o1	232o	158	o658	22o8	158	o5o1	2oo7	157	o7o5	o7o7	156	o6o2	o9o7			
700	o22	131o	25o6	o23	13o9	oooo	o22	141o	12o4	o21			o21					
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff
50																		
100																		
150																		
200																		
250																		
300																		
400																		
500																		
600																		
700										o15	oo							
800										o28	o4							
850										o3o	o3							
900										o42	o7							
925										o56	o8							
950										o66	o5							
975										o87	o9							
1000	191	o8	3344							1o6	o6							
1013	21o	o7	334o	o3o	o8	34o3				132	o9		o2o	oo	32o3			
1050	22o	o812	334o	o77	o8	341o	o2o	o5		144	o7	o338	o26	o5	32o5			
1100	278	96oo	3332	117	1o	342o	o3o	o8		159	11	o355	o3o	o5	22o5			
1150	446	7o71	3322	126	13	3424	o14	o9		167	o9	o352	o6o	o6	35o2			
1200	486	6573	3422	163	11	334o	o41	o8	331o	189	1528	o262	o65	o7	35o2			
1250	536	6264	3612	181	1519	3346	o93	o8	3511	44o	7195	o346	o87	o6	o1o8			
1300	583	5862	o11o	236	o4o9	3344	156	12	364o	45o	7191	o349	158	o6	o228			
1350	616	566o	o113	324	8695	3326	167	1522	o144	485	6691	o236	168	o5	o234			
1400	646	5354	o113	375	8o84	3422	186	1319	o136	51o	6684	o331	2o7	o517	o139			
1450	675	5152	261o	523	6279	o127	225	o713	3654	58o	6o79	o322	271	o112	o235			
1500	753	o67o	261o	553	6o67	o123	35o	8391	o236	57o	6o67	o321	567	6475	3612			
1550	791	o766	2411	668	oo58	o312	45o	7o81	3628	58o	6o67	o321	567	6475	3612			
1600	821	o874	2313	735	o557	o3o6	563	5978	o324	632	5667	o318	657	5658	34o9			
1650	878	o851	232o	757	o559	o1o4	641	5872	o512	642	5761	o317	673	5757	34o7			
1700	9oo	o8o2	2316	798	o666	29o4	674	5363	o6o7	688	5356	o311	8oo	o3o2	o8o6			
1750	975	11o9	24o9	9o8	o7o7	21o9	785	o557	13o3	743	o152	o6o5	888	o9o4	o9o8			
1800	993	121o	25o6	99o	13o6	oooo	834	o4oo	19o9	762	o1o1	o6o4	9o5	o9o5	1oo7			
1850	o1o	131o	26o5	oo9	1311	oooo	998	15o9	12o4	94o	131o	1oo8	946	12o7	12o5			
1900	o21	1oo9	27o4	o28	o8o8	oooo	o21	1o1o	12o3	988	1211	oooo	963	1oo9	12o4			
1950					436			437			438			44o				
1981					428			429			435			441				
2000		63o			632			628			63o			624				
3000		557			557			556			554			55o				

Markante Punkte

Maximalwinde

Station		
Schleswig	24o6	11oo 3699
Emden	24o6	1o7o 3685
Hannover	24o6	p99o 3681
Stuttgart	2412	111o o295
Emden	2412	1245 3680
Schleswig	2412	112o 3685
Stuttgart	2418	1o9o 21o2
Berlin	2418	11oo 3o99
Schleswig	2418	117o 3462
Hannover	2418	116o o177
Berlin	2500	o99o 3o72
Berlin	2500	12oo 3o92
Stuttgart	2500	1o2o 2o87

Markante Punkte

Feststellung der Auftriebe

Station	Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
	2406	2418	2406	2418	2406	2418	2406	2418
0.1	3414		3511	3414	3218	o114		
0.2	3549	356o	356o	3554	3452	o175		
0.3	3564	3638	366o	3637	3667	o249		
0.4	3545	3621	3535	3627	354o	o235		
0.5	3525	3413	354o	3627	3527	o227		
0.6	28o5	3607	3315	o217	36o4	1oo5		
0.7	26o3	2212	3oo5	2411	36o8	o2o9		
0.8	24o6	24o3	34o8	28o5	33o6	o9o6	o41o	

Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
	2406	2412	2406	2418	2406	2418	2406	2412
0.1			3414	3611	3414			
0.2			3324	o236	3542	o489		
0.3			3226	o328	3547	o36o		
0.4			3435	o22o	3434	o234		
0.5			3615	o112	3527	o231		
0.6		o212	o5o3	361o	3312	o413		o114
0.7	o51o	o812	o8o7	o7o7	o8o6	o31o	o413	o21o
0.8	o61o	o2o6	o8o5	1oo8	o2o4	o3o4	o3o9	o3o7

Station	Berlin		Berlin	
	2406	2412	2418	25oo
0.1	351o	35o8	o112	o118
0.2	o112	o334	o265	o388
0.3	o2o6	o342	o349	o363
0.4	o3o5	o416	o421	o417
0.5	o41o	o612	o415	o816
0.6	o7o9	1oo7	o8o4	o9o7
0.7	o8o5	o6o7	o5o7	o4o5
0.8	o9o9	o7o7	o5o6	13o4

Wolkenzugmessungen

Station	YYGG	Cdavv	Cdavv		YYGG	Cdavv	Cdavv
776	24-15	63611					

Name:

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 **Montag, den 26. September 1960** Nummer 270

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
	2512			2512			2512			2512			2512						2506									YYGG			
mb	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP
50	2075	o7	.	2081	o6	3oo6	2o76	o6	33o5	2o73	o5	29o2	2o74	o6					2o67	o6	34o9							50	Stuttgart	2506	1o8o
100	1636	o7	3o14	1642	o7	311o	1637	o8	3214	1634	o8	o114	1636	o8					1628	o8	3615							100	Schleswig	2512	1o9o
150	1380	o8	3o36	1386	o8	3138	1383	1o	3326	1381	12	o132	1380	o8					1374	12	3622							150	Emden	2512	11o8
200	1199	1o	296o	1207	1223	3152	1205	1214	3249	12o3	12	o164	12oo	o8	o361				1197	13	o15o							200	Stuttgart	2512	12o3
300	938	94	2965	945	93o7	3149	943	9295	3234	942	93oo	o245	938	93o7	o557				936	94	o227							300	München	2512	115o
400	738	7791	2859	744	7692	3o4o	742	7779	3133	74o	7691	o434	733	7893	o43o				736	7888	o128							400	Hannover	2518	118o
500	573	6596	2853	578	6485	3o35	576	6474	3126	575	6583	o425	573	6782	1114				573	68	3110							500	Schlesw.	2518	123o
700	311	5o57	2731	315	o261	2923	313	o157	3212	312	5169	o521	312	5460	16o7				312	52	21o7							700	Berlin	2600	1o35
850	154	o4o2	2917	157	o651	2914	156	o6o4	2612	156	o4o1	12o9	155	o7o3	13o7				156	o552	2605							850	Stuttgt.	2600	118o
1000	o19	151o	2615	o21	1411	2811	o21	1413	28o9	o21			o2o						o21	12o4	2605							1000	Schlesw.	2600	o86o
	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff		Emden	2600	1o52
							o25	o1	3212	o28	o3	2916																			
							o3o	o4	32o9	o3o	o3	2916							oo9	9o	2615										
							o37	o6	32o5	o38	o6	29o8							o11	93	2814										
							o83	o7	32o9	o43	o4	29o7							o14	93	2912										
							113	1o	3216	o6o	o8	29o6							o22	o3	2505										
							118	o8	3319	o7o	o6	3515							o3o	o4	2604										
	o16	98					126	1o	3321	o86	o9	3212							135	o9	3519										
	o2o	o3					166	11	3233	o92	o7	o1o8	o24	o2					158	1o	3624										
	o3o	o6					191	1316	3254	114	1o	o1o9	o26	o4					171	17	3628										
	143	o6	3o29				234	o6o8	3245	134	o9	o119	o3o	o4					188	12	3637										
	2o2	1o19	296o	o12	o1		315	8992	3235	153	13	o131	o91	o9					218	1o	o155										
	252	o312	3o71	o2o	o4		452	7o8o	3o13	167	o9	o14o	1o6	o7					319	9ooo	o226										
	346	8696	286o	o25	o2		536	627o	3118	175	13	o146	121	o9					366	839o	o129										
	472	6999	2852	o3o	o4		6o8	5563	3215	186	11	o151	182	12					424	76	o124										
	515	63o4	2851	165	o9	3141	666	5158	31o8	425	7293	o535	196	o8	o362				584	58	21o7										
	55o	6o92	2849	19o	1325	3148	683	5155	321o	44o	7289	o54o	21o	1o	o362				684	53	2oo7										
	59o	5781	2745	267	oo13	3148	731	o364	3o12	6o5	5481	o62o	439	7288	o614				71o	517o	21o7										
	63o	556o	274o	517	6384	3o34	753	o453	2712	63o	5677	o622	625	5671	1311				722	5268	22o6										
	762	o356	2821	56o	5779	2931	783	o452	2512	72o	o167	o518	645	5667	141o				743	5o61	22o5										
	783	o371	2919	588	5573	293o	8o2	o551	2512	73o	5o58	o516	683	5364	15o8				8oo	o458	24o5										
	816	o3oo	2916	6oo	5665	293o	835	o5o3	2612	828	o552	o8o8	822	o5o1	13o7				897	o852	26o4										
	832	o451	2915	73o	o363	292o	89o	o7o7	2612	915	1oo7	12o5	873	o8o5	12o8				929	o85o	26o4										
	9oo	o7o4	292o	86o	o6o6	3o13	978	1311	28o9	93o	o8o8	12o4	9oo	o7o7	11o9				975	1151	2605										
	938	1oo8	2718	961	111o	2911	992	1313	28o9	965	1111	12o2	922	o8o8	1oo9				oo9	13o5	2605										
	o17	1611	2712	o24	1711	2706	o18	1513	28o8	987	1311	oooo	962	121o	o7o9				o2o	o6o3	25o2										
50/100	439			439			439			439			438						439									50/100			
100/150	437			435			432			431			436						431									100/200			
200/300	626			629			629			628			627						624									200/500			
300/400	554			557			555			554			553						552									500/1000			

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg														
	2600			2600			2600			2600			2600																	
mb	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff				
50	2074	o6		2073	o6		2o7o	o7		2o66	o6	3106	2074	o5																
100	1631	o4	3221	1633	o7		1629	o6		1629	1o	3309	1633	o8																
150	1370	o5	3141	1375	o7		1373	o7		1375	12	3331	1377	1o	3324															
200	1185	o3	3263	1194	1o21	3281	1192	1o23		1198	13	3454	1199	11	3353															
300	92o	9312	81oo	932	9367	3287	93o	94o9	3189	938	9465	3448	938	93o5	3645															
400	721	8oo2	3176	732	7995	3168	731	7997	3155	738	7851	343o	737	7792	3431															
500	56o	7394	3238	569	6794	3153	567	6782	3o54	573	6678	3421	573	6586	342o															
700	3o3	5872	3523	3o8	5177	3332	3o6	5274	3o31	311	o28o	33o8	31o	oo66	29o8															
850	149	o153	3426	153	o251	342o	151	o2o2	3219	153	o6oo	31o9	152	o7o3	24o6															
1000	o16	1oo6	3316	o19	1lo8	3315	o17	111o	2913	o18			o18																	
	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff	PPP mm	TTTT dd	ddff				
							o22	o1																						
							o3o	o4																						
							o68	o5																						
	o11	99					o92	o7																						
	o2o	o5					127	o9																						
	o3o	o6					161	o6																						
	o75	o4	35o7				198	1121		o25	o6																			
	o93	o5	322o				212	o921		o3o	o5		o26	o4																
	13o	o2	3136				281	9712	3179	o32	o4		o3o	o4																
	139	o4	3139				356	84o1	317o	o7o	o9	32o9	o33	o3																
	214	o421	3275	o28	o3		441	75	3153	o8o	o7	3122	o8o	o7																
	229	o32o	3288	o3o	o4		532	63o9	3o49	1o3	11	3312	o85	o6																
	345	8767	3198	o36	o6		554	6396	3o44	125	o8	3335	113	o9																
	358	86o7	319o	o75	o4		635	5488	3137	154	11	3436	139	o7	3321															
	477	7496	3146	178	o6		652	5486	3o32	188	16	3559	164	11	333o															
	49o	7494	3141	19o	1122	3277	697	5275	3o31	37o	8196	343o	179	14	3338															
	633	5879	353o	217	o92o	3286	719	5272	3o28	378	8193	3436	21o	1o	3458															
	647	5878	353o	245	o214	329o	73o	5275	3o26	48o	6789	3423	51o	6486	3419															
	666	5775	3527	546	6193	3147	757	5267	3o22	525	647o	3418	61o	5477	311o															
	693	5873	3524	565	6192	3245	77o	5353	3o21	555	6o76	3421	652	5372	32o9															
	75o	5363	342o	633	5587	3239	794	5152	3o2o	565	6o7o	3418	7o8	o659	28o9															
	778	5360	342o	726	5277	333o	8o9	oooo	3119	628	5372	3415	744	oo55	261o															
	863	o252	3425	764	5o64	3325	852	o2o2	3219	645	5369	3412	799	o554	22o7															
	887	o4oo	3324	783	5259	3323	9oo	o551	3319	74o	o477	331o	838	o751	24o6															
	898	o4o1	3324	867	o4oo	342o	917	o6o3	3319	82o	o35o	3314	875	o6o6	27o6															
	943	o7o6	3321	9oo	o5o5	342o	978	11o5	3116	96o	12o8	24o3	938	11o9	oooo															
	o14	o8o7	32o7	o22	11o8	32o4	o15	111o	28o4	984	1oo9	22o4	959	o6o5	oooo															
50/100	443			44o			441			437			441																	
100/150	446			439			437			431			434																	
200/300	625			625			625			625			626																	
300/400	544			55o			55o			555			555																	

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		
Station		Schleswig			Emden			Hannover			
YYGG		2506	2518		2506	2518		2506	2518		
15.9 km		3224	3138		3318			3517			
12.0 „		3o58	3o88		3252			355o	3266		
9.0 „		3o3o	3o82		3135	3164		3631	3151		
7.2 „		2937	2972		3o3o	3157		3631	3146		
5.4 „		2827	2953		3128	3139		o212	3o35		
3.0 „		2415	293o		282o	3125		2406	2922		
1.5 „		252o	3o18		2511	3117		2406	3o16		
0.9 „		2622	3124		2511	342o		2406	3113		
Piloten		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		
Station		Aachen			München			Stuttgart			Köln
YYGG		2506			2506	2518		2506	2518	2512	
15.9 km								o114	3512		
12.0 „					o315	o254		o166	3652		
9.0 „					o52o	o243		o264	3536		
7.2 „					o93o	o126		o365	363o		
5.4 „					o913	o3o9		o338	o121		
3.0 „		o318			18o3	o3o5		o216	o411	3612	
1.5 „		o4o8			1o1o	35o2		o5o7	o7o2	oooo	
0.9 „		o3o6			1oo5	32o3		o8o6	o7o4	oooo	
Piloten		ddff	ddff		ddff	ddff		ddff	ddff		
Station		Berlin			Berlin						
YYGG		2506	2512		2518	2600					
15.9 km		3513	3310		3o21						
12.0 „		362o	3332		3154	3o7o					
9.0 „		o133	3326		3o43	3o7o					
7.2 „		o225	3322		3o38	2963					
5.4 „		16o4	2818		2929	2951					
3.0 „		2205	2612		2726	283o					
1.5 „		2606	261o		2719	2924					
0.9 „		2605	2508		2712	3221					

Wolkenzugmessungen

iii	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv rr	iii	YYGG	Cddvv rr
776	25-17	33611				

Dat./Bg.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 270

Schiffsbeobachtungen

Montag, den 26. September 1960

FS DEJ Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MSZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmNH	1dddPM	3RRTR
gestern	1ooo2	53113	68o21	24216	555oo	11708	13122
	1ooo2	43619	72o16	24o14	4550o	12802	13627
	1ooo2	63621	79o22	24o15	6550o	o940o	13622 39554
	1ooo2	3342o	79o11	23314	9++++	1o807	134++
heute	1ooo2	o3524	79o16	22914	oo9oo	o7704	135++
	1ooo2	43523	8oo31	22114	9++++	o8707	135++
	1ooo2	63624	79251	21614	5253o	1o7o7	13623 39756
	1ooo2	63417	79o22	22o13	6250o	o83o4	13423

FS Weser 53.9 N 07.9 E

gestern	FS Weser beobachtet nicht mehr !							
heute								

FS P8 54.3 N 07.2 E

gestern	1ooo4	83o17	98o22	23214	855++	13706	13o22	
	1ooo4	43418	98o11	22915	4250o	1o6o3	13422	
	1ooo4	43418	98o22	22o16	4250o	o9709	13423	39754
	1ooo4	3332o	98252	22o14	9++++	o84oo	1++++	
heute	1ooo4	33524	98o2o	21414	9++++	o98o6	1++++	
	1ooo4	3342o	98o26	2o314	9++++	1o711	1++++	
	1ooo4	6332o	98o22	2o314	655++	o84oo	13323	39755
	1ooo4	63518	98o22	2o514	655++	o73o2	13523	

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

gestern	1ooo5	32517	98o2o	23816	3170o	13711	12522	
	1ooo5	72915	98o36	23o14	1647+	13708	12923	
	1ooo5	23422	98o11	22215	2160o	o9708	13423	39754
	1ooo5	73419	986o2	22314	9++++	11201	134++	
heute	1ooo5	53423	986o2	21313	9++++	1o71o	134++	
	1ooo5	23419	98o11	2o514	9++++	o9708	134++	
	1ooo5	33426	98216	19914	2263+	o9706	13424	3o154
	1ooo5	4343o	98o2o	2o514	4560o	1o516	13435	

Position A 62.0 N 33.0 W — Nordatlantische Wetterschiffe

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmNH	DVsapp	OTTTT	1dddPM	1dddPM	gSSss
	1o62o	33oo9	62o21	8oo22	13408	48564	oo1o7	o53o3	12o35		
gestern	1o62o	32912	52o2o	8oo22	13408	4856o	31400	o53o2	12o35		
	1o62o	32915	52o15	8oo22	13208	38562	oo8o2	o53o3	12o34		
	1o62o	32918	62o12	8oo22	11608	48562	oo716	o53o2	12o34		+)7oooo
heute	1o62o	32821	719o4	8o152	1o7o8	794++	oo7o9	o54o2	11922		
	2o62o	33ooo	63oo9	8o158	o87o7	695++	oo72o	o54o3	13o22		
	2o62o	329o3	73113	8oo22	o71o7	785++	oo716	o55o3	13122		
	2o62o	32906	83o18	65612	o5oo7	6742+	oo721	o56o3	13o23		+)797++

Position B 56.5 N 51.0 W

	1o565	51oo9	42728	6980o	21706	32560	oo6o8	o51o3	12736		
gestern	1o565	51o12	62724	69158	229o6	4353o	oo112	o51o2	12736		
	1o565	51o15	63224	69252	23oo5	4253o	oo2o2	o54o3	13236		
	1o565	51o18	42929	69o28	23oo6	4250o	oo4oo	o53o3	13o37		
heute	1o565	51o21	32927	69150	22505	22508	oo8o5	o53o2	12948		
	2o565	51ooo	32922	69o2o	21905	22508	oo8o3	o53oo	12948		
	2o565	51oo3	32918	69o2o	2170o	3250o	oo8o3	o52o1	12946		
	2o563	51oo6	52716	69o21	2o4o6	5240o	oo712	o52o1	12946		

Position C 52.7 N 35.5 W

	1o528	35509	83222	63515	2oooo	855++	oo312	oooo7	11o34		
gestern	1o528	35512	53223	69025	2o9o9	5550o	oo21o	oo1o3	13236		
	1o528	35515	43222	69o11	21211	4150o	oo2o2	oo3o3	13235		
	1o528	35518	43223	69o2o	2o211	4150o	oo7o8	oo3o3	13235		
heute	1o528	35521	33225	69o2o	2o2o9	3150o	oo4oo	oooo3	13234		
	2o528	3550o	23222	69o28	192o8	2250o	oo71o	o5152	13234		
	2o528	3550 3	2322o	69o2o	1660 7	2150o	oo727	o53o3	13234		
	2o528	35506	63226	6580 8	1470 7	6240o	oo72o	o53o4	13135		

Position D 44.0 N 41.0 W

	1o44o	41oo9	8340 2	72o22	29817	2567+	oo4oo	o5511	1o133		
gestern	1o44o	41o12	827o3	72o22	3o118	3467+	oo2o3	o5412	1o333		
	1o44o	41o15	823o1	72o22	29118	2467+	oo81o	o5212	1o333		
	1o44o	41o18	827o6	72o22	28717	5567+	oo7o5	o5514	1o433		
heute	1o44o	41o21	832o7	72152	28118	885++	oo6o5	o5313	13433		
	2o44o	41ooo	8o5o6	67o22	28417	855++	oo2o3	o5514	13443		
	2o44o	41oo3	81605	63252	28117	855++	oo8o3	o5511	149+3		
	2o44o	41oo6	8160 4	64o28	26717	855++	oo814	o5514	149+3		

Position E 35.0 N 48.0 W

	1o35o	48oo9	41414	69o21	24124	4150o	oo2o2	o5321	11o34		
gestern	1o35o	48o12	21112	69o2o	24726	2150o	oo1o5	o5122	1o334		
	1o35o	48o15	51113	69o21	24726	2541 6	oooo o	o5121	1o334		
	1o35o	48o18	31112	69o21	24226	3850o	oo7o5	ooo21	1o733		
heute	1o35o	48o21	2141o	69o2o	24424	2150o	oo3o2	o5321	1o933		
	2o35o	48ooo	2141o	69o2o	25424	2150o	oo11o	o5319	11o33		
	2o35o	48oo3	2141o	69o2o	24824	2150o	oo7o5	o5419	11o33		
	2o35o	48oo6	214o8	69o2o	24824	2150o	oo4oo	o542o	11o33		

Deutsche Feuerschiffe

FS P12 54.0 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmNH	1dddPM	3RRTR
	1ooo7	32915	97o2o	27716	3360o	13713	12922
	1ooo7	73617	98o28	22o15	7950o	12707	13623
	1ooo7	43421	98o11	21315	4260o	11707	13423 39753
	1ooo7	63o17	98o38	21314	9++++	1o4oo	13o++
	1ooo7	43619	98o28	2o713	9++++	o9806	136++
	1ooo7	43619	98o22	19914	9++++	o8708	136++
	1ooo7	53425	98o22	19o15	5560o	o9609	13433
	1ooo7	53222	98o22	19414	5260o	113o4	13233

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

	1ooo8	o3219	98o18	2o114	oo9oo	1o7o4	13221	39153
	1ooo8	o3216	97o2o	19912	oo9oo	o96o2	132++	
	1ooo8	o2815	98o2o	1821o	oo9oo	o9711	128++	
	1ooo8	o3116	98o2o	17811	oo9oo	o97o4	13121	3oo58
	1ooo8	13215	98o3o	17812	1160o	o74oo	13221	

FS Kiel 54.5 N 10.5 E

	1ooo9	32718	7oo2o	21516	3260o	12717	12721	
	1ooo9	83218	7oo28	19815	5250 5	o861o	13221	3oo5o
	1ooo9	23217	75o31	19513	9++++	o97o3	132++	
	1ooo9	o3217	75o11	18712	oo9oo	1o7o8	132++	
	1ooo9	o3215	75o2o	17811	oo9oo	1o7o9	132++	
	1ooo9	13215	75o2o	17211	144oo	1o7o6	13222	3oo55
	1ooo9	13214	7oo2o	17111	151oo	o97o1	13222	

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

	1ooo6	o2314	98o1o	21216	oo9oo	14818	12321	
	1ooo6	83214	986o2	19914	4557o	13713	13221	
	1ooo6	22915	98o18	18514	1554o	12714	1292o	39451
	1ooo6	o3o19	98o1o	18113	oo9oo	11704	13o++	
	1ooo6	o322o	98o2o	17512	oo9oo	1o7o6	13222	
	1ooo6	o332o	98o2o	16412	oo9oo	o9711	13322	
	1ooo6	13316	98o2o	16112	1250o	1o7o3	133++	3oo54
	1ooo6	o3212	99o2o	16o13	oo9oo	1o6o1	1322o	

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhNmNH	DVsapp	OTTTT	1dddPM	1dddPM	gSSss
	13647	o15o9	43129	7oo11	13911	4940o	71241	o51o6	16142		
	13646	o1212	53126	75168	17o11	5940o	71231	oooo7	1814o		
	13648	o1515	53328	7oo28	2oo1o	4944o	71231	o52o6	13249		
	13649	o1418	83323	7o252	222o9	894++	71121	o53o6	13349		+)794++
	1365o	o1221	63527	7oo28	25oo9	6940o	81128	o54o4	13248		
	23652	o12oo	43414	7oo38	2660 9	4940o	81116	o53o5	13445		
	23653	o12o3	3o115	7oo2o	274o8	3240o	812o8	o55o4	13535		
	23654	o14o6	7o314	7oo31	282o9	7840o	812o8	o55o4	1o235		+)7o1++

Position I 59.0 N 19.0 W

	1o588	176o9	6142o	98o32	25912	68536	oo6o4	o51o8	18142		
	1o589	17812	71422	98o32	24712	4157+	oo712	o51o9	11435	11144	
	1o589	17715	81625	98o22	22512	6157+	oo722	o511o	11545		
	1o59o	17818	81527	97515	2o512	5732+	oo72o	o5211	11536		9o665
	1o591	17621	8152o	97515	19312	473++	oo712	o5111	11536		
	2o591	1760o	81425	97o26	16712	855++	oo726	oooll	11537		
	2o592	177o3	81426	97o22	14812	856++	oo719	oo111	11536		
	2o593	177o6	81531	98o22	12812	4567+	oo72o	oo111	11537		

Position J 52.5 N 20.0 W

	1o525	199o9	81126	98o22	17714	856++	oo816	oo112	11246	11846	
	1o525	2o312	81325	98o22	16515	856++	oo712	oo113	11336	11846	
	1o526	2o315	81225	97525	14214	464++	oo723	oooi3	11344	11846	
	1o526	2o418	81319	972o5	11314	874++	oo729	oo113	11334	11846	
	1o527	2o521	81218	98o25	o9614	864++	oo717	oo114	11334	11745	
	2o527	2o4oo	81122	97o25	o7o15	564++	31726	oo214	11246		
	2o526	2o1o3	61516	98216	o3814	6550o	32732	oo114	11634	11246	
	2o524	2oooo6	4172o	98o16	o2514	4550o	41613	o5o13	11734	11346	

Position K 45.0 N 16.0 W

	1o448	165o9	6162o	75o21	17319	39582	oo713	oooi7	11632	1o833	
	1o448	16512	82313	62251	17o18	893++	oo7o3	o5117	12253	11732	
	1o449	16515	72o14	65o22	1572o	3245+	oo713	oo317	12253	11732	
	1o449	16518	72116	65258	14519	5250 2	oo712	oo316	12o53	11732	+)793++
	1o45o	16521	22116	65258	14218	2250 2	oo7o3	ooo16	12o53		
	2o451	1550o	22316	65o18	13818	2560o	oo7o5	o5o16	12o53		
	2o451	1640 3	o2618	65o2o	12818	oo9oo	oo71o	oooi5	12754		
	2o451	163o6	3282o	6oo28	13o17	3850o	oo3o2	o5115	12655		+)794++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRtR tR

2o526 2o1o3 9oo52 91311 91315 9o752 98631

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 270

Montag, den 26.September 1960

Meldungen vom 25.9.1960

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHCH	QXappp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss	
13581	1o2oo	82226	99o22	19514	9+o++	7871o	o521o	123++	Gauss		
13586	o98o6	42726	99o12	12o14	4566o	oo622	o52o9	12565	Gauss		
13585	o2512	63o17	99o12	14o15	5553o	ooo1o	o5oo7	12934	Gauss		
13583	o9518	13222	99o2o	14315	11600	oo3o3	o51o4	13233	Gauss		
13549	o3966	83216	97o22	23514	885++	64705	o5312	13222	A.Dohrn		
13547	o3669	83209	97o22	24915	885++	42314	o5311	13223	A.Dohrn		
13544	o3512	13313	98o11	25514	11500	42oo6	o531o	13323	A.Dohrn		
13544	o3115	43417	98o3o	26115	4240o	42oo6	o5309	13423	A.Dohrn		
13545	o2918	43616	98o2o	25914	4240o	1286o	o5409	13623	A.Dohrn		
13547	o2421	ooll8	98o1o	26214	oo9oo	13303	o541o	1o122	A.Dohrn		
1o641	23212	81526	98o32	22508	884++	34400	o54o7	11522	Poseidon		
1o637	22615	81426	98o22	22509	884++	34400	o53o7	11434	Poseidon		
1o633	21918	61427	98152	2o71o	883++	24718	o52o7	11435	Poseidon		
1o549	oo912	33605	98o71	28o12	3++++	34400	o5o++	136++	Frithjof		
1o548	oo715	33609	98o2o	27o12	9++++	24709	o56++	136++	Frithjof		
1o5oo	15600	81213	98o22	24o16	85500	6871o	oo211	11222	Bremen		
1o314	46400	1o9o9	98o1o	22o26	12300	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
1o1oo	78900	63105	97o32	o8529	64+oo	6586o4	o5122	131++	Ruhrstein		
13542	o22o6	43209	97o21	25815	+++++	oo71o	oo2++	13221	Gelsenkirchen		
13542	o2oo6	72813	98o22	25513	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
1o633	25506	71313	98o22	2121o	+++++	+++++	+++++	113+3	Spitzbergen		
1o5oo	19206	61224	98o11	16516	4557o	68735	o5113	11223	Bremen		
1o5oo	17503	81424	98o22	2oo16	855++	6874o	oo113	11434	Bremen		
13559	o1306	13409	98o2o	25513	9++++	oo21o	o54++	+++++	Schellfisch		
1o632	22oo7	7o8o7	98o22	24oo8	+++++	+++++	o58++	+++++	Stadt Herten		
13588	o2oo7	53o3o	98o32	21712	+++++	+++++	o54++	129+4	Tübingen		
1o445	18106	81715	97o38	15518	85+++	6573o	oo216	115++	Flensburg		
1o5o6	151o6	71211	98252	21915	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
1o643	36oo9	71413	99o22	o92o7	+++++	+++++	o52++	+++++	Kormoran		
1o668	24609	61309	99o12	24805	+++++	+++++	o59++	114+1	Nordstern		
1o587	oo7o7	33218	98258	23713	+++++	+++++	o5o++	+++++	Witten		
13542	o23o9	83211	98o22	25814	9++++	oo4oo	o53++	+++++	Karlsburg		
1o498	21oo9	51205	98o12	12515	856++	6874o	oooi4	11423	Bremen		
13563	o63o9	63424	98o21	22914	9++++	8540o	o54++	13443	Essen		
137o2	17209	8o4o9	98o28	oo21o	9++++	oo218	o1+++	1o421	Nürnberg		
13565	o6209	63218	98o12	22514	9++++	7422o	o54++	13222	Mainz		
1o6o2	473o9	821o5	98o22	1283	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		
13542	o22o9	83109	98o22	25114	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mö.-Gladbach		
13543	o2oo9	73211	98o22	26115	+++++	+++++	o5o++	+++++	Chr.Homann		
13565	o33o9	53213	98o22	24113	+++++	+++++	oo8++	132+4	L.Schweisfurth		
1o587	o58o9	4o411	98o11	28213	+++++	+++++	o51++	+++++	H.Meins		
1o66o	26oo9	81413	98o22	221o7	+++++	+++++	o53++	113+2	Regulus		
1o662	26oo9	81413	98o32	21506	+++++	+++++	o54++	114+o	Sonne		
13588	o2oo9	6333o	98o22	23111	+++++	+++++	o55++	132+5	Tübingen		
13542	o2211	43213	98o2o	26915	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
1o643	36o12	81605	99o22	o98o7	+++++	+++++	o52++	+++++	Kormoran		
1o633	25512	81424	97o22	19711	+++++	+++++	+++++	114+5	Spitzbergen		
13569	o2612	43218	98o21	23913	+++++	+++++	oo6++	132+4	L.Schweisfurth		
1o6o2	47312	72509	98o21	1250	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		
137o2	17212	6o513	98o11	o271o	9++++	oo225	oo1++	1o532	Nürnberg		
1o632	23812	81618	98o22	218o1	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		
13568	o6o12	63424	98o21	21113	9++++	85718	o54++	13443	Essen		
13542	o2212	2366o9	99o11	26214	+++++	oo2o4	o53++	+++++	Karlsburg		
1o655	3oo12	81624	96626	14709	4731+	oo6o5	o53++	11549	Katfisch		
1o5o5	29812	83424	975o2	15812	853++	27725	+++++	+++++	Hanseatic		

YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHCHCH	QXappp	OTTTT	1dddPH	1dddPH	QSSss	
1o667	25112	71509	98o22	22706	11521	1o673	+++++	+++++	H.Homann		
1o6o1	47212	52313	98o31	1o5o5	+++++	+++++	oo9++	123+2	H.Everling		
1o5o8	17412	81618	98o32	17o16	854++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
1o564	16o12	81409	98o22	25613	oo62+	65724	+++++	+++++	Nordland		
1o332	43212	6o413	98o32	23726	554++	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
1o497	22912	61115	98252	1oo17	4250+	33725	oo314	11145	Bremen		
1o668	24612	81309	98o22	23107	+++++	+++++	o55++	113+3	Nordstern		
1o6o3	o6312	43313	98o22	3o511	3240+	64227	o5o++	13323	Albatros		
1o634	39312	81409	97o22	o69o8	865++	+++++	o53++	+++++	Minden		
1o416	1o112	oo8o9	97o2o	1792o	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines		
13584	o2613	73124	97626	24211	+++++	+++++	o52++	132+4	Tübingen		
1o264	65812	72oo3	98152	13526	19431	56313	o5323	42o22	Bremerhaven		
1o332	51712	21413	99o2o	23o27	216++	1621o	ooo++	1142o	Blumenthal		
1o337	34o12	6o5o9	99o22	26o25	6242+	64215	oo123	1o5++	Coburg		
1o655	3oo15	81721	966o6	142o9	5742+	oo8o5	o53++	11748	Katfisch		
1o496	24715	4o4o2	98151	o8616	3353o	68614	o5114	1oo++	Bremen		
1o595	o2515	13618	98o11	29o11	+++++	+++++	o52++	+++++	Witten		
13579	o2716	53327	98o22	25412	+++++	+++++	o52++	133+4	Tübingen		
1o643	36o18	7oooo	99o22	o98o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran		
1o633	25518	81424	97o22	16811	+++++	+++++	+++++	114+5	Spitzbergen		
1o668	24618	71411	99o22	211o8	+++++	+++++	o53++	114+3	Nordstern		
13576	o1318	63513	98o22	26212	+++++	+++++	oo7++	135+3	L.Schweisfurth		
1o587	o3o18	6o4o9	98o31	29811	+++++	+++++	o53++	+++++	H.Meins		
13542	o2218	3o2o9	98o2o	27o14	9++++	oo4oo	oo1++	1o221	Gelsenkirchen		
13542	o2318	33611	99o2o	26o14	9++++	oo4oo	o55++	+++++	Karlsburg		
1o655	3oo18	81513	97255	12409	+++++	+++++	oo4++	+++++	Fr.Busse		
1o5o9	19618	71118	98258	o9115	773++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
1o662	26o18	8153o	962o5	17oo9	+++++	+++++	o5o++	115+1	Sonne		
1o66o	26818	81424	97525	183o7	+++++	+++++	o51++	114+4	Regulus		
1o634	39318	5o6o5	98o12	o69o8	3461o	+++++	o54++	+++++	Minden		
1o631	24o18	81427	97o22	1771o	9++++	o1727	o5o++	11434	H.Krause		
1o342	5o118	212o9	98o2o	23727	126++	1640o	o5o++	1122o	Blumenthal		
137o2	17218	8o13o	97o28	o92o8	9++++	oo233	o54++	1o166	Nürnberg		
1o6o8	o8418	699o2	98o22	3111o	5540l	64709	o52++	1oooo	Albatros		
1o529	52218	o3to7	98ooo	2910+	9++++	15+++	oo2++	13133	R.L.Ross		
1o494	26518	82911	97252	o9o14	864++	6840+	o5213	12922	Bremen		
13572	o2519	43618	98o22	27112	+++++	+++++	o54++	135+3	Tübingen		
137o2	17221	8o23o	98o28	11808	9++++	oo226	o54++	1o266	Nürnberg		
1o65o	3o221	81715	98258	13508	9++++	2270+	o52++	11725	Braunschweig		
13586	o5121	73327	98o21	22911	9++++	852o3	o55++	13344	Essen		
13583	o5221	43433	98o12	22511	9++++	7440o	o55++	13425	Mainz		
1o663	25921	81118	98o22	18809	9++++	1420+	o53++	111+1	G.v.Heukelum		
1354o	o1821	1o3o9	98o2o	27813	9++++	oo217	o52++	1o3+1	Regensburg		
1o5o9	2o821	81511	97258	o6214	874++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
1o631	31421	812o9	97515	1o81o	9++++	2480+	oo1++	11222	Saarbrücken		
1o491	28221	3323o	98o11	12o13	354++	6840+	o53o9	13222	Bremen		
13542	o2222	335o7	98o1o	25214	+++++	+++++	o5o++	+++++	Mö.-Gladbach		
1o661	35o22	81224	96525	1820+	9++++	oo7o1	o52++	11261	Frankfurt/M.		
13567	o2o22	43613	98o22	27313	+++++	+++++	o54++	135+2	Tübingen		
1o629	o9223	812o9	97o22	3oo8	+++++	+++++	o55++	+++++	Dortmund		
137oo	17o23	8o23o	98o22	15oo7	+++++	+++++	o57++	+++++	M.Föcher		
1o586	o6923	4o9o9	98o21	29o12	+++++	+++++	o51++	1o9+1	Bremen		
1o632	23823	91537	97o22	1290l	+++++	+++++	+++++	+++++	Passau		
1o6o4	o4723	736o9	98o12	312o9	+++++	+++++	o53++	+++++	Witten		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

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

WEATHER BUREAU

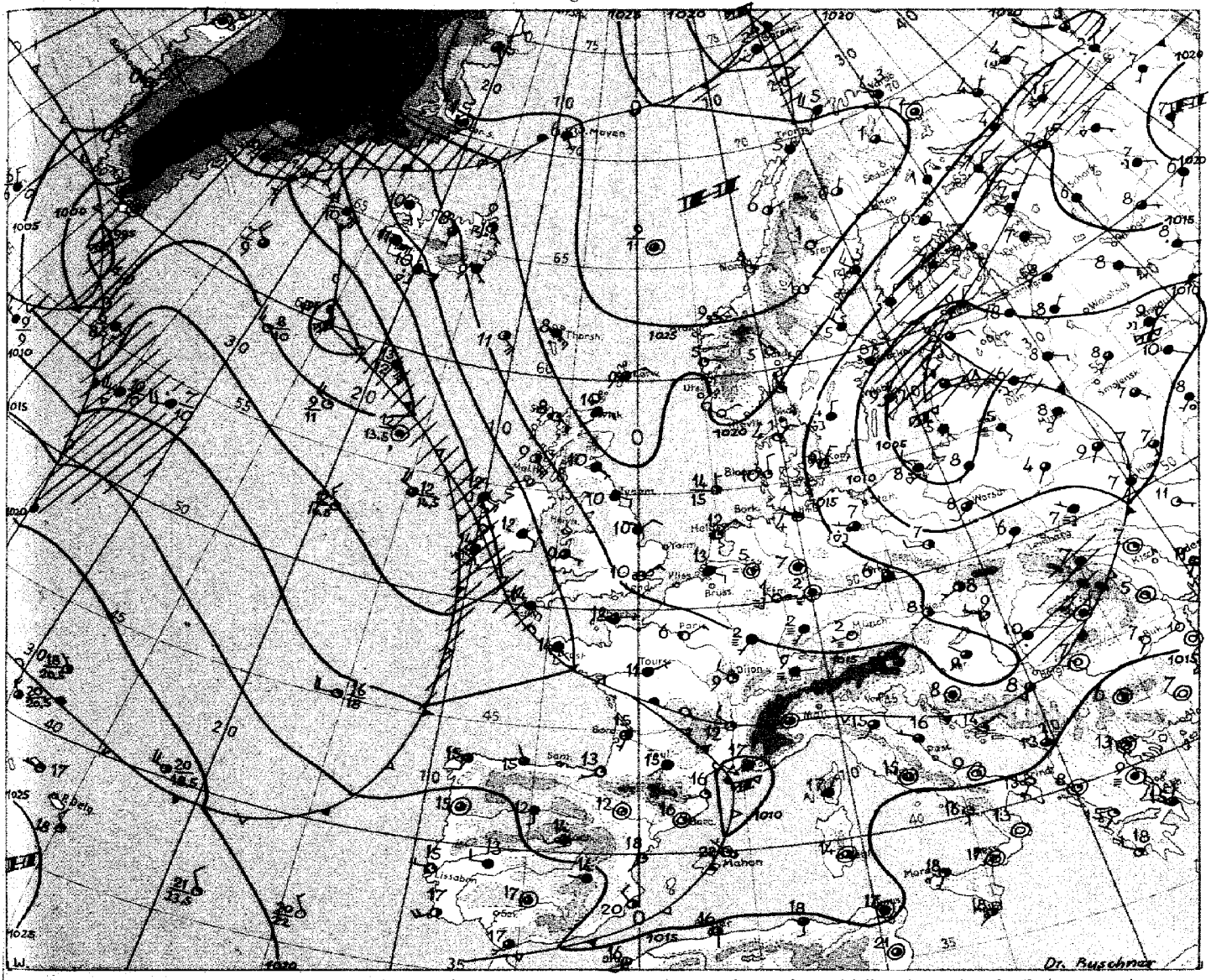
Jahrgang: 85

Teil A: Karten

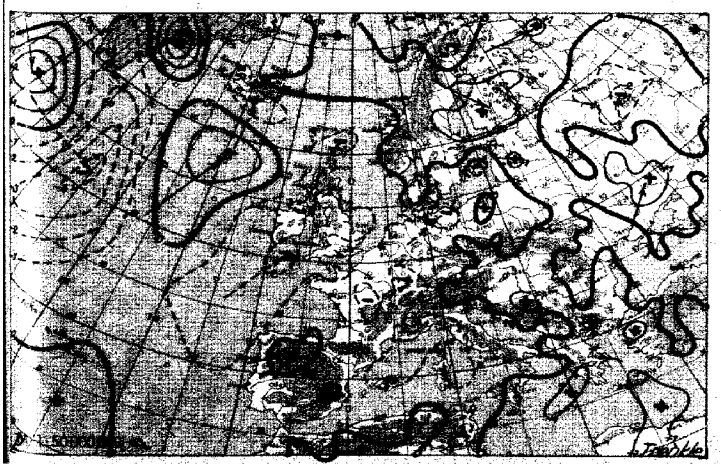
Dienstag, den 27. September 1960

Nummer 271

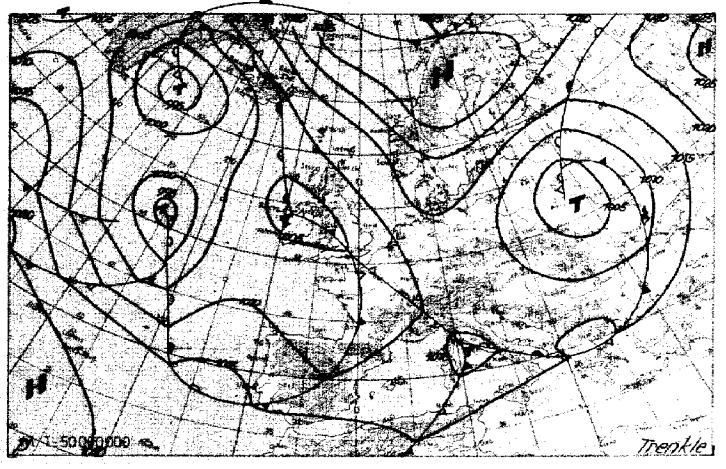
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

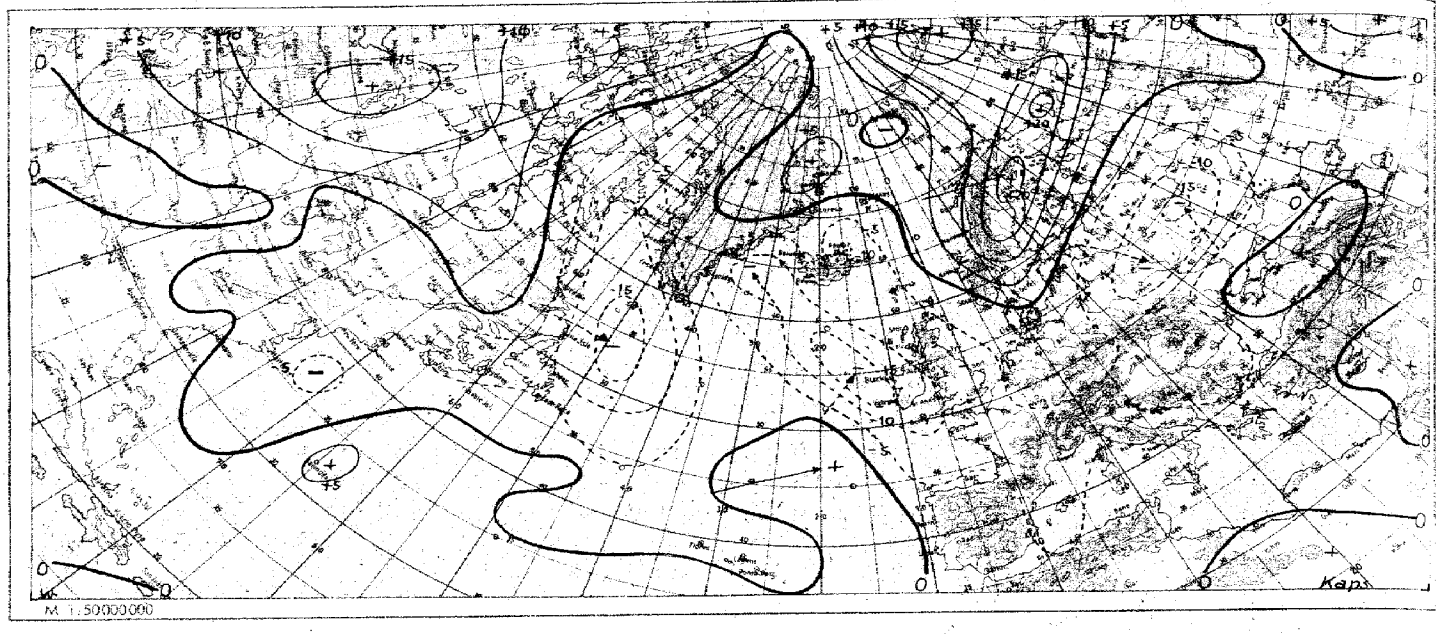


Vorhersagekarte für Mittwoch, den 28. Sept. 1960, 6 Uhr

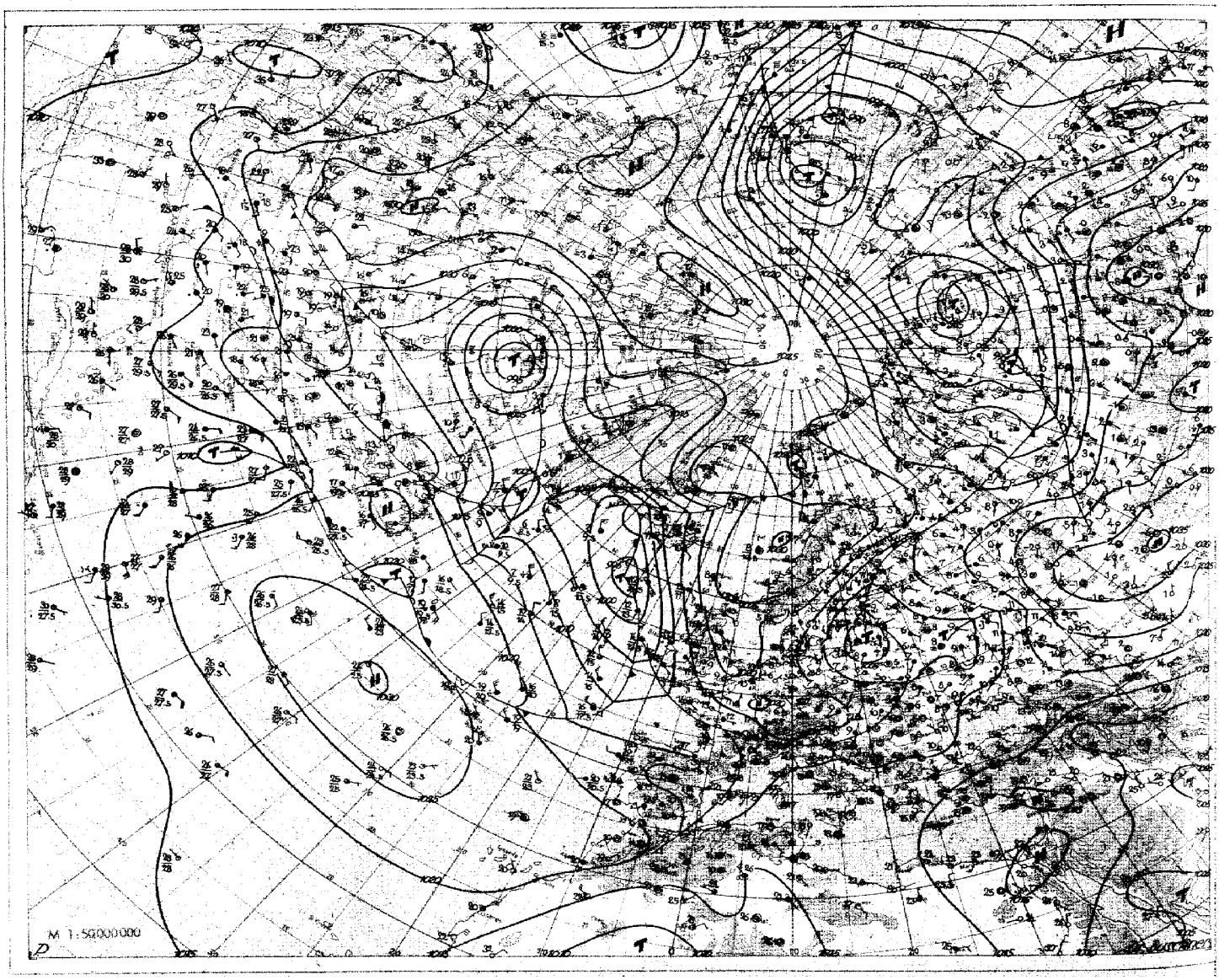


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Dienstag,

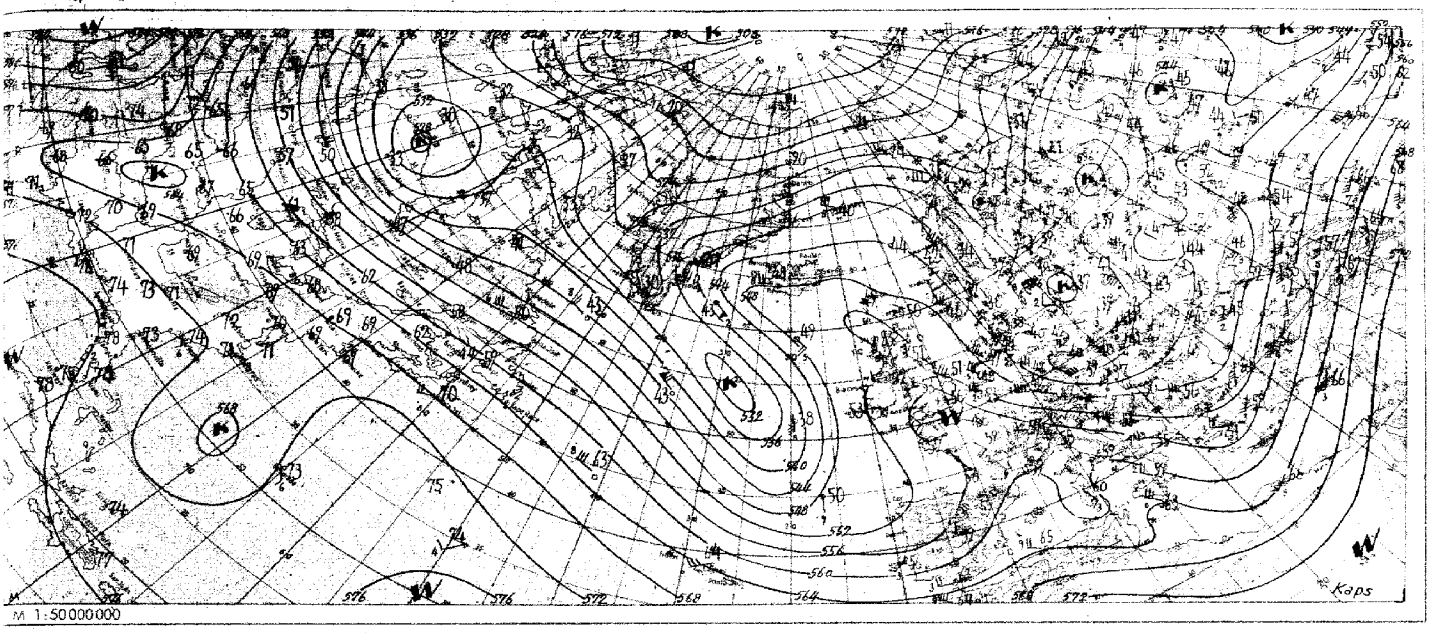


Wetterlage heute 0 Uhr

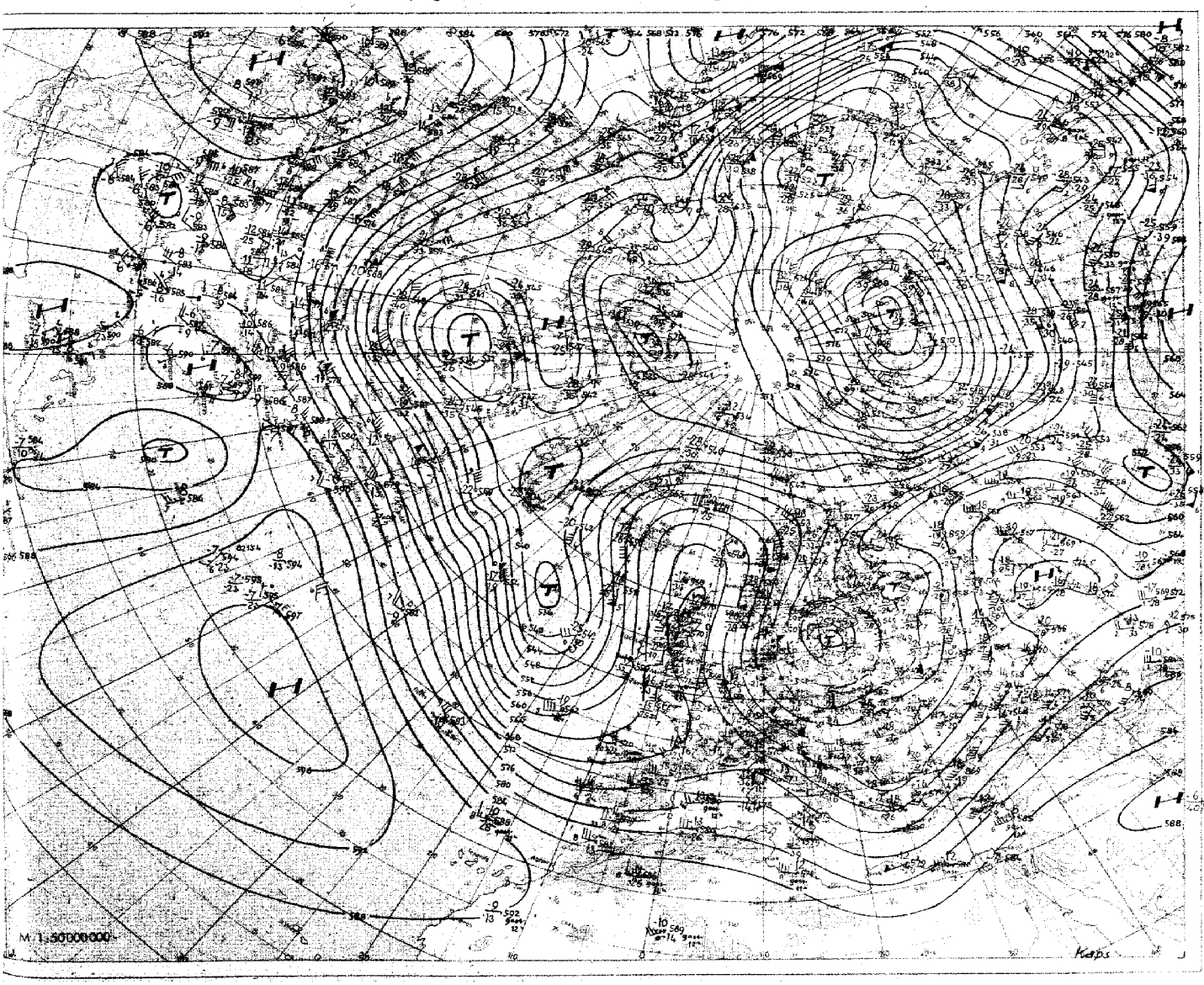


27. September 1960

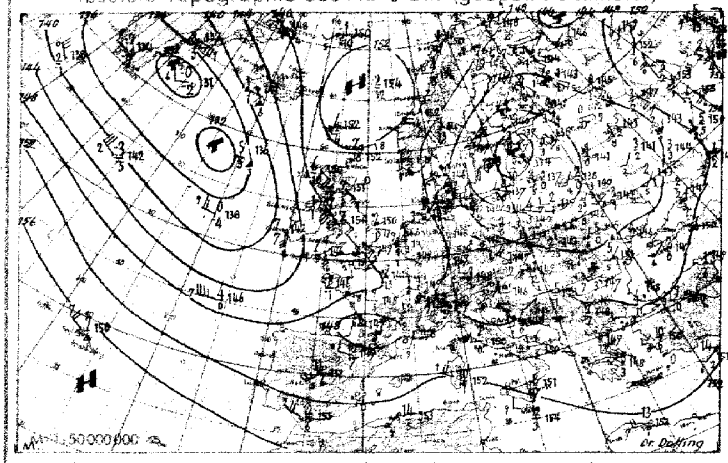
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



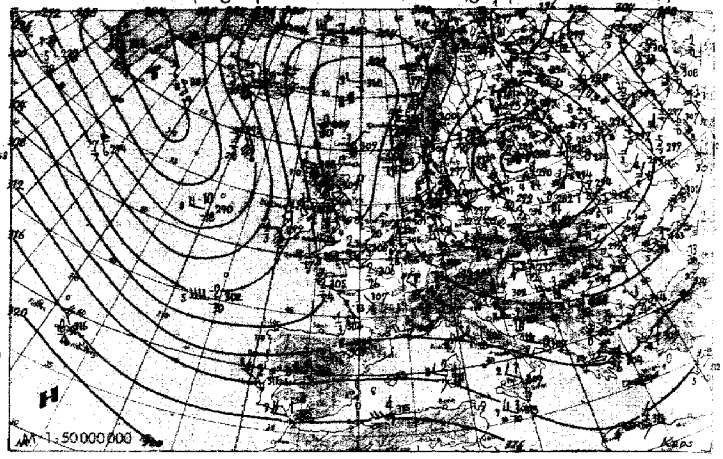
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



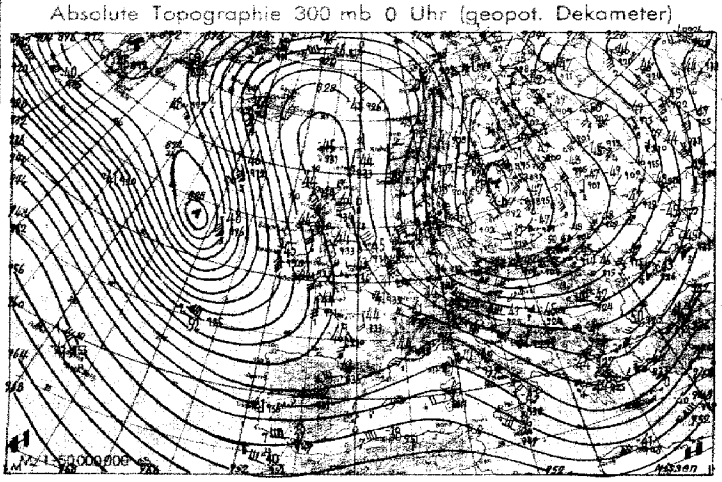
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



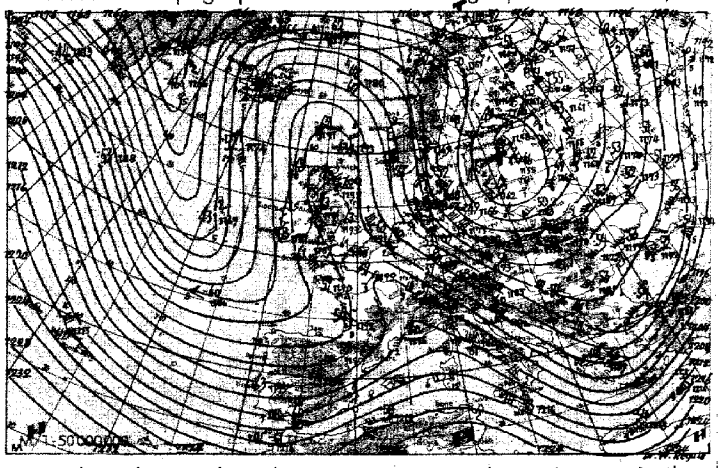
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



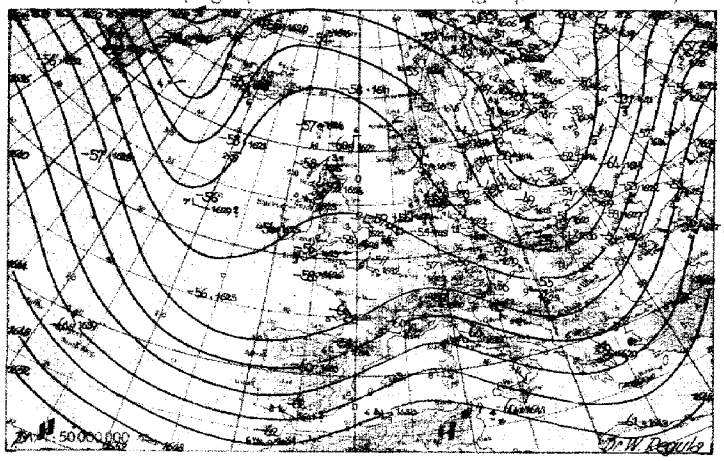
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



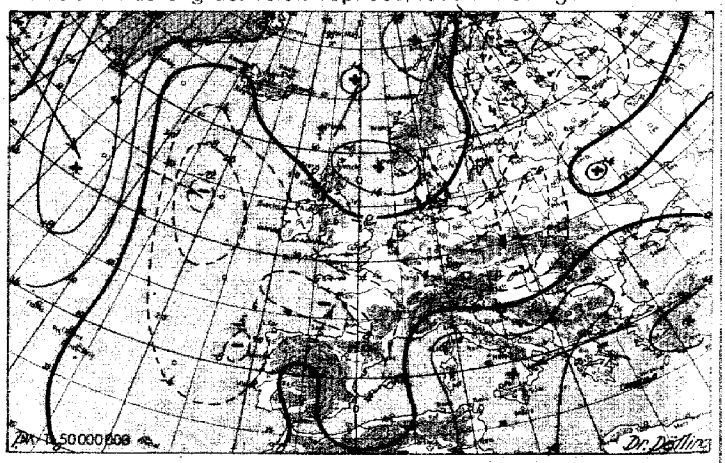
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Mit der Warmluftadvektion, die an der Nordostflanke des ostatlantischen Tiefdrucksystems ostwärts an Raum gewann, verlagerte das schottische Hoch seinen Schwerpunkt nordostwärts vor die norwegische Küste. An seiner Ostflanke zog das hochreichende Tief, das gestern über dem Bottnischen Meerbusen lag, mit der Kaltluft südostwärts zum Baltikum und vertiefte sich etwas. Seine Rückseitenkaltluft drang im Laufe des gestrigen Tages mit geringer Wetterwirksamkeit weiter südwärts bis über die Alpen vor, wobei örtlich nur geringfügige Niederschläge auftraten. Durch großräumigen Druckfall von Südwesten und Nordosten her schwächte sich der nach Mitteleuropa reichende Hochkeil zwar weiter ab, blieb aber mit seiner Achse fast an Ort und Stelle liegen. Unter seinem Einfluß sanken bei klarer Nacht die Temperaturen vielfach unter 5 Grad, in Franken örtlich bis auf -1 Grad ab.

Auf der Vorderseite des nur wenig ostwärts vorangekommenen, immer noch recht scharfen ostatlantischen Höhentroges wurde die ostatlantische Randstörung unter Vertiefung um 10 mb nordwärts gesteuert und hielt die oben genannte Warmluftadvektion über dem Nordmeer aufrecht.

Aus der recht kräftigen kanadischen Zyklone, die sich in ihrem Kerngebiet stark auffüllte, löste sich über der Labrador-See eine Randstörung ab, die zunächst ohne nennenswerte Vertiefung zur Südspitze Grönlands zog. Sie wird nunmehr - inzwischen konnte sie an Energie gewinnen - in die kräftige atlantische Frontalzone einbezogen.

Trenkle

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Der vom Nordmeerhoch nach Mitteleuropa reichende Keil schwächt sich weiter ab, bleibt aber für den Norden Deutschlands wetterbestimmend. Der Süden gelangt allmählich unter den Einfluß der über Südwesteuropa ostwärts vordringenden atlantischen Störungen.

Dr. Buschner

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 Dienstag, den 27. September 1960 Nummer: 271

Station	Höhe		Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT						Gestern 15 Uhr GMT						Gestern 18 Uhr GMT						Wetter der letzten Stunde vor Termin		Wetter zwischen den Terminen	
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd		Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MH	TTapp dd	E R T T				
Helgoland	5	015	53316	82021	20014	42560	073o2	53417	80151	19015	48560	08810	27	23514	80011	18115	22500	08609		10109	75011	17614	11500	07805	−0015	25			
Westerland	0	019	53417	74031	18213	51500	07501	23612	82011	17615	21500	08806		13510	82010	17214	18600	08604		13614	82010	17113	11500	09501	−0015				
List	16	020	63418	82031	18414	68400	05601	23614	82021	18014	22400	07804	22–35	23314	84020	17614	28500	07504		13614	82820	17713	11500	07101	−0015				
Husum	3	029	03612	80010	18414	00900	08601	33415	80011	17615	35500	08808		13608	80010	17115	15500	07605		03408	80020	17111	00900	09400	−0016				
Schleswig	44	035	13412	75020	17112	11500	06302	23612	82020	16714	21600	06610		23606	82010	16214	24600	05605		13307	80020	16411	14600	07301	−0015				
Kiel	3	045	12907	80030	17413	11500	08400	23507	82010	16815	21500	07806		23607	82020	16314	21600	06605		13205	75020	15911	15500	06604	−0016				
Norderney	13	113	33421	80020	20714	38500	06305	23318	80010	19915	21500	06808	28	53217	75808	19013	58400	09709		33420	70018	18114	38500	08609	−9115	25–30			
Dover	7	122	23115	89038	20215	28560	07203	13109	81020	19216	14500	06810		73209	89258	18412	58500	08708		23203	82028	17810	24500	07606	−0116				
Wilhelmshaven	6	129	53619	75258	19515	48560	08301	33322	80028	18615	32500	06809	22–27	53618	80258	17514	52500	07711		33610	80018	17211	32500	06603	−9215	23–31			
Cuxhaven	5	131	43522	80012	19114	42500	08304	53416	80252	18113	58500	11710	24–31	53420	81032	17314	52500	07708		13515	80011	17213	12500	07601	−9416	24–28			
Hamburg-F.	14	147	13410	80020	18313	11400	06102	33013	82021	17215	32600	06811		13413	82010	15916	11600	05713		13404	65010	16011	11601	06001	−0017				
Lübeck	10	156	03006	82020	17912	00900	08701	23110	82010	16715	21500	07812		53408	82012	15316	51500	06714		12907	60011	15512	14600	06202	−0016				
Emden	4	202	33612	80038	20814	28530	07302	53510	81038	20215	58400	05806		53410	80252	19014	48460	07712		53104	70028	18312	48460	09707	−9315				
Cloppenburg	43	216	32904	70251	20712	38540	09000	53310	80028	19515	52500	06811		33112	80022	18315	38500	05712		53204	75801	18012	67440	09504	−9516				
Bremen	4	224	33106	80018	19512	38400	10802	33414	80258	18715	32500	07708		53314	81031	17915	48560	08608		13106	70018	17410	12600	08605	−9617				
Soltau	77	235	33007	70020	19012	32540	09604	43412	80011	17315	42500	07816	28	43012	80251	16314	48500	06609		12802	80018	16210	11500	08602	−9716	34			
Cuxhaven	38	253	32909	75030	17812	31300	08801	63408	80031	16515	62500	07712		33206	75012	15215	31500	06713		13403	70010	15311	14501	06500	−0017				
Lingen	21	305	73204	65251	21611	725—	08601	33205	75618	20215	32500	06813								43404	70021	18613	35541	05707	−9717				
Münster	64	313	43005	75030	21313	38400	08000	62904	75251	20313	644—	09709		33205	81258	18614	38500	09716		23503	75038	18711	14501	06601	−9515				
Osnabrück	95	317	72905	70031	21312	756—	08704	52905	81016	19915	48604	09714		23610	84018	18414	22600	05615		63608	82038	18312	65600	06601	−0115				
Gütersloh	70	320	23007	66011	21413	18430	08400	63005	80258	20613	684—	10809		33604	80258	18714	32630	09719		13502	80038	18810	15700	07501	−0116				
Salzuflen	98	325	43109	70031	20313	48540	08601	72907	72258	19314	785—	09809		43202	75018	17814	42500	10715								16			
Hannover-L.	52	338	62610	70031	19811	65400	09701	53009	75038	18314	52500	09814		32111	80018	17014	38540	08713		53404	80258	17110	58500	07500	−0215				
Braunschweig-V.	81	348	52910	62030	19112	55600	08701	52911	80801	17414	58500	09716		33112	80018	16213	38500	07712		52907	70038	16311	58500	07500	−9215				
Berlin-Dahlem	51	381	52807	60031	17411	55400	08001	52907	70031	16014	52600	06813		33005	80021	14915	31600	05711		13005	70021	14609	14600	06604	−0016				
Berlin-Tempelh.	51	384	53109	61031	17111	52400	07002	42810	70021	15815	42500	06812		32911	80020	14415	32600	04714		13106	70020	14211	14600	05603	−0016				
Düsseldorf	36	400	13403	30104	21911	11400	09400	43508	65024	20714	48600	06711		63405	65031	19015	62600	07717		40203	60011	18612	44600	08605	−0016				
Bocholt	25	406	13402	70010	21512	10940	09400	73604	80032	20815	58500	07707		63607	80808	19316	33400	08715		13602	65018	18813	14400	08605	−9716				
Essen-Mülheim	120	410	10202	40104	22012	11500	09201	73606	75034	20914	785—	06709		53604	80022	19314	48560	06716		23605	65011	19011	28500	08604	−0015				
Kahler Asten □	836	427	63407	75206	50506	522–2	06400	53611	75026	50709	58500	08805		63309	82258	49407	42560	05711		53309	80018	48305	55400	04504	−0210				
Kassel	158	438	63202	65028	20711	48640	08204	63007	80028	18915	62500	06715		63007	81258	18112	68500	07809		32702	66018	18109	38500	08703	−9415				
Göttingen	150	444	73203	80216	19912	785—	08000	22906	82018	18215	22600	06815		62912	81808	17214	59560	08710		32904	80018	17610	34540	08101	−0215				
Braunlage	607	452	53404	83022	19109	58440	04000	53509	84012	17810	52500	01711		73105	86258	17607	785—	05708		22901	75018	17606	25500	05603	−0111	27			
Aachen	202	501	30104	57021	21611	35500	07704	60204	80031	20713	68500	04708		53604	75031	18915	52500	05716		30202	60031	18511	35601	07707	−0015				
Nürburg	626	510	30505	65034	22108	32500	06400	73405	70034	21209	725—	05805		43608	65012	19410	42500	04713		03604	58022	19208	00300	05605	−0010				
Wesel	68	513	83001	08424	22110	852—	10703	43203	84026	20715	42500	09712		23409	65011	19315	28600	05714		63502	58031	18913	65600	07606	−0017				
Koblenz	96	515	32902	66011	21113	21440	09400	73607	75141	20414	785—	07707		23403	66011	18317	28600	06720		13202	64021	18114	10940	07604	−0017				
Fuchskauten	653	523	43410	80012	20908	32561	05303	60204	80012	20309	43560	04804		43410	75021	18211	42500	03714		23405	75020	18009	24500	04601	−0011				
Gießen	185	532	43603	66012	19912	48500	07301	73604	84028	18814	785—	04809		33404	82018	17015	12540	04716		33603	75028	17112	25540	06603	−9716				
Bad Hersfeld	202	542	53605	75038	20012	58500	06400	70205	75258	19512	785—	05805		63610	82032	17814	52640	06614		63604	75012	18310	44740	06301	−9716				
Wasserkuppe □	921	544	73605	66254	50006	761—	04400	33405	80018	49406	38360	05706		43404	80030	48606	38461	03710		53406	70012	48206	48440	04605	−9408				
Trier-Petrisberg	265	609	10506	40282	21412	12400	10201	30608	80014	19715	34500	07812		30508	81080	18415	34600	04713		10504	65010	18611	00901	05603	−0016				
Deuselbach	479	615	63605	58012	20610	62400	08802	43605	80022	19512	42500	03706		40205	82020	17912	42600	04714		10202	70020	18209	00902	04604	−0013				
Kl. Feldberg/T. □	805	635	93310	02414	50507	9–0—	07204	73208	82024	50508	745—	05806		13308	83018	49409	14560	03614		13306	81018	48406	14700	03602	−9711				
Frankfurt-Flugh.	110	637	60406	56034	20214	48530	09201	50203	80024	19016	58500	06711		53605	84022	17315	58500	05716		10000	58041	17511	14500	07701	−0016				
Darmstadt	263	639	53602	45101	19911	52500	09002	33408	78021	18514	38500	08711		20205	83010	17514	12540	04709		13603	81020	17711	14541	03601	−0015				
Würzburg	259	655	43404	22101	19512	32530	10203	73402	75031	17014	6267–	04819		63608	80026	16615	68500	06711		23608	80016	17311	14760	04301	−9716				
Bad Kissingen	216	658	71901	35104	19912	755—	08400	60307	72024	18714	68600	04811		60104	78022	17613	686—	03611		40000	75012	17610	45600	06503	−0015				
Bamberg	282	676	80202	14102	20110	863—	08205	40000	82012	18414	48500	07816		73401	70028	17113	785—	07709		42908	70018	17310	38501	05501	−9715				
Coburg	336	671	63201	25104	19810	38430	09301	62907	81254	18212	68500	06812		73211	81032	17113	785—	04609		73407	80022	17310	68440	06303	−9715				
Hof	567	685	43609	80012	18709	48500	05103	63408	80032	17211	68500	04809		63408	80022	16810	68501	03707		32903	70012	16808	38600	04605	−0011				
Weiden	498	688	92302	06456	19308	9–0—	08201	73306	70036	17612	785—	05709		70402	80216	16212	785—	04713		70000	64036	16809	785—	06400	−0114				
Berus	363	704	70406	15102	20411	756—	09400	50203	56031	18815	52600	08810		63609	75032	17414	65600	08714		10211	52021	17910	10971	04702	−0016				
Tholey	569	706	50510	40102	20810	58500	08301	60210	68012	19412	62500	08709		20514	80011	18512	24500	06709								13			
Saarbr.-Ensh.	323	708	50704	30102	20611	15531	09304	60904	57032	19114	62500	09710		50606	60012	17914	42560	09612		10606	62011	17611	10940	06606	−0015				
Neustadt/Weinstr.	161	723	70903	50031	19913	45770	10201	70910	56021	19116	68530	10605		63602	65022	17517	68500	07715		23605	72021	17911	25700	06400	−0017				
Weinbiet/Wstr.	553	724	50206	56030	19910	15330	08303	62705	65021	18112	62400	09711		33409	85012	17212	28500	05711		10209	85011	17909	14601	04603	−0014				
Karlsruhe	115	727	80302	20284	20712	862—	11204	63302	40054	18815	51330	09816		63608	56012	17616	35530	08612		50000	35052	17812	35731	07500	−0016				
Mannheim	97	729	33404	30100	20613	21530	10101	63410	62031	19216	686—	06812		33408	82021	17917	32600	06713		13402	80011	18012	14700	07500	−0017				
Stuttgart-Echt.	405	738	90000	05514	20209	9–0—	09603	81003	12105	18912	862—	10708		73305	56022	17014	785—	07715		43303	56032	17511	45700	07601	−9714				
Öhringen	248	742	93002	09434	20410	9–0—	09303	72902	50034	18614	724—	09813		63603	57012	17415	685—	09711		50203	60022	17911	54500	07301	−0015				
Ansbach	418	755	82701	26104	19710	863—	09201	83204	40104	18612	7552–	08808		52701	70012	17113	48540	06712		60000	65022	17610	65600	06500	−0013				
Weißenburg/Bay.	422	761	82701	12614	20008	861—	08500	71801	40106	18311	755—	09811		70601	50108	16911	756—	08613		70603	50108	17110	756—	09500	−0112				
Nürnberg	310	763	90000	03454	19808	9–0—	08001	70000	40104	18112	785—	09709		73606	60802	17112	785—	07611		70000	58038	17110	756—	09803	−0114				
Regensburg	340	776	80000	18214	19310	862—	08103	82902	25106	18311	864—	09809		70000	58012	16712	755—	06713		83401	65032	16810	855—	06502	−0113				
Gr. Falkenstein □	1307	791	92704	00614	49405	9–0—	05400	93111	02456	48709	9–0—	05807		83108	58804	47805	832—	03710		83307	58919	47302	893—	02505	−0306				
Freiburg	252	803	82601	20102	20312	862—	10803	82801	40102	19113	864—	10711		83204	40102	17514	864—	10615		83603	30102	17213	864—	11704	−0014				
Freudenstadt □	797	815	70702	20102	51810	784—	09603	81101	28102	51110	862—	09809		53608	45102	50211	524—	08711		80202	30102	49709	862—	07400	−0012				
Klippeneck □	973	818	10000	58284	51410	16200	06801	43006	58024	50913	42400	06712		53005	56022	49612	55400	06710								14			
Tübingen	370	826	82904	35104	21308	862—	07703	82903	38102	20012	862—	09707		71104	35052	18013	663—	10717		40504	36052	18011	45500	07503	−0014				
Plötten	734	836	92709	00454	20707	9–0—	07400	92907	00515	19408	9–0—	08809		72907	14285	17909	752—	08712		63305	50025	18207	65400	06603	−9109				
Ulm	480	838	82005	11284	20608	862—	07604	80000	11104	18711	862—	09711		73207	56022	17013	755—	08713		62904	57022	17111	65500	08501	−0013				
Augsburg	480	852	83208	20104	20608	862—	09500	83406	50104	18411	863—	09813		72704	50102	16811	757—	09714		73205	40052	16911	577—	07602	−0012				
München-Riem	526	866	22412	56011	19412	1653o	08001	62907	56021	16815	62500	10817		83208	40102	16912	863—	10605		83502	30102	17210	864—	08507	−0015				
Mühldorf	401	875	72907	57022	19013	2243o	10206	73008	57022	17014	70930	10718		83507	50102	16511	864—	10709		73102	50102	16610	757—	09802	−0015				
Passau	409	893	90000	04434	19108	9–0—	08400	90000	08436	17809	9–0—	09810		80000	30106	16510	874—	10709		80000	30106	16110	854—	09603	−0110				
Feldberg/Schw. □	1486	908	32801	58014	52007	32–00	03601	32804	65024	51307	32–00	03807		13403	58020	49808	12–00	05614		70405	56020	49305	744—	03806	−0009				
Konstanz	399	929	80000	20284	20610	862—	09701	73102	50014	18613	762—	10714		43302	58011	16215	45500	11718		80301	30101	16612	755—	11501	−0016				
Friedrichshafen	401	934	90000	04454	20610	9–0—	09802	82303	56024	18412	862—	10717		22003	57021	16314	11550	10717		70204	40101	16213	464—	10502	−0016				
Hempten-Lenzfr.	705	946	71301	35102	20910	4643–	09802	33106	58021	17914	32500	08714		23004	60030	16414	22500	08813		80101	25101	18310	755—	09304	−0015				
Oberstdorf □	810	948	10201	60020	51512	11600	08805	23004	60030	51217	22700	09718		42708	62020	49816	42601	09613		63602	60030	49010	65600	07306	−0017				
Zugspitze ■	2960	961	12719	89020	07055	00901	60304	12520	86020	06153	10641	55809	24	93314	00474	05252	9–0—	52708		92718	00454	04454	9–0—	54707	−0052	27–32			
Hohenpeißenb. □	977	962	73204	56284	51608	762—	07105	32908	65012	50813	32500	07817								83607	30052	49008	865—	06402	−0014				
Garmisch-Partenk.	704	963	10202	62011	19511	12400	08802	33306	65022	15515	32600	08722		70306	65030	14215	726—	08714		70207	56022	16111	745—	08305	−0016				
Wendelstein □	1735	980	98910	00454	51703	9–0—	03400	32914	58104	51205	32230	03808		73210	03411	50004	75—	04712		93416	00608	49302	9–0—	02705	−0106				
Berchtesgaden	542	997	70502	68022	18712	727—	09000	70501	60022	16214	7266–	08719		70505	60022	14414	7266–	08716		80000	30612	15211	3252–	10400	−0117				

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 27. September 1960 — Nummer: 271

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 ... mm	ff-ff xx gg	TTTTT mmmgg	RRsss zz
Helgoland	5	015	1o211	75o2o	17914	145oo	o83o3												1o413	8oo2o	17113	185oo	o68o7	oo6l2		139lo	ooo76
Westerland	0	019						oo2o8	8oo2o	17ko7	oo9oo	o6lo3		oo2o9	8oo2o	17oo8	oo9oo	o77o8	1o1o8	83o1o	16828	157oo	o56o2	-ooo7		——	oo—
List	16	020	oo214	82o2o	18o12	oo9oo	o63o3												13612	82o2o	17o1o	155oo	o46o2	oooo9		12708	ooo97
Husum	3	029	o34o7	75o2o	17ko9	oo9oo	o73o5							o36o7	8oo2o	16806	oo9oo	o46lo	13608	82o3o	16405	1o94o	o4804	oooe5		1e5o4	oe1o3
Emden-Wolth.	o	2o2	23704	65o11	18o1o	216oo	o57o3	o3oo2	65o21	18208	oo9oo	o6lo2		o36o2	65o21	17208	oo9oo	o771o									
Schleswig	44	035	o3ko7	65o2o	168o8	oo9oo	o63o4	o34o7	65o2o	17oo7	oo9oo	o6oo2		o34o7	65o2o	16505	oo9oo	o48o5	1951o	7oo2o	152o5	12560	o7714	oooo4		e96o3	oo11o
Kiel	3	045	o2oo5	7oo2o	16111	oo9bo	o89o2							o27o5	7oo2o	15oo7	oo9oo	o67o8	22907	68o3o	14807	225oo	o3708	oooo6		1o6o5	oo999
Norderney	13	113	2o213	8oo2o	18113	256oo	o75oo												3o513	8oo2o	16613	2154o	o56o6	ooo13		13711	91o56
Jever	7	122	o3ko2	86o2o	17867	oo9oo	o64oo	o32o3	74o2o	177o7	oo9oo	o67o1		o29o3	66o2o	16907	oo9oo	o77o8	1e1o3	8611o	18604	125oo	o47o3	eoo4		——	o1—
Bremerhaven	6	129	ooko7	86o2o	17316	oo9oo	o6lo1	oo3o7	75o2o	17609	oo9oo	o7oo3		oo3o7	68o2o	16708	oo9oo	o77o9	1o2o8	7oo2o	16308	184oo	o7604	1oooo7		11604	92o75
Cuxhaven	5	131	o3616	86o2o	17313	oo9oo	o93o1												1o117	81o3o	15911	1566o	o76o3	oooio		12808	94o77
Hamburg-F.+)	14	147	13oo2	8oo3o	17408	157oo	o53o4	23oo2	65116	16806	oo9o1	o42o4		o28o4	6511o	157o5	oo9oo	o3811	129o4	56o2o	154o4	1574o	o3703	oooo4		o91e1	ooo96
Lübeck	10	156	o2ko2	7oo2o	15509	oo9oo	o6ooo												23206	65a3o	14107	1853o	o6710	oooo6		1o1o5	oo1o8
Emden	8	201																	2o1o3	62o2o	16608	22540	o8606	oooo8		1110 3	93073
Cloppenburg	43	216	o3oo3	75o18	18oo9	oo9oo	o84oo												231o4	58o2-	16605	256oo	o4605	191o5		1o2o3	96076
Bremen	4	224	ooooo	75111	17507	oo9oo	o7lo1	22502	58011	17307	257oo	o6802		o29o4	o8460	16405	oo9oo	o47o9	o32o2	o2460	16404	oo9oo	o45oo	1oooo4		1o2o2	96057
Soltau	77	235	o3lo1	6oo2o	16308	oo9oo	o64oo												o31o1	3o1oo	1554	oo9oo	o47o2	oooo3		o94o2	97077
Lüchow	38	253	o2903	7oo2o	15607	oo9oo	o51o3												32902	451o-	14106	3566o	o57o6	oooo4		o85o1	ooo92
Lingen	21	305	49202	65o2o	18416	455oo	o8602												6oooo	o8424	17604	664—	o3606	1oooo4		11oo2	97—
Münster	64	313	o3lo1	65o2o	18507	oo9oo	o68o1	525o2	6oo21	18207	556—	o67o5		ooooo	58o21	16905	oo9oo	o4713	1oooo	4o1oo	16603	1o94o	o3603	1oo03		o95o1	95o82
Osnabrück	95	317	13602	75o21	18709	1566o	o6304												929o1	o2470	15805	9-o—	o5605	1oooo		1o3oo	o1o65
Gütersloh	70	320	o2961	74o2o	18707	oo9oo	o64oo	3oooo	58o11	18707	3566o	o68o1		ooooo	o3464	17804	oo9oo	o471o	9oooo	o1474	17305	9-o—	o5504	-9703		——	o1—
Salzuflen	98	325																	9oooo	o1454	16606	9-o—	o6607	19609		112o4	o2o66
Hannover-L.	52	338	o27o6	75o1o	17407	oo9oo	o63o2	o26o5	6o11o	17405	ao9oo	o54oo		5264	3510 1	16506	557oo	o67o9	9274	o2471	161o5	9-o—	o57o4	oooo5		o88o3	o2o67
Braunschweig-V.	81	348	o2909	65o11	16409	oo9oo	o74oo	22708	6oo31	16507	2576o	o7ooo		o27o6	5o1oo	15706	oo9oo	o67o8	9277	o3470	15306	9-o—	o66o4	1oo06		1o2o4	92o71
Berlin-Dahlem	51	381	o3oo5	68o2o	14506	oo9oo	o58o2	o28e7	68o2o	14306	oo9oo	o66o2		13oo6	68o3o	13606	15600	o57o5	629o5	5o251	13306	6866o	o56o3	191o5		o88o2	911o2
Berlin-Tempelh.	51	384	o3306	7oo2o	14169	oo9oo	o57o1	13208	7oo31	13908	1576o	o57o2		13208	7oo2o	13307	1576o	o57o7	7296	6o251	131o7	6853-	o56o2	o9706		1o5o4	97——
Düsseldorf	36	400	o3603	58011	18609	oo9oo	o64oo	oo3o1	3o121	18706	oo9oo	o5ooo		ooooo	o7464	17404	oo9oo	o4713	o2oo2	ooo64	16604	oo9oo	o4608	oooo3		1o25o	oo——
Bocholt	25	406	o3663	6oo1o	18509	oo9oo	o78o4			o									ooooo	1528o	167o3	oo9oo	o37o8	oooo3		1o3o1	97o64
Essen-Mülheim	120	410	ooko3	58o2o	19oo9	oo9oo	o78o1	oo4o2	5oo2o	18906	oo9oo	o57o3		1o4o1	4o1oo	17606	1566o	o4713	19901	2511o	168o5	157oo	o4608	1oooo5		1o5o1	ooo65
Kahler Asten □	836	427	o3667	6oo11	481o4	oo9oo	o47o2	9367	o1454	472o4	9-o—	o47o7		9a2o6	o1454	4633	9-o—	o37o8	7o2o7	2o1o4	4563	761—	o3709	1oooo3		o52o2	o2o37
Kassel	158	438	o27o2	56o1o	18707	oo9oo	o63o4	ooooo	56o2o	18505	oo9oo	o58o3		834o2	4o1o2	17806	865—	o57o7	8ooo	251o2	16907	865—	o6708	oooo5		o94o3	94o35
Göttingen	150	444	3oooo	65o11	17608	356oo	o78o1							ooooo	o8466	17202	oo9oo	o27o8	8oooo	4e1o4	16605	862—	o47o4	1oool		1oo5o	o2o4o
Braunlage	607	452	12903	68o1o	17505	157oo	o44oo												12706	8oo1-	161o4	1546o	o3607	191o4		o6401	o3o56
Aachen	202	501	1o2o3	6oo12	18610	1566o	o74oo												1o9o2	2o1o-	164o5	oo9o2	o4609	1oooo5		11oo3	ooo71
Nürburg	626	510	o34o1	55o2o	19507	oo9oo	o58o1			o									1o7o1	7oo2o	171o5	1o94o	o3710	oooo5		o76o1	oo——
Wesn / Rhld	68	513	ooooo	58o12	19109	oo9oo	o8oo2	o12o1	57o2o	19oo4	oo9oo	o47o2		o11o4	56o2o	179o3	oo9oo	o2711	9120	o1456	17403	9-o—	o3605	oooo2		1o8o1	ooo53
Koblenz	96	515								o									9oooo	o1454	16806	9-o—	o6706	oooo6		112—	ooo65
Fuchskauten	653	523	o361o	7oo2o	19106	oo9oo	o48o3												13603	62o3o	1754	1o94o	o4708	oooo3		o7251	ooo75
Gießen	185	532	3oooo	7oo18	175o9	355oo	o7lo1							ooooo	3o1oo	16904	oo9oo	o47o9	9oooo	o1454	16603	9-o—	o37o4	1976 3		1o3o2	97071
Bad Hersfeld	202	542	2oooo	7oo12	18907	256oo	o52o3												822o4	351o2	171o5	865—	o4609	oooo4		o98o2	97o5o
Wasserkuppe □	921	544	434o4	7oo2o	48205	4o94o	o3oo3	535o3	o2461	47404	5610o	o3707		935o7	ooo474	46504	9-o—	o3710	93506	ooo454	45402	9-o—	o2708	oooo2		o5401	94o38
Trier-Petrisberg	265	609	ooko3	6oo2o	19108	oo9oo	o62o1	oo4o2	4o1oo	18605	oo9oo	o4808		ooko5	o5460	175o4	oo9oo	o4712	9o2o4	o1454	16703	9-o—	o3709	1o9o3		1o1o3	ooo8o
Deuselbach	479	615								o									ooko2	7oo2o	15505	oo9oo	o4707	oooo5		o8762	ooo83
Kl.Feldberg/T. □	805	635	13612	82o2o	48405	147oo	o4460	o6216	82o2o	47405	oo9oo	o3869		oo2o9	8oo2o	46504	oo9oo	o1608	1o4o8	7oo3o	46oo4	1o98o	o2708	1oooo4		o5652	97651
Frankfurt-Flugh.	110	637	1o3o2	68o2o	18306	1566o	o5ko5	o1662	56o2o	18203	oo9oo	o3802		o1502	4o1oo	17101	oo9oo	o1611	ooko2	18284	16501	oo9oo	o1607	oooko		o9352	ooo61
Darmstadt	263	639	ooko4	68o2o	18310	oo9oo	o52o4												1o9o6	68o2o	16oo6	1o94o	o5706	oooo6		1o9o2	ooo68
Würzburg	259	655	o3ko4	75o1o	18007	oo9oo	o51o3	o3306	68o2o	18205	oo9oo	o4406		o3404	45106	17103	oo9oo	o3813	83503	ooo7o	17002	9-o—	o1703	oooo1		o9601	97052
Bad Kissingen	216	658	ooooo	66o26	18106	oo9oo	o5oo1												9oooo	o1454	17502	9-o—	o2705	oooo2		o89o1	ooo35
Bamberg	259	679	13402	66o2o	18505	1556o	o4lo5			o				o3403	o8460	17701	oo9oo	o17o8	92503	o2474	17501	9-o—	o1406	1oooo		o7406	97609
Coburg	336	671								1									93601	o2454	17702	9-o—	o2802	oooo1		o9loo	97——
Hof	567	685	32905	62o11	17306	3576o	o5oo1	o3205	62o2o	17505	oo9oo	o4701							82803	56o21	16005	864—	o4705	oooo2		o7706	ooo36
Weiden	399	688	ooooo	68o18	17406	oo9oo	o41o1			8				ooooo	12106	16903	oo9oo	o2710	92302	o1456	17102	9-o—	o2201	19702		8841	o1o19
Berus	363	704	66405	55o2o	18308	oo9oo	o54oo												ooko6	ooo2-	15405	oo9oo	o4705	oooo4		o98o2	ooo65
Tholey	569	706																	oo918	7ooo	16405	oo9oo	o4707	oooo5		o89o3	ooo59
Saarbr.-Ensh.	323	708	oo7o6	6oo2o	18oo9	oo9oo	o5ooo	oo7o6	58o2o	17607	oo9oo	o5806		oo7o8	58o2o	16307	oo9oo	o5714	oo7o9	56o2o	1546o	oo9oo	o4610	1oooo		1o3o2	ooo44
Neustadt/Weinstr.	161	723	ooooo	65o1o	18oo9	oo9oo	o5ooo							o27o2	4o1oo	16707	oo9oo	o5813	ooooo	5oo2o	16603	oo9oo	o2705	oooo2		1o8oo	ooo27
Weinbiet/Wstr.	553	724	o3608	65o2o	18o88	oo9oo	o5761												ooko2	66o2o	16205	oo9oo	o4607	1oooo		o9602	ooo53
Karlsruhe	115	727	ooooo	251oo	17807	oo9oo	o6803			o									ooko2	251oo	16102	oo9oo	o1606	1oool		1o451	ooo23
Mannheim	97	729	ooooo	68o2o	18108	oo9oo	o6400			o									1oooo	3o1oo	16503	1o94o	o3706	1oo03		1o45o	ooo78
Stuttgart-Echt.	405	738	63204	6oo11	17709	6576o	o6400	o3203	58021	17906	oo9oo	o3804		ooooo	o144o	17702	oo9oo	o17o9	92104	ooo54	17102	9-o—	o2705	oooo1		o9856	97——
Öhringen	248	742	oo3o3	58o12	18607	oo9oo	o6oo3												ooooo	57o2o	17301	oo9oo	oo7o5	1aool		o8956	ooo26
Ansbach	451	755								o									ooooo	o1456	17501	oo9oo	oo7o5	1oooo		o8756	ooo09
Weißenburg Bay.	422	761	61oo2	58o22	18107	6o94-	o61o4			2				o12o4	56o2o	17901	oo9oo	oo71o	9oooo	62454	18051	9-o—	52603	1oo51		o8o51	o1oo8
Nürnberg	310	763	ooooo	58110	17705	oo9oo	o54oo	ooooo	4o11o	18302	oo9oo	o14oo		oo3o4	2o11o	17700	oo9oo	oo6o7	oo3o3	o2444	17200	oo9oo	oo6o5	1oo51		o7652	o1o12
Regensburg	349	776	63201	65o22	17209	655—	o6202	3324	6oo12	17306	3556o	o5703		ooooo	57o2o	16804	oo9oo	o3708	ooooo	o1456	16902	oo9oo	o2702	1ooo2		o9601	o1oo3
Gr. Falkenstein □	1307	791	63169	68o16	47202	6336o	o1466			6				13308	68o2o	46101	15306	oo7o8	22504	8oo2o	45801	2546o	51704	19466		o3956	o3ooo
Freiburg	252	803	72802	15102	17516	763—	1o5oo	9o4o1	o5472	16408	9-o—	o8813		9oooo	o3474	15oo8	9-o—	o8713	9346 2	o5454	14407	9-o—	o7707	oooo6		1145o	ooooo
Freudenstadt □	797	815	7o2o2	3o1o2	49107	762—	o64oo												1oooo	75o22	44902	15431	o2716	1oo02		o8256	ooo04
Klippeneck □	973	818																	6o913	6oo22	45104	5546o	o3707	oooo4		o7803	ooo74
Tübingen	370	826																	9oooo	o1454	17304	9-o—	o4707	1oo03		o9603	ooo05
Stötten	734	836	o34o3	68o22	18407	oo9oo	o4oo1												o1403	8oo2o	16405	oo9oo	o3708	1oo05		o7452	91oo5
Ulm	480	838	62903	25102	17808	655—	o7oo1	o2967	4o1o2	17906	oo9oo	o5804							o2706	58o2o	17002	oo9oo	o1705	1oo02		o8606	oooo3
Augsburg	480	852	62705	4o1o2	17409	6577-	o7oo2	2270 1	3o1o1	17607	2576o	o6803		ooooo	3o1oo	17005	oo9oo	o47lo	o27o2	o2420	17601	oo9oo	o1603	oooo1		o8806	ooo02
München-Riem	526	866	73104	48102	17210	757—	o9ooo	33o65	4o1o2	17508	3576o	o7802		o3102	4o1o2	17106	oo9oo	o5716	o2704	o3444	17402	oo9oo	o2505	oooo2		1o5oo	ooo36
Mühldorf	401	875								1				ooooo	2o1oo	16407	oo9oo	o67o9	ooooo	oo464	16703	oo9oo	o3802	1ooo3		1o3o2	ooo27
Passau	409	893	7oooo	26106	16708	774—	o63o1	8oooo	15106	16807	875——	o74oo		9oooo	o5454	15706	9-o—	o6811	9oooo	o1454	15806	9-o—	o64oo	19306		o8406	o1ooo
Feldbergsch. □	1486	908	41703	4o1o2	49205	4446o	o47o1			2									22oo2	181o2	46203	2646o	o3709	1oo03		o5752	ooo81
Konstanz	399	929								2									13oo1	3o1o1	14907	1566o	o75o3	oooo7		111o4	oo——
Friedrichshafen	401	934	8o1o4	4o1o2	16811	864—	o92o2	8o1o2	4o1o2	16509	464—	o7706		6o3o5	4o1o2	151o9	664—	o7714	2o2o2	251o1	14907	1641o	o6706	oooo7		1153o	ooo32
Kempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	251o2	1831o	864—	o94oo	6oooo	2o1o2	18408	5646o	o8804		5o4o1	2o1o2	17606	5656o	o6713	4oooo	3o1o2	17505	4566o	o47o7	1oooo		1o262	ooo65
Oberstdorf □	810	948								2									827o1	121o2	46108	864—	o771o	oooo7		o9606	ooo94
Zugspitze ■	2960	961	93223	oo454	o3o55	9-o—	55712	93o17	oo454	o2855	9-o—	5566 3	24	92718	oo454	o1156	9-o—	56714	o2719	89o24	oo457	oo9oo	58606	5oo58		54o—	oooo2
Hohenpeißenb. □	977	962								8									61206	7oo34	46oo4	6576o	o3716	1976		o8463	97o5o
Garmisch-Partenk.	704	963	8o4o3	58o22	1631o	845—	o64oo			2				8366 1	5oo22	153o8	865—	o7711	8366 1	46162	14908	864—	o7605	1o8o8		1o5o8	ooo69
Wendelstein □	735	980	93214	o1456	49162	9-o—	o27o2			6			28	8349	5816 4	474oo	864—	51716	43207	5816 4	47206	2643o	52803	33250		o2651	o1o31
Berchtesgaden	542	997								6									7oooo	15406	15707	1557-	o7604	2o3o7		1146o	o4o4o

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte - Tn Tn Tn und sonst Observatorium

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes

Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 271

Schiffsbeobachtungen

Dienstag, den 27. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS J E 3 Borkumriff 53.7N 06.4E

MEZ		II_{iii}	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	$T_Tt_dt_dt_bt_b$	1dd p H	3RRT$_{ss}$
12		1oo02	33619	79o11	21o13	315oo	o7810	13633	
15	gestern	1oo02	4322o	79o31	2oo14	425oo	o7710	13233	
18		1oo02	63418	79o28	19314	5253o	o9607	13434	39755
21		1oo02	4o113	79o21	19o14	9++++	o76o3	134++	
00		1oo02	2o4o8	79o2o	19o14	9++++	o74oo	1o4++	
03		1oo02	oo414	8oo2o	17814	oo9oo	o8712	1o4++	
06	heute	1oo02	5o416	8oo21	17514	51ooo	o77o3	1o422	3oo56
09		1oo02	7o715	79252	17913	734++	o83o4	1o722	

FS P12 54.0N 07.9E

		1oo07	63422	98808	18413	535++	1o81o	13434	
		1oo07	63521	98o28	17314	6266o	1o711	13534	
		1oo07	33515	98o1o	17414	316oo	1o3o1	13523	39755
		1oo07	43616	98o2o	18o14	9++++	o92o6	136++	
		1oo07	1o512	98o1o	18o14	9++++	o94oo	1o5++	
		1oo07	2o514	98o2o	16813	9++++	o8812	1o5++	
		1oo07	2o516	98o2o	16313	2766o	o7705	1o722	3oo55
		1oo07	5o421	98o31	16513	5o97o	o73o2	1o422	

FS Weser 53.9N 07.9E

Beobachtet nicht mehr!

FS Flensburg 54.8N 09.9E

		1oo08	oo3o9	98o1o	16914	oo9oo	o94oo	1o321	3oooo
		1oo08	oo31o	98o2o	17212	oo9oo	o93o3	1o3++	
		1oo08	o3514	98o2o	16111	oo9oo	o971o	135++	
		1oo08	13515	98o3o	1551o	1766o	o87o6	13521	3oo57
		1oo08	23518	98o3o	15812	11662	o73o3	13521	

FS P8 54.3N 07.2E

		1oo04	53421	98o22	19614	3954o	o98o9	13423	
		1oo04	4362o	98o21	18314	3258o	o8713	13623	
		1oo04	43514	98o2o	17614	425oo	o8667	13523	3oo55
		1oo04	5o413	98o22	18214	9++++	o83o6	1++++	
		1oo04	1o415	98o2o	18214	9++++	o84oo	1++++	
		1oo04	1o412	98o2o	18212	9++++	o94oo	1++++	
		1oo04	4o411	98o3o	16913	2254o	o8814	13622	3oo57
		1oo04	5o414	98o21	17113	2257o	o53o2	13622	

FS Kiel 54.5N 10.5E

		1oo09	13214	75o2o	16514	115oo	o7706	13222	
		1oo09	13215	75o2o	16113	115oo	o84oo	13222	3oo52
		1oo09	o3213	75o2o	16312	oo9oo	1o2o2	132++	
		1oo09	oo212	75o2o	16412	oo9oo	o83o1	1o2++	
		1oo09	13214	75o3o	15411	9++++	1o81o	132++	
		1oo09	13619	75o2o	14712	11566	1o7o7	13622	3oo54
		1oo09	73519	75o38	14711	4356+	o74oo	13522	

FS Elbe1 54.0N 08.2E

		1oo05	53415	98251	19414	685oo	1o711	13434	
		1oo05	53419	98o21	18415	585oo	1o71o	13434	
		1oo05	23615	98o11	17914	285oo	1o7o5	13634	39755
		1oo05	33613	98o2o	18514	9++++	1126o	136++	
		1oo05	oo513	98o21	18213	oo9oo	o98o3	1o5++	
		1oo05	oo511	98o2o	17513	oo9oo	o97o5	1o5++	
		1oo05	1o213	98o2o	17213	1o94+	o87o3	1o223	3oo56
		1oo05	2o215	98o2o	17313	2o95+	o92o1	1o223	

FS Fehmarnbelt 54.6N 11.2E

		1oo06	13213	99o2o	15914	11566	o96o1	13221	
		1oo06	13417	99o2o	15414	11566	1o7o5	13421	
		1oo06	13619	99o2o	15214	11546	11702	13621	3oo53
		1oo06	13615	98o2o	15313	9++++	o92o1	13621	
		1oo06	83513	98612	15512	9++++	1o2o2	13521	
		1oo06	42914	98216	14612	9++++	o9869	129++	
		1oo06	73516	99256	13312	2357o	o7713	13521	39455
		1oo06	5o219	98o11	13712	5456o	o73o4	1o221	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	Q_Xs_{app}	$DTTT_t$	1dd p H	1dd p H	GSSss
09		2o62o	32909	83o21	7o616	o29o7	6742+	oo721	o56o4	13023		
12		2o62o	32912	83o22	8oo28	oo9o7	6743+	oo72o	o54o5	13134		
15	gestern	2o62o	32915	83o21	8oo27	9938	854++	oo716	o54o6	13034		
18		2o62o	32818	72922	8oo22	9858	764++	oo7o8	o53o6	12935		
21		2o62o	32821	73o16	6526	99o08	763++	oo1o5	o53o6	13034		
00		3o62o	33ooo	73o16	8oo25	9377	764++	6126	o55o3	13034		
03	heute	3o62o	329o3	62719	8oo22	9886	684++	oo8o9	o54o4	12734		
06		3o62o	329o6	72919	8oo22	9867	784++	oo6o2	o54o5	12935		791++

Position A 62.0 N 33.0 W

		23655	o14o9	5o51o	7oo12	29oo9	585o1	oo21o	o535o	1oo+o	1o246	
		23657	o1612	7o3o8	8oo31	29629	78441	811o4	o54oo	1oo+o	1o246	
		23659	o1818	8oooo	75o23	29509	894++	oo3o1	o54o1	1o345		
		23659	o1721	7oooo	75o22	2938	784oo	oo7o2	o56oo	1oo+o	1o344	
		33659	o18oo	7oooo	75o22	2886	784oo	oo8o5	o55o1	1oo+o	1o344	
		33658	o17o6	7oooo	75o22	2866	784++	oo2o3	o54o2	1o344		7oo++

Position B 56.5 N 51.0 W

		YQLLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hh_sh_s$	Q_Xs_{app}	$DTTT_t$	1dd p H	1dd p H	GSSss
09		2o565	51oo9	7231o	69o22	1755	5751+	oo729	o53o2	149+4		
12		2o565	51o12	81618	69o22	1236	8o97+	oo752	o53o2	13235	11422	
15	gestern	2o565	51o15	81818	61616	o89o7	6747+	oo734	oo2o6	11635		
18		2o565	51o18	81815	59536	o63o7	873++	oo627	oooo7	11824		
21		2o565	51o21	82717	61515	o58o7	8o42+	oo5b5	o51o6	12423		
00		3o555	51ooo	82919	65o25	o64o7	854++	oo2o7	oooo6	12624		
03	heute	3o565	51oo3	82923	59515	o77o7	8o42+	oo114	oo2o6	12824		
06		3o565	51oo6	83415	63o25	o9906	8o42+	oo122	oooo5	13224		

Position I 59.0 N 19.0 W

		2o593	17709	81326	98o22	o9912	4647+	oo729	oo111	11438		
		2o594	17812	81332	97o22	o7713	4657+	oo822	oo111	11438	11636	11146
		2o594	17815	8133o	97o22	o5o12	4657+	oo727	oo111	11338		
		2o594	17818	8133o	97o22	o3813	5647+	oo721	oo111	11239		
		2o595	18o21	81339	97o22	o3113	454++	oo7o7	oo211	19941		
		3o595	18ooo	81334	97602	o1212	5742+	oo719	oo111	18342		
		3o595	1813	81336	97o26	oo513	4642+	oo6o7	oo111	16342		
		3o595	18106	81335	97o26	o1613	364++	oo311	oo211	16340		

Position C 52.7 N 35.5 W

		2o528	35509	52924	65158	15oo8	52400	oo2o3	oo3o3	13035		
		2o528	35512	4323o	69o22	1458	42400	oo7o5	oo3o2	13149		
		2o528	35515	4323o	69151	1459	42400	oo4oo	o53o3	13249		
		2o528	35518	63232	69151	1459	62400	oo4oo	o53o3	13249		
		2o528	35521	6323o	658o8	1459	62400	oo4oo	oo5o4	13249		
		3o528	3550o	83231	658o8	14oo7	884++	oo8o5	o55o4	13249		
		3o528	3553-	8323o	638o8	1257	84++	oo715	o55o5	13247		
		3o528	35506	82325	63808	o821o	884++	oo842	oooo7	13246		

Position J 52.5 N 20.0 W

		2o524	2oo09	82316	97605	oo814	464++	oo717	o5o14	12234	149+6	
		2o526	19812	83o3o	96616	oo612	574++	oo6o2	o5411	13037	11446	
		2o525	19815	73o32	978o6	o1712	7253+	oo311	o54o8	13038	11446	
		2o525	19418	62925	98o18	o2712	11505	oo21o	o55o6	12949		94721
		2o525	19421	6292o	98o28	o4911	1566	oo222	o56o6	12949		
		3o526	1955o	12913	98o28	o5511	1566o	oo2o6	o56o3	12943	13048	
		3o526	1913	13o13	98o2o	o5311	1566o	2282	o57o6	13043		
		3o527	18806	13317	98o2o	o5412	1566o	2210	o55o4	13146		

Position D 44.0 N 41.0 W

		2o44o	41oo9	6o9o5	78o22	26518	3857o	oo6o3	o5414	1o333
		2o44o	41o12	611o5	78o22	26718	3153o	oo2o3	o5315	1o143
		2o44o	41o15	7o912	78o22	26218	2157o	oo8o5	o5315	1o343
		2o44o	41o18	8o917	72o22	24418	6247+	oo619	o5316	149+2
		2o44o	41o21	8o918	69o22	23319	884++	oo812	o5116	1o934
		3o44o	41ooo	81119	69o22	22319	855++	oo8o8	o5116	1o934
		3o44o	41oo3	8o716	61612	2o719	8o72+	oo817	o5316	1o934
		3o44o	41oo6	8o916	65256	1851	856++	oo822	o5362	1o934

Position K 45.0 N 16.0 W

		2o45o	16309	4282o	65258	13718	4250	oo2o7	oo116	12646	
		2o45o	16212	72820	65o28	14418	785++	oo2o7	oo115	12646	
		2o45o	16115	62822	7oo31	14318	12546	oo7o1	o5113	12656	13233
		2o45o	16118	7272o	7oo22	13518	48452	oo7o8	o5o12	12658	13234
		2o451	16121	72919	65o32	13617	5567+	oo3o1	o5213	12758	13248
		3o45o	16ooo	62822	68o18	13716	3567+	oooo1	o5311	12758	13248
		3o45o	1593	52818	68251	11915	5646o	oo818	o5616	12758	13248
		3o45o	15806	22721	65o18	1o216	256oo	oo717	o54o9	12758	13246	7o1++

Position E 55.0 N 48.0 W

		2o35o	48oo9	2o9o7	69o2o	25124	215oo	oo2o3	o5418	1o832
		2o35o	48o12	111o7	69o2o	26o24	115oo	oo2o8	o5319	1o832
		2o35o	48o15	211o7	69o2o	26124	215oo	ooooo	o5318	1o933
		2o35o	48o18	2o9o9	69o2o	25o25	24566	oo71o	o5218	1o933
		2o35o	48o21	5o9o9	69o2o	25724	515oo	oo3o7	o5319	1o933
		3o35o	48ooo	3116	69o21	26524	315oo	oo1o8	o5318	1o933
		3o35o	48oo3	2oooo	69o2o	25924	215oo	oo8o7	o5418	1o922
		3o35o	48oo6	1oooo	69o2o	25324	115oo	oo8o5	o5418	1o922

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 271

Dienstag, den 27. September 1960

Meldungen vom 26.9.1960

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
23588	o3806	23324	99o3o	15112	21500	oo3o3	o57o5	13332	1oooo	Gauss	
23585	1o512	3o128	99o2o	16o13	1o985	13809	o53o5	1o177	135+5	Gauss	
23586	1o818	o3627	99o2o	16314	oo9oo	54308	o53o6	12355	1oooo	Gauss	
23555	o2406	6o22o	98o22	24913	6550o	12400	o53o4	1o245	+++++	A.Dohrn	
23556	o2609	3o22o	98o22	24914	3560o	12400	o52o5	1o245	+++++	A.Dohrn	
23558	o2212	6o215	98o32	24513	6550o	13704	o54o5	1o245	+++++	A.Dohrn	
23560	o2215	63414	98o22	22912	6550o	82716	o56o7	1o246	13421	A.Dohrn	
23562	o2518	6o114	98o22	21912	6550o	1371o	o5666	1o246	+++++	A.Dohrn	
23545	o2618	73609	98o32	22o13	7++++	24705	o56++	136++	+++++	Frithjof	
23563	o2221	6o115	98o22	21612	6550o	62703	o5666	1o144	+++++	A.Dohrn	
23549	o15oo	33609	98o2o	27o11	9++++	oo4oo	o56++	136++	136++	Frithjof	
23548	o1406	43609	98o21	25811	9++++	oo3o3	o57++	136++	+++++	Frithjof	
23548	o1312	23609	98o21	24912	9++++	34400	o54++	136++	136++	Frithjof	
20645	25412	81438	97606	o6811	7732+	64612	oo21o	11449	12o36	Poseidon	
20647	27318	81333	97o26	o66oo	7732+	74604	oo2o9	16451	9114o	Poseidon	
20505	23500	83118	96616	o6513	863++	27715	+++++	+++++	+++++	Hanseatic	
20488	29800	43327	98o11	15212	355++	68232	o5608	13333		Bremen	
20350	41400	73613	98502	23523	723++	+++++	+++++	+++++		Emsstein	
20635	37500	41307	98o22	o88o6	+++++	+++++	oo88o	12202		Hagen	
20486	31503	53230	98o21	2oo11	555++	58248	o59o5	13244		Bremen	
23542	o2oo6	8o713	98o22	25413	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
23559	o13o6	7o113	98o22	26412	9++++	oo4oo	o55++	+++++		Schellfisch	
23542	o22o6	53605	98o21	25o14	9++++	oo4oo	ooo++	13521		Gelsenkirchen	
20632	23806	81330	97216	o7311	113+6	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
20635	16806	81o24	98o26	2o51o	+++++	+++++	+++++	+++++		Fladengrund	
20633	18807	81o37	96o22	18o11	+++++	+++++	o52++	+++++		Stadt Herten	
20483	33106	43218	98o11	21o11	2154o	6821o	o53o9	13243		Bremen	
23553	o22o7	63513	98o22	26913	+++++	+++++	o54++	135+2		Tübingen	
20419	24206	72824	98o22	21o19	7542+	443++	o5117	128++		Flensburg	
20614	o71o7	8o9o9	98o22	29oo9	+++++	+++++	o54++	+++++		Witten	
20295	15506	20405	98o2o	21822	+++++	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
20508	24106	7313o	98252	o6o11	785++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
23702	17209	6o318	98o21	24207	9++++	oo231	o54++	1o343		Nürnberg	
20668	24609	81115	98632	14808	+++++	+++++	o53++	111+3		Nordstern	
20643	36oo9	8o213	97656	o3806	+++++	+++++	o53++	+++++		Kormoran	
23542	o22o9	6o3o7	98o22	23714	+++++	+++++	o51++	+++++		M.Gladbach	
23606	o42o9	5o324	98o21	24810	9++++	15202	o66++	1o244		Essen	
20585	o25o9	8o5o5	98o22	29511	+++++	+++++	o53++	1o5+1		H.v.Hoff	
20508	25209	4313o	69251	o9o11	4954+	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
20479	34809	62930	98o22	19813	6550+	68712	o53o6	12943		Bremen	
20587	o4609	3o9o9	98o21	28111	+++++	+++++	o52++	1o9+1		Bremen	
23542	o23o9	4o313	99o21	25o14	9++++	oo4o1	o55++	+++++		Karlsburg	
23568	o15o9	6o213	98o11	26613	+++++	+++++	o52++	+++++		H.Meins	
23601	o44o9	33624	98o1o	24211	9++++	74221	o55++	13625		Mainz	
20621	14309	81324	98o22	21311	854++	64721	o52++	11326		Albatros	
20597	o33o9	8o5o5	98o22	2821o	+++++	+++++	oo5++	114+1		L.Schweisfurth	
23552	o151o	5366o	98o22	26113	+++++	+++++	o53++	134+1		Tübingen	
23542	o2o11	6o113	98o21	25514	+++++	+++++	+++++	+++++		Malangen	
20600	o4512	8120 5	98o22	27211	+++++	+++++	oo8++	1oo+o		L.Schweisfurth	
20632	23812	81330	97216	o5811	113+6	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
20632	23812	81330	97506	o7512	+++++	+++++	oo3++	11327		Passau	
23540	o2212	4o411	99o12	25314	+++++	+++++	o51++	+++++		C.Homann	
23602	17212	6o313	98o21	25806	9++++	oo216	o56++	1o332		Nürnberg	
20582	o1812	7o9o2	98o22	28912	+++++	+++++	o53++	1o9+1		H.v.Hoff	
23542	o2212	2o2o9	98o1o	25o14	+++++	oo4oo	o53++	1o221		Gelsenkirchen	
20602	47312	63oo9	98o21	12503	+++++	+++++	o51++	+++++		C.Wiederkehr	
20367	12212	82409	96659	21o19	+++++	+++++	+++++	+++++		Santa Ines	
23542	o2212	2o1o9	98o1o	23114	+++++	+++++	oo1++	+++++		M./Gladbach	
20468	15612	32518	98808	o9217	39600	56500	o5o16	12533		Nordenham	

YQLLi	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	N/Nh	QXapp	OTTTT	1ddPH	1ddPH	QSSss	
2o3o7	15112	5o4o5	98o21	23523	5250o	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
2o655	3oo12	81224	97255	o4811	+++++	+++++	oo1++	+++++		F.Busse	
2o565	25412	8333o	98616	oo5o8	866++	6422o	+++++	+++++		Nordland	
2o668	24612	8o913	98o22	14309	+++++	+++++	o51++	1o9+3		Nordstern	
2o634	39312	83321	98252	o7106	875++	+++++	o58++	+++++		Minden	
23605	o4312	1o124	98o1o	23512	9++++	84707	o53++	1o125		Mainz	
2o659	26512	81224	96626	o8709	11245	11567	+++++	+++++		H.Homann	
2o3o2	14612	32oo9	98o1o	24922	1257o	+++++	+++++	+++++		Nestor	
2o643	36o12	8o23o	97o22	o2oo6	+++++	+++++	o54++	+++++		Kormoran	
23542	o2912	4o313	99o21	23o13	9++++	oo72o	o56++	+++++		Karlsburg	
23613	o4312	5o218	98o21	2521o	9++++	8520 4	o59++	1o244		Essen	
2o439	28112	83o15	96o22	2oo17	873++	12708	+++++	+++++		Wiederstein	
2o456	11312	12413	99251	12o19	12+oo	56400	o15++	124+1		Blankenstein	
2o5o4	17412	72611	98o22	o4o18	724++	27702	+++++	+++++		Hanseatic	
2o5o5	26212	43133	98182	1oo11	3737+	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
2o635	37512	8343o	96656	o41o6	834++	62732	+++++	+++++		Hagen	
23552	o1413	2366 5	98o11	24813	+++++	+++++	o53++	11o+o		Tübingen	
2o364	45112	1o4o5	99o2o	26524	115++	16207	o52++	1o4++		Blumenthal	
2o475	36412	63o21	98o22	22513	654++	68227	o55o7	13043		Bremen	
2o332	38412	1o9o2	99ooo	26o27	114++	64215	oo125	1o9++		Coburg	
20668	24615	8o913	97632	13909	+++++	+++++	o53++	1o9+3		Nordstern	
2o19?	64712	5o911	98o31	13o25	4742o	+++++	+++++	+++++		W.Vinnen	
23552	o1416	22oo9	98o22	23613	+++++	+++++	o53++	+++++		Tübingen	
2o47o	38315	63215	99o22	23315	62500	68208	o52o7	13222		Bremen	
2o373	43418	1o5o5	99o2o	26425	9++++	16706	o5o++	1o5++		Blumenthal	
2o632	23818	81137	97216	o521o	111+7	+++++	+++++	+++++		Spitzbergen	
2o643	36o18	899o2	97636	96oo9	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran	
2o627	15418	81327	97o22	11612	+++++	+++++	o51++	+++++		Stadt Herten	
2o617	15218	71224	97o21	14112	+++++	+++++	oo3++	112+4		Jupiter	
23625	o4818	7o218	98o21	2631o	+++++	1520 5	o56++	1o244		Essen	
2o319	14618	2o2o5	98o2o	21822	214oo	+++++	+++++	+++++		Praunheim	
2o631	4o218	829o7	98o22	o41o5	866++	+++++	o59++	+++++		Minden	
2o5o2	28o18	5313o	98278	o891o	524++	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
2o662	26o18	81237	962o5	o971o	+++++	+++++	o51++	112+1		Sonne	
2o6o4	o6418	71113	98o22	23o1o	+++++	+++++	oo8++	111+3		L.Schweisfurth	
23546	o1o18	6o2o9	98o31	23o13	9++++	64715	o53++	1o222		Gelsenkirchen	
23573	oo118	7o4o2	98o22	24811	+++++	+++++	o53++	1o4+1		H.v.Hoff	
23702	17218	6o3o5	98o21	27606	9++++	oo218	o56++	1o32o		Nürnberg	
2o552	44718	821o5	985o5	13906	854++	15731	o5o++	1++++		H.Lorenz	
2o467	39718	331o7	99o11	24o15	1154o	68207	o52o5	13122		Bremen	
2o635	37518	93424	95656	97506	9++++	oo736	+++++	+++++		Hagen	
23546	o1319	5366 5	98o22	22612	+++++	+++++	o54++	11o+1		Tübingen	
2o462	18o18	82818	97818	11513	894++	57220	o++17	12835		Nordenham	
2o4o5	27o18	43o11	98o2o	23121	415++	554++	oo015	13o++		Flensburg	
23702	17221	822o5	97555	28106	9++++	6o2o5	o56++	1222o		Nürnberg	
2o643	36o21	899o2	961o5	95oo9	+++++	+++++	oo3++	+++++		Kormoran	
2357o	o1o21	7o9o9	98o22	23811	+++++	+++++	o55++	1o9+3		H.v.Hoff	
23622	o4421	7o524	97o32	24609	9++++	14211	o59++	1o525		Mainz	
23547	oo721	8366 5	98o22	23112	9++++	oo7o2	o54++	+++++		Regensburg	
23541	o3122	8o411	98o22	2o314	+++++	+++++	o51++	+++++		M.Gladbach	
2o464	41321	3oooo	99o31	24o14	3450 1	6840o	o54o9	1oooo		Bremen	
2o5o1	29121	33124	98o21	1186 9	3250o	+++++	+++++	+++++		Transcanada	
2o625	21o22	81237	97o26	o6113	+++++	24400	oo4++	11226		Saarbrücken	
2370o	17423	7o6o5	98o31	2726 6	+++++	+++++	o61++	+++++		M.Fischer	
20628	o9223	91324	96o22	23o1o	+++++	+++++	o51++	+++++		Dortmund	
2o632	23823	91337	97o22	o5112	+++++	+++++	oo3++	+++++		Passau	
2o576	oo923	712o9	98o22	23512	+++++	+++++	o51++	112+2		Bremen	
2o576	oo923	712o9	98o22	23512	+++++	+++++	o51++	112+2		Bremen	
2o612	12o23	81330	98o22	1791o	+++++	+++++	+++++	+++++		Neumünster	
2o64o	1o523	81415	98o22	2411o	+++++	+++++	oo1++	+++++		Witten	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
WEATHER BUREAU

Täglicher Wetterbericht

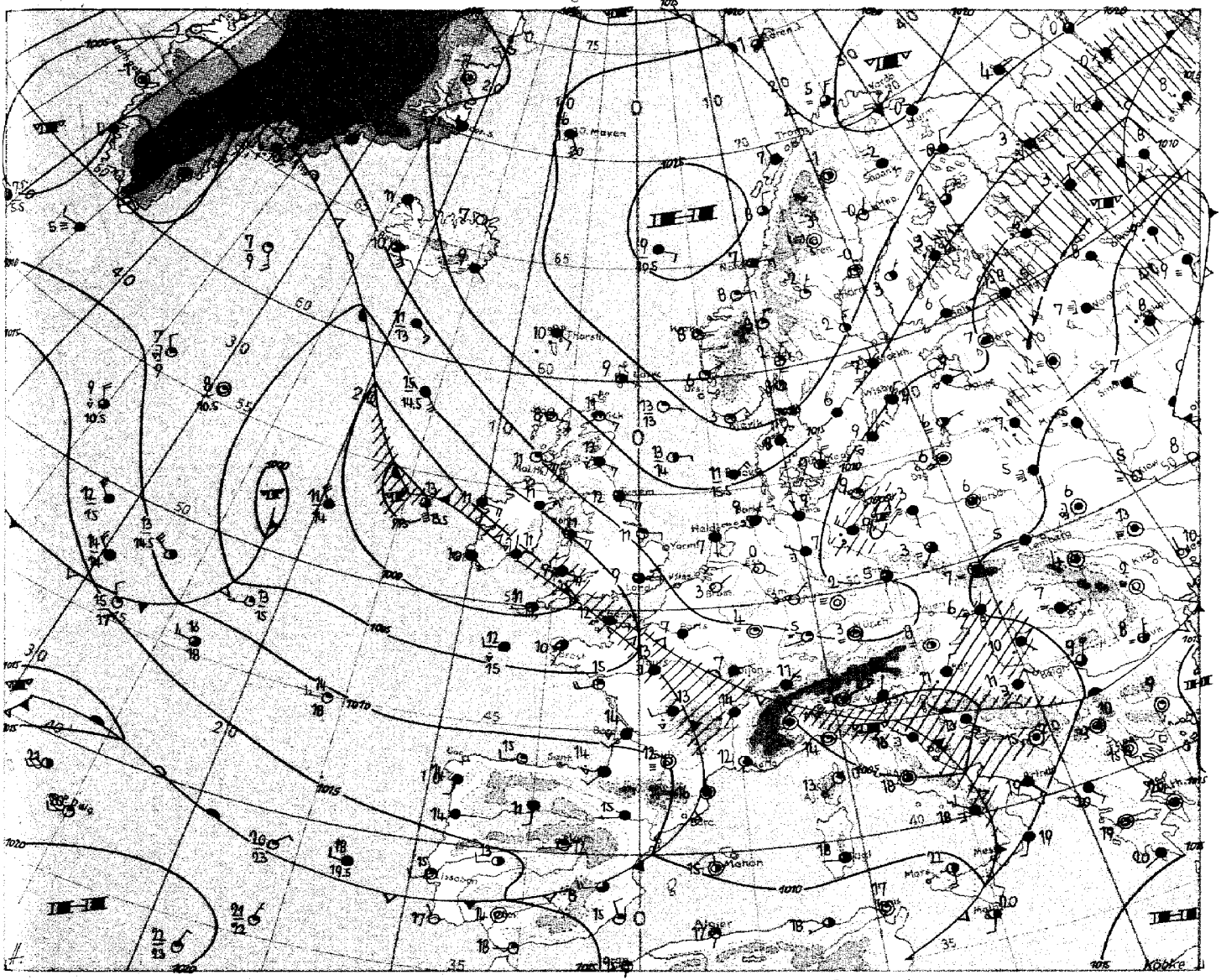
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nicht gestattet

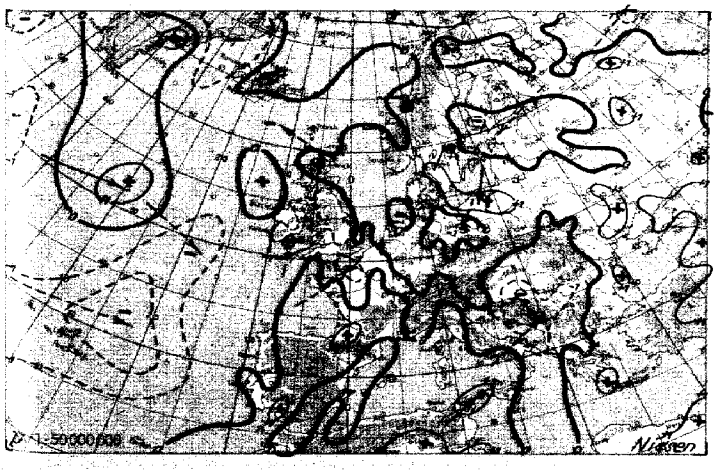
Teil A: Karten

Jahrgang: 85 — Mittwoch, den 28. September 1960 — Nummer: 272

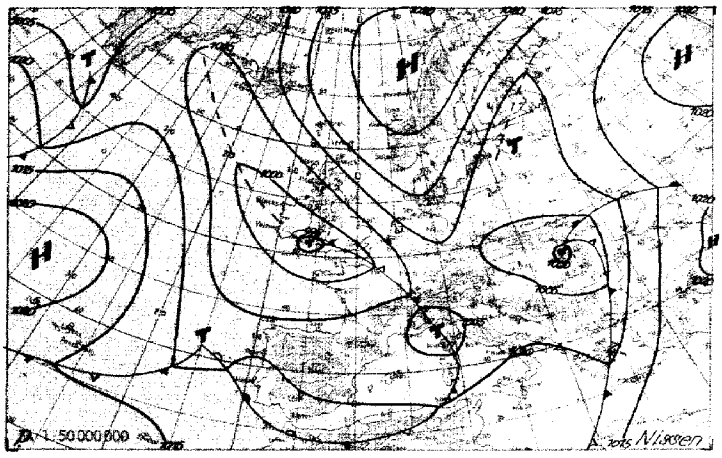
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

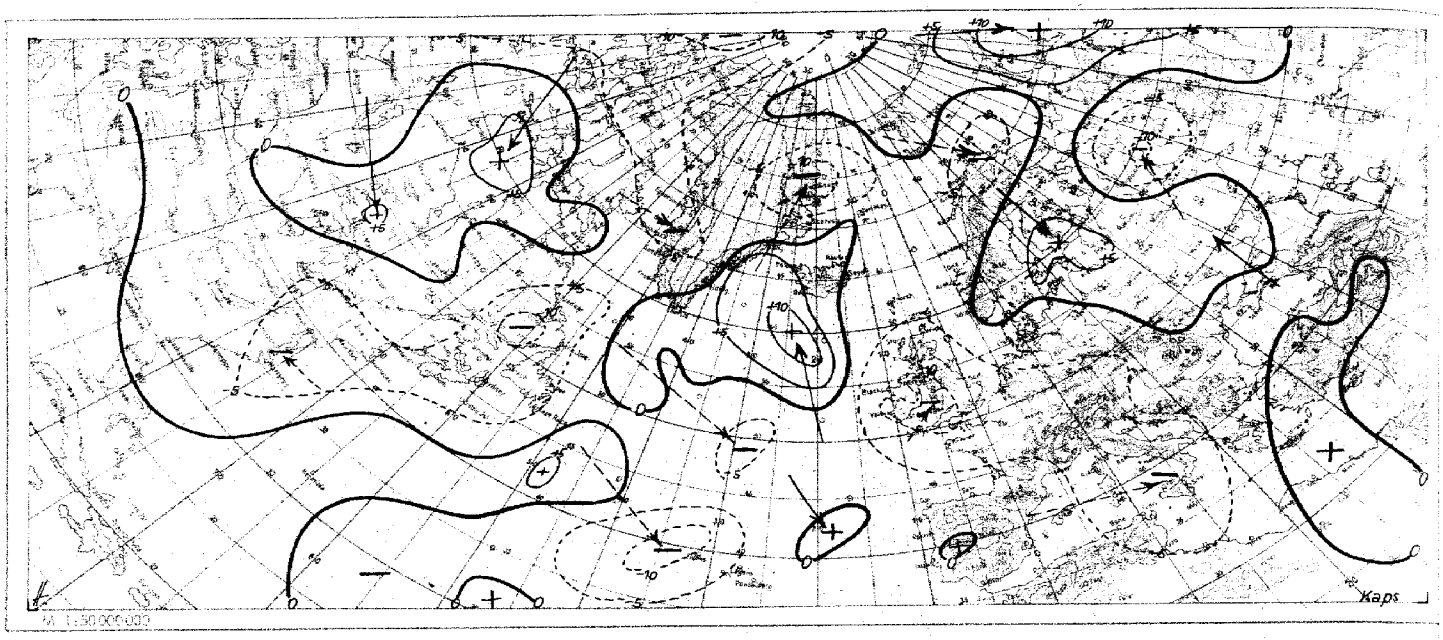


Vorhersagekarte für *Donnerstag*, den *29. Sept. 1960* 6 Uhr

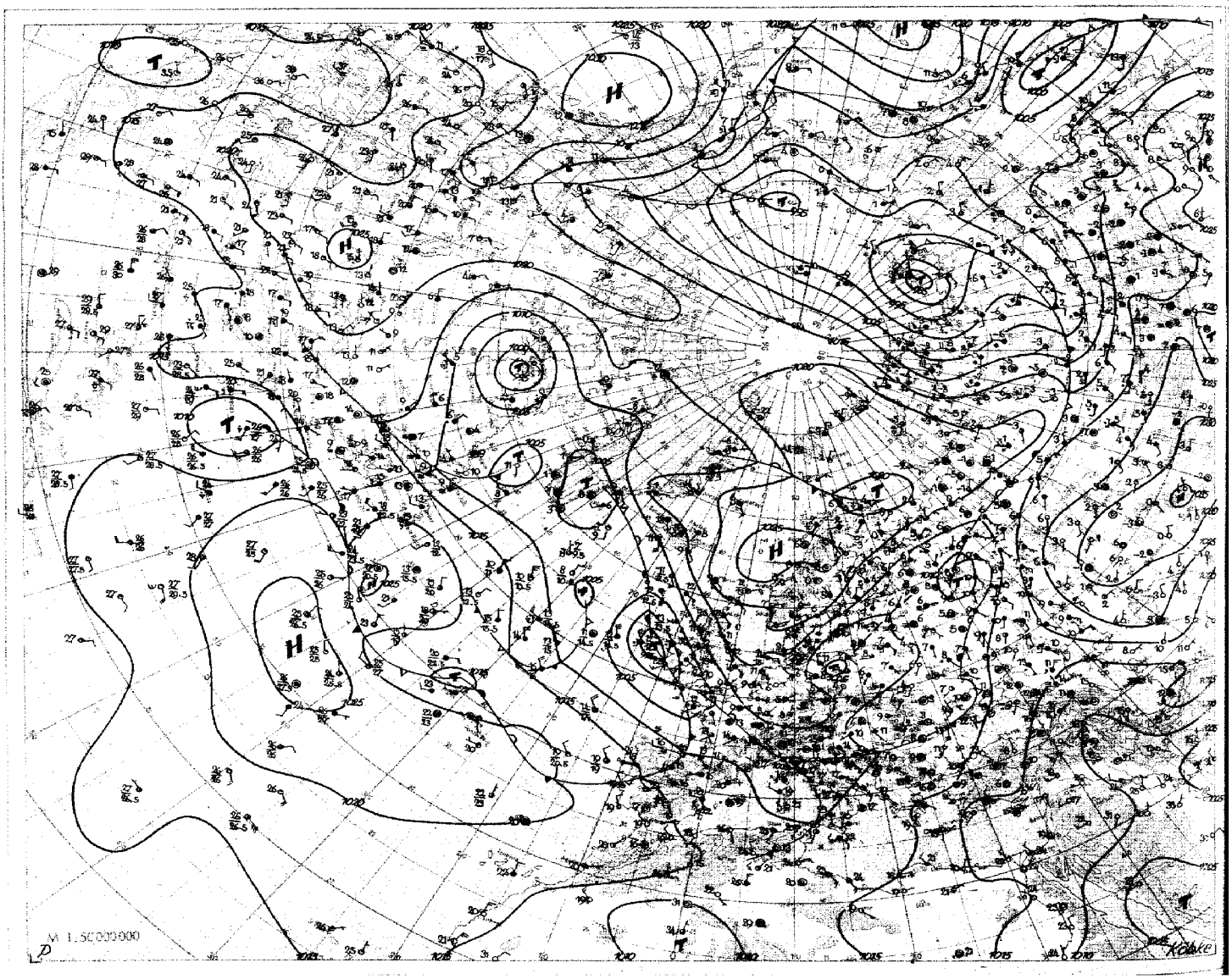


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Mittwoch,

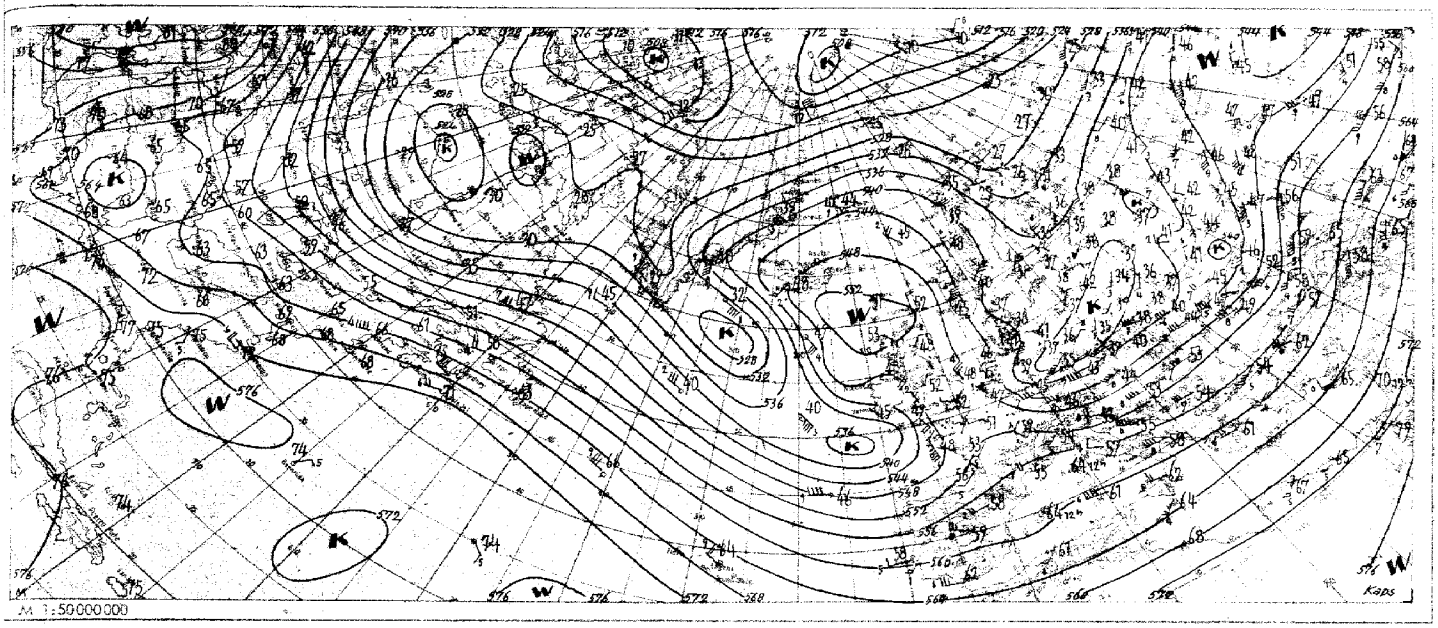


Wetterlage heute 0 Uhr

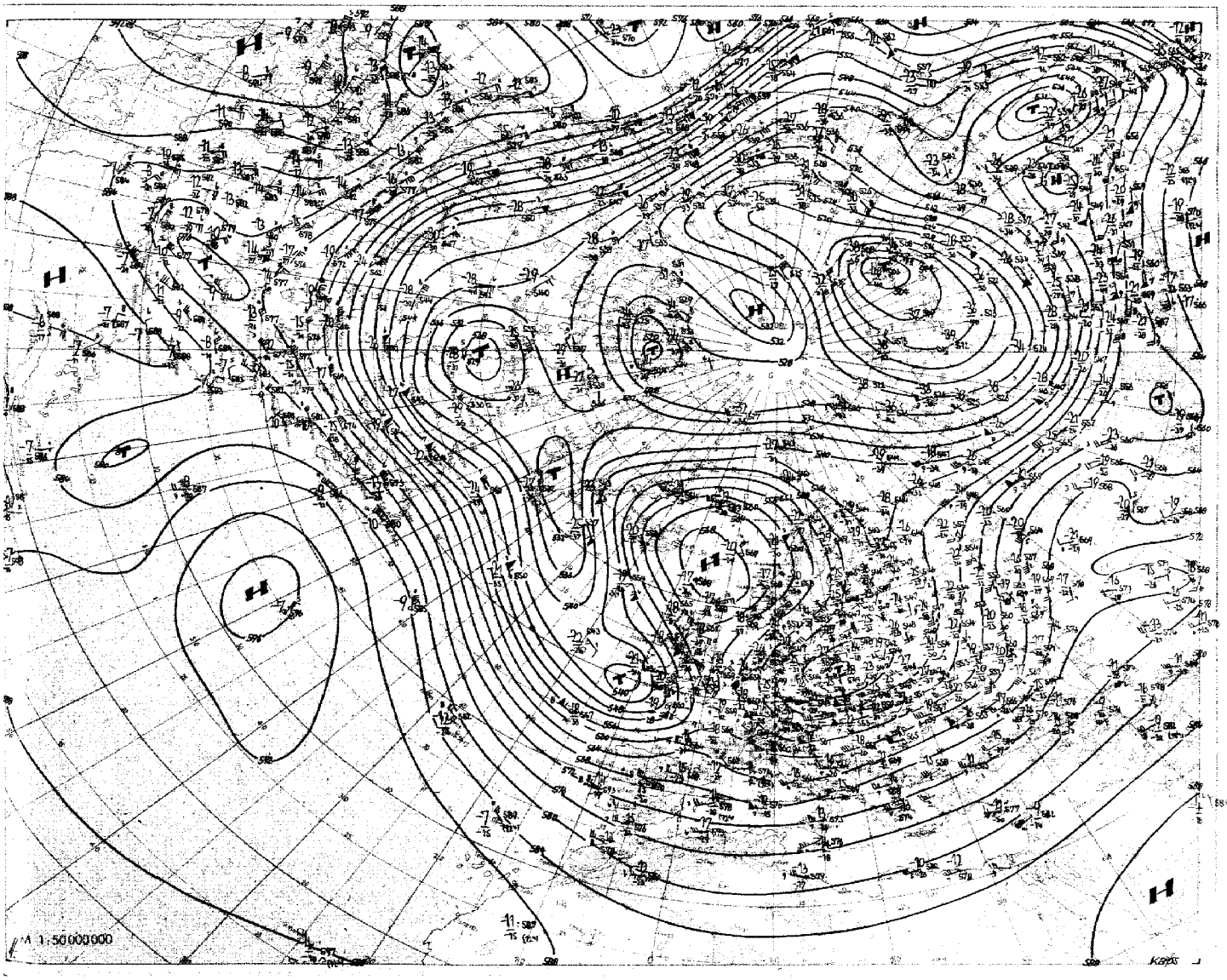


28. September 1980

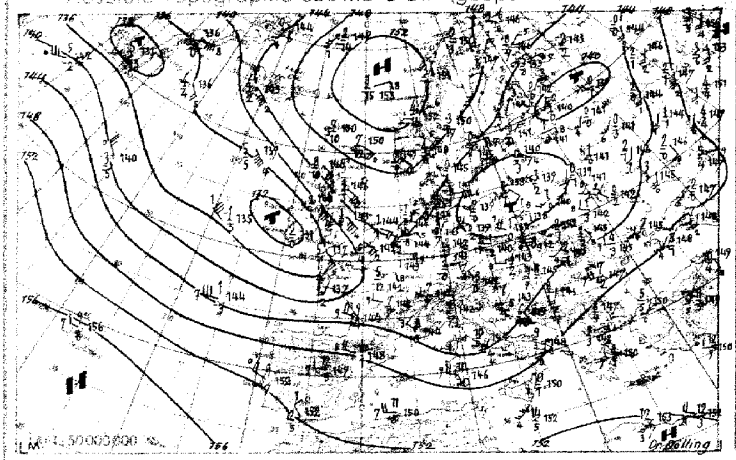
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



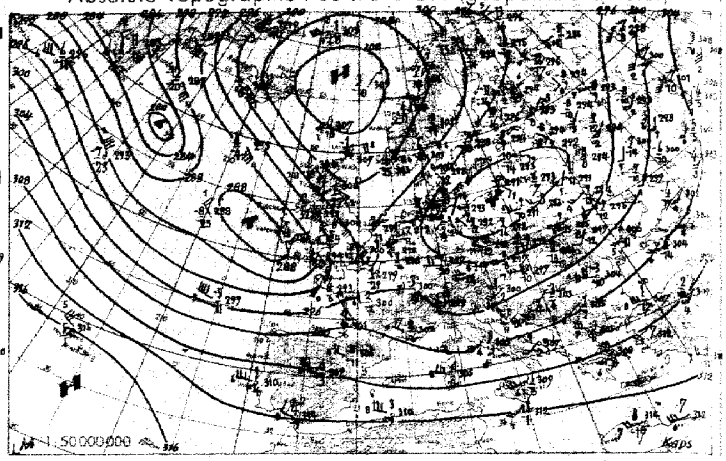
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



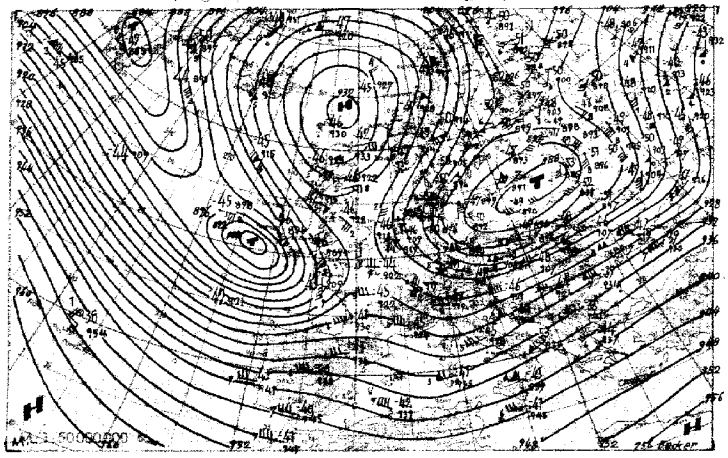
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



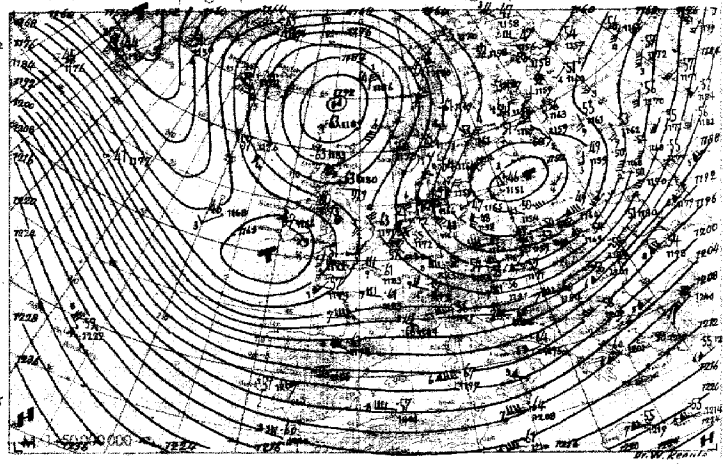
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



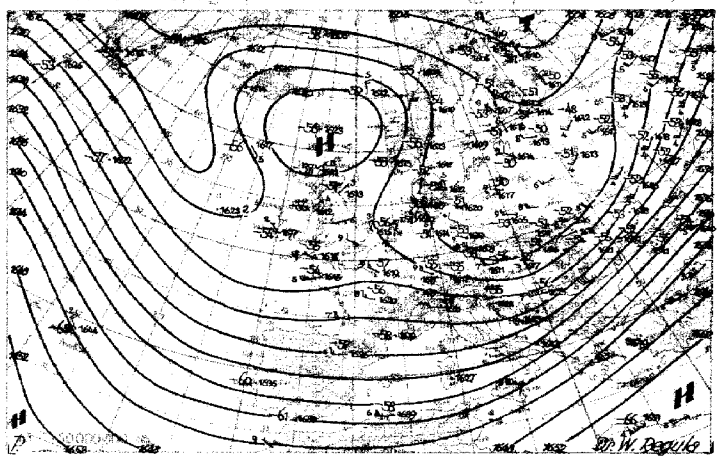
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



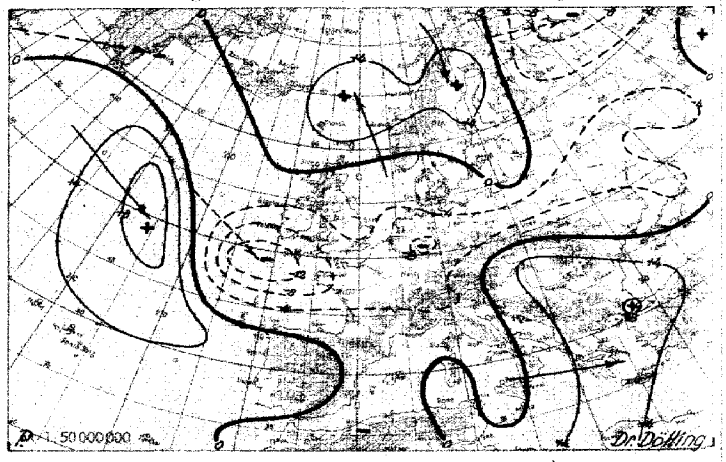
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Mittwoch, den 28. September 1960

Das Nordmeerhoch und sein über die Nordsee nach Deutschland reichender Keil veränderten ihre Lage kaum, schwächten sich jedoch um etwa 5 mb ab. Die hochreichende Kaltluft über der Ostsee setzte ihre Verlagerung nach Süden fort. Wenn sich auch das zugehörige Bodentief weiter auffüllte, so blieb doch noch ein kleiner Kern mit 1005 mb erhalten. Er erreichte heute früh das nördliche Mitteldeutschland mit örtlich starkem Regen, sein Wolkenschirm greift bis zur Elbe aus. Das südliche Bundesgebiet wurde von den Wolkenfeldern der Adriastörung gestreift, so daß hier, wie im Nordosten, die Nachttemperaturen über 5 Grad lagen. Im übrigen Gebiet kam es bei klarer Nacht zu leichten Bodenfrösten bis -3 Grad, in Mittelfranken auch zu Nachtfrösten bis -2 Grad.

Der markante atlantische Höhentrog weitete sich südostwärts aus. An der Ostflanke des Troges ist seit seiner Entstehung vor 4 Tagen ein 24-std. Druckfallgebiet zu beobachten, das mit der Ausweitung des Troges von Südgrönland aus sich südostwärts verlagerte, obgleich es stets in südlicher bis südöstlicher Höhenströmung lag. Die Ursache dafür ist in der südostwärts vordringenden atlantischen Kaltluft zu suchen, an deren Vorderrand stets neuer Druckfall (Aufheizungseffekt) erzeugt wurde, der aber dann - von der Höhenströmung erfaßt und nordwestwärts geschwenkt - sich sofort wieder auflöste. So wanderte auch der Kern des Bodentiefs auf der Nordostseite des Höhentroges nach Südosten.

Eine erste Kaltluftstaffel hat sich über dem warmen Mittelmeer rasch labilisiert und ein Gewittertief über Norditalien erzeugt, das nun ostnordostwärts zieht. Die über dem östlichen Mitteleuropa angelangte hochreichende Kaltluft wird an seiner weiteren Entwicklung beteiligt sein.

Nissen

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Die kontinentale Kaltluft dringt an der Südostflanke des Nordmeerhochs weiter nach Deutschland ein. Gleichzeitig gewinnt eine erste atlantische Kaltfront über Süddeutschland ostwärts an Raum. Damit setzt sich in den nächsten Tagen eine leicht zyklonale Phase in ganz Deutschland durch.

Köbke

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Mittwoch, dem 28. September 1960 — Nummer: 272

Station	Höhe	lll	Gestern 9 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MM	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MM	TTapp dd	ff-ff xx dd	Gestern 15 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MM	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t MM	TTapp dd	ERRTT	ff-ff	RRR	SSS	WW
Helgoland	5	015	10314	80011	16813	18500	07603	10315	81021	16213	12500	07806		20316	84030	15513	21500	03707	30316	82030	15012	34500	02605	—0013	26			
Westerland	0	019	10216	85030	16812	11500	06400	10215	88020	15714	11500	06711		20216	80020	14913	21600	04808									
List	16	020	10218	86020	16810	11500	05602	10320	84030	15913	15500	03708	30	20217	84020	15312	21500	01706	30420	84030	16010	38501	04307	—0013	23–32			
Husum	3	029	13612	75030	16011	15500	07804	20212	82020	15214	21500	04808		40311	82030	14712	45600	03705	70311	75031	15110	755—	04304	—0014				
Schleswig	44	035	10112	80030	14811	12500	08603	20316	84020	14312	22604	04804		70115	75031	13811	745—	08705	70212	75022	14009	756—	05301	—0013	25			
Kiel	3	045	63508	75028	14811	68500	06500	40213	81018	14012	42500	03808		80212	80032	13511	885—	05705	70210	70022	13410	754—	06501	—0113				
Norderney	13	113	70115	76808	17111	784—	09305	30417	82028	16113	38500	07810	27	10418	84010	15013	11500	05711	20418	84030	15012	24500	03406	—0114				
Wever	7	122	50205	89141	16514	18530	07801	20108	89031	15414	21604	05811		33505	89030	14714	32600	06707	40102	89030	14309	44600	04604	—0015				
Bremerhaven	6	129	30206	80020	16312	38500	07400	30214	81030	14913	32500	04615		30212	81011	13713	32540	03712	20406	81020	14109	24500	04304	—0014				
Cuxhaven	5	131	23619	81010	16212	25600	06103	20113	83020	15114	21500	07811		30121	81020	14113	31500	05710	30416	81020	14311	14550	04302	—0014	26			
Hamburg-F.	14	147	43510	80030	14611	48400	07608	60507	80298	14011	69500	04606		40112	84021	13013	48660	04710	70108	80028	13110	756—	06301	—9114				
Lübeck	10	156	70212	76258	13911	78400	06502	63609	81158	13113	68460	06708		73612	80258	13012	784—	08601	73508	70028	12809	784—	07602	—0213	26			
Emden	60	202	20705	80030	16913	11540	08103	60105	82021	15714	42540	07712		30409	81011	14613	32500	05711	20406	70031	14811	24500	06302	—0015				
Cloppenburg	43	216	23606	75030	16712	28400	09203	40210	81030	15015	48540	05815		43510	82020	13713	41500	02712	10206	80012	13716	14600	06501	—0015				
Bremen	4	224	13606	80034	16112	16930	08703	33611	82034	14413	32640	04717		40206	82020	13115	32540	04713	10307	70018	13716	14500	03306	—9716				
Soltau	77	235	63406	70020	15011	00900	08703	43612	80251	13712	48500	04814	25	63604	80028	13111	68500	05705	60306	80028	13110	68500	05500	—9714	27			
Lüchow	38	253	43403	70030	13612	48640	08703	73005	80029	12716	685–3	06716	26	73405	84278	12008	785—	07707	73406	80028	12009	756—	07500	—0314				
Lingen	21	305	13601	82014	16512	15500	10805	50602	75034	15315	48540	04712							00402	80011	14010	00900	03603	—0016				
Münster	64	313	20000	58010	16310	20941	08801	30502	70030	14514	32500	07716		63605	80022	13313	685—	02712	20202	75011	13309	24701	03601	—0015				
Osnabrück	95	317	13402	56014	16809	16940	08406	50206	82034	14714	52600	04721		43608	84011	13313	22640	01714	33506	82031	13611	25640	01303	—0014				
Gütersloh	70	320	81803	03424	17006	862—	06803	12602	58014	14813	11400	12720		20109	69011	13314	28500	06614	13505	69020	13608	15700	04301	—0014				
Salzuflen	98	325	10000	35284	16009	15401	08804	50000	72034	13914	52500	07719		43408	80022	12614	42600	02713							16			
Hannover-L.	52	338	52705	25284	16208	56300	08202	63311	82254	13612	68500	05726		40108	84011	12812	38530	04708	53304	80031	12908	55700	04301	—9714				
Braunschweig-V.	81	348	72705	20284	15108	762—	07701	32711	70024	12513	32500	06724		33611	82018	12012	38500	04606	53605	82018	12409	58500	03303	—9114				
Berlin-Dahlem	51	381	83006	65802	13010	695—	08602	33206	65258	11211	22560	06817		33205	70018	10510	38500	06707	63505	65038	11009	68500	05304	—0213	25			
Berlin-Tempelh.	51	384	73110	62032	12710	6853–	07803	33206	70258	11411	22540	06813		33208	70018	10412	38560	04710	73408	70028	10710	785—	04303	—0213				
Düsseldorf	36	400	32202	04464	16607	35400	07000	22802	20054	14613	11640	08818		30506	58030	12515	35600	05602	60205	40052	12410	65600	06502	—0015				
Bocholt	25	406	10000	19104	16408	11500	08803	63602	70034	14715	62500	06716		60402	70022	13114	68500	06716	40402	70012	13212	44500	07601	—0015				
Essen-Mülheim	120	410	43001	08406	16610	47500	08801	60704	35044	14713	68500	06715		50504	60032	12914	58501	05717	60609	50032	12912	685—	04501	—0015				
Kahler Asten	836	427	40207	75284	46105	45100	04601	63609	82034	45408	62300	03812		33612	80011	43807	22460	01717	50209	75031	43104	54600	03500	—0009				
Kassel	158	438	72502	40102	16110	765—	07805	70403	60022	14811	785—	07711		53405	70012	12712	58500	05721	30802	82022	12808	35600	05502	—0013	27			
Göttingen	150	444	80000	60022	15809	863—	08804	50000	72252	13611	58400	07720		73404	82032	12012	795—	05616	20205	70011	12309	24500	05301	—9714				
Braunlage	607	452	33208	81020	14907	32500	04801	55108	84021	12609	59500	02717		72705	81258	12806	785—	03607	23606	75018	12405	28500	03505	—9110	27			
Aachen	202	501	20703	20100	15610	11540	07703	60205	60021	13914	62500	07814		20404	70011	12313	22500	06714	00000	30101	12110	00900	07604	—0014				
Nürburg	626	510	10705	80020	16108	11340	04601	30908	80011	14609	32400	02811		30508	80020	12609	32500	03719	10507	68020	12308	14500	04505	—0010				
Köln/Phld	68	513	91402	09434	17506	9—0—	06102	63204	56034	15112	685—	08723		53105	68022	12615	51600	06723	30302	65011	12510	34700	06603	—0016				
Koblenz	96	515	80000	11284	16707	861—	06601	33402	40054	14611	38600	07818		50202	70032	11516	52600	04727	40702	68031	11113	44600	07507	—0016				
Fuchskauten	653	523	30403	70030	16207	22540	04701	40408	75011	14110	42500	03712		50204	60032	12010	58500	03718	60207	58022	12208	6885—	04604	—0011				
Gießen	185	532	60000	20284	16205	663—	04802	50405	70024	13413	52500	05720		30201	80011	11214	34600	04721	33603	66021	11011	34600	05604	—0014				
Bad Hersfeld	202	542	62202	58032	16509	45540	07803	52502	65032	14113	52500	06720		53606	75022	12014	58600	04720	60202	58022	12410	65600	04500	—0014				
Wasserkuppe	921	544	53605	58284	45603	51100	02400	63607	75034	45107	682—	00814		53607	81012	44006	58400	01710	53607	80022	42904	58400	01710	—0008				
Trier-Petrisberg	265	609	60203	05424	16405	66000	05400	10512	65024	13113	11500	06823		10507	65010	11214	14600	05717	10510	70020	11311	14702	05603	—0015				
Deuselbach	479	615	10503	80020	14310	11500	05601	10905	82020	12312	12600	01816		30905	82020	10313	32500	04716	20902	82020	11408	14560	04500	—0013				
Kl. Feldberg/T.	805	635	20607	58030	46307	28400	03703	53612	70031	45107	52400	03813		10409	80011	44108	11400	01713	50209	70031	43306	1557–	03605	—0009				
Frankfurt-Flugh.	110	637	70506	22284	16206	762—	06400	50905	65034	13812	58500	06721		10507	84010	11614	11600	03721	10402	82020	11310	14700	06505	—0015				
Darmstadt	263	639	10707	65030	15808	11400	06400	30206	80030	13512	32500	07717		10506	87010	11115	11500	04721	10207	82020	11310	14500	03604	—0015				
Würzburg	259	655	93401	01434	16205	9—0—	04704	43604	70034	13212	42600	06820		33602	80020	11013	32600	01721	50403	68030	10511	54500	02607	—0015				
Bad Kissingen	216	658	30000	30284	17005	32500	04701	31301	70024	13514	32600	01725		33402	80020	11713	38600	02718	20000	73020	11810	25700	04603	—0015				
Bamberg	380	670	80000	18284	16805	863—	04504	32502	70034	13512	32500	04724		33602	84030	11114	38700	01721	73402	70030	10711	757—	04607	—0014				
Coburg	336	671	13601	12284	15907	11400	06601	62905	80034	13812	62500	05721		73203	84032	12212	785—	05716	13205	80011	12008	14600	04607	—0014				
Hof	567	685	73403	65022	15307	785—	04801	63305	80022	12410	625—	51820		63406	80028	11010	58652	02715	60204	68258	11605	58640	04603	—9111				
Weiden	396	688	32502	35284	16006	32200	05704	33102	80014	12710	32500	03723		22302	81010	10511	22600	01714	70000	80030	10410	755—	04604	—0013				
Berus	363	704	00406	50020	14409	00900	07803	20411	62020	12113	21500	06716		10407	70020	10513	11500	08715	10407	70020	10709	00902	06504	—0014				
Tholey	569	706	10914	65030	15508	11400	06501	30914	80020	13013	32500	05712		10714	80020	11711	11500	04717							14			
Saarbr.-Ensh.	323	708	00810	60020	14509	00900	07703	30809	68030	12313	32500	06716		20808	70020	10414	21500	06717	10707	65010	10310	00901	04606	—0014				
Neustadt/Weinstr.	161	723	00000	30050	15411	00900	05705	40410	62030	13715	42600	06713		20408	65020	11116	21600	05725	33502	65020	11410	35701	04601	—0015				
Weinbiet/Wstr.	553	724	10910	70030	14908	12400	05604	40911	75030	12712	42400	04812		10708	85010	10912	11500	05717	10413	70020	11008	14601	02607	—0012				
Karlsruhe	115	727	00604	40050	14910	00900	06707	20404	75030	12016	21600	04726		10407	80020	10316	11701	02717	60404	62020	10313	4583–	05501	—0017				
Mannheim	97	729	10204	36100	15710	12600	07804	43605	80030	13314	42600	06721		20207	82010	11516	21600	04717	13605	80020	11210	14601	05605	—0016				
Stuttgart-Echt.	405	738	70902	05424	16005	761—	04705	10608	70034	12113	11501	03723		53607	75030	09914	21606	04720	30207	65011	10410	10942	04501	—0015				
Öhringen	248	742	10907	65030	15611	11500	07705	30905	80030	12815	31500	05723		20904	75010	10615	21601	04721	20704	65020	11010	15631	05501	—0016				
Ansbach	443	755	30000	58034	15809	32500	07803	63602	75034	13411	62501	02719		50000	75022	11212	52500	03719	10000	58012	11709	14600	04503	—0014				
Weißenburg/Bay.	422	761	11401	64034	15906	11500	06707	32705	82024	12113	31600	04724		30305	80020	11211	31700	03712	20000	75020	11407	20941	02605	—0013				
Nürnberg	310	763	91001	02454	16404	9—0—	04803	32704	60024	13709	32500	05717		13204	82020	11113	11601	50721	10000	60020	11407	14701	04605	—0013				
Regensburg	339	776	10000	56034	15509	12500	05702	40702	70024	12212	42500	02727		52902	80020	11613	32560	02604	30203	70020	10710	34500	04714	—0014				
Gr. Falkenstein	1307	791	53105	81032	45703	52300	01702	42504	81022	44705	42400	00711		43110	81011	43204	42400	51615	13408	80010	42702	14400	52705	—0007				
Freiburg	252	803	93002	07434	14107	9—0—	07703	13603	58014	11313	12601	06721		53504	65031	09115	12506	09719	60000	65022	09212	55602	08601	—0015				
Freudenstadt	797	815	10905	70030	46007	11430	05702	21102	70010	45210	21400	04715		31102	72020	44112	31501	06717	50701	68030	43208	35402	04500	—0012				
Klippeneck	973	818	10910	62010	45407	15400	03703	52803	62032	44811	52400	04713		52602	62032	43712	32405	03715							13			
Tübingen	370	826	90502	08434	16305	9—0—	05708	10705	65024	12415	11600	06723		53407	65030	10415	51600	04719	50307	62011	10611	34701	05603	—0016				
Stötten	734	836	11104	80030	15108	12400	05604	30706	83020	12110	32500	03820		40507	83020	10211	31502	04710	70505	82030	11208	755—	04500	—0012				
Ulm	480	838	10906	56030	15008	11400	04807	21207	82030	11513	21500	04824		20905	82030	09813	11601	01813	40705	70030	10010	25501	03504	—0014				
Augsburg	480	852	50000	03424	16105	562 00	05705	10602	80024	12012	12601	03823		20102	80030	09714	12601	01619	13501	63020	10211	14701	04602	—0014				
München-Riem	526	866	10203	59024	15309	11400	05704	31902	80020	12212	11549	03724		43605	70030	10212	44500	03718	30503	60011	10510	24601	04602	—0014				
Mühldorf	401	875	13602	45284	15508	12500	08704	43603	80034	12214	22502	05722		43603	82032	10214	22602	04718	50403	70022	10909	3563–	06501	—0015				
Passau	409	893	80000	30284	15607	864—	06400	32003	68024	12013	32500	05724		12901	82010	09615	12600	03722	10000	82020	10409	10904	05601	—0015				
Feldberg/Schw.	1486	908	51202	16104	45705	56300	04704	72002	62034	44907	62301	04708		62603	58012	43907	52–41	05711	42604	20404	43605	42–01	04704	—0007				
Konstanz	399	929	71401	56021	13511	2553–	07707	11301	60011	11215	11600	06714		72705	66031	08816	14606	07723	50902	50011	09212	10942	08603	—0017				
Friedrichshafen	401	934	53603	56012	13511	2573o	07705	11804	57021	10814	11600	09722		62605	62031	08816	11704	07716	40103	57011	09012	20971	07604	—0016				
Kempten-Lenzfr.	705	946	40205	58030	15608	45600	06606	30000	62021	12012	32600	06721		53405	65032	10013	44601	07716	70000	65022	10910	756—	06500	—0013				
Oberstdorf	810	948	83601	40052	45709	864—	06705	23602	50051	45013	22600	08820		63602	50050	43813	52501	08615	80301	50050	43211	855—	07602	—0015				
Zugspitze	2960	961	12520	89020	00656	00901	57302	12618	89020	00554	12–02	58802	22	72517	01411	99652	62—4	52708	72820	84034	98953	22–74	54706	—0052				
Hohenpeißenb.	977	962	10904	58011	45706	12200	04705	30904	68021	44809	35400	04717							80408	60030	43107	864—	03605	—0010				
Garmisch-Partenk.	704	963	50204	50012	13011	524—	08809	23610	58011	09713	22600	07825		53406	60031	08013	32604	06614	83603	60022	08611	856—	06400	—0014				
Wendelstein	1735	980	62505	40101	47002	65—	01703	32507	56104	45703	31300	01816		22908	58100	44605	11–02	03713	92712	01470	44202	9–0—	02601	—0006				
Berchtesgaden	542	997	40401	58034	14110	48530	06707	20406	62014	10812	22500	05724		10405	65030	08813	11605	04718	80401	65031	09811	856—	06304	—0014				

WI.

Stationen		Gestern 21 Uhr GMT					Heute 0 Uhr GMT						Heute 3 Uhr GMT						Heute 6 Uhr GMT								
	Höhe m		Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ff-ff	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC	TTapp	ERRTT	ff-ff	TTTTT	FF
Helgoland	5	015	3o516	82o2o	1531o	345oo	o43o3												8o418	8ao22	13711	885—	o85o2	ooo1o		1166g	ooo
Westerland	0	819												8o213	74o22	1396g	855—	o67o8	3o314	74o11	14408	355oo	o73o5	—ooo8			
List	16	626	7o217	84o21	1596g	755—	o48o1												1o218	7oo21	1443g	1543o	o61o1	ooo8		1o1o8	ooo
Hörup	3	029	8361o	75o22	1489	855—	o58o3							8369	75o22	1328	855—	o671o	8361	75o32	1339	855—	o73o1	ooo8		0888	ooo
Emden Wolth.	o	2o2	3o1o2	6oo3o	1436	357oo	o38o5	4o1o4	6oo2o	1457	4566o	o42o2		8343	58o22	1339	856—	o5812									
Schleswig	44	035	835o9	7o252	1398	856—	o68o1	8348	7o5o8	13oo8	856—	o67o8		835o8	7oo25	1218	856—	o671o	7o21o	7o5o5	1241o	755—	o73o3	o97o8		o86o8	97o
Kiel	3	045	8o2o8	7oo38	1291o	855—	o78o5							8o2o9	7o8o2	1151o	785—	o77o7	8o415	75o28	11711	885—	o73o2	o911o		o96o9	o1o
Nordeney	12	113	5o716	75o3o	14712	556oo	o47o3												8o515	8oo22	13312	856—	o77o3	ooo11		1241o	o1o
Jever	7	122	2o5o2	87o21	1448	256oo	o62o1	7o1o2	82o21	1388	756—	o67o6		7o4o2	——	1299	756—	o76o9	7o2o3	74258	1291o	785—	o75oo	-97o8		——	97
Bremerhaven	8	129	ooqo6	8oo2o	1437	oo9oo	o51o2	7o2o9	75o2o	1359	755—	o78o7		8o31o	7oo32	1266g	855—	o761o	8o2o8	66o32	1289	885—	o73o2	1ooo6		o92o5	ooo
Cuxhaven	5	131	4o32o	81o3o	1421o	455oo	o78o1												8362o	7oo22	13o1o	855—	o84oo	ooo9	21	113o9	ooo
Hamburg F +)	14	147	834o6	8oo32	1289	856—	o68o3	733o8	7oo25	1218	756—	o66o7		835o9	62582	111o9	856—	o771o	7347	6oo16	1129	5553-	o73o1	o97o8		o84o5	911
Lübeck	10	156	8337	7oo22	1249	755—	o68o4												7361	7oo22	1061o	755—	o76o1	ooo9		o94o9	o2o
Emden	6	263																	8o1o4	6o515	1329	773—	o86o1	191o7		1o3o3	91o
Cloppenburg	43	216	oo2o4	7oo2o	1436	oo9oo	o42o4												7324	57o2o	13oo6	755—	o52o2	oooo3		o79o1	oo1o
Bremen	4	224	5o2o4	8oo31	1388	557oo	o4oo1	6o1o8	75o31	1317	6576o	o48o7		7o1o8	7oo22	1228	755—	o67o9	8o1o7	65o22	1249	855—	o73o2	ooo5		o89o3	97o
Kölkau	77	235	633o3	68o31	1318	656—	o64oo												6346	57o18	11oo8	5554-	o76o3	191o7		o75o7	91o
Luchow	38	253	8326	75o22	1166	857—	o77o4												7326	62o1-	o94o9	754—	o85o3	1ooo8		o83o8	o3o
Lingen	21	305	oo4o2	75o2o	1437	oo9oo	o41o3												7oooo	58o3o	1313	755—	o37o6	1ooo2		o82oo	oo—
Münster	64	313	oo5o1	62o2o	1385	oo9oo	o23o3	o33o1	62o2o	1364	oo9oo	o18o1		oo2o1	6oo2o	1293	oo9oo	o17o7	1oooo	4o1oo	1262	1o941	o16o3	1ooo1		o7559	ooo
Osnabrück	93	317	o3664	81o2o	1378	oo9oo	o32o1												8253	4o1oo	1314	755—	o36o4	1ooo2		o8851	ooo
Gütersloh	70	320	oo3o5	66o2o	1366	oo9oo	o46o1	oooo6	63o21	1343	oo9oo	o28o3		oo2o1	56o2o	1281	oo9oo	o17o5	7oooo	58o31	1303	7o93-	o33o2	-oooo		——	oo
Salzuflen	98	325																	8oooo	4o1o2	1185	765—	o44oo	1ooo3		o81o2	ooo
Hannover L	52	338	53oo2	7oo31	1316	557oo	o53o1	8295	65o22	1246	2577-	o57o7		8300	7oo22	1170	5847-	o67o7	7294	59212	1167	756—	o75o1	o97o6		o8oo4	97o
Braunschweig-V	81	348	734o8	7oo31	1228	757—	o68o2	8274	65o21	1138	756—	o67o9		8327	65o22	1o5o7	756—	o67o8	8321	6o212	1o7o8	754—	o73o2	197o6		o81o3	91o
Berlin-Dahlem	51	381	831o7	59612	1o2o8	855—	o67o8	8299	7o5o6	o88o8	884—	o7814		8299	59215	o67o8	874—	o7721	83o11	3o536	o58o8	773--	o87o8	1o1o7		o88o7	o4o
Berlin-Tempelh.	51	384	83211	65612	o97o9	854—	o581o	8291o	65216	o84o8	854—	o6812		8291	62506	o62o8	863—	o7722	73o13	58586	o53o9	773—	o7609	1o3o8		o92o7	o4
Düsseldorf	36	400	oo4o5	6oo2o	1276	oo9oo	o42o2	oo5o1	57o2o	1254	oo9oo	o38o2		oo4o1	4o1oo	1193	oo9oo	o37o6	oo2o3	1o28o	1221	oo9oo	o13o2	oooo1		o7665	oo
Bocholt	25	406	oo2o4	75o2o	1328	oo9oo	o64oo			o									oo4o2	5oo2o	1264	oo9oo	o33o2	1ooo3		o86o2	ooo
Essen-Mülheim	120	410	oo6o7	6oo2o	1329	oo9oo	o41o1	oo6o5	6oo2o	1306	oo9oo	o38o4		oo6o6	5oo2o	1245	oo9oo	o37o7	oo7o6	o9466	1274	oo9oo	o33o3	1ooo3		o96o1	ooo
Kahler Asten ⊔	836	427	1o61o	7oo11	4273	1556o	o16o1	oo9o6	6oo2o	4181	oo9oo	o18o7		oo7o6	6oo2o	4121	oo9oo	o17o7	9o31o	o1472	4111	9-o—	o17o1	1oooo		o4453	ooo
Kassel	158	438	oooo6	6oo2o	1346	oo9oo	o52o4	oo7o1	251oo	1323	oo9oo	o28o4		8oooo	5o1oo	1282	755—	o17o4	8oooo	5o1oo	1264	865—	o38o1	oooo2		o78oo	ooo
Göttingen	150	444	oooo6	56o2o	1303	oo9oo	o21o3							8oooo	3o1o1	1184	864—	o37o7	8oooo	3o1o2	1175	864—	o45o1	1ooo1		o6356	97o
Braunlage	607	452	13668	68o1o	1244	157oo	o28o3												8336	4556	1o5o5	863—	o45o1	197o4		o5499	91o
Aachen	202	501	oo7o2	4o1oo	1257	oo9oo	o64oo												o1oo1	3511	1183	oo9oo	o23o1	1ooo3		o8456	ooo
Nürburg	626	510	oo5o8	6oo2o	1266	oo9oo	o47o3			o									oo9o5	7oo2o	1203	oo9oo	o16o1	oooo3		o631o	oo—
Kahm / Rhld	68	513	113o2	62o21	1298	157oo	o52o4	oo6o3	6oo21	1293	oo9oo	o28o2		o14o4	5611o	1242	oo9oo	o16o6	o1oo1	5611	1250	oo9oo	513o1	ooo5o		o8552	ooo
Koblenz	96	515								o									92oo1	o3454	1125	9-o—	o56o3	oooo5		1o4—	ooo
Fuchskauten	653	523	3o4o4	75o11	1275	2554o	o28o1												oo4o8	75o2o	121o2	oo9oo	o26o5	oooo2		o6401	ooo
Gießen	185	532	1o4o2	66o1o	1130	1466o	o54oo							o32o3	62o2o	1123	oo9oo	o27o3	o36o2	58o2o	1126	oo9oo	o14oo	1ooo1		o8151	ooo
Bad Hersfeld	202	542	oooo6	6oo12	1285	oo9oo	o44oo												8o4o1	o6424	1252	865—	o15oo	oooo1		o715o	ooo
Wasserkuppe ⊔	921	544	63409	75o22	4273	655—	o14oo	3o2o9	65o32	4152	3626o	o1711		336o7	7oo3o	4o8o1	3616o	oo7o5	2361o	8oo1o	4o5o1	1614o	5o6o4	oooo		o3751	ooo
Trier-Petrisberg	265	609	oo5o4	65o1o	1197	oo9oo	o43o1	oo5o6	6oo2o	1175	oo9oo	o48o4		2o51o	6oo3o	1o9o4	oo9o2	o47o9	1o51o	5846	111o3	1513o	o33o1	oooo3		o79o2	ooo
Deuselbach	479	615								o									oo4o2	6oo2o	1o4o4	oo9oo	o25o3	oooo3		o77o1	ooo
Kl.Feldberg T. ⊔	805	635	4o212	8oo21	4284	3554o	o27o2	oo314	8oo21	4183	oo9oo	o18lo		oo513	8oo2o	4o9o3	oo9oo	o27o7	oo414	64o2o	4o7o2	oo9oo	o14oo	oooo2		o5451	ooo
Frankfurt-Flugh.	110	637	3o2o7	7oo21	1166	3576o	o52o2	oo6o5	7oo21	1115	oo9oo	o37o6		oo4o7	7oo2o	1o7o5	oo9oo	o47o4	oo5o3	56o2o	1123	oo9oo	o23o4	oooo2		o8251	ooo
Darmstadt	263	639	oo71o	81o2o	1120	oo9oo	o56o2												oo7o7	o9424	1123	oo9oo	o33o3	oooo3		o93o1	oo1
Würzburg	259	655	1366o	65o1o	1128	1556o	o43o4	o35o1	62o1o	1125	oo9oo	o48o4		o36o1	58o2o	111o2	oo9oo	o27o5	o36o1	ooo64	1166	oo9oo	oo3o4	1ooo1		o8600	ooo
Bad Kissingen	216	658	2366o	66o2o	1266	2566o	o43o4												2oooo	12284	1285	2546o	5133	ooo51		o7o52	ooo
Bamberg	259	675	2344	7oo12	1148	257oo	o42o3			o				o34o2	6oo2o	1142	oo9oo	oo7o3	9343	o8454	1196	9-o—	oo3o4	oooo		o7751	ooo
Coburg	336	671								o									3oooo	121oo	1296	1544	5156o	ooo51		o6353	oo—
Hof	567	685	7o4o3	65o22	1263	756—	o81o1	o32o4	62o21	1163	oo9oo	o27o9							7oooo	4o1oo	1103	764—	o25o1	1ooo1		o5452	91o
Weiden	488	688	8362	65o22	1o9o7	866—	o34oo			2				oooo6	62o2o	1o9o2	oo9oo	o16o3	9366	o8470	1122	9-o—	o23o4	oooo		o7352	ooo
Berus	363	704	1o4o7	7oo2o	1127	1o94o	o61o2												oo411	56o2o	1o2o4	oo9oo	o33o1	oooo3		o83o1	oo1
Thaley	569	706																	1o718	68oo-	1143	oo9o1	o23o2	oooo3		o72o2	oo1
Saarbr.-Ensh.	329	708	oo7o7	6oo2o	1o7o7	oo9oo	o54oo	oo669	5oo2o	1o7o6	oo9oo	o48o2		oo611	5oo2o	o97o5	oo9oo	o3712	oo711	5oo2o	1o3o4	oo9oo	o23o4	oooo3		o86o2	oo1
Neustadt/Weinl.	161	723	2oooo	6oo2o	1157	2o93o	o47o1							oooo6	6oo2o	11oo3	oo9oo	o2812	oooo6	56o2o	111o3	oo9oo	o23o1	oooo2		o8659	ooo
Weinbiet Wein.	553	724	1o413	65o2o	1o7o7	1466o	o27o3												oo412	65o2o	1o7o4	oo9oo	o35o1	1ooo4		o79oo	ooo
Karlsruhe	115	727	6o7o4	58o22	1o7o8	3583-	o62o1			2									2366	151oo	1o1o3	2o93o	o33o5	oooo3		o86o1	ooo
Mannheim	97	729	oo2o4	8oo2o	1146	oo9oo	o44oo			o									o34o4	56o2o	1o9o3	oo9oo	o23o6	oooo3		o8o5o	ooo
Stuttgart-Echt.	405	738	7o2o2	65o21	1o6o9	757—-	o4ooo	7o1o4	65o21	1ooo8	756—	o48o8		2344	62o31	1o1o5	2576o	o2604	3262	4o1o1	1o2o5	3576o	o35oo	oooo4		o91o1	oo—
Öhringen	248	742	2o7o3	62o2o	1165	2o931	o34oo												oooo6	58o2o	1146	oo9oo	oo3o2	1ooo1		o6851	oo1
Ansbach	413	755								o									oooo6	181oo	12ooo	oo9oo	513o6	oooo		o5651	ooo
Westerbg. Bz.	422	761	1146	66o2o	1183	1566o	o28o4			o				o23o2	4o1oo	1135	oo9oo	5279	9oooo	o247o	1225	9-o—	523o7	1oo52		o4652	ooo
Nürnberg	309	763	1323	5811o	1184	1576o	o24oo	oooo6	5o11o	1171	oo9oo	5o7o4		o32o3	3o11o	1145	oo9oo	5275	oooo6	o246o	1205	oo9oo	522o5	oooo2		o5153	ooo
Regensburg	346	776	429o1	65o12	1126	4566o	o48o1	oooo6	58o21	1o8o4	oo9oo	o27o7		oooo6	5o1oo	1o4o2	oo9oo	o17o6	o25o1	4o1oo	1112	oo9oo	oo3o5	1ooo1		o725o	ooo
Grafenstein ⊔	1307	791	33612	8oo2o	4262	3446o	5270			o				129o5	78o2o	4o5oo	1446o	5279	13466	78o2o	4o6o1	3556o	513o1	1oo5o		o2352	ooo
Freiburg	252	803	736o2	3o1o2	o921o	765—	o77o3	736o2	2o1o1	o89o8	755—	o77o7		735o1	151o1	o87o6	765—	o57o3	9363	o5472	o91o6	9-o—	o63o4	oooo6		1o4o5	ooo
Feudenstadt ⊔	797	815	7o4o2	65o32	4245	754—	o37o2												7o7o2	8oo22	4114	755—	o25oo	1ooo3		o62oo	ooo
Klippeneck ⊔	973	819																	8o9o6	65o22	4o1o4	754—	5o5oo	oooo4		o73o1	ooo
Tübingen	325	826																	7oooo	251o2	1o8o4	756oo	o34oo	oooo4		o92o2	ooo
Stetten	734	836	7o7o7	7oo22	1116	755oo	o38o5												1o9o5	82o2o	1o5o4	1o941	o13o1	oooo4		o75oo	oo9
Ulm	480	838	3344	65o1o	1166	3556o	o47o1	5oooo	65o2o	o98o7	5556o	o4711							629o4	62o22	1o1o4	6556o	o32o3	1ooo4		o69o1	o1o
Augsburg	481	847	2o3o4	6oo2o	1136	1o931	o3ooo	7343	58o21	1o2o6	756—	o47o9		2o3o5	58o11	o95o5	1o931	o37o9	3o3o5	57o11	1oooo4	3o93o	o23o3	oooo4		o65o2	ooo
München-Ham.	526	866	7o3o2	62o3o	11oo6	756—	o48o2	6o4o2	62o12	1o2o7	668—	o57o5		221o1	6oo11	o93o6	2576o	o4711	2oooo	6oo11	1o4o3	1574o	o13o4	oooo3		o74oo	ooo
Wendorf	401	873								1				2o8o1	58o1o	o96o5	oo9o1	o5711	5o1o1	4o1o1	1o5o3	5o932	o33o5	oooo3		o77oo	ooo
Fichtb.	409	893	oo4o1	6oo1o	1145	oo9oo	o53o3	oo6o1	o3442	1o6o3	oo9oo	o3712		oo6o1	o2464	1o1o1	oo9oo	o17o8	9o6o1	o2454	1o4o1	9-o—	o23o3	1ooo1		o7751	ooo
Leipzig ⊔	585	894	91904	o1474	4316	9-o—	o57o5			4									2294	56284	4146	22-41	o24oo	1ooo3		o4856	ooo
Aschaltz	199	921								2									632o1	65o12	o8oo9	655oo	o63o1	oooo8		1o9o5	oo—
Fichtelberg ⊔	1213	934	6363	65o31	o92o9	5o951	o68o3	7o4o4	65o22	o86o8	7o97-	o57o7		8o2o4	65o22	o82o8	8o97-	o57o4	7o1o3	62o22	o83o8	5568-	o55oo	oooo8		1o5o5	ooo
Neuhaus-Arnitz	385	946	4o3o1	65o12	11oo8	3566o	o68o4	8oooo	65o32	1111o	756—	o57o4		3oooo	65o12	1o2o6	2566o	o5712	6o1o1	58o21	1o3o5	5566o	o45o1	oooo4		o86o2	ooo
Klingenthal ⊔	812	948								2									8oooo	2o666	4o4o7	782--	o65o1	192o7		o99o5	92o
Plauen ⊔	772	960	6273o	oo414	9856	46—2	5470	92925	oo451	96854	9-o—	54711	3o-35	9292o	oo774	95855	9-o—	5566g	93o15	oo457	95255	9-o—	557o6	7o255	25-3o	54o—	o2o
Hof/Saale ⊔	567	965								2									7o8o7	62411	4o7o3	157oo	o35oo	1ooo3		o67o2	ooo
Leipzig-Mpl. ⊔	134	969	7oooo	65o12	o911o	756—	o5ooo			2				8oooo	65o22	o83o8	866—	o5711	7oooo	6oo16	o86o7	727—	o56o1	197o7		1oo6	97o
Wendaer Bg. ⊔	383	976	23o12	56414	4342	26—oo	o27o8			4				5361o	651o4	4156o	5646o	52616	2343	7oo54	4188	2553o	533o3	3oooo		o2452	ooo
Lommatzsch ⊔	142	996								2									7oooo	58o22	o89o8	757—	o64oo	1ooo8		1o2o7	ooo

Schm.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — ▾ TaTaTaTa und sss: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Dienstag, den 27. September 1960 — Nummer: 271

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	2612			2612			2612			2612			2612			2612			2606								
m	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd
50	2070	o6	3507	2073	o5	3312	2071	o5		2071	o5	3209	2069	o5		2071	o6		2060	o6	3209						
100	1627	o3	3319	1630	o4	3347	1628	o5		1629	o7	3225	1627	o6		1630	o9		1618	o4	3221						
150	1366	o3	3332	1372	o5	3247	1369	o5		1374	12	3241	1372	o9		1375	10		1357	o2	3230						
200	1179	98	3342	1188	o6	3370	1185	o4		1196	10	3158	1193	10	3146	1195	o9		1171	o1	3260						
300	911	9613	3458	924	9312	3292	919	9410	3390	934	9302	3150	932	9405	3159	932	9307		906	98	3260						
400	717	8602	3332	724	7901	3376	720	8000	3271	733	7785	3146	731	7789	3056	732	7896		711	85	3245						
500	558	7393	3429	562	7096	3448	559	7192	3239	569	6685	3142	567	6785	3140	568	6689		553	76	3532						
700	303	5681	3016	305	5681	3421	303	5766	3415	307	0077	3023	306	5361	2925	307	5279		300	5876	3520						
850	148	0260	3616	151	0251	3317	149	0251	3422	151	0502	3010	150	0505	2609	152	0150		146	0157	3320						
1000	014	1305	3315	017	1306	3314	016	1310	2911	016			015			018	1307		014	0706	3213						

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	2700			2700			2700			2700			2700						Fortsetzung Hannover 2700								
m	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd
50	2067	o5	3606				2068	o6		2063	o4		2067	o4													
100	1623	o3	3413	1624	o5	3614	1623	o5	3315	1622	o7		1624	o6													
150	1361	o2	3440	1365	o4	3333	1363	o3	3340	1367	10		1368	o7													
200	1175	o2	3350	1181	o4	3547	1177	o3	3351	1187	o9	3176	1186	o9					018	99							
300	914	9810	3652	920	9814	3447	915	9715	3563	925	9411	3176	923	9409	3075				020	02							
400	719	8499	3654	724	8200	3536	718	8307	3552	725	7901	3258	723	7997	3174				026	03							
500	558	7187	0147	562	7092	3634	558	7199	0152	562	5895	3239	561	6886	3154				030	04							
700	301	5771	3520	303	5359	0126	301	5773	3520	303	5283	3314	303	5660	2628				038	07							
850	148	0152	0308	149	0152	0613	148	0154	0208	149	0153	0508	148	0301	3208				076	03	3310						
1000	014	1106	3612	015	1205	0108	014	0807	0308	015			014						086	04	3313						

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin								
YYGG	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2706								
m	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff	PPPPP	TTTT	ddff
			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd			dd
50							083	03	3315																		
100							091	01	3318																		
150							107	05	3320																		
200							115	04	3323																		
300							129	04	3323																		
400							138	03	3328																		
500							182	05	3348																		
700							203	03	3352	020	00																
850							221	03	3362	030	03																
1000	012	00	2506				231	0523	3368	041	06																
	020	03	2807				258	0220	3365	057	07																
	030	06	3603				268	0220	3464	068	05																
	040	07	3609				296	9816	3563	091	07																
	058	06	3510				325	9111	3557	097	06		023	01													
	065	06	3506				401	8306	3552	142	11		030	02													
	096	02	3412				459	7602	3651	168	06	3150	126	09													
	120	04	3415				534	6798	0148	190	12	3164	187	07													
	139	01	3430				637	5987	3631	208	10	3182	194	09													
	207	04	3550	070	04	3610	674	5679	3629	240	05	3172	230	09													
	246	0618	3545	120	07	3416	692	5875	3522	373	8105	3165	265	98													
	290	8699	3654	177	06	3440	719	5670	3515	380	8203	3265	369	8200	3180												
	627	5981	3637	220	03	3456	765	5370	3614	410	7900	3262	422	7795	3161												
	658	5875	3632	227	05	3460	789	5262	0114	600	5990	3332	512	6784	3153												
	680	5675	3624	245	0519	3366	820	5259	0211	730	5078	3314	524	6784	3150												
	741	5662	3617	283	0116	3355	857	0153	0208	771	5264	3311	632	5871	3037												
	798	5159	0115	629	5780	0133	876	0354	0208	795	0064	3308	691	5562	2729												
	838	0053	0209	735	5367	0117	908	0501	0109	814	5154	3512	712	5656	2628												
	908	0654	0412	820	0057	0515	947	0802	3510	877	0402	1204	728	5555	2728												
	940	0804	0415	833	0052	0614	973	1008	3310	952	1003	2403	947	1007	3106												
	012	0705	3508	018	0806	3602	011	0706	2705	980	0805	2906	955	0908	3104												

Markante Punkte																											
							o16	98																			
							o22	00																			
							o24	04																			
							o30	04																			
	o16	01					o33	05		o20	02																
	o18	01					o81	04		o30	04																
	o30	07	2507				o86	06		o37	03	3207							o10	88	3015						
	o40	08	0406				123	04		o57	04	3206							o17	98	2613						
	o84	04	3413	o50	05	3312	132	06		o86	08	3206							o30	03	3210						
	o91	03	3317	o60	06	3312	159	06		o97	06	3227							o38	06	3210						
	117	04	3426	o73	04	3313	191	03		108	09	3120							o70	06	3211						
	130	02	3331	083	05	3315	212	04		121	07	3133							083	03	3214						
	142	05	3332	090	03	3316	222	0419	3490	158	11	3250							087	06	3216						
	166	01	3343	119	06	3220	243	9914	3490	177	14	3155							106	03	3223						
	180	02	3348	160	03	3252	253	9814	3489	270	99	3246				020	00		134	05	3226						
	211	00	3353	170	06	3358	292	9512	3386	410	7583	3144				030	01		157	02	3233						
	270	97	3272	180	05	3362	322	9009	3391	415	7683	3151	182	13	2803	052	07		170	04	3246						
	288	9714	3366	202	0623	3371	410	7900	3268	616	5585	3229	227	0717	3250	082	05		183	02	3252						
	332	9411	3450	212	0421	3374	451	7797	3244	624	5580	3231	441	7288	3154	100	09		272	00	3274						
	370	9007	3440	229	0421	3380	533	6791	3230	725	5067	3016	553	6187	3141	118	07		338	93	3251						
	425	8399	3322	255	0119	3386	550	6790	3225	738	0071	3015	642	5476	3033	176	11		419	83	3244						
	548	6792	3533	356	8405	3280	598	6483	3116	758	0069	2916	666	5566	2924	216	07		433	83	3342						
	613	6388	3422	450	7398	3371	670	5776	3315	777	5151	2716	695	5362	2924	250	0316		570	67	3528						
	660	6077	3021	683	5684	3523	703	5864	3415	860	0602	3008	713	5459	2822	615	5583		666	59	3624						
	770	5171	3412	720	5580	3420	740	5561	3417	878	0505	2910	779	0057	2713	688	5282		756	5571	3418						
	813	0253	3613	750	5274	3320	776	5262	3418	920	0707	3105	803	0101	2710	677	5381		894	0251	3220						
	881	0457	3512	823	5151	3318	818	5055	3416	940	0908	3204	868	0606	2509	763	0169		977	0705	3217						
	900	0501	3412	922	0604	3314	940	0806	3117	947	0908	3206	938	1306	2408	795	5353		981	0604	3217						
	012	1405	3513	020	1506	3210	012	1411	2809	982	1209	3605	956	1408	2408	012	1408		012	0867	3008						
50-100		443			443			443			442			442			441			442							
100-200		448			442			443			433			434			435			447							
200-300		621			626			626			627			626			627			618							
300-1000		544			545			543			553			552			550			539							

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Schleswig		Emden		Hannover		Göttingen	
YYGG		2606	2618	2606	2618	2606	2618		
15.9 km		3224	3134		3422				
12.6		3374	3466	3358	3264	3273			
9.9		3374	0173	3391	3462	3283	3475		
7.5		3446	0157	3363	3564	3269	3449		
5.4		3323	3640	3349	3652	3248	3434		
3.9		3417	0113	3523	3536	3418	3427		
1.5		3420	3624	3623	3518	3418	3325		
0.6		3421	3515	3520	3522	3416	3321		

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG		2612		2606	2618	2606	2618	2612	
15.9 km						3321	3220		
12.6						3257		3261	3176
9.9						3252	3168	3248	3176
7.5						3243	3164	3240	3059
5.4						3130	3050	3237	3148
3.9						2818	2628	3024	3131
1.5		0412				2712	3117	3108	3412
0.9		0210				2310	3209	2705	3311 3218

Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station		Berlin		Berlin					
YYGG		2606	2612	2618	2700				
15.9 km		3223	3218	3320	3117				
12.6		3257	3152	3246	3341				
9.9		3259	3137	3124	3439				
7.5		3245	3131	3220	3430				
5.4		3330	3124	3125	3518				
3.9		3520	3314	3119	3319				
1.5		3323	3208	3216	3223				
0.9		3220	3008	3215	3216				

Maximalwinde

Station	YYGG	PPPPP	TTTT	ddff
				dd
Berlin	2606	1075	3276	
Schlesw.	2606	0940	3295	
Emden	2606	0900	3391	
Hann.	2606	1030	3296	
Stuttg.	2606	1230	3362	
Berlin	2606	1075	3276	
Schlesw.	2612	1020	3274	
Emden	2612	0970	3294	
Hann.	2612	0840	3395	
Stuttg.	2612	1123	3273	
München	2612	1025	3263	
Schlesw.	2618	0805	0175	
Emden	2618	1050	3382	
Hann.	2618	1020	3387	
München	2618	0785	3172	
Emden	2700	1050	3466	
Hann.	2700	1090	3368	
Stuttg.	2700	1130	3190	
München	2700	0835	3084	

Wolkenzugmessungen

m	YY-GG	Cddv	Cddv	m	YYGG	Cddv	Cddv

Bemerkungen und Berichtigungen:

Jahrgang 85 — Mittwoch, den 28. September 1960 — Nummer 272

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde		
	2712			2712			2712			2712			2712			2712			2706									YYGG			
m	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP nnn
50	2067	o5	33o7	2068	o5	33o7	2063	o5		2064	o5	2812	2063	o6		2065	o5		2054	o4	27o9							50	Schlesw.	2706	o85
100	1621	o3	34o8	1626	o4	33o8	1619	o4		1622	o5	3123	162o	o7		1621	o6		161o	o3	3418							100	Berlin	2706	1o2o
150	1359	oo	3439	1364	o3	3327	1358	o2	3427	1364	o5	2930	1362	o6	2838	1362	o6		1347	o2	3233							150	Stuttgt.	2706	1o6o
200	117o	99	3628	1178	o2	3447	1171	o1	3239	1181	o923	3o68	1179	o9	2866	1178	o4		1160	oo	3245							200	München	2706	1o7o
300	9o4	961o	3659	915	9712	3653	9o7	9711	3351	921	9414	2961	918	951o	2865	916	971o		897	o1	3262							300	Berlin	2706	o93o
400	7o9	87oo	o139	719	83o4	o16o	712	85o2	3344	723	81oo	3o41	72o	8298	2848	721	8499		7o4	87	3361							400	Schlesw.	2712	o88o
500	551	7592	o237	558	7o91	3544	552	7493	3348	561	7o91	3o22	559	7o88	2925	56o	7o87		546	77	3338							500	Emden	2712	o84o
700	297	5927	o32o	3oo	5672	3627	298	5875	3421	3o1	528o	2917	3o1	5469	2821	3o1	5273		296	6162	3320							700	Emden	2712	1o2o
850	145	oo62	o121	147	oo53	o226	145	o154	3418	145	o2o1	12o7	146	o253	31o6	146	o15o		143	5o53	3320							850	Stuttgt.	2712	112o
1000	o12	1oo2	o317	o13	12o8	o1o7	o12	12o7	3312	o11			o11			o13			o11	o6o5	3111							1000	München	2712	1o6o
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff		Emden	2718	o87o
																													München	2718	o93o
																													Stuttg.	2718	1ooo
																													Stuttg.	2800	1o3o
																													München	2800	1o8o
Markante Punkte	o16	97	2414	o2o	o2	311o													o3o	o3	271o							Markante Punkte			
	o21	o1	27o8	o25	o4	311o													o46	o6	271o										
	o3o	o5	oooo	o3o	o4	31o4													o53	o3	27o4										
	a44	o7	o1o4	o37	o6	32o4	o25	o2											o64	o6	3oo5										
	o66	o5	33o5	o6o	o5	33o8	o3o	o4											o77	o3	33o9										
	o73	o2	34o6	o7o	o3	33o7	o33	o5											132	oo	3329										
	1o7	a1	3412	o85	o5	33o9	o64	o4		o3o	o3	2917				o26	o2		139	o3	3331										
	123	o4	3416	137	o2	332o	1o8	o6		o35	o5	2918	o2o	99		o3o	o3		216	99	325o										
	165	o1	3623	157	o4	3331	126	o1		o4o	o3	3115	o3o	o4		o43	o6		23o	o3	3255										
	184	98	3623	175	o1	3333	134	o3		o64	o3	2908	o62	o4		o63	o3		251	o5	3259										
	225	oo	o146	231	o519	1656	161	o1	3427	o74	o6	2523	o7o	o6		12o	o7		268	o3	3262										
	262	9712	o147	257	o215	3666	175	o3	3335	14o	o8	2933	o77	o3		137	o4		282	o3	3264										
	34o	93o7	3646	285	oo14	3652	213	oo	314o	254	o217	2863	o85	o6		172	o3		325	98	336o										
	539	7188	o232	437	77oo	3661	229	o216	3145	47o	7396	3o3o	141	o5	2838	184	o6		486	77	3342										
	563	6981	o228	591	6185	3546	283	9913	3345	478	7392	3o31	166	o5	2851	216	o7		523	7594	3233										
	6o3	6587	o227	633	6o76	3536	337	93o8	3347	558	6391	3126	232	o619	2871	255	o316		567	7o79	3228										
	633	6382	o227	661	5872	3632	557	6884	3343	568	6384	3124	371	85o1	2858	515	6885		596	6981	3226										
	654	6275	o229	733	5472	3622	594	6574	3236	688	5286	2813	622	5875	2823	635	5778		631	6772	3323										
	725	5873	o316	748	5656	362o	747	5859	3318	747	o18o	3211	767	5o6o	2617	74o	oo7o		652	6465	3321										
	762	5766	o314	786	5353	1o18	8e4	5259	3216	778	oo7o	35o2	8oo	5154	2513	81o	5154		778	5558	332o										
	863	o261	o122	836	5156	o225	9o9	o5o2	3415	8o3	o371	23o4	89o	o55o	35o4	855	o1oo		973	o8o6	3218										
	88o	o1o1	o122	923	o6o5	o212	968	1oo3	3417	83o	oo51	12o7	919	o9o2	o3o3	94o	o7o3		991	o5o5	3115										
	oo9	12o3	o315	o16	13o7	36o6	oo7	13o7	33o9	976	11o5	o4o4	952	11o4	o4o4	oo6	11o8		oo7	o7o6	2906										
50/100	446			442			444			442			443			444			444									50/100			
100/200	451			448			448			439			441			443			45o									100/200			
200/500	619			62o			619			622			62o			618			614									200/500			
500/1000	539			545			54o			55o			548			547			535									500/1000			

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg														
	2800			2800			2800			2800			2800																		
m	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	PPPP nnn	TTTT dd	ddff	
50	2064	o5	35o5	2065	o5	35o4	2o6o	o5	31o9	2o62	o5	2916	2062	o2																	
100	1617	o3	34o7	162o	o4	361o	1614	o4	3517	1617	o5	292o	1617	o5																	
150	1354	o1	o115	1359	o1	3314	1352	oo	3112	1358	o5	2926	1358	o4																	
200	1166	o1	o235	1172	o2	3638	1164	98	3427	1173	o2	2846	1173	o4																	
300	9o4	a1o9	o442	9o8	98o7	o333	898	o1o6	o132	911	981o	2858	911	9715	2862																
400	711	8899	o335	713	8696	o428	7o7	8994	o334	715	8396	2849	716	83o2	2847																
500	552	7586	o336	554	7485	o423	549	758o	o23o	554	7185	2841	554	7191	2839																
700	298	5762	o426	299	5667	o42o	296	5962	o221	297	547o	2721	297	5476	2625																
850	144	oooo	o427	144	5152	o316	143	5o52	o212	143	o25o	o7o6	142	o3oo	33o5																
1000	o11	o8o6	34o9	o12	o8o5	o3o9	o1o	o7o5	3206	oo9			oo8																		
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP 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	o2	29o5																												
	o2o	o4	29o7							o1o	o3	2918																			
	o3o	o5	31o3							o46	o5	2916	o25	o1																	
	o34	o6	32o2	o43	o6	35o4				o55	o4	2817	o3o	o3																	
	o38	o4	33o2	o55	o4	35o5				o62	o5	2814	o35	o5																	
	o7o	o2	35o9	o6o	o5	35o6				o91	o3	3o12	o42	o5																	
	121	o2	3613	o84	o3	36o9	o25	o5	2817	112	o7	2928	o65	o5																	
	132	oo	3616	115	o5	3512	o3o	o5	2812	14o	o3	2732	o72	o4																	
	163	o1	o218	125	o3	3212	o66	o5	3oo6	2o9	o5	2843	o77	o5																	
	178	99	o231	135	o3	321o	o77	o3	3oo3	228	o1	3o42	o91	o3																	
	22o	o1	o337	166	99	3425	11o	o2	3119	266	o516	2858	11o	o4																	
	272	o412	o44o	182	o3	3539	182	oo	3324	515	6884	2843	12o	o5																	
	318	99o7	o443	19o	o1	3642	22o	97	3432	526	6881	284o	19o	o2																	
	375	9ooo	o337	258	oo	o34o	261	o2	3531	539	6781	2937	2o6	o6																	
	54o	7o8o	o338	271	o211	o119	298	o1o7	o133	545	6779	2938	22o	o6	2868																
	56o	6878	o336	332	94e3	e335	357	96o1	o434	62o	5975	2929	262	o119	2866																
	593	6573	o221	557	6779	o422	57o	6873	o333	629	6o74	2931	653	5783	2631																
	665	5866	o126	635	6o68	o42o	652	6o66	o221	716	527o	272o	7o7	5474	2524																
	778	5256	o525	823	o156	o216	711	5863	o221	73o	5758	2717	728	5656	2523																
	812	5151	o425	882	o1oo	o316	765	5459	o221	8o4	oo52	17o2	76o	5355	2719																
	875	o1o1	o428	928	o5o1	o414	8oo	5454	o218	813	5151	13o3	78o	5253	2717																
	95o	o6o5	o117	991	o9o6	o412	973	o7o4	341o	93o	o8o1	o2o5	924	o8o2	o3o3																
	oo8	o8o6	34o8	o14	o7o4	o1o6	oo6	o7o5	29o5	973	o8o4	36o2	948	o7o5	35o2																
50/100	447			445			446			445			445																		
100/200	451			448			450			444			444																		
200/500	614			618			615			619			619																		
500/1000	541			542			539			545			546																		

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten									
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gütersloh		
YYGG	2706	2718	2706	2718	2706	2718			
15.9 km	3324	3669	3327	3313	3424	3210			
12.0 "	3543	3624	3237	3536	325o	3335			
9.0 "	3561	o443	3546	o16o	3342	3326			
7.2 "	3459	o434	354o	o242	3346	3427			
5.4 "	355o	o527	3535	o53o	3534	o226			
3.0 "	3533	o321	o121	o319	3522	o113			
1.5 "	3533	o219	3614	o318	3418	o119			
0.9 "	3527	o227	o216	o318	3314	o214			

Piloten									
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln		
YYGG	2706	2712	2706	2718	2606	2718	2712		
15.9 km					3126	3821			
12.0 "				2752	2965	2858			
9.0 "			3081	2773	2967	2765			
7.2 "	343o		3149	2856	3142	3036			
5.4 "	3522		334o	2937	3226	3629			
3.0 "	o316	3517	3o17	3629	321o	3o16	3517		
1.5 "	o8o6	o511	3108	3206	o9o8	12o2	o511		
0.9 "	o8o8	o51o	3307	o2o7	1oo6	o311	o51o		

Piloten									
Station	Berlin				Berlin				
YYGG	2706	2712	2718	2800					
15.9 km	3426	3116	3112	3011					
12.0 "	3338	3133	3127	3217					
9.0 "	3360	3140	3114	3626					
7.2 "	3453	3233	3123	3529					
5.4 "	3342	3126	3613	3522					
3.0 "	3322	3120	3418	3313					
1.5 "	3418	3119	3219	3226					
0.9 "	3316	3217	3318	3219					

Wolkenzugmessungen

ff	YY-GG	Cddvv rr	Cddvv tt	ff	YYGG	Cddvv
12/	27-18	32307				

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 272

Schiffsbeobachtungen

Mittwoch, den 28. September 1960

FS Elbe Borkumriff 53.7 N 06.4 E — Deutsche Feuerschiffe

MGZ		II$_{iii}$	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_h$	$T_dT_dT_dT_dT_p$	1ddP_HP_H	3RRt$_R$t$_R$
12		1ooo2	5o4o6	79o16	16913	525oo	o8810	1o422	
15	gestern	1ooo2	4o419	79o21	15713	415oo	o5712	1o422	
18		1ooo2	5o319	79o21	15613	515oo	o4601	1o322	
21		1ooo2	5o416	8oo21	15612	+++++	o4400	1o4++	
00		1ooo2	8o916	79o22	15o12	+++++	o7706	1o9++	
03	heute	1ooo2	8o412	79o22	14212	+++++	o6708	1o4++	
06		1ooo2	7o519	72o22	14112	755++	o7601	1o522	3oo58
09		1ooo2	7o815	79o25	14513	755++	o7104	1o822	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

12									
15	gestern								
18									
21									
00									
03	heute								
06									
09									

FS P8 54.3 N 07.2 E

12		1ooo4	4o42o	98o2o	16113	425oo	o7810	1o422		
15	gestern	1ooo4	1o419	98o2o	15113	125oo	o4710	1o422		
18		1ooo4	5o218	98o31	15113	555oo	o4400	1o222	3oo58	
21		1ooo4	8o417	98o22	15511	+++++	o5305	1++++		
00		1ooo4	8o616	98o22	14811	+++++	o5807	1++++		
03	heute	1ooo4	8o618	98o22	13811	+++++	o6610	1++++		
06		1ooo4	8o417	98o22	13812	855++	o8400	1o422	3oo58	
09		1ooo4	7o518	98o12	14312	755++	o8305	1o522		

FS Elbe1 54.0 N 08.2 E

12		1ooo5	2o716	98o2o	16112	215oo	o8712	1o723		
15	gestern	1ooo5	4o517	98o2o	15o13	415oo	o8711	1o523		
18		1ooo5	5o517	98o21	15o12	546oo	o4400	1o523	3oo57	
21		1ooo5	3o519	98o21	15o11	9++++	o5400	1o5++		
00		1ooo5	8o517	98o22	14411	9++++	o8706	1o5++		
03	heute	1ooo5	8o521	98o22	13211	9++++	o8712	1o5++		
06		1ooo5	8o22o	98o22	13211	674++	o8400	1o223	3oo59	
09		1ooo5	8o522	98o22	14o11	4752+	o9208	1o524		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

		YQLLL	LLiGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_h$	$D_Vs_ap_p$	$0T_1T_1T_1$	1ddP_HP_H	1ddP_HP_H	9SSss
09		3o62o	32809	52818	8o158	99608	49489	oo11o	o54o4	12835		
12	gestern	3o62o	33o12	52818	8oo38	o1oo9	4845o	61214	o53o2	12834		
15		3o62o	32915	42618	8o158	o2808	39461	oo118	o53o3	12634		
18		3o62o	32918	32412	85o21	o4808	2256o	oo22o	o52o2	12422	14944	+)797o4
21		3o62o	32821	3181o	8o151	o6508	2950+	oo217	o53o2	11822	14944	
00		4o62o	33ooo	21612	8oo21	o6907	2850o	61304	o54o2	11822	14944	
03	heute											
06		4o62o	331o6	21518	8oo28	o6807	2250o	oo7o4	o54o1	11523	14944	+)791o3

Position B 56.5 N 51.0 W

09		3o565	51oo9	83212	69o22	11207	854++	oo112	oo1o4	13224		
12	gestern	3o565	51o12	82512	63o22	11606	862++	oo2o5	o51o5	12522		
15		3o565	51o15	823o8	o9462	11107	8o32+	oo8o5	oo1o6	12322		
18		3o565	51o18	71807	69o14	o9718	6o97+	oo615	oo3o7	12o22		
21		3o565	51o21	42313	78o21	o83o8	2o974	oo714	oo4o7	12124		
00	heute	4o565	51ooo	62316	69o21	o7oo8	4o932	oo812	oo2o6	12224		
03		4o565	51oo3	52314	69o22	o62o8	2o978	oo8o8	oo4o6	12423		
06		4o565	51oo6	42512	69o21	o55o7	2o978	oo7o7	oo3o6	12423		

Position C 52.7 N 35.5 W

09		3o528	35509	8273o	63618	o64o9	884++	oo617	o51o9	13o46		
12	gestern	3o528	35512	82723	69o28	o6411	825++	oo4oo	oo1o8	13o46		
15		3o528	35515	82724	69808	o661o	824++	oo4oo	o51o8	12946		
18		3o528	35518	62928	69o18	o7o11	624oo	oo2o5	oooo7	12947		
21		3o528	35521	21221	69o2o	o9511	214oo	oo225	o52o7	13o46		
00	heute	4o528	355oo	33227	69o2o	12o1o	325oo	oo125	o51o6	13o47		
03		4o528	3553o	83228	6588o	13609	884++	oo217	o53o6	13o47		
06		4o528	3554o	63222	6588o	14oo9	684oo	oo1o3	o53o6	13o47		

Position D 44.0 N 41.0 W

09		3o44o	41oo9	8o71o	65152	18818	854++	oo3o3	o5317	1o933
12	gestern	3o44o	41o12	4o716	72o18	19718	11472	oo3o8	o5316	1o733
15		3o44o	41o15	2o714	78o1o	19218	1o971	oo6o5	o5316	1o733
18		3o44o	41o18	1o714	78o2o	19818	1o972	oo3o7	o5314	1o734
21		3o44o	41o21	1o51o	78o2o	21118	1o972	oo212	o5414	1o733
00	heute	4o44o	41ooo	5o5o6	78o21	22118	2o931	oo11o	o5414	1o633
03		4o44o	41oo3	2o5o5	78o21	22118	1o931	oo4oo	o5314	1o633
06		4o44o	41oo6	2o5o4	78o21	21718	1o931	oo8o3	o5415	1o633

Position E 55.0 N 48.0 W

09		3o35o	48oo9	1o7o5	69o2o	25223	11500	oo6o2	o5518	1o922
12	gestern	3o35o	48o12	211o3	78o2o	26424	1150l	oo21o	o5317	1o923
15		3o35o	48o15	529o2	78o31	26126	11504	oo8o3	ooo19	149+3
18		3o35o	48o18	332o4	78o21	25125	oo9o2	oo61o	o5319	1o833
21		3o35o	48o21	632o4	78o21	25125	12504	oo4oo	o5320	149+2
00	heute	4o35o	48ooo	632o8	78o21	25725	62502	oo2o5	o5321	149+2
03		4o35o	48oo3	ooooo	78o21	25425	oo9oo	oo7o3	o5321	149+2
06		4o35o	48oo6	132o8	78o21	24624	15600	oo8o7	o5420	12922

Position I 59.0 N 19.0 W

09		3o594	18oo9	81424	96606	o3712	6742+	31121	oo112	11349		
12	gestern	3o594	17812	81429	96106	o5o13	862++	31213	oo112	11449		
15		3o592	17215	81329	96606	o5512	6722+	32205	oo111	11349		
18		3o591	17o18	81330	97o26	o5512	5742+	32400	o5o11	11339	11046	
21		3o589	16621	81332	97o22	o5512	5647+	32400	ooo11	16343		
00	heute	4o589	164oo	81233	97o22	o6312	5647+	32208	o5111	16342		
03		4o585	1593	81226	97o22	o6612	856++	32203	oo1o9	16341		
06		4o584	1576	81226	97o22	o6715	856++	32201	oo1o9	16341		

Position J 52.5 N 20.0 W

09		3o529	184o9	23315	98o3o	o5711	11531	22103	o56o5	133+3	149+7	
12	gestern	3o53o	17912	5342o	98151	o5612	42531	23801	o54o7	13447	149+7	
15		3o531	17315	73322	98162	o3513	685+1	23721	o54o9	13346		
18		3o53o	17618	73428	958o8	o2512	63463	63709	o54o8	13o34	12744	
21		3o53o	18221	83327	97o22	o3312	5240 7	63310	o53o7	13147	12834	
00	heute	4o529	188oo	83332	97o22	o3o12	5240 7	63803	o55o4	13247	12834	
03		4o526	19oo3	83333	97o22	o2812	724o7	63702	o55o4	13247		
06		4o526	1976	7323o	97o22	o2311	684+7	63705	o56o4	13247		

Position K 45.0 N 16.0 W

09		3o45o	158o9	62931	65258	1o214	513o1	oo5oo	o5811	12758	13245	
12	gestern	3o45o	15812	33o3o	7oo18	12615	28542	oo324	o57o9	13248	12757	
15		3o449	15915	22931	75o18	12215	294o2	61804	o56o8	12758	13249	
18		3o45o	16o18	73o26	7o251	12813	794oo	61306	o58o9	12958	23349	+)797++
21		3o45o	16321	42924	7oo11	13314	32400	61205	o56o9	12957	13347	
00	heute	4o45o	164oo	73o2o	65o32	12914	784++	61804	o561o	12957	13347	
03		4o45o	161o3	7312o	6588o	12o15	784++	23709	o5512	13347	12957	
06												

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 272 — Mittwoch, den 28. September 1960

Meldungen vom 27.9.1960

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHfm	QXapp	OTTTT	ddDH	ddDH	QSSss	
33582	1o9oo	oo128	99o2o	17o11	o+9++	ooool	o57o5	1o1++	Gauss		
33580	1o9o6	1o228	99o3o	17oo9	1266o	oo4oo	o61o2	1o177	Gauss		
33579	1o912	6o421	99o22	1680o	4266o	oo4o2	o6oo2	1v324	Gauss		
33571	11o18	7o421	99o32	1681o	785++	ooooo	oo4o5	1o922	Gauss		
33543	o41oo	23609	98o2o	2oo12	2++++	2471o	o56++	136++	Frithjof		
33576	o1806	8o412	98o22	19112	855++	8371o	o56o5	1o344	A.Dohrn		
33567	o2oo9	8361o	98o22	19112	855++	11400	o57o6	1o344	A.Dohrn		
33566	o1812	8o9o6	98o22	18812	855++	5176o	o5506	1o244	A.Dohrn		
33563	o1715	61oo6	98o12	17913	655++	4376o	o53o6	1o244	A.Dohrn		
33561	o1318	61316	98o22	17o13	655++	5376o	o54o6	1o244	A.Dohrn		
33558	o1721	21218	98o12	16513	2236o	3376o	o52o7	1o243	A.Dohrn		
3o648	27712	81234	97216	o4811	7732+	3146o	oo1o9	16263	Poseidon		
3o46o	4296o	5o9o7	98o21	23216	3555+	6876o	o5513	1o9+o	Bremen		
3o383	3636o	6oooo	98o32	25o22	5547o	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
3o455	44403	7176o	98o31	21o18	755++	68822	o5115	11721	Bremen		
33542	o2oo6	8o4o9	98o22	19712	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
33545	o5406	5o213	98o21	17814	9++++	2472o	o57++	+++++	Schellfisch		
3o632	23806	8o93o	97216	o3211	+++++	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen		
3o555	oo8o6	8166o	97o22	19813	9++++	oo4oo	o52++	1162o	Gelsenkirchen		
3o618	11467	61427	98o22	1741o	+++++	+++++	o54++	+++++	Stadt Herten		
3o45o	459o6	81663	98o22	18819	854++	58722	oo317	11621	Bremen		
3o343	13606	2o2o5	98258	2oo21	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
33641	o68o9	8o413	97o32	27oo9	9++++	142o8	o56++	1o421	Mainz		
337o2	172o9	72809	98o22	2566o7	9++++	oo7o6	o54++	12821	Nürnberg		
3o446	473o9	8o213	96545	19515	9++++	582o6	o5314	1o231	Bremen		
33650	o73o9	8o413	98o22	2810o9	9++++	152o3	o54++	1o442	Essen		
3o617	13oo9	81424	97o22	15811	+++++	+++++	oo8++	164+1	L.Schweisfurth		
3o66o	25oo9	8o911	98o22	1o11o	+++++	+++++	oo2++	1o9+2	Regulus		
3o6o6	1o6o9	71218	97o22	15211	+++++	+++++	oo3++	112+4	Jupiter		
33547	o121o	8o6o9	98o22	19212	+++++	+++++	o53++	1o5+1	Tübingen		
3o668	246o9	8o413	961o2	142o6	+++++	+++++	o58++	1o4+3	Nordstern		
3o643	36oo9	899o2	97628	962o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran		
3o496	322o6	83124	978o8	143o9	+++++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
3o495	333o9	72627	98o21	12312	oo97+	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
3o662	26oo9	8o718	96216	1oo1o	+++++	+++++	oo1++	1o7+o	Sonne		
33542	o2111	8o6o5	98o22	18512	+++++	+++++	+++++	+++++	Malangen		
3o665	24o11	7o8o9	98o22	12o1o	+++++	+++++	+++++	+++++	Frisia		
3o632	23812	81137	96216	o3211	+++++	+++++	+++++	111+7	Spitzbergen		
3o6o2	47312	63o24	98o21	o35o3	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr		
337o4	17212	827o9	98o22	249o7	9++++	oo7o7	o53++	12721	Nürnberg		
3o555	o1o12	812o5	97o22	19o12	9++++	oo7o4	o53++	11221	Gelsenkirchen		
33645	o7412	7o311	98o12	272o9	9++++	142o2	o56++	1o321	Mainz		
3o62o	14312	81224	97o22	15212	+++++	+++++	oo8++	162+1	L.Schweisfurth		
3o427	18412	33o3o	98o11	16319	31+oo	56125	oo1++	13o++	Blankenstein		
33656	o7912	6o3o9	98o21	279o9	9++++	157o2	o55++	1o341	Essen		
3o632	23812	81137	961o4	o3611	+++++	+++++	oo2++	1633o	Passau		
3o558	34212	8oooo	985o2	o51o7	3851+	65719	+++++	+++++	Nordland		
3o643	36o12	899o2	97o12	979o8	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran		
3o345	13212	33605	99o3o	23o23	317oo	+++++	+++++	+++++	Nestor		
3o357	13o12	33305	98o2o	21523	3256o	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
3o4o1	33412	72oo5	98o22	25o22	4153+	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
3o631	4o212	823o5	93532	999o5	87o++	+++++	o54++	+++++	Minden		
3o434	23712	73121	988o8	18117	774oo	56215	o5214	13144	Nordenham		
3o668	24612	8o413	98o12	132o6	+++++	+++++	o57++	1o4+4	Nordstern		
3o644	35512	8o7o9	97258	991o7	9++++	422o6	o54++	1o725	Braunschweig		
3o437	16112	32724	98o11	14o18	31631	+++++	+++++	+++++	Gloria		
3o6o1	47212	53224	98o11	o3oo4	+++++	+++++	oo4++	131+3	H.Everling		
3o318	14112	3o7o5	99o1o	21924	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines		
3o44o	48812	833o9	98o22	22212	8+82+	58227	o5211	13321	Bremen		
33544	o1713	8o6o5	98o22	18612	+++++	+++++	o53++	1o3+1	Tübingen		

YQLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NCHfm	QXapp	OTTTT	ddDH	ddDH	QSSss	
3o494	34112	82727	98152	12o14	852++	+++++	+++++	+++++	Transcanada		
3o4o2	38512	82724	98o12	21525	855++	16713	oo1++	12742	Blumenthal		
3o568	38512	8oooo	98o22	o4806	855++	15212	o56++	133++	R.L.Russ		
3o295	43o12	41oo3	99o1o	25o28	2342+	6426o5	oo326	11o++	Coburg		
3o812	122o5	98o3o	14522	1o8o3	55+++	+++++	o5o15	121+o	Flensburg		
3o461	11213	82518	98252	o6o14	834++	556o3	o631o	12531	E.Essberger		
3o574	22212	32705	98o2o	o6812	21591	6622o	o5oo1	+++++	Göttingen		
3o231	61812	8o924	988o8	25o23	7349o	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen		
3o437	5o315	5o3o7	98o12	24o15	32491	68218	oooo13	13o+1	Bremen		
3o644	35315	828o5	975o2	991o7	464++	oo21o	o56++	149+o	Katfisch		
33544	o1116	7o6o9	98o22	17412	+++++	+++++	o53++	1o5+1	Tübingen		
3o555	o1o18	812o9	97o22	16812	9++++	oo712	o53++	11221	Gelsenkirchen		
337o4	17218	72913	98o22	221o7	9++++	oo714	o53++	12932	Nürnberg		
3o411	36518	82821	98o22	19225	855++	16713	oo2++	12832	Blumenthal		
3o633	24718	81313	97o22	o651o	+++++	+++++	+++++	118+3	Spitzbergen		
3o625	16818	81418	97o22	13812	+++++	+++++	oo7++	114+4	L.Schweisfurth		
3o611	o8o18	8123o	98o22	18o11	+++++	+++++	o53++	+++++	Stadt Herten		
3o643	36o18	899o5	976o8	oo5o7	+++++	+++++	o52++	+++++	Kormoran		
3o481	o8o18	82413	98626	o2615	+++++	65719	o511o	12433	Bischofstor		
3o37o	12518	334o3	98o11	19521	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim		
3o668	24618	8o613	98o28	125o8	+++++	+++++	o53++	1o6+4	Nordstern		
3o37o	32418	719o9	98o22	21723	6542+	55+++	o5419	119++	Flensburg		
3o572	36318	729o5	975o5	o6oo6	7852+	152o6	o5o++	129+1	R.L.Russ		
3o665	22o18	8o9o9	98o22	1491o	+++++	+++++	oo2++	1o9+1	Regulus		
3o662	26o18	8o924	97o22	o931o	+++++	+++++	oo3++	1o9++	Sonne		
33668	o9318	7o5o9	98o21	279o9	9++++	154oo	o54++	1o441	Essen		
3o631	4o218	825o7	955o2	oo9o5	87o++	+++++	o54++	+++++	Minden		
3o4o5	32718	82327	96606	17821	+++++	+++++	+++++	+++++	Emsstein		
3o434	52218	719o3	98o32	23118	755++	688o9	oooo13	11922	Bremen		
33544	o1119	7o8o9	98o22	16813	+++++	+++++	o51++	1o7+1	Tübingen		
337o4	17221	72913	98o22	223o8	+++++	oo2o2	o52++	12931	Nürnberg		
3o641	33521	727o9	99o12	o45o9	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran		
3o432	53921	81615	972o5	21o17	863++	68721	oo116	11621	Bremen		
33661	o9421	3o3o9	97o1o	27oo9	+++++	144oo	o53++	1o3oo	Mainz		
3o6o8	13621	81224	98o32	13812	+++++	342o9	o5o++	11224	Saarbrücken		
33549	o1222	6o813	98o22	15912	+++++	+++++	o52++	1o7+2	Tübingen		
3o594	o2323	91315	96o22	19511	+++++	+++++	o52++	+++++	Dortmund		
337o5	17223	833o9	98o22	23oo8	+++++	+++++	o58++	+++++	M.Föcher		
3o632	23823	91324	97216	o7811	+++++	+++++	oo2++	+++++	Passau		
3o655	12723	81613	98o22	2o9o8	+++++	+++++	ooo++	+++++	Witten		
3o593	o4323	31218	98o12	18211	+++++	+++++	+++++	++++++	Neuminster		

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
WEATHER BUREAU

Täglicher Wetterbericht

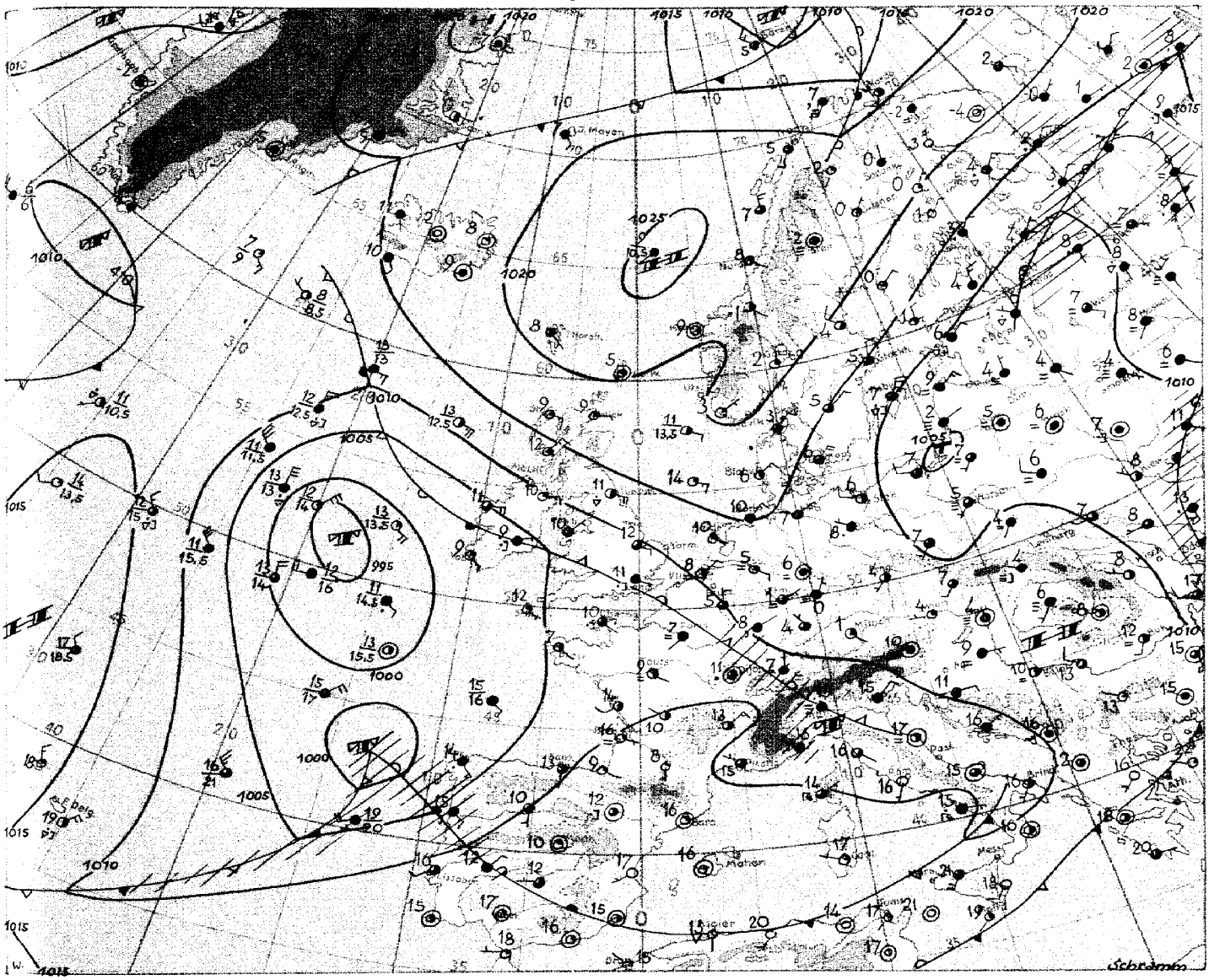
Amtsblatt des Deutsch[illegible]dienstes

[illegible] täglich, Postbezug monatlich 6.– DM — Für unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden [illegible] an das Postzeitungsamt zu richten — Verlagsort Offenbach a. M. — [illegible]

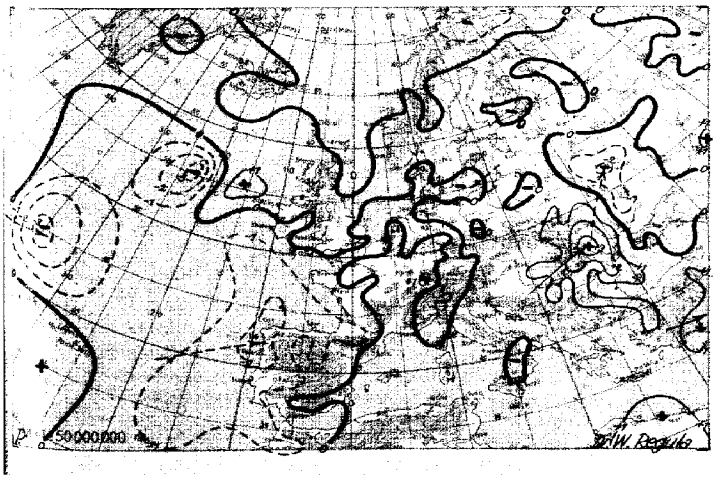
Teil A: Karten

[illegible]tag: 85 — Donnerstag, den 29. September 1960 — Nummer: 2

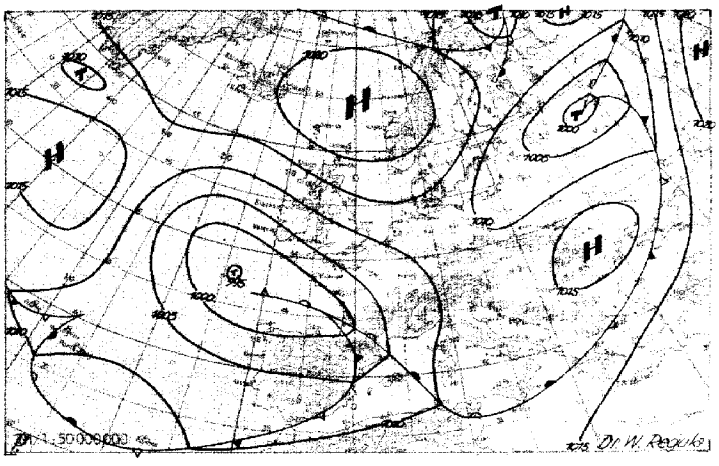
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

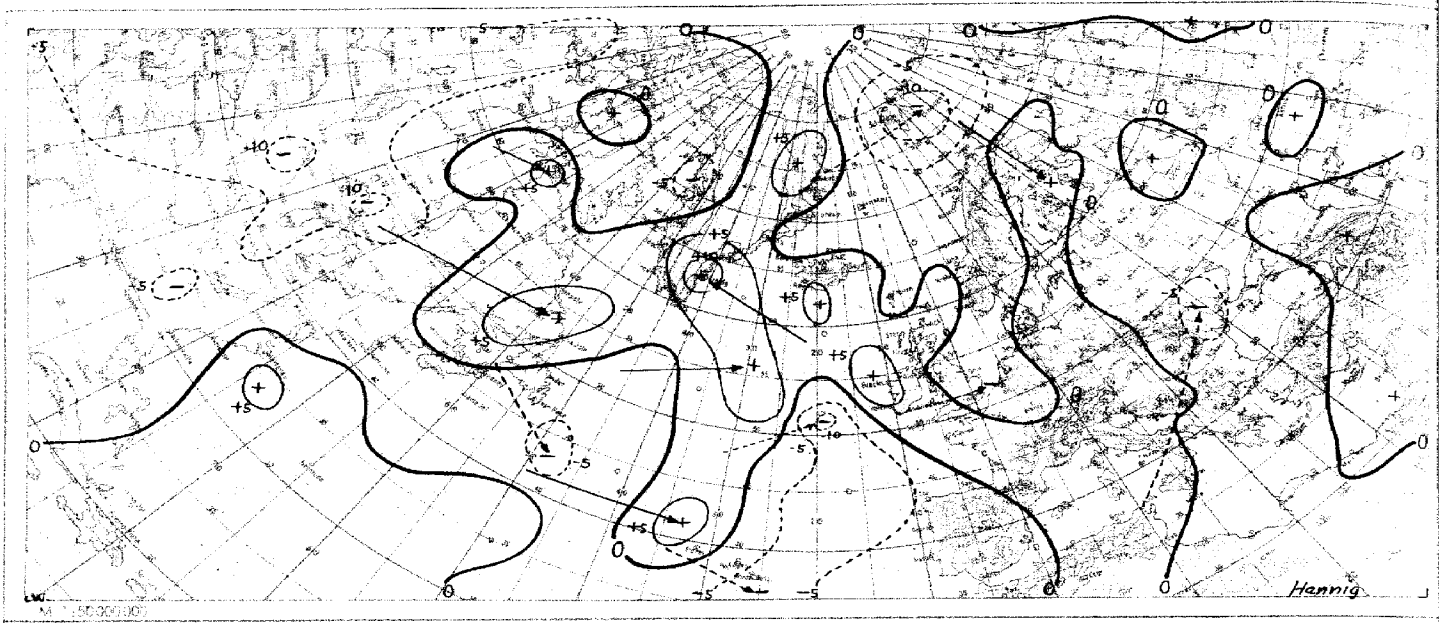


Vorhersagekarte für *Freitag*, den *30. Sept. 1960*, 6 Uhr

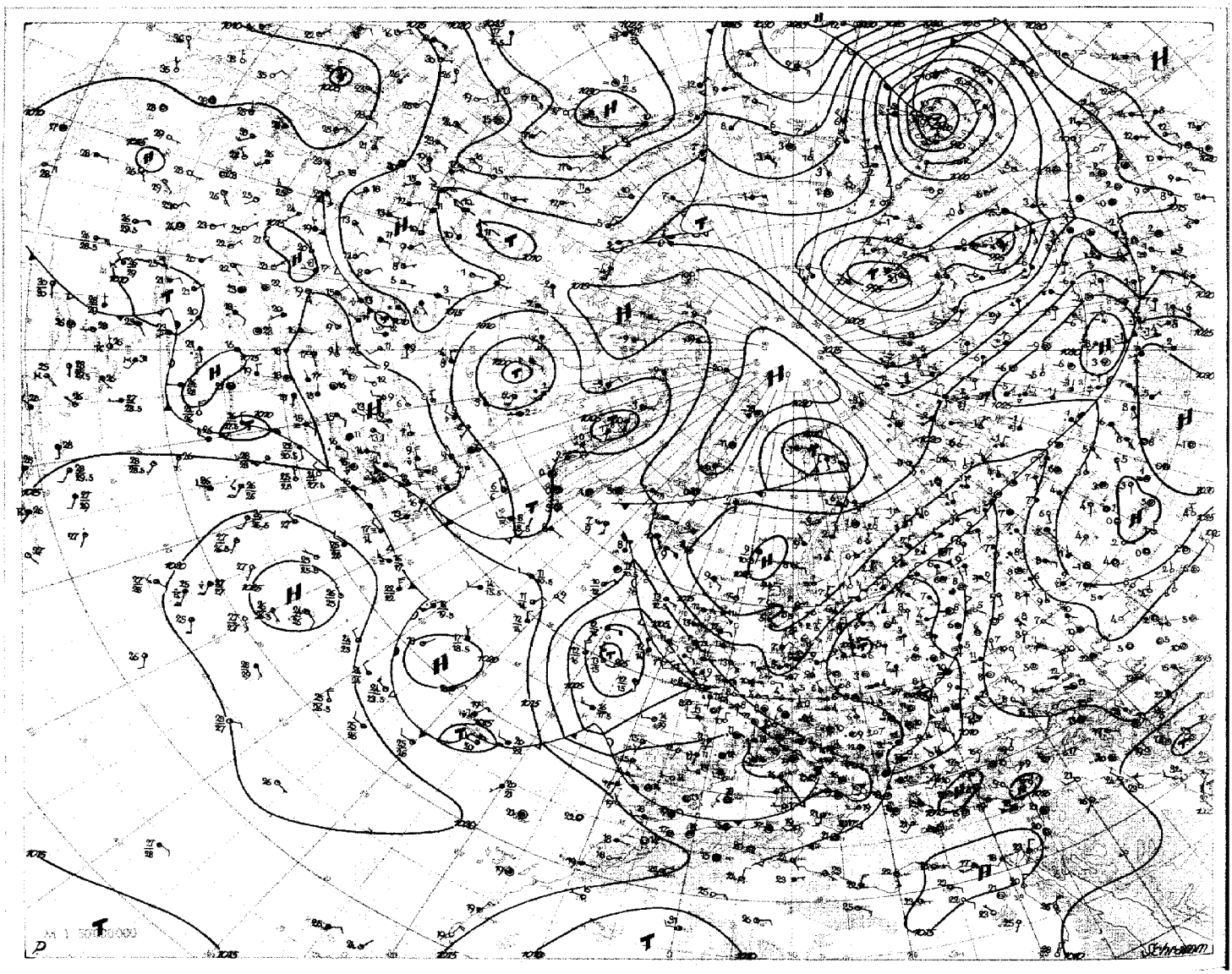


24-std Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Donnerstag,

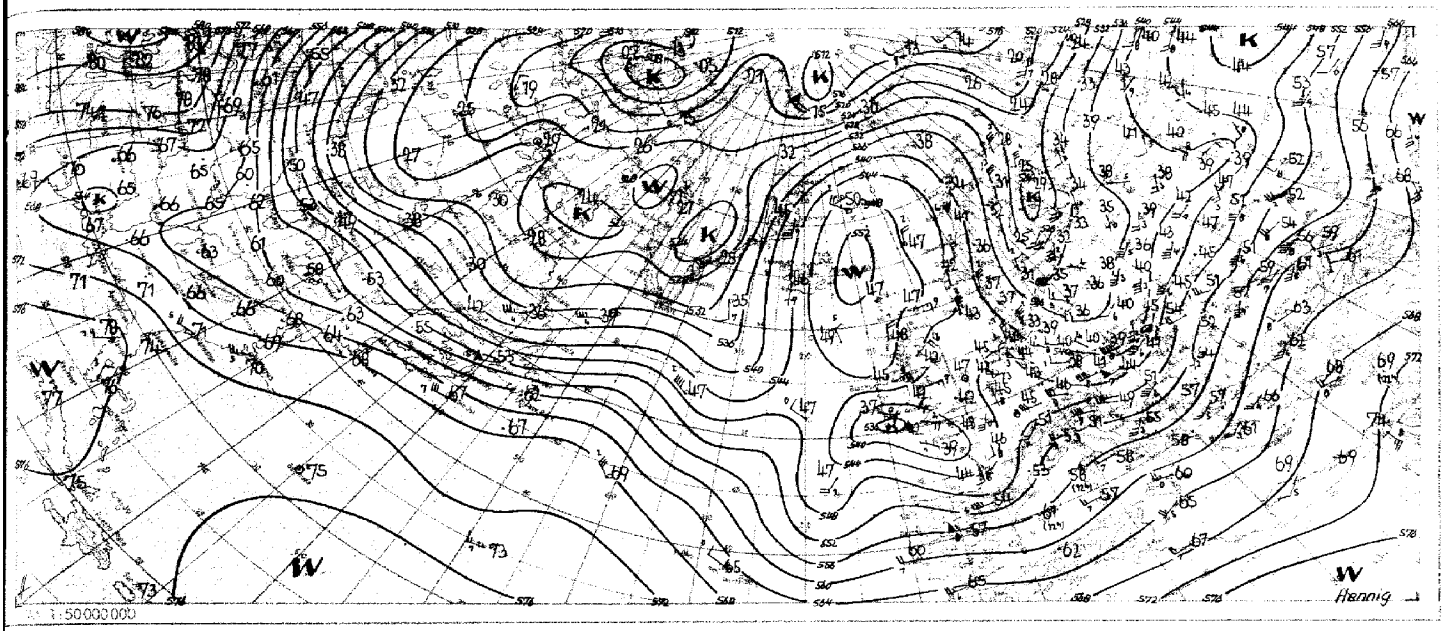


Wetterlage heute 0 Uhr

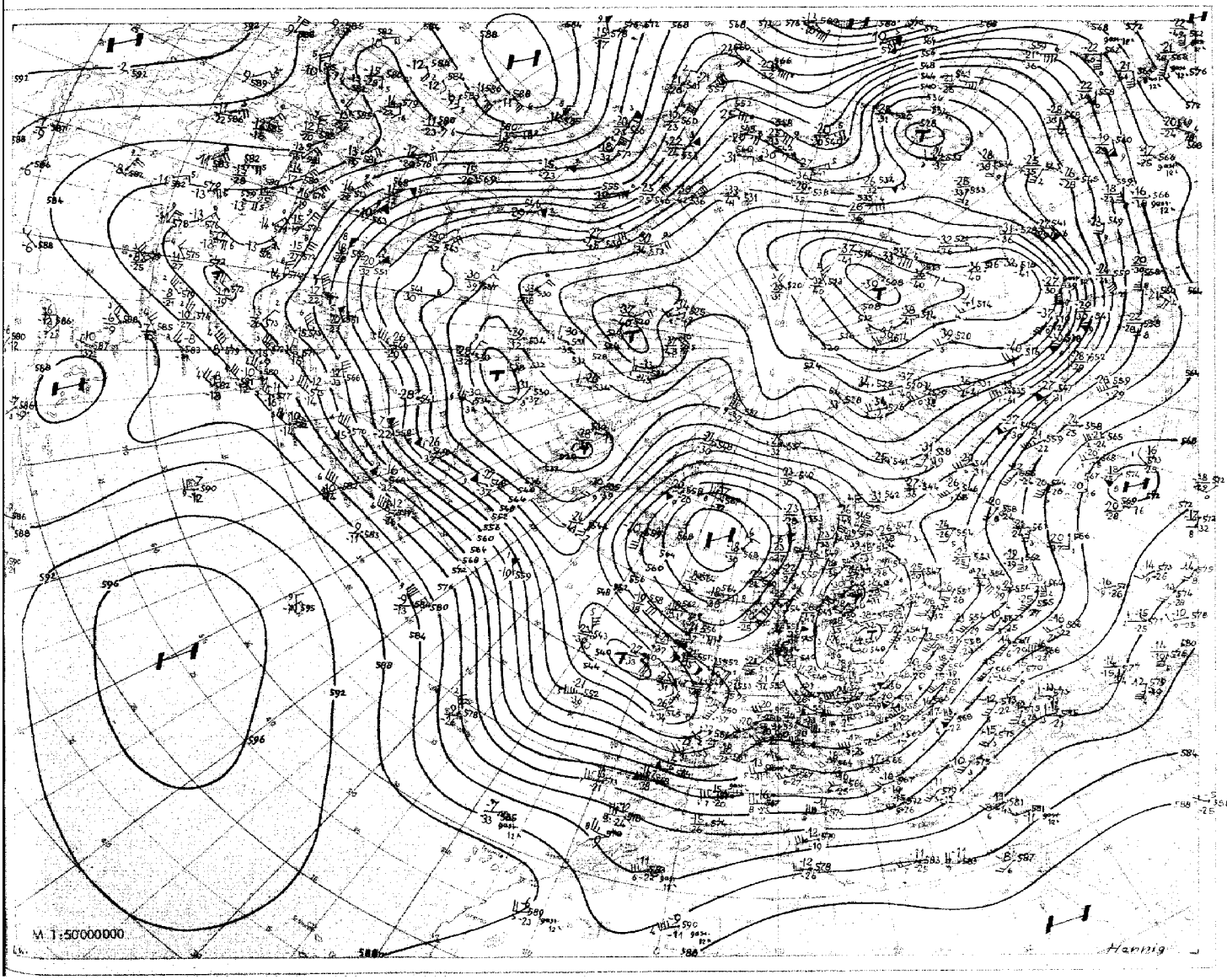


29. September 1960

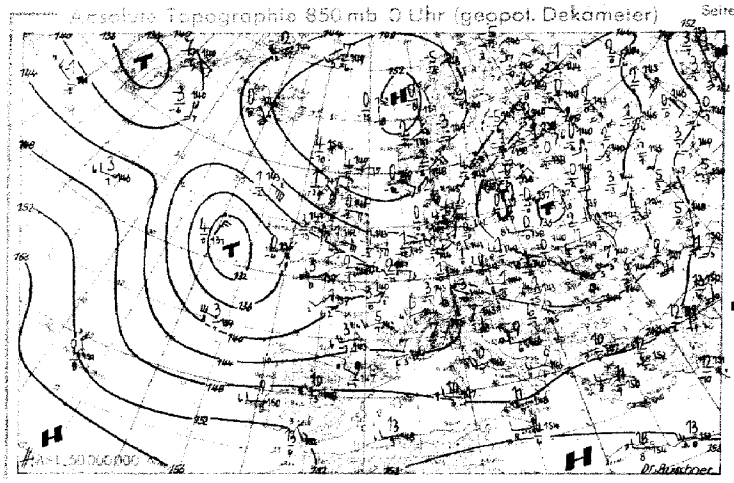
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



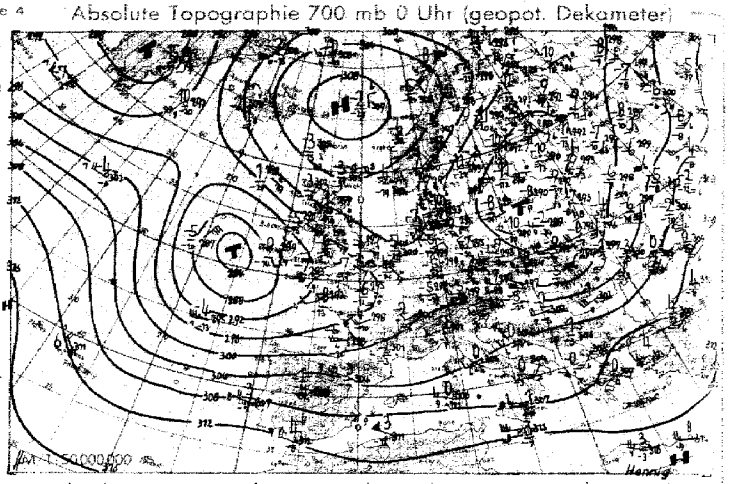
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



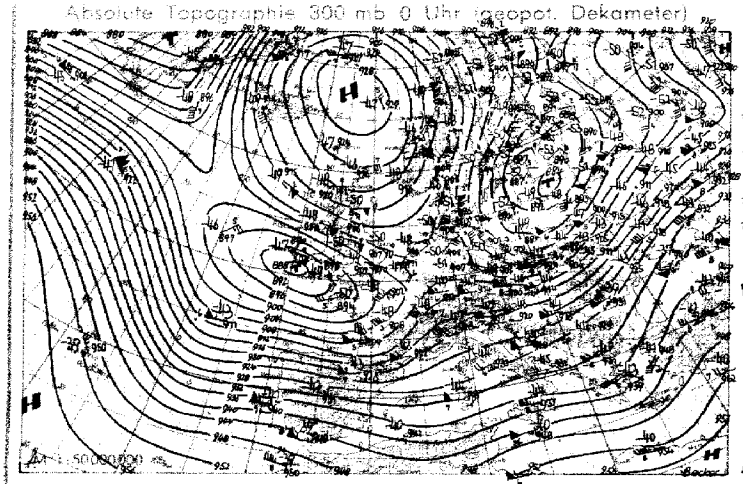
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



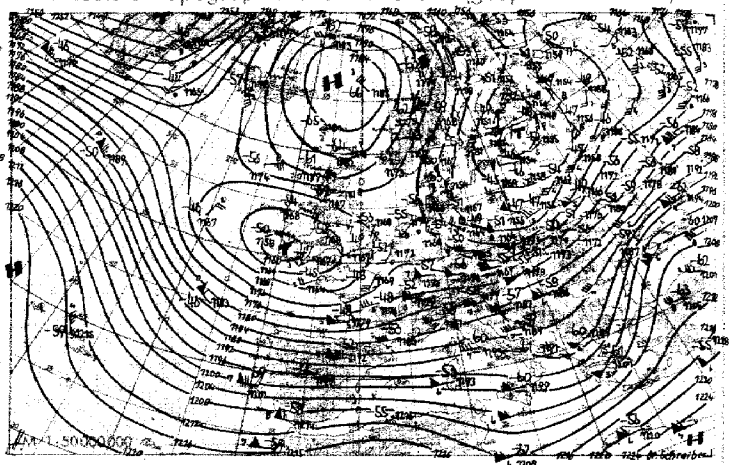
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



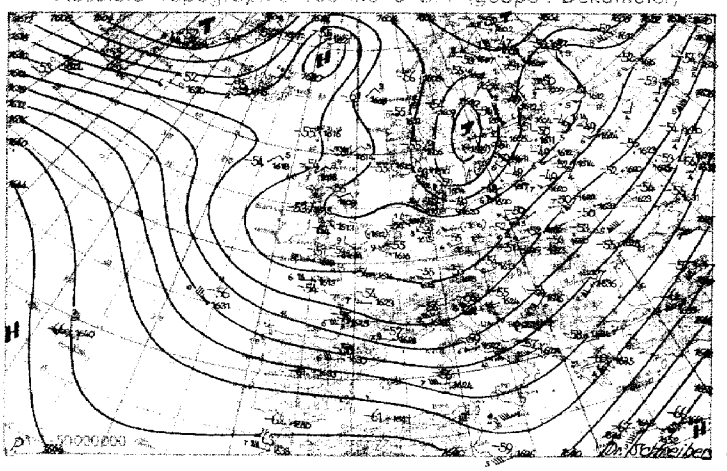
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



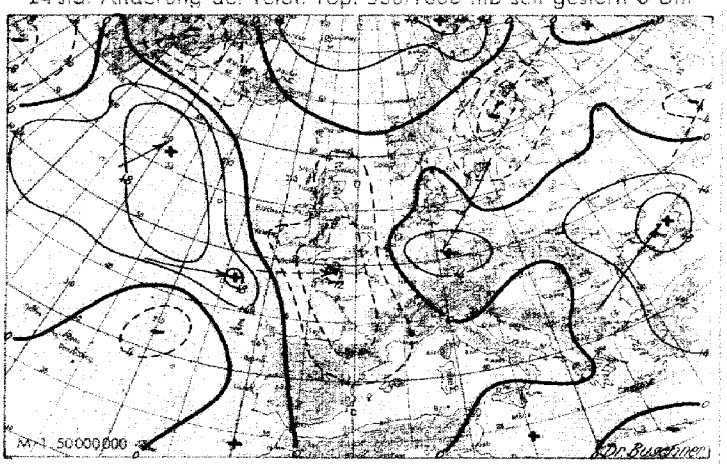
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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. September 1960

Das beherrschende Steuerungszentrum für Nord- und Mitteleuropa blieb das bis ins 50 mb-Niveau reichende Nordmeerhoch, indem es die atlantische Westdrift über dem Ostatlantik nach Süden abdrängte und eine Ostverlagerung des Tiefs bei Irland verhinderte. Für die Kaltluft auf der Rückseite der westfranzösischen Kaltfront gewann unter Erzeugung einer Abkühlung von 12 gdm über Nordfrankreich ostwärts an Raum. Hierdurch wurde der flache Höhenhochkeil von den Pyrenäen nach den Alpen verschoben und hielt über Deutschland den vorherrschend antizyklonalen Witterungscharakter aufrecht. Damit traten in Bayern wieder leichte Strahlungsfröste auf. Der Südwesten des Bundesgebietes wurde von Wolkenfeldern jener Störung erfaßt, die vor allem in Richtung auf das Mittelmeer sich ausweitete und mit ihren nördlichen Ausläufern in der Schweiz ein ausgedehntes Niederschlagsgebiet erzeugte. Norddeutschland wurde dagegen von Wolkenfeldern gestreift, die auf der Südostseite des Nordmeerhochs nach Südwesten drifteten.

Der Kern des polnischen Tiefs verlagerte sich etwas nach Osten. Gleichzeitig spaltete sich aus der Kaltluftzunge über Finnland ein Kaltlufttropfen ab und wanderte unter Ausbildung eines zweiten Höhentiefs südostwärts, wodurch der flache Höhenhochkeil über Mittelschweden abgebaut wurde. Damit drehte die Höhenströmung über der Ostsee in Richtung Nord. Luftmassen aus dem nördlichen Eismeer können daher auf kürzerem Wege zur Ostsee vordringen. Nördlich des steuernden Hochs entwickelte sich bei einem Druckfall von 15 mb ein Tief bei Spitzbergen, auf dessen Rückseite Kaltluft zunächst langsam nach Süden ausfließt.

Dr. W. Regula

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Südseite des hochreichenden ostatlantischen Tiefs wandert eine Randstörung über die Biskaya und über Südfrankreich ins Mittelmeer. Ihr Frontensystem wird wahrscheinlich nur den Südwesten Deutschlands beeinflussen. Auf der Ostflanke des stationären Nordmeerhochs verlagert sich der finnische Kaltlufttropfen südwestwärts und wirkt sich bis Mitteldeutschland aus.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 29. September 1960 — Nummer: 273

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT Ndd ff	VVwww	PPPTT	NChCC n.L MH	TTapp dd	Gestern 12 Uhr GMT Ndd ff	VVwww	PPPTT	NChCC n.L MH	TTapp dd	ff-ff xx gg	Gestern 15 Uhr GMT Ndd ff	VVwww	PPPTT	NChCC n.L MH	TTapp dd	Gestern 18 Uhr GMT Ndd ff	VVwww	PPPTT	NChCC n.L MH	TTapp dd	ERRTT	ff-ff xx gg	Mittel vom 23.-27.9.60 TTT	ESS	FK	Summen vom 23.-27.9.60 RSS	RR
Helgoland	5	015	7o52o	8oo22	14411	5856—	o92o7	7o516	7oo22	14412	3256—	o84oo	26	7o515	7oo22	14312	785—	o96o1	8o616	7oo22	14612	885--	o93o3	--oo12	25	139	296	o5			
Westerland	0	019	6o418	86o11	14411	655—	o75oo	7o415	69o22	14511	785—	o73o1		8o415	69o22	15o11	355—	o62o5	7o511	69o12	1511o	755—	o73o1	--oo11						
List	16	020	6o422	7oo2o	1471o	5256o	o63o4	7o418	65o31	1481o	755—	o71o1	23-32	8o417	62o22	1541o	784—	o63o6	7o516	68o22	1551o	785—	o62o1	--oo11	28	129	299	o1			
Husum	3	029	7o212	65o32	14o1o	755—	o83o7	83614	75152	14o11	885—	o94oo	2o-26	8366o	75o22	14511	885—	o83o5	8o211	7oo22	149o9	855—	o81o4	--oo11		114	341	91			
Schleswig	44	035	7o313	75o25	1291o	785—	o72o6	8o51o	75o25	13411	885—	o71o5		8o3o8	8oo22	13611	884—	o72o2	8o4o7	7oo32	14o1o	884—	o72o4	-9712		111	351	97			
Kiel	3	045	7o615	86o22	12311	754—	o72o5	7o512	75o22	12612	784—	o81o3		7o4o5	7oo22	12912	784—	o83o3	8o4o9	7oo32	13711	884—	o72o8	--oo12		119	279	94			
Norderney	13	113	7o518	75o26	13712	785—	o72o4	7o618	75o28	13812	785—	o82o1		7o613	7oo22	13712	785—	o86o1	8o617	65o32	13812	884—	o83o1	-9712		136	255	o1			
Jever	7	122	8o5o5	74o32	13312	884—	o82o4	7o211	82o12	13412	785—	o8oo1		7o3o8	8oo22	13213	785—	o96o2	4o5o7	66o11	1381o	485oo	o82o6	--oo13				o2			
Bremerhaven	6	129	7o411	75o22	12811	785—	o84oo	7o311	75o32	13112	785—	o83o3		5o315	72o12	13o13	585oo	o85o1	2o5o8	68o11	1361o	285oo	o72o6	--oo13		124	355	o1			
Cuxhaven	5	131	7o117	7oo22	13311	785—	o92o3	7o413	68o22	13312	785—	o94oo		7o315	7oo12	13512	785—	o81o2	3o316	7oo12	14111	3534o	o92o6	--oo13		134	347	o1			
Hamburg-F.	14	147	6315o7	7oo12	11911	6855oo	o82o7	7o31o	75o32	12213	785—	o82o3		6o2o9	8oo22	12413	685o1	o71o2	6o1o8	7oo22	13o11	6566oo	o81o6	--oo14		11o	314	93			
Lübeck	10	156	6o212	8oo12	11411	685—	o82o8	6o212	8oo12	11812	685—	o92o4		4o3o9	75o3o	12613	42566	o72o8	7o3o7	7oo3o	13111	785--	o92o5	--oo14		122	3oo	91			
Emden	6	203	7o464	7oo22	1341o	785—	o73o2	7o7o8	65o28	13512	785—	o82o1		6o5o6	68o12	13213	58565	o86o3	7o668	6oo32	13511	756--	o93o3	-9713		12o	279	o2			
Cloppenburg	43	216	8o1o9	6oo32	131o9	856—	o72o3	6o3o9	55o12	12812	5253—	o77o2		6o2o3	7oo12	12812	6855oo	o87o1	7o3o3	58o22	1311o	758—	o83o3	--oo13		112	284	o2			
Bremen	4	224	7o2o8	65o26	12511	784—	o71o1	5o566	7oo16	12514	5855oo	o84oo		7o3o7	7oo22	12513	785—	o75oo	3o3o4	62o12	13111	3566oo	o81o6	-9714		114	19o	o2			
Schleu	77	235	735io	65o22	1141o	784—	o83o4	7o31o	8oo32	11513	784—	o62o3		7356o8	8oo22	11512	785—	o74oo	4356o	7oo12	1231o	3853o	o83o6	--oo13		1o9	249	97			
Uchow	38	253	63466	56216	1o2o9	6553o	o9168	5346o	78258	1oo11	5844o	o9662		6366o	7o258	11611	58542	o9316	6o7o3	7oo18	1181o	685--	o82o8	--o313		1o9	24o	oo			
Jürgen	21	305	76666	58622	13268	755—	o8162	7o462	65o12	13212	785—	o6466							6o7o2	62o22	13o11	5554oo	o85o1	--oo13		118		97			
Münster	64	313	835o2	56o22	12967	755—	o61o3	8o4o2	56o12	12911o	755—	o72o1		5o4o5	56212	12311	584—	o88o7	3o661	4o1o6	12568	3566oo	o63o3	-9712		1o7	29o	o1			
Osnabrück	95	317	7311o1	32102	13367	756—	o63o3	7o3o2	65o12	13312	785—	o84oo		7o2o4	75o28	12711	656—	o75o5	5o664	66o28	12811	2574o	o71o1	-9712		115	259	o1			
Gütersloh	70	320	82762	56o22	1346o	5562—	o62o4	724o4	59o16	13211	4853—	o7ooo		72962	59o22	12813	785—	o87o4	6o664	59o22	13o11	656--	o73o4	-9713				o1			
Salzuflen	98	325	8293o	4o1o2	126o7	765—	o63o9	712o5	62o22	12612	785—	o71o1		734o3	65o22	12111	756—	o87o4					12			113	224	o2			
Hannover-L.	52	338	734o7	62o32	1166o9	753—	o72o1	735o3	8o252	11711	784—	o82o1		733o6	7o252	11711	78545	o84oo	734o3	7oo28	1261o	785--	o83o9	-9713		112	261	o2			
Braunschweig-V.	81	348	734o8	65o25	1111o	754—	o82o5	629o8	82215	1o811	5855oo	o77o3		7311o5	6568o	1o811	785—	o94oo	4366o	75o38	117o9	485oo	o83o9	--o112		111	241	92			
Berlin-Dahlem	51	381	8366o	622o6	o67o9	674—	o83o9	736o1	62o26	o8111	78500	o7214		7o3o7	65o22	o9511	785—	o6214	2o1o3	6oo11	1o7o7	2566oo	o5211	--o211		1o9	3o8	91			
Berlin-Tempelh.	51	384	83512	622o6	o62o9	854—	o73o9	7o212	63o36	o8o1o	7844o	o7218		7o2o8	7oo12	o9211	785—	o6212	2366o	61o21	1o5o9	2466oo	o6112	--o211		121		96			
Düsseldorf	36	400	oo9o7	58o2o	1261o	oo9oo	o6166	7o81o	58o31	11912	786—	o77o7		5o7o7	65o12	11412	28646	o57o5	6o5o4	56o31	115o9	45731	o62o1	--oo14		111		oo			
Bocholt	25	406	3128o	6oo3o	1291o	3576oo	o62o4	5o4o8	68o11	12413	5254o	o77o4		6o4o8	7oo12	11713	2853o	o76o7	1o9o3	6oo11	1231o	1566oo	o72o5	--oo13		117	215	91			
Essen-Mülheim	120	410	3o7o6	56o34	1281o	1154o	o52o4	7o7o7	56o24	12411	4563—	o68o3		4o8o5	35o42	11912	48500	o67o4	5o8o7	3oo41	12409	5566oo	o63o3	--oo12		119	167	oo			
Kahler Asten □	836	427	7o5o9	75o14	424o4	754—	o33o8	8o6o7	7oo24	428o6	853—	o31o1		6o8o5	7oo22	428o6	654—	o33o1	6o9o5	56o12	428o4	6526oo	o32o3	--oo7		o74	197	o2			
Kassel	158	438	8o2o3	351o2	1276o	865—	o63o3	733o4	62o12	1271o	785—	o61o3		832o2	65o22	12111	785—	o65o5	834o4	62o22	1271o	756—	o73o4	--oo11		114	261	94			
Göttingen	150	444	834o2	4o5o5	117o8	863—	o72o3	736o3	68o25	1181o	754—	o73o2		7o2o5	7oo22	11511	785—	o75o2	834o3	57o32	1221o	755—	o83o6	-9711		1o9	162	o2			
Braunlage	607	452	83666	6o616	1o866	754—	o52o7	7339o	73216	11oo7	784—	o42o4		7366o	7488o	112o7	784—	o43o1	3366o	65o18	11866	3844oo	o42o5	-e1o9		o86	284	o3			
Aachen	202	501	oo7o3	56o2o	117o8	oo9oo	o42o3	1126o	8oo2o	1o713	11500	o48o5		3o7o5	62o2o	1o213	35500	o47o5	6o7o4	5oo21	111o9	1o942	o62o5	--oo14		114	281	oo			
Nerburg	626	510	1o9o8	7oo3o	1216o	114oo	o33o7	2o911	75o1o	1158o	21500	o11o1		5111o	75o12	11oo9	52500	o28o3	411o5	7oo12	1188o	3456o1	o23o3	--ooo9		o92		oo			
Köln-Bonn	68	513	1oooo	65o2o	132o9	1o94o	o411o	727o3	7oo31	12312	785—	o67o9		7o6o5	75o22	11513	785—	o6666	71oo5	65o22	12311	756—	o73o6	--oo14		112	237	oo			
Koblenz	96	515	9oooo	o8434	12466	9-o—	o5111	5111o2	66o34	11o13	52500	o681o		4o9o7	82o12	1o413	48540	o56o5	6o9o7	68o22	1o912	4564o	o6166	--oo15		124	229	oo			
Fuchskauten	653	523	6o4o8	8oo3o	124o5	6556oo	o3311	6o7o7	8oo22	117o8	62500	o42o1		7o4o5	81o22	11807	3257-	o58o1	4o7o5	8oo12	12206	4556o1	o43o1	--ooo8		o91	3o6	97			
Gießen	185	532	8oooo	58o31	117o5	756—	o41o7	636o1	66o21	1111o	68500	o58o1		6o7o4	7oo22	1o312	5856o2	o4666	6o4o3	66o22	11o1o	35532	o43o5	--oo13		113	287	97			
Bad Hersfeld	202	542	821o5	3o1o4	128o5	764—	o42o7	821o2	66o24	125o9	755—	o51o1		836o1	65o32	11612	785—	o57o7	2oooo	62o12	1286o	2566oo	o43o7	--oo12		1o8	19o	97			
Wasserkuppe □	921	544	53608	6o284	1479o	3224o	o23o9	7366o	7oo14	422o4	782—	o22o5		6366o	8oo12	42666	682—	o34oo	3oooo	7oo12	143o4	3644oo	o22o9	-9906		o76	242	94			
Trier-Petrisberg	265	609	1o5o7	56o3o	114o7	1133oo	o51o7	1o613	7oo2o	1o413	11500	o48o5		2o811	8oo2o	o9514	1471o	o47o4	5o9o6	68o3o	11oo9	2o942	o43o8	--oo15		111	28o	oo			
Deuselbach	479	615	1o913	62o2o	1o5o7	1144oo	o51o6	2o9o9	8oo2o	1oo1o	21500	o1oo2		1o9o9	8oo2o	o9311	11600	o37o4	211o3	75o2o	1o9o7	1o942	o33o6	--oo12		1o3	35o	oo			
Si. Feldberg/T. □	805	635	1o61o	64o2o	4195o	1122oo	o12o5	4o6o8	7oo3o	424o6	4244oo	o11o2		5o6o5	66o11	4266o7	3244o	o34oo	2o61o	58o11	425o4	1o941	o33o6	--oo07		o84	356	97			
Frankfurt-Flugh.	110	637	1o6o8	61o2o	1161o	1155oo	o4oo6	4o3o9	72o2o	11o13	41600	o56o4		5o6o8	8oo22	1o313	58600	o47o6	3o3o6	72o12	1121o	2571o1	o52o7	--oo14		114	358	oo			
Darmstadt	263	639	1o5o3	57o34	119o5	1144oo	o42o9	2o7o6	83o34	1o912	21500	o58o1		2o9o3	81o2o	1o213	21600	o37o5	3o7o5	62o2o	1o9o9	oo9o1	o41o2	--oo13		12o	434	oo			
Würzburg	259	655	1oooo	154o4	11665	1144oo	o41o5	5o8o2	78o24	1o512	51600	o28o3		311o4	81o21	o9813	31600	oo7o7	2o4o8	8oo21	113io	24500	o3312	--oo13		113	228	97			
Bad Kissingen	216	658	1oooo	57o24	12366	1564o	o41o3	613o5	68o34	11o13	68600	o28o5		736o3	8oo22	1o912	786—	o37o1	3oooo	7oo12	123o9	3556oo	o42o9	--oo13		1o6	239	oo			
Bamberg	239	675	1366o	56o34	12oo6	1144oo	o41o7	23612	75o14	1o712	22600	o18o7		7o2o6	8oo3o	1o313	786—	o26o3	5o5o2	7oo11	11511	447o4	o42o9	--oo14		o98	2o4	97			
Kitzingen	336	671	3366o1	57o3o	122o6	1144o	o41o1	432o1	76o3o	1o311	38540	o3811		732o1	75o3o	11o12	785—	o53o7	134o5	62o11	1218o	1o94o	o41o5	--oo13		1oo		93			
Hof	567	685	727o3	68o22	1o5o6	785—	o31o3	7327o	7oo22	1o7o7	785—	o31o4		7348o	75o22	1o1o8	785—	o46o3	2326o	58o12	11506	2566oo	o33o8	--oo1o		o87	21o	97			
Weiden	398	688	833o6	56o24	12oo4	864—	o2211	134o2	8oo24	o9811	12500	o28o8		534o4	8oo1o	o9711	525oo	o35o1	1366o2	68o11	111o8	1o94o	o42o9	--oo12		o98	222	o5			
Zerus	363	704	1o7o9	56o2o	o99o8	oo9o1	o41o4	1o411	62o2o	o9312	11600	o24oo		1o71o	65o1o	o8813	11601	o48o4	4o4o9	58o3o	1o3o9	2o955	o43o9	--oo14		114	328	oo			
Tholey	569	706	1o916	68o2o	113o6	1151o1	o42o7	1o916	8oo2o	o9912	11501	o53o1		1o916	8oo2o	1o6o9	1151o1	o45oo					12			1o2	377	oo			
Saarbr.-Ensh.	323	708	oo71o	56o2o	1o2o7	oo9oo	o42o5	1o81o	61o3o	o9512	11601	o55oo		1o9o7	65o1o	o8813	11601	o666o5	3o7o9	6oo3o	1oo09	oo9o2	o53o6	--oo14		116	319	oo			
Neustadt/Weinstr.	161	723	oo5o5	57o2o	1o911	oo9oo	o41o4	2o71o	58o3o	1o414	22500	o48o3		1o4o7	81o1o	1o415	117oo	o43o1	4366o	62o2o	1o71o	1o931	o57o1	--oo16		122	313	oo			
Weinbiet/Wstr.	553	724	1o9o8	7oo3o	1o3o6	1133oo	o41o3	3o911	7oo3o	o971o	32500	o42o5		1o5o9	75o2o	o9511	1166o1	o38o3	3o512	7oo3o	1o6o7	oo9o4	o43o3	--oo13		1o8	384	97			
Karlsruhe	115	727	oo4o7	56o1o	1o6o9	oo9oo	o5oo5	1o7o2	7oo2o	o9614	11600	o47o7		114o2	7oo2o	o9o16	1166o1	o46o6	2o6o4	6oo1o	1o611	2o931	o4313	--oo16		118	291	97			
Mannheim	97	729	o36o4	62o2o	1131o	oo9oo	o51o7	13604	84o2o	1o815	11600	o48o3		134o5	84o1o	1o215	11600	o57o5	2366o	8oo3o	11o1o	oo9o5	o53o5	--oo16		119	376	oo			
Stuttgart-Echt.	405	738	oo6o2	56o1o	1oooo	oo9oo	o41o7	3o6o4	65o3o	o9212	31531	o38o3		134o5	65o1o	o9213	1145o1	o25oo	535o6	6oo3o	1o5o9	5o93o	o42o5	--oo14		112		o2			
Öhringen	248	742	oo9o8	6oo2o	1o91o	oo9oo	o51o5	3o4o3	75o3o	o9814	32600	o48o7		1o4o7	8oo1o	1oo14	11600	o3oo3	2o7o3	7oo1o	115o9	1o941	o53o9	--oo15		1o7	27o	o2			
Ansbach	413	755	1o4o1	65o3o	1128o	1155oo	o41o5	3o4o1	7oo2o	1o511	32500	o24oo		1o4o1	82o1o	1o113	11600	o14oo	1oooo	5662o	12oo8	1o941	o23o9	--oo13		o98	173	o3			
Weißenburg/Bay.	422	761	9oooo	o2454	121o2	9-o—	o12o7	133o3	75o24	1o11o	11600	o38o4		136o8	8oo2o	o9712	117oo	o15oo	2366o1	7oo2o	12oo6	oo9o1	o2211	--oo12		o91	234	1o			
Nürnberg	310	763	1oooo	3o284	117o4	162oo	o31o4	234o4	7oo24	1o111	21600	o18o4		2oooo	8oo2o	1o112	21600	oo3o1	1oooo	6oo2o	114o7	1574o	o33o4	--oo13		o92	221	o1			
Regensburg	340	776	oo2o3	6oo2o	1o5o8	oo9oo	o32o4	2o2o5	68o3o	o9812	22500	o28o1		2o5o5	7oo1o	o9713	225oo	oo3o1	1366o3	68o1o	11668	oo9o1	o2211	--oo13		1o8	2o6	o1			
Fr. Falkenstein □	1307	791	232o5	8oo3o	414o1	2233oo	522o7	523o5	81o21	41666	5246o	512o1		532o5	81o22	419o1	5246o	512o3	1341o	8oo12	4246o	1246o	572o7	-ooo7		o59	226	16			
Zweiburg	252	803	828o3	18284	o94o7	862—	o62o4	236o4	56o14	o9o12	1151o1	o7oo1		531o3	56o3o	o8515	11551	o86o1	7366o1	58o21	o9413	55731	o93o7	--oo16		117	133	oo			
Neudenstadt □	797	815	1o7o5	82o12	421o7	1566oo	o32o4	311o5	8oo21	43o1o	2456o1	o42o2		1o7o2	75o21	43111	1456o1	o54oo	41661	65o31	42967	34531	o43o8	--oo11		o92	3o4	o3			
Lippeneck □	973	818	5o91o	65o22	414o7	5544oo	o11o8	5o9o2	7oo22	424o9	5844oo	oo2o7		6o9o6	65o32	4261o	38482	o11o1					12			o87	314	oo			
Tübingen	370	826	o11o5	62o21	1o31o	oo9oo	o51o4	6o9o5	68o31	o9414	68500	o37o2		5o2o7	7oo21	o9115	48641	o27o2	5o5o5	62o21	1o81o	45641	o431o	--oo16		111	221	97			
Göttin	734	836	oo9o9	7oo1o	1oo07	oo9oo	o22o7	4o5o9	82o3o	o91o9	41500	o38o3		4oooo	82o12	o891o	44600	o24oo	1oooo	7oo22	11oo7	1o941	o2311	--oo11		o93	2o4	11			
Ulm	480	838	oo9o8	7oo2o	o98o8	oo9oo	o31o7	3366o	75o3o	o8612	31500	o17o3		3366o	82o2o	o8713	11600	o13o1	1o9o2	65o1o	1o31o	oo9o1	o42o9	--oo14		1o2	184	97			
Augsburg	480	852	1o7o5	62o1o	1o1o8	1o93o	o421o	2o7o6	8oo2o	o8613	21500	o28o4		3o5o5	8oo3o	o8814	3456oo	o13o2	536o4	56o11	1o71o	25731	o3211	--oo14		1o1	2o3	oo			
München-Riem	526	866	5o3o3	6oo2o	1oo9	5o93o	o5oo8	1o1o6	7oo21	o9212	11600	o38o1		135o6	8oo21	o9312	14640	o13o1	2o3o1	56o41	112o8	1574o	o321o	--oo13		1o5	265	oo			
Ahlldorf	401	875	134o2	6oo31	1o11o	1156o1	o52o9	3o8o3	82o31	o8813	31600	o27o6		1o2o6	82o1o	o8913	11740	o24oo	534o4	75o3o	1114o8	5o97o	o4315	--oo15		1o5	241	o1			
Nassau	409	893	oooo	o2424	1o6o5	oo9oo	o52o9	22oo2	84o24	o9113	22600	o14oo		128o2	89o2o	o8414	11600	51805	1288o1	8oo2o	1o6o8	1o94o	o431o	--oo15		1o6	243	o7			
Freiburg/Schw. □	1486	908	6o2o4	25434	42oo4	42oo4	o13o6	636o3	6oo14	42oo5	62-61	o21o1		82oo4	184o2	424o5	82---	oo42o5	6166o7	58o12	43oo4	34431	o32o5	--ooo7		o63	283	oo			
Konstanz	399	929	7o3o1	65o21	o881o	755—	o521o	515o1	65o22	o8o14	11542	o6ooo		4oooo	65o2o	o8o14	12542	o65oo	7oooo	6op31	o9612	6467-	o91o9	--oo15		119		oo			
Friedrichshafen	401	934	7o4o3	65o21	o91o9	765—	o42o9	317o4	61o11	o8213	3566o2	o771o1		521o1	61o21	o8713	38642	o82o4	8o6o2	62o31	o9412	4567-	o92o6	--oo13		115	286	oo			
Kempten-Lenzfr.	705	946	6o7o1	58o12	1o1o9	2565—	o62o9	5o9o5	6oo12	o9112	32531	o6ooo		6o4o1	68o22	o9611	4253o	o53o4	6o4o1	6oo12	11369	656—	o51o9	--oo13		o92	242	oo			
Oberstdorf □	810	948	8o3o4	4o1o6	1158o	861—	o61o6	7o3o3	5oo56	42112	785—	o77o2		736o1	62o22	42911	786—	o62o8	8oooo	58o38	1346o9	6567-	o7212	-9412		o99	333	oo			
Zugspitze ■	2960	961	6282o	oo417	95256	42-6-	562o9	93d25	oo417	96755	9-o—	552o4	25-3o	93o18	oo454	97354	9-o—	541o6	9292o	oo454	28o55	9-o—	551o7	-9754	25-3o	522	375	o2			
Schnepfeißenb. □	977	962	7o9o6	68o34	1196o	757—	o221o	6o7o6	7oo34	42oo9	5843-	o37o4							7o4o7	65o32	1336o7	745--	o221o	--ooo9		o88	276	97			
Garmisch-Partenk.	704	963	536o2	6oo22	o88o8	4853-	o51o7	634o6	58o22	o7312	686—	o68o5		6o1o8	56o12	o7612	5863-	o53o3	7o1o2	6oo32	o961o	5462-	o5214	--oo13		1o6	329	oo			
Wendelstein □	1735	980	3oooo	651o1	424o2	3553o	oo2o5	727o3	4o281	427o2	75---	o11o2		534o1	o2462	43oo3	55-3o	o22o3	532o8	62o44	4376o2	5544oo	5128o	--oooo		o47	341	1o			
Berchtesgaden	542	997	7o5o2	7oo12	o95o1	1273-	o521o	5o5o3	68o22	o8713	42766	o4ooo		7oooo	75o32	o8o13	1273--	o45o7	7oooo	56o22	1o11o	745—	o7214	--oo13		1o9	32o	o9			

Jahrgang 85 — Donnerstag, den 29. September 1960 — Nummer: 273

Station	Höhe	Gestern 21 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp dd	Heute 0 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp dd	ff-ff xx gs	Heute 3 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp dd	Heute 6 Uhr GMT Nddff	VVwwW	PPPTT	NChCC h	TTapp dd	ERRTT tn	ff-ff xx gs	TTTTT mmmgg	RRRR
Helgoland	5 015	70716	70012	15111	785—	09205												60816	75012	15010	68500	04400	00010		11409	00000
Westerland	6 019						50414	70022	15308	555—	06202		30515	74011	15408	35500	03201	60512	74021	15407	656—	02400	-0006		-----	00---
Sylt	16 020	76420	70012	15709	754—	05302						28						20415	82021	15706	20930	02303	00006		09405	00018
Husum	3 029	80309	70022	15209	856—	08303							70510	70022	14908	756—	05603	30204	75011	15305	35600	03304	00005		09504	00007
Emden Volth.	0 202	80702	60022	14809	856—	07213	80502	56022	15008	857—	07002		21002	56011	14008	25700	07710									
Schleswig	44 035	80208	70022	14509	855—	07205	73606	68012	14709	755—	07001		30507	70012	14407	35500	03804	60306	80032	14705	55530	01303	00004		09602	97005
Kiel	31 045	70711	70018	14211	755—	08205							40514	70022	14110	45500	06702	60515	80032	14308	65500	02302	09708		11107	97006
Norderney	13 113	71108	70032	14711	757—	08209												80907	65808	14210	885—	09501	19109		11209	91000
Jever	7 122	40602	60110	14707	4095—	06109	80403	58101	14609	857—	08701		80503	48102	14009	857—	08706	80705	58022	14609	857—	08406	-0007		-----	00---
Bremerhaven	6 129	30505	68030	14308	35700	07207	70405	62021	14608	757—	07103		80405	62022	14609	857—	07706	70508	62012	14009	755—	07500	10007		09705	00037
Cuxhaven	5 131	10507	70020	14510	10930	09204												70615	65012	14509	756—	05302	00009		10508	00011
Hamburg-F.+)	14 147	60103	62012	13709	6580o	07107	83401	60032	13908	856—	06002		80605	60022	13309	855—	06706	40305	70012	14107	45500	03208	00007		10204	00024
Lübeck	10 156	83608	70028	13411	855—	08203												10306	70020	13906	15500	03202	09706		11004	97003
Emden	6 203																	70904	60032	13509	758—	09605	10008		10705	97005
Cloppenburg	43 216																	80204	18107	13607	755—	06602	10005		08502	00005
Bremen	4 224	40203	62020	14108	35740	06316	40406	60031	13808	45706	06803		80406	59021	13508	855—	07603	80504	56022	13408	856—	07501	00007		09604	97020
Soltau	77 235	00204	65010	13608	00900	07312												70202	58021	13408	756—	07601	00006		08905	00010
Lüchow	38 253	73603	68022	12609	755—	08208												73403	59018	12608	755—	07302	10107		09707	03029
Lingen	21 305	10601	62012	13508	00901	07308												90904	01454	13705	9-0—	05703	10004		08103	00---
Münster	64 313	00000	45100	13605	00900	04109	00000	05400	13004	00900	04705		00000	03444	12803	00900	03603	90202	02474	12904	9-0—	04301	10002		06002	97018
Cloppenburg	43 216																	90905	01454	13307	9-0—	07601	10005		08406	97017
Osnabrück	75 317	70503	57022	13609	5573—	08208																				
Gütersloh	70 329	00504	32111	13707	00900	07105	00000	03444	13503	00900	03705		00704	05404	13302	00900	02602	90802	02434	13504	9-0—	04302	-9701		-----	97---
Salzuflen	78 325																	90000	01454	13305	9-0—	05500	10005		08605	00004
Hannover-L	52 338	73503	70031	13308	2573—	07207	73102	58021	13407	7093—	06402		80102	57022	13107	5573—	07603	82902	40212	13007	872—	07601	19707		09005	97007
Braunschweig-V	81 348	63604	65021	12509	656—	08207	73605	57021	12508	757—	08400		83305	50102	12408	854—	08801	83605	20102	12408	863—	08400	10007		09005	01004
Berlin-Dahlem	51 381	63003	62021	11506	65600	06108	73302	50021	11708	75700	07102		63204	58027	11408	65500	08603	73605	50212	11608	674—	07302	10106		08005	04008
Berlin-Tempelh.	51 384	63104	61021	11408	657—	06309	73405	62021	11509	757—	07101		73405	62012	11309	753—	07602	83407	58615	11608	853—	07303	10107		08303	02---
Düsseldorf	36 400	60705	58022	12110	65600	06206	00904	50021	12107	00900	05701		00802	40100	11604	00900	04705	10701	30110	11503	00902	03601	00002		08601	00---
Bocholt	25 406	00902	60010	12908	00900	06105				o								90905	05470	12205	9-0—	05701	10005		08203	00055
Essen-Mülheim	120 410	10807	56011	12709	1570o	06203	01007	56020	12707	00900	07801		10907	56030	12306	00908	05703	31007	40100	12105	2570 1	04503	00005		08303	00050
Kohler Asten □	836 427	10906	60012	43203	10940	03207	90907	01454	42604	9-0—	04808		90904	01454	42203	9-0—	03704	91105	01454	41903	9-0—	03602	10003		03650	00011
Kassel	158 438	23301	58012	13109	24600	07104	03301	30101	13405	00900	05400		83201	25102	13405	865—	05500	80000	12102	13306	864—	06400	00005		08502	00007
Göttingen	150 444	10000	40102	13306	15600	04108							80000	30102	12606	863—	06703	80000	25102	12608	863—	07302	10003		07101	97002
Braunlage	607 452	73603	60032	13006	784—	05211												80000	12106	12705	763—	05301	19105		06104	01014
Aachen	202 501	00403	40101	11606	00900	04203												40504	40100	11004	10942	03705	00003		07301	00098
Nürburg	626 510	20907	62020	13104	00901	03205				o								40907	65020	12302	3555 1	01400	00002		05401	00---
Köln-Bonn	68 513	10906	65020	13007	1570o	05105	01001	65010	12905	00900	04801		00803	58020	12003	00900	02709	10905	60110	12202	00902	01301	00002		07150	00054
Koblenz	96 515									o								80000	12104	11705	861—	05703	00004		087---	00042
Fuchskauten	653 523	10706	75010	13404	00901	04205												90704	01454	12703	9-0—	03603	10003		04702	00033
Gießen	185 532	00403	66011	12107	00900	05108							90403	09470	12203	9-0—	03803	93602	09454	12203	9-0—	02400	10002		06901	00025
Bad Hersfeld	202 542	00000	30100	14003	00900	02209												90000	04454	13305	9-0—	04400	00003		04901	00011
Wasserkuppe □	921 544	03604	68010	43503	00900	02207	00203	05460	43103	00900	03804		00603	65024	42602	00900	01604	20000	70024	42202	20940	01604	00001		03052	00023
Trier Petrisberg	265 609	40508	65022	11707	10932	04205	10412	60012	11306	00902	04805		00312	60020	10605	00900	03808	70503	50030	10904	45742	03301	10004		08103	00104
Deuselbach	479 615							o										41415	75020	09406	15642	02604	00005		07303	00106
Kl.Feldberg T. □	805 635	10612	70020	42704	00901	03204	00612	70020	42403	00900	02400		00615	70020	41803	00900	01808	31214	62030	41703	10941	02502	10003		04201	00085
Frankfurt-Flugh.	110 637	20504	50100	12505	00901	04210	00603	40100	12504	00900	03000		20704	40100	12002	00901	02706	60604	22100	12101	00906	01301	00001		06552	00075
Darmstadt	263 639	30908	64020	11907	00908	04207												21210	60030	10905	00901	03704	00005		07502	00097
Würzburg	259 655	00000	56010	12407	00900	04207	00000	25100	13104	00900	03004		90000	00470	12801	9-0—	01707	93601	00454	12801	9-0—	01400	00000		07251	00059
Bad Kissingen	218 658	00000	58020	13604	00900	03208												90202	00454	13900	9-0—	00400	00051		05151	00051
Feldberg	239 675	00000	68011	13504	00900	03112				o			90000	01454	13500	9-0—	00805	90000	01454	13800	9-0—	00103	10051		05451	00068
Coburg	336 671									o								70701	08441	14302	763—	02001	00051		05653	00---
Hof	567 685	53205	57250	13005	5540o	04211	03105	25108	13204	00900	04400							10702	40100	13302	15600	02603	09702		05252	97023
Weiden	398 688	00000	58020	13104	00900	02211				o			00000	08444	14100	00900	51805	90000	01454	14552	9-0—	52400	00052		05052	00041
Berus	363 704	70409	56031	10707	50976	04400												80408	5603-	10206	8097-	04301	00004		07703	00090
Trolley	569 706																	70916	62001	11604	7097-	03303	00003		06302	00105
Saarbr.-Ensh.	323 708	60810	58021	10708	30948	04204	10707	59021	10706	00902	04802		00607	59020	09805	00900	03610	60607	57011	10505	20948	03206	00004		08003	00099
Neustadt-Weinstr.	161 723	40000	65020	11506	10931	04305							10000	60020	10905	00901	04705	60000	40100	11303	35772	02301	00002		07950	00099
Weinbiet-Wstr.	593 724	30914	81020	11806	00902	03205												70913	62030	11105	35672	03302	00004		06601	00098
Karlsruhe	115 727	70902	62032	11208	7093—	04105				2								60000	50022	10503	55630	02302	10002		08800	00089
Mannheim	97 729	40202	75030	11806	00906	04207				o								23203	23100	11603	10932	02301	00002		07800	00105
Stuttgart-Echt	405 738	40302	65012	11608	15630	03209	50000	65031	11906	20932	03701		02501	65011	11404	00900	01708	63302	65031	11404	30956	01500	00003		08550	00---
Ohringen	248 742	10703	65020	12905	00901	03208												30000	60030	11604	00905	02500	10003		06400	00105
Aalen	413 755									o								10000	20100	12850	10940	51501	00051		05053	00081
Weißenburg Bay.	422 761	12202	66020	13602	10940	01208				o			00000	50100	13551	00900	52607	10000	56020	13351	00901	52503	10052		03852	00075
Nürnberg	310 763	13402	60020	13602	15700	00212	03402	50100	14150	00900	51101		03602	40100	13751	00900	52705	13601	30110	13952	10940	53400	00053		04553	00086
Regensburg	340 776	00000	65020	13204	00900	02210	02501	58020	14102	00900	00205		00000	40100	13650	00900	51807	90000	02470	13851	9-0—	51400	00051		06052	00100
Gr.Falkenstein □	1307 791	03210	80020	43001	00900	52207				o			03205	80020	42750	00900	51801	13401	80020	42750	00901	51409	30951		01853	00063
Freiburg	252 803	80000	57022	09811	2562-	08201	33604	56011	10008	30970	07801		40302	40102	09506	00902	06707	83602	50612	10607	864—	06311	19106		10704	91050
Freudenstadt □	797 815	50000	58022	43006	25531	03104												70202	65032	41403	755—	02801	10002		06300	00070
Klippeneck □	973 818																	70901	65022	41506	1547-	00602	00004		06602	00042
Tübingen	370 826																	70702	18284	12003	25672	03500	00003		08201	00072
Stötten	734 836	80907	81020	13205	00907	01212												61208	60031	12203	00902	01508	00003		06301	00083
Ulm	480 838	03404	58020	12605	00900	03111	02904	60021	12904	00900	02201							52905	60020	12002	00901	00603	00002		06950	00098
Augsburg	498 852	10201	56011	12606	00901	02205	00000	56020	13503	00900	01102		00201	57020	12403	00900	01810	20000	58030	12301	00902	00705	00001		07200	00084
München-Riem	526 866	61001	62020	12207	657—	03207	01203	60022	13404	00900	02105		01301	60020	12304	00900	03710	21502	58030	12701	10949	00704	00001		07852	00082
München	401 875							2					10000	40102	13701	00908	01806	90901	01472	13551	9-0—	51705	00051		07652	00095
Passau	409 893	00401	70020	12505	00900	04214	00000	01400	13301	00900	01400		90000	01474	13301	9-0—	01400	90000	01454	13101	9-0—	01400	10001		08851	00082
Feldberg/Schw. □	1486 908	81707	64022	43104	44458	03101												83204	62614	42503	27-2-	03400	10203		04202	02019
Konstanz	399 929							2										83303	60616	09708	7742-	06302	19208		10705	92---
Friedrichshafen	402 934	50107	60022	10510	1573o	06206	70205	60022	10408	755—	04803		80204	60022	09707	855—	04708	80203	62022	09607	4567-	04601	00007		09805	00039
Kempten-Lowr.	705 946	20000	58011	13306	25600	04109	13402	40101	13705	15600	04400		70000	58032	12704	756—	04610	50000	60032	11804	45640	03611	00004		07001	00043
Oberstdorf □	810 948							8										70000	62012	41205	4577-	04710	19705		08404	94021
Zugspitze ■	2960 961	92620	00454	98754	9-0—	54105	92918	00454	98755	9-0—	55000	25-30	32720	86404	97755	26-30	56808	72815	89024	97454	26-31	54803	50056	30	544—	97000
Hohenpeißenberg □	977 962							1										71206	68021	41705	50932	03609	10005		06602	00047
Garmisch-Partenk.	704 963	70000	62022	11209	756—	06212		2					01803	75021	11305	00900	04710	60000	68031	10405	40931	04707	10005		09203	00029
Weihenstephan □	1035 980	13210	65101	44401	10730	50108		1					02508	80020	43802	00900	54810	12502	80020	43302	10942	50705	30000		01652	00027
Berchtesgaden	542 997							2										10000	75031	12902	10942	02606	10002		09000	00049

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

Wi.

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 85 Nr. 273

Schiffsbeobachtungen

Donnerstag, den 29. September 1960

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

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_m$	$T_dd_ap_dp_p$	1dd.P.M.	3RRTT$_{ss}$	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_m$	$T_dd_ap_dp_p$	1dd.P.M.	3RRTT$_{ss}$
12	1ooo2	7o517	72o22	14313	734++	o98o2	1o523		1ooo7	8o619	98o22	13912	886++	o91o3	1o622	
15 gestern	1ooo2	8o617	7oo22	14113	884++	1o7o2	1o623		1ooo7	8o618	97o22	13312	8o81+	o97o6	1o622	
18 gestern	1ooo2	8o519	82o22	14813	884++	1o3o7	1o523	3oo56	1ooo7	8o422	97o22	13912	8o82+	o93o6	1o422	3oo58
21 gestern	1ooo2	81217	72o22	15513	9++++	1o2o7	112++		1ooo7	7o417	97o22	14812	9++++	o92o9	1o4++	
00	1ooo2	81212	72o22	15513	9++++	1o4oo	112o+		1ooo7	8o713	98o22	14811	9++++	o94oo	1o7++	
03 heute	1ooo2	81211	72512	14512	9++++	o981o	112++		1ooo7	8o913	98o22	14o12	9++++	o88o8	1o9++	
06 heute	1ooo2	81214	72215	1441o	884++	o96o1	11223	3o261	1ooo7	6o819	98o12	14311	856++	o83o3	1o822	3oo61
09 heute	1ooo2	8o918	72o22	15512	884++	o7311	1o923		1ooo7	7o817	98o22	1591o	1162o	o5216	1o822	

FS Weser 53.9 N 07.9 E — FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12																
15 gestern																
18 gestern									1ooo8	8o413	97o22	14911	855++	o83o7	1o4++	3oo56
21 gestern									1ooo8	8o415	97o22	15211	9++++	o82o3	1o4++	
00																
03 heute	Beobachtet nicht mehr!								1ooo8	4o417	97o11	154o9	9++++	o53o2	1o4++	
06 heute									1ooo8	5o412	98o31	1569	5460o	o32o2	1o421	3oo61
09 heute									1ooo8	8o413	98o31	1581	855++	o72o2	1o421	

FS P8 54.3 N 07.2 E — FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1ooo4	8o62o	98o22	14513	6552+	o92o2	1o623		1ooo9	7o518	7oo22	13112	6856+	o82o3	1o522	
15 gestern	1ooo4	7o518	98o22	14213	5552+	o98o3	1o523									
18 gestern	1ooo4	8o717	98o2o	14612	855++	o93o4	1o723	3oo57	1ooo9	8o217	7oo22	14o12	885++	o92o3	1o223	3oo53
21 gestern	1ooo4	8o816	98o22	15312	9++++	o92o7	1++++		1ooo9	8o215	7oo22	14312	9++++	o72o3	1o2++	
00	1ooo4	8o616	98o22	15512	9++++	o91o2	1++++		1ooo9	8o213	7oo26	14811	9++++	o72o5	1o2++	
03 heute	1ooo4	8o619	97o22	14811	9++++	o98o7	1++++		1ooo9	2o22o	7oo1o	1459	9++++	o3oo3	1o2++	
06 heute	1ooo4	6o717	98o2o	14811	655++	o84oo	1o722	3oo61	1ooo9	7o515	7oo31	1489	5256+	o3o3	1o221	39759
09 heute	1ooo4	7o717	98o22	1591o	5553+	o4311	1o722		1ooo9	7o212	7oo22	15oo8	755++	o32o2	1o221	

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

12	1ooo5	8o521	97o22	14211	5752+	1o2o2	1o521		1ooo6	6o217	98o21	12212	6550o	o92o5	1o222	
15 gestern	1ooo5	8o519	98o22	14212	5752+	1o4oo	1o533		1ooo6	5o118	97o22	12812	5350+	o92o6	1o122	
18 gestern	1ooo5	8o521	98o22	14212	4752+	o94oo	1o523	3oo58	1ooo6	7o217	98o31	13212	9++++	o82o5	1o222	3oo53
21 gestern	1ooo5	3o515	98o12	15212	9++++	o921o	1o5++		1ooo6	7o12o	98o2o	13811	9++++	o82o6	1o122	
00	1ooo5	8o915	98o32	15211	9++++	o94oo	1o9++		1ooo6	8o32o	98o22	1391o	9++++	o82o1	1o322	
03 heute	1ooo5	8o914	98o22	15o11	9++++	o97o2	1o9++		1ooo6	1o318	98o11	1378	9++++	o58o2	1o322	
06 heute	1ooo5	8o917	98o22	15o1o	4765+	o64oo	1o922	3oo61	1ooo6	1o218	99o2o	1368	1550o	o57o1	1o222	3oo61
09 heute	1ooo5	4o715	98o12	1591o	41600	o62o9	1o722		1ooo6	6o513	98o32	1438	6550o	o52o7	1o521	

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

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_m$	$O_xT_{ss}T_{gg}$	1dd.P.M.	1dd.P.M.	QSSss	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_hC_mh_m$	$O_xT_{ss}T_{gg}$	1dd.P.M.	1dd.P.M.	QSSss
09	4o62o	332o9	21417	8515o	o7607	294oo	oo2o8	o54o2	11423	14944	4366o	o13o9	8121o	8o152	26oo9	884++	oo4oo	o53o3	11122	
12 gestern	4o621	33112	31417	85151	o87o8	395oo	oo211	o53o2	11433	14944	43661	o1312	813o7	84152	262o9	884++	oo2o2	o53o4	11321	12443
15 gestern	4o62o	33o15	3152o	85158	o93o8	295o3	312o6	o54o3	11533	14944	43661	o1215	811o8	84o22	262o9	884++	oo4oo	o53o3	11221	12442
18 gestern	4o62o	33o18	51518	8o158	o98o7	49563	oo2o5	o55o4	11533	14944	796++	43661	o1218	821o4	83152	257o9	894++	oo7o5	o53o3	12o21	12442	7oo++
21 gestern	4o62o	33121	61715	7580	112o8	59461	32214	o53o4	11733	14933		43661	o1221	8oooo	8oo22	257o9	884++	oo4oo	o53o4	1oo+o	12442	
00	5o621	329oo	51713	8o158	11807	39463	oo2o6	o54o3	11722	14934		53661	o12oo	82oo1	8oo22	256o9	884++	oo8 2	o53o3	1oo+o	12442	
03 heute	5o621	329o3	21713	8o158	11808	29400	41400	o54o2	11723	14934		53661	o12o3	8oooo	8oo22	256o9	884++	oo4oo	o53o3	1oo+o	12442	
06 heute	5o62o	33oo6	21614	8o258	12207	29400	oo3o4	o54o3	11623			53661	o11o6	821o1	75o22	252o9	884++	oo7o4	o53o3	12442		

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

09	4o565	51oo9	827o7	69o21	o57o7	4o988	oo1o2	oo2o6	12522											
12 gestern	4o565	51o12	732o4	6oo21	o59o8	5o972	oo1o2	oo3o6	12122		4o582	14812	81127	97o22	o8512	4562+	3221o	oooo9	11149	
15 gestern	4o565	51o15	829o6	o9462	o68o7	864++	oooo8	oo2o7	12122		4o581	14415	71o24	98o22	o8913	7o97+	322o4	o5oo9	11o38	11337
18 gestern	4o565	51o18	829o9	65284	o79o7	864++	oo212	oo2o6	1494+2		4o58o	14318	71o24	98o22	o9313	285++	322o4	oo11o	11o47	
21 gestern	4o565	51o21	82911	69o22	o89o7	753++	oo21o	oo2o6	12822		4o579	14o21	71125	98o22	1o513	756++	31213	oo112	11o47	
00	5o565	51ooo	72714	69o22	1o2o6	725++	oo112	oooo4	12822		5o578	138oo	61o22	98o22	11113	5560o	312o4	oo1o9	11o36	
03 heute	5o565	51oo3	82916	69o22	1o6o7	824++	oooo5	oo1o3	12823		5o577	135o3	41o25	97o12	11413	456oo	312o4	oo1o9	11o35	
06 heute	5o565	51oo6	82919	69o22	11oo7	844++	oo3o3	oooo3	12934		5o576	132o6	51o26	98o31	11713	4853o	312o3	oo1o9	11o35	

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

09	4o528	355o9	82912	69o28	1541o	854++	oo214	o51o4	12945		4o526	197o9	5322o	98152	o2711	4251	613o4	o5506	13245	1o243	12834
12 gestern	4o528	35512	827o7	69o22	1581o	854++	oo1o5	o51o6	12944		4o526	19612	73422	98258	o1611	525o2	oo8o9	o55o7	13345	12834
15 gestern	4o528	35515	825o6	69o22	15411	855++	oo7o5	oooo7	12944		4o52	19415	83324	98o32	o1112	885++	oo7o5	o55o7	13345	1o134
18 gestern	4o528	35518	823o8	69o22	15611	856++	oo2o2	oooo8	12733		4o526	19518	83238	97o25	99o12	863++	oo721	o55o6	13357	13o45
21 gestern	4o528	35521	82oo6	96o22	15611	856++	oo4oo	oooo9	12733		4o526	19521	83138	96626	96712	882++	71723	o5512	13157	
00 heute	5o528	355oo	82411	69o22	15111	856++	oo7o5	oo11o	12633		5o527	198oo	8o42o	96636	95712	834++	7171o	o5412	1o433	13259
03 heute	5o528	355o3	823o8	65808	14611	785oo	oo6o5	oo11o	12633		5o527	196o3	8o224	97258	94613	884++	oo711	o5211	1o434	13258
06 heute	5o528	355o6	52306	69808	14111	585oo	oo7o3	oo1o9	12633		5o527	197o6	1o428	98o15	94912	1840o	oo3o3	o5411	1o446	13346

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

09	4o44o	41oo9	7o5o2	788o1	22318	625o1	oo1o7	o5116	1o622		4o451	162o9	12816	75o18	1o715	1944o	728o9	o551o	12946	
12 gestern	4o44o	41o12	723o3	72158	22519	3350+	oo2o2	o5115	1o622		4o451	16212	72415	75o38	o9616	4947+	oo711	o5311	12645	13255
15 gestern	4o33o	41o15	42512	72o11	2182o	11474	oo9o6	oooo16	1494+2		4o452	16115	7252o	7o158	o7716	63442	oo719	o5213	12645	13255
18 gestern	4o44o	41o18	82o2o	7280	2oo2o	6842+	oo819	oooo11	12122		4o451	16o18	52818	7oo28	o6417	48542	oo713	o5113	12645	13255	794++
21	4o44o	41o21	82o2o	61616	18619	3742+	oo814	o5117	12133		4o451	16o21	32818	7o258	o5916	3834o	oo7o5	o5311	12645	13254
00 heute	5o44o	41ooo	81818	61616	17318	6742+	oo714	o5318	12o34		5o451	159oo	72918	7oo38	o4516	784++	oo714	o5312	12645	13254
03 heute	5o44o	41oo3	31815	65216	14418	324oo	oo629	o5317	12o34		5o451	158o3	23o22	7oo11	o3o15	256oo	oo715	o5411	13255	12644
06 heute	5o44o	41oo6	82518	65o26	15118	845++	oo3o7	o5318	149+4		5o451	15706	oo32o	65258	o2415	485oo	oo6o6	o5411	13255	12644

Position E 35.0 N 48.0 W

09	4o35o	48oo9	22908	78o2o	24724	1250+	oo5oo	o552o	149+3
12 gestern	4o35o	48o12	6291o	69151	26125	5253o	oo814	o5421	149+3
15 gestern	4o35o	48o15	6o213	69o28	26o25	625oo	oo8o2	o5322	1o143
18 gestern	4o35o	48o18	5o211	69o28	25o25	525oo	oo81o	o5122	1o142
21	4o35o	48o21	5o51o	69o22	25325	515oo	oo2o3	o5322	1o242
00 heute	5o35o	48ooo	2o711	69o21	26324	215oo	oo21o	o5421	1o242
03 heute	5o35o	48oo3	2114	69o2o	26124	215oo	oo8o3	o5321	1o242
06 heute	5o35o	48oo6	1o7o5	69o2o	25224	11500	oo8o8	o5422	1o342

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 85 Nr. 273 — Donnerstag, den 29.September 1960

Meldungen vom 28.9.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	MMMMc	QXapp	OTTTT	MdPH	MdPH	QSSss	
43554	01806	70918	98808	15012	72400	00505	05610	10944	+++++		A.Dohrn
43552	01312	51020	98258	15013	52560	62302	05309	11033	+++++		A.Dohrn
43555	01615	51022	96818	15312	59400	13203	05511	11034	+++++		A.Dohrn
43557	00718	50918	98028	15312	29530	64400	05309	11033	+++++		A.Dohrn
40558	00121	21120	98010	15313	29500	64400	05209	11033	+++++		A.Dohrn
43579	11000	90424	99022	16809	9++++	00402	05805	10425	1o2++		Gauss
43579	11006	80423	98022	16509	855++	00400	06005	10434	10254		Gauss
43579	11012	80518	98022	17509	855++	00403	05903	10533	10243		Gauss
43576	09818	20217	98011	17310	11544	54400	05902	10421	10243		Gauss
40666	25112	81206	98022	13709	00874	11209	00108	14943	+++++		Poseidon
40666	25115	61006	97012	14709	00970	00210	05108	14943	+++++		Poseidon
40488	38600	23115	98011	16114	+++++	+++++	+++++	+++++	+++++		Transcanada
40635	37500	51911	98022	04206	00980	52220	+++++	+++++			Hagen
40575	33700	52905	98205	06807	55544	15205	05544	12944			R.L.Russ
40431	55400	81615	98022	17821	86344	68732	00418	11621			Bremen
43554	02506	70715	98022	15911	+++++	+++++	05744	10743			Haltenbank
40555	01006	21113	97011	14812	9++++	00705	05244	11123			Gelsenkirchen
43565	02206	40611	98021	17613	+++++	+++++	05244	14941			Dohrnbank
43542	02006	80918	97802	15212	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
40632	23806	81330	97216	07811	11346	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
40425	58606	82709	97205	16022	86344	68710	00620	12722			Bremen
40429	56803	82211	98022	17020	86344	68708	00318	12221			Bremen
43550	01407	71218	98022	15113	+++++	+++++	05144	11142			Tübingen
40599	03807	11315	98020	18013	+++++	+++++	05144	+++++			Stadt Herten
40666	25107	81009	98022	13809	9++++	00400	05244	11041			G.v.Heukelum
40394	11506	63003	98032	16119	9++++	+++++	+++++	+++++			Praunheim
40471	11206	32913	98018	04913	9++++	64207	05608	12633			Bischofstor
40476	09700	52815	98258	03514	9++++	64207	05005	12823			Bischofstor
40633	40209	70409	98022	06506	+++++	+++++	05144	+++++			Thunfisch
40607	49309	83605	98021	06002	+++++	+++++	05+++	+++++			Wiederkehr
43685	11309	73509	98032	25809	9++++	14202	05344	13500			Mainz
43704	17209	73413	98022	23806	9++++	00205	05544	13432			Nürnberg
43576	01409	30909	98020	18910	35500	34207	05444	10922			W.Kaisen
43552	01709	51020	98018	14813	22560	42702	05209	11033			A.Dohrn
40640	23109	81418	97022	12110	+++++	+++++	00944	11444			L.Schweisfurth
43540	03509	80613	99022	14014	85444	64444	00044	10644			Möwe
43684	11709	73405	98021	25308	9++++	02702	05544	13441			Essen
40600	09009	61018	98011	13913	9++++	34400	00344	11022			Saarbrücken
40634	28609	80000	99022	09208	+++++	+++++	05244	+++++			Kormoran
40668	24609	71105	98013	14805	+++++	+++++	05944	11143			Nordstern
40584	02009	11315	98020	17713	+++++	+++++	00544	+++++			Jupiter
40662	26009	81424	97182	11410	+++++	+++++	00144	11446			Sonne
40663	14309	31611	98031	17209	+++++	+++++	00144	11644			Regulus
40658	25809	81418	98022	12310	85544	32400	00244	11425			Albatros
43550	01410	70815	98022	15113	+++++	+++++	05144	10443			Tübingen
40422	60109	52503	98011	16020	35490	68400	00219	12521			Bremen
43542	01111	71518	98022	15012	+++++	+++++	+++++	+++++			Malangen
43573	02012	31113	98020	18912	35500	34400	05244	11123			W.Kaisen
40633	40212	73609	99252	07107	+++++	+++++	00144	+++++			Thunfisch
40632	23812	81230	97216	09211	11346	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
43704	17212	73405	98022	24106	9++++	00203	05544	13420			Nürnberg
40644	35512	80907	98022	08807	9++++	62400	05244	10923			Braunschweig
40632	23812	81224	97022	12111	+++++	+++++	00344	11235			Passau
40646	24012	81418	97022	12911	+++++	+++++	01044	11444			L.Schweisfurth
43573	00312	50824	98021	18913	+++++	+++++	05144	14942			Dohrnbank
40607	49312	83005	98022	07302	+++++	+++++	05244	+++++			C.Wiederkehr
43685	12112	83405	98022	25308	9++++	02400	05444	13441			Essen
40645	49112	80605	98022	07003	+++++	+++++	00444	14040			H.Everling
30427	18412	33030	98011	16319	31400	56125	00144	13044			Blankenstein
40481	16612	82411	98161	06214	51574	64710	05512	12420			M.Leonhardt
40388	11312	63405	98032	19020	44690	+++++	+++++	+++++			Nestor
40555	01212	41018	97021	14814	9++++	00400	00044	11023			Gelsenkirchen
40545	42712	82513	98022	11308	+++++	+++++	00624	64607			Nordland
40410	20712	72718	98022	15521	+++++	+++++	+++++	+++++			Gloria

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT	MMMMc	QXapp	OTTTT	MdPH	MdPH	QSSss	
40407	11012	72915	98808	16221	72400	+++++	+++++	+++++			Praunheim
40631	26012	70705	98615	11009	+++++	+++++	00044	+++++			Kormoran
40666	25012	80805	98022	00318	+++++	+++++	00044	10821			Frankfurt/M.
40658	25812	81324	97626	13010	87344	12207	00144	11426			Albatros
43576	01512	40909	98011	18812	+++++	+++++	05244	+++++			Dortmund
40622	32512	21411	98150	07808	24600	+++++	05544	+++++			Minden
40670	23712	70505	94104	15205	+++++	+++++	05944	10544			Nordstern
40635	37512	51609	98816	07208	29600	42211	+++++	+++++			Hagen
43543	01013	71009	98022	14912	+++++	+++++	05444	10742			Tübingen
40421	61012	82105	58002	16220	89424	68202	00219	12131			Bremen
40658	26512	81413	95622	11709	11457	+++++	+++++	+++++			H.Homann
40467	12612	42818	98028	07214	9++++	64104	00109	12844			Bischofstor
40393	31312	53215	99158	16222	21502	56000	05120	13221			Norden
40347	36312	32713	98030	20825	22490	55+++	05021	+++++			Flensburg
40584	29812	52402	99031	10510	5554+	25215	05244	14444			R.Russ
40434	33212	53615	98031	18517	5164+	15209	05544	13432			Blumenthal
40550	34112	72705	98038	12209	69360	56209	05206	+++++			Göttingen
40482	42712	82511	98032	18012	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
40260	58012	80721	99031	16727	41420	+++++	+++++	+++++			W.Vinnen
43568	02815	31113	98020	18112	35500	34708	05344	11123			W.Kaisen
40577	00617	31018	98020	18912	+++++	+++++	05244	14841			Dohrnbank
40416	63115	80302	98268	16023	8941+	68702	00021	14444			Bremen
43550	01216	71113	98022	15113	+++++	+++++	05144	11042			Tübingen
40264	47612	20905	99010	23028	21444	64400	00126	10924			Coburg
43565	03318	51109	98021	16811	35442	34713	05444	11122			W.Kaisen
40439	29318	43621	98011	17817	3164+	15707	05344	13632			Blumenthal
40628	23818	81118	98616	12811	+++++	+++++	00244	+++++			Kormoran
40632	23818	81324	97216	11611	11345	+++++	+++++	+++++			Spitzbergen
40649	12518	81505	98022	21208	11540	11843	+++++	+++++			Regulus
40662	26018	81521	96216	13010	+++++	+++++	05044	11540			Sonne
40462	13518	82613	98158	05814	9++++	64810	05509	12632			Bischofstor
40644	35318	31705	98020	10008	32600	00211	05244	14945			Katfisch
40593	05918	11118	98011	16414	9++++	34207	00444	11122			Saarbrücken
40581	01518	21013	98010	19012	+++++	+++++	05044	14941			Dohrnbank
40555	01018	52013	97031	14814	9++++	00400	00044	11022			Gelsenkirchen
40478	44718	82509	98022	16312	8554+	+++++	+++++	+++++			Transcanada
40617	29118	31503	98030	11391	00950	+++++	05444	+++++			Minden
40337	37618	32913	98021	19426	32402	55+++	00214	12944			Flensburg
43685	12018	83405	98022	24909	9++++	02702	05444	13441			Essen
40583	26518	86603	98031	11710	6854+	25500	00044	13340			L.Russ
40586	00718	21311	98020	19214	+++++	+++++	00044	+++++			Stadt Herten
40659	25018	61613	98021	14711	+++++	+++++	01244	11643			L.Schweisfurth
40387	33518	83613	98032	18022	82429	56209	00322	10031			Nordenham
40426	26518	53635	98015	12817	4133+	+++++	+++++	+++++			Emsstein
40670	23718	80605	94104	16906	+++++	+++++	05544	10643			Nordstern
40419	10518	62909	98012	13520	45540	+++++	+++++	+++++			Praunheim
43552	01119	60409	98022	13513	+++++	+++++	05144	10342			Tübingen
40413	64518	81805	97525	14222	8634+	68718	00420	11821			Bremen
43561	04121	80418	96808	16110	43463	34707	05644	10434			W.Kaisen
43691	13921	80405	97032	24208	9++++	14711	05444	10400			Mains
40627	22221	81105	98022	14511	+++++	+++++	00244	+++++			Kormoran
40590	04721	30909	98041	17814	9++++	34214	00444	10920			Saarbrücken
43704	17221	42705	98011	21806	9++++	00705	05544	12720			Nürnberg
40411	66121	11003	98030	14024	00041	68402	00221	11021			Bremen
40644	35523	50907	98022	12907	9++++	52204	05144	10923			Braunschweig
40477	45721	82707	97031	16713	+++++	+++++	+++++	+++++			Transcanada
40577	00422	31205	97032	20011	+++++	+++++	05344	11221			Bonn
40665	25022	51205	98012	17210	9++++	00310	11221	10421			Frankfurt/M.
43711	17023	72305	98022	20509	+++++	+++++	05644	+++++			M.Föcher
43562	02823	41113	98012	18211	+++++	+++++	+++++	+++++			Neuminster
40632	23823	61213	98012	13911	+++++	+++++	00244	+++++			Passau
40666	25123	31007	98021	16910	9++++	00206	05244	+++++			G.v.Heukelum
40668	21023	39902	94464	18104	+++++	+++++	05244	+++++			Witten

Nachtrag:

40668 21023 Witten Nordlicht

Nachträge Bemerkungen u Berichtigungen

LIBRARY
OCT 1960
WEATHER BUREAU

Täglicher Wetterbericht

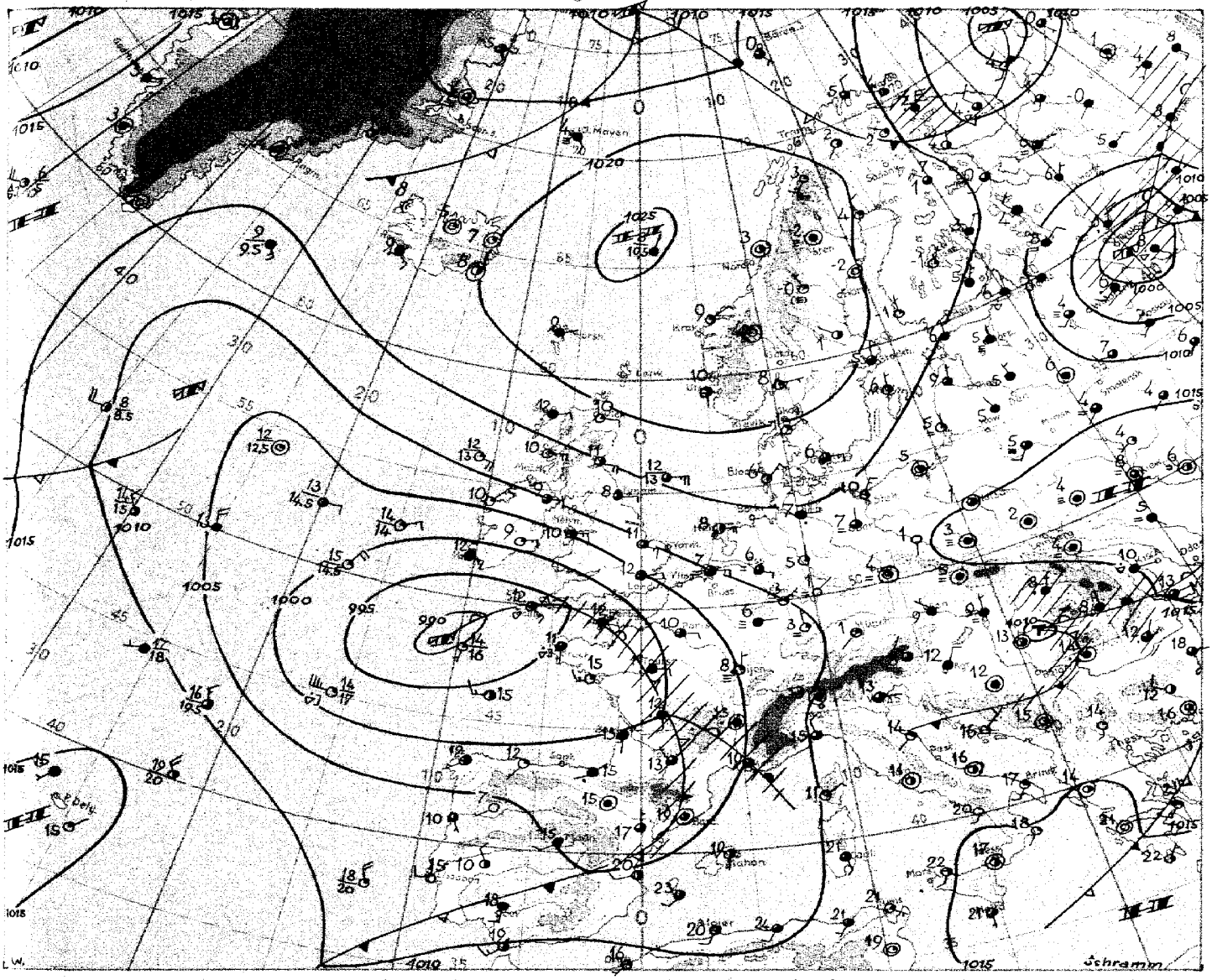
Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Erscheint täglich, Postbezug monatlich 5.– DM — Bei unregelmäßiger Lieferung sind Ansprüche [illegible] — Verlagsort Offenbach a. M. — Nachdruck nur [illegible]

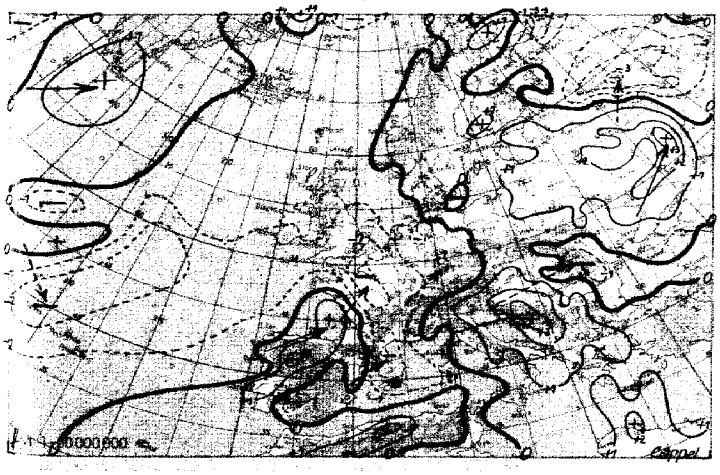
Jahrgang: 85 — Freitag, den 30. September 1960 — Nummer 272

Teil A: Karten

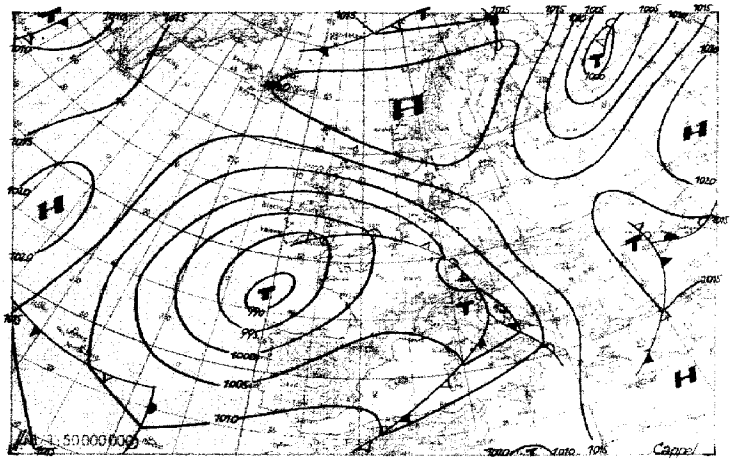
Wetterlage heute 6 Uhr



Luftdruckänderung von 3 bis 6 Uhr

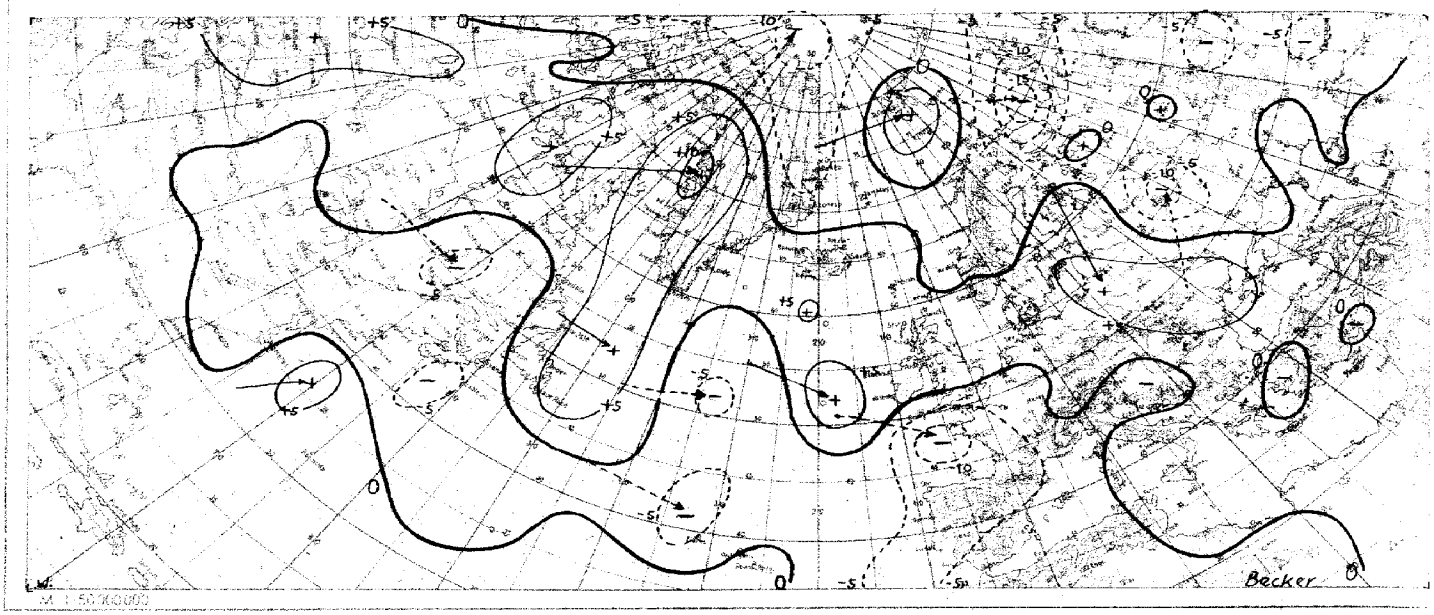


Vorhersagekarte für Sonnabend den 1.10.1960, 6 Uhr

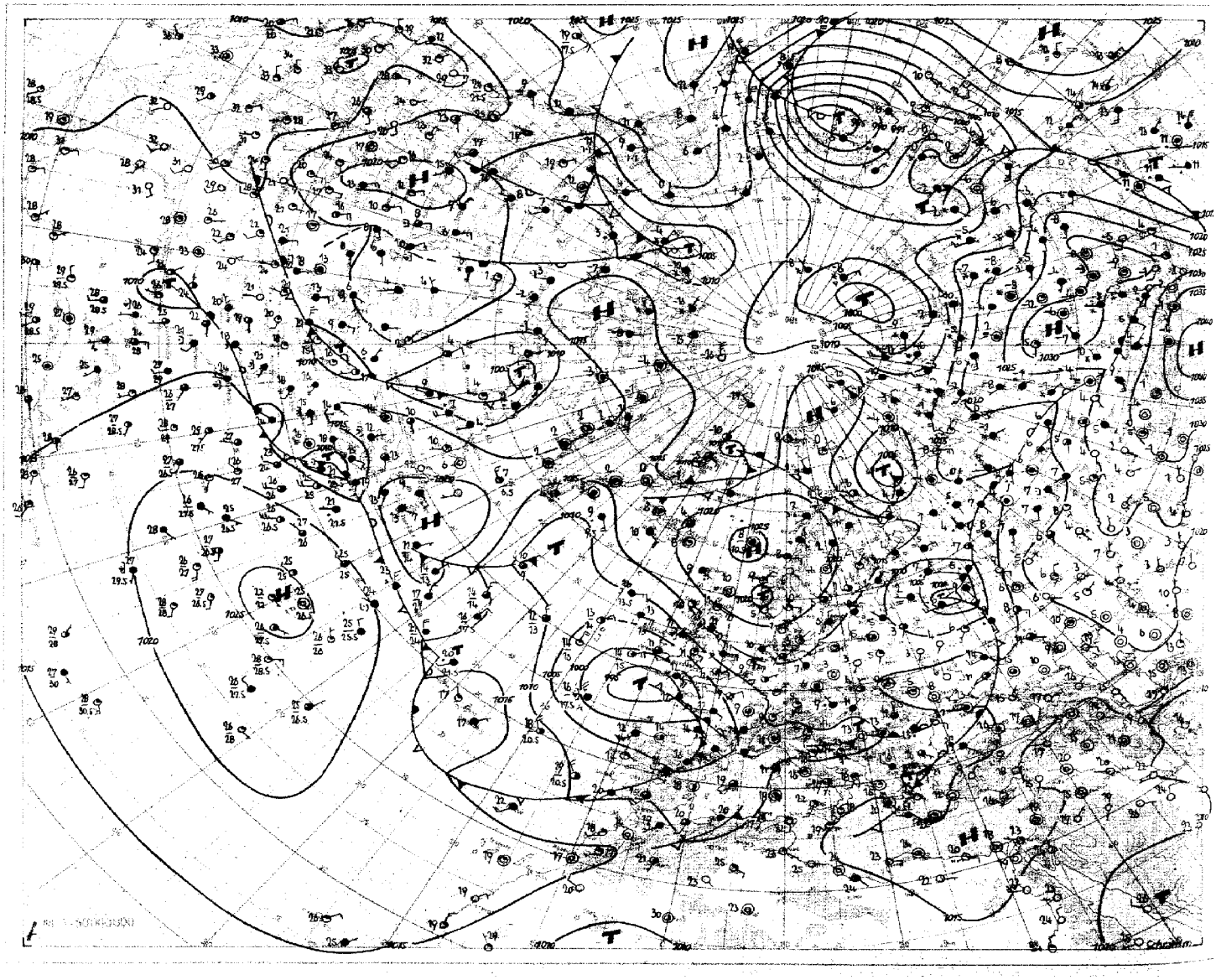


24-std. Bodendruck - Änderung seit gestern 0 Uhr

Freitag.

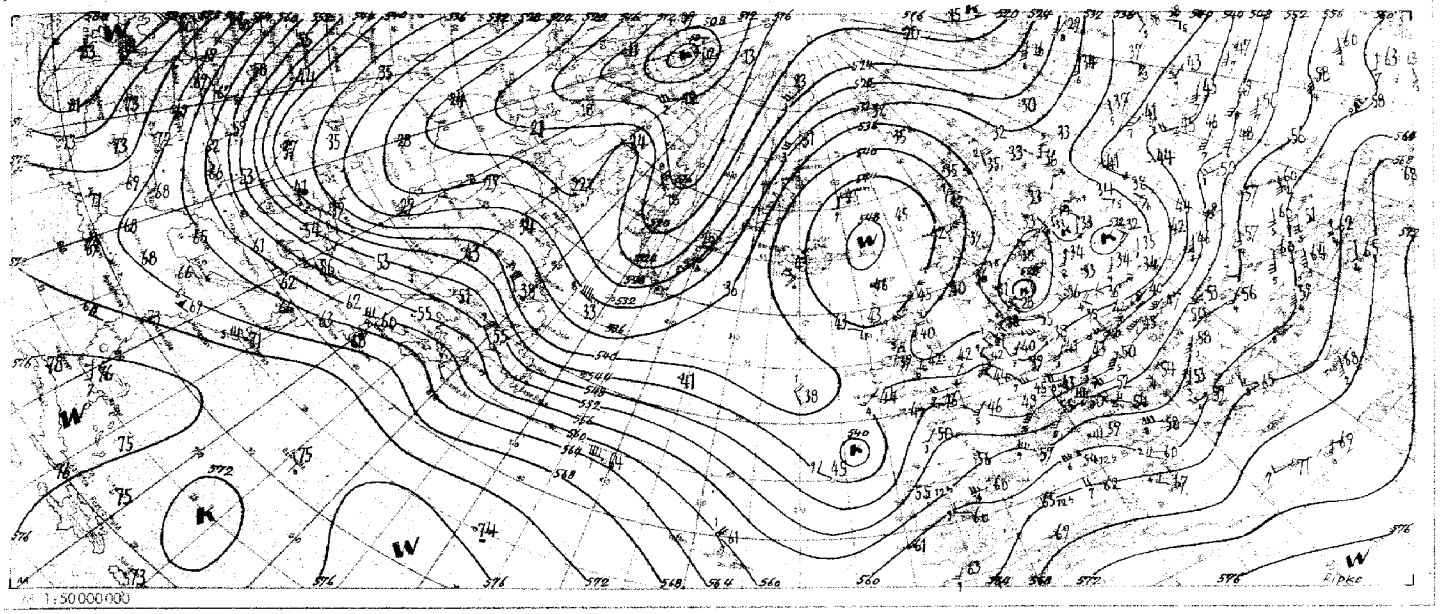


Wetterlage heute 0 Uhr

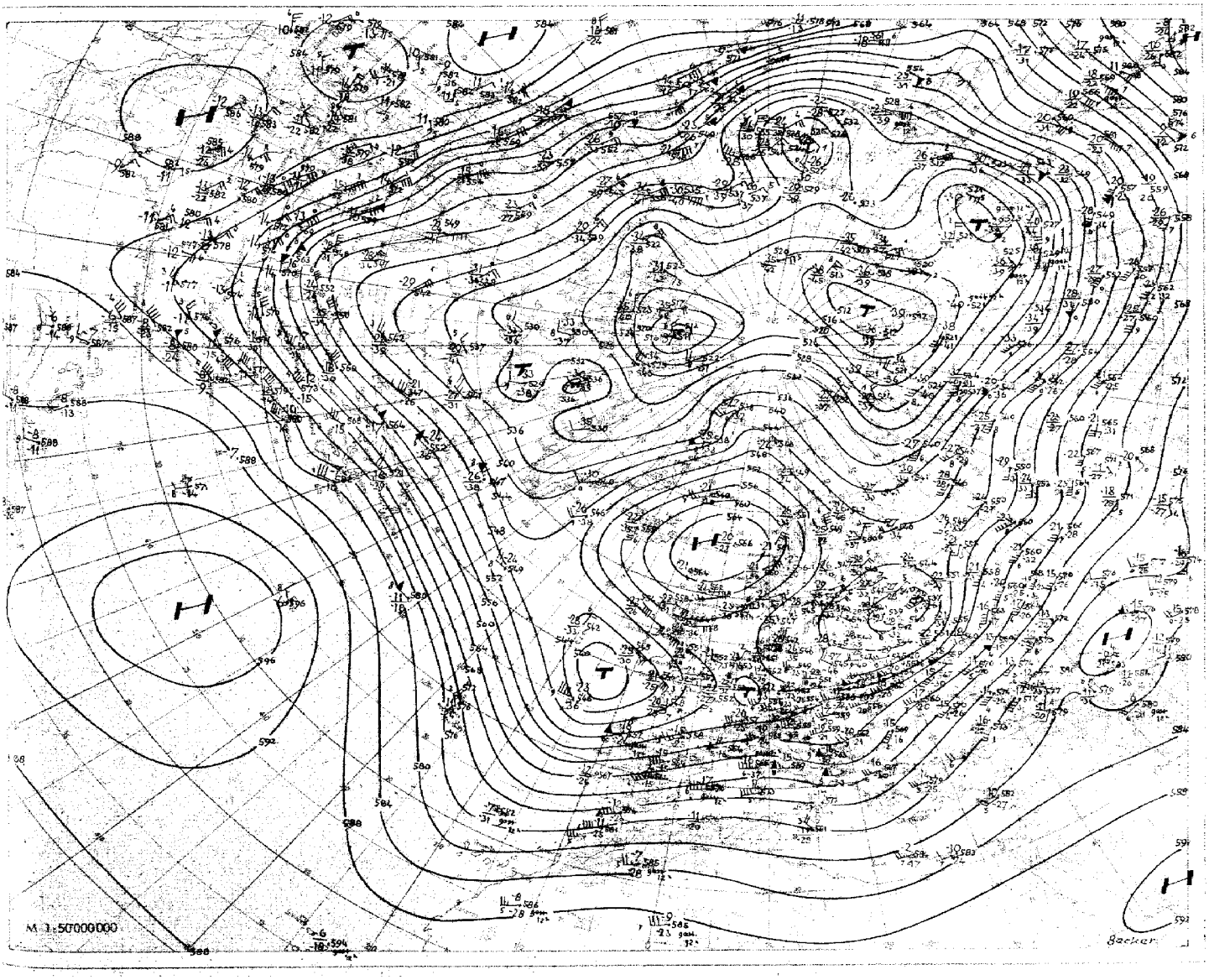


30. September 1960

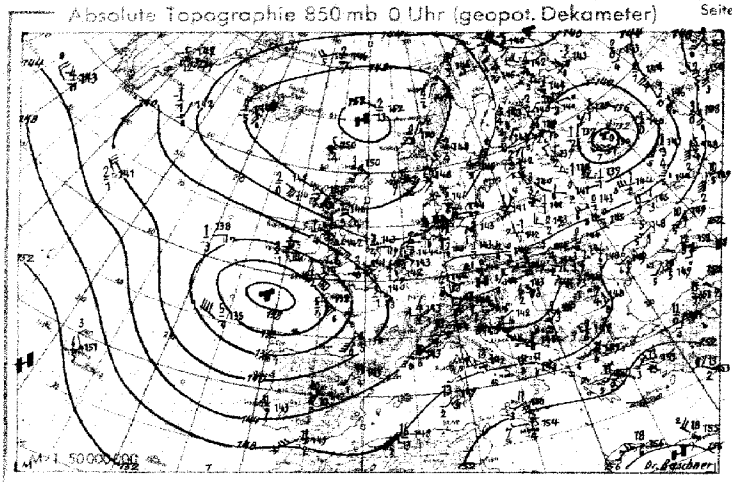
Relative Topographie 500/1000 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



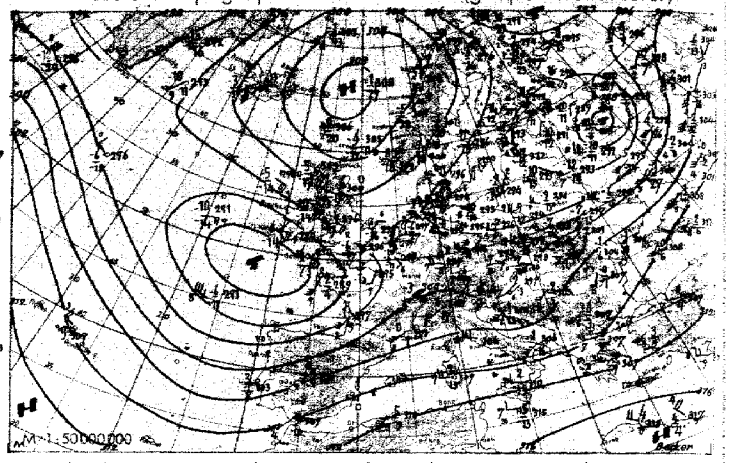
Absolute Topographie 500 mb heute 0 Uhr (geopot. Dekameter)



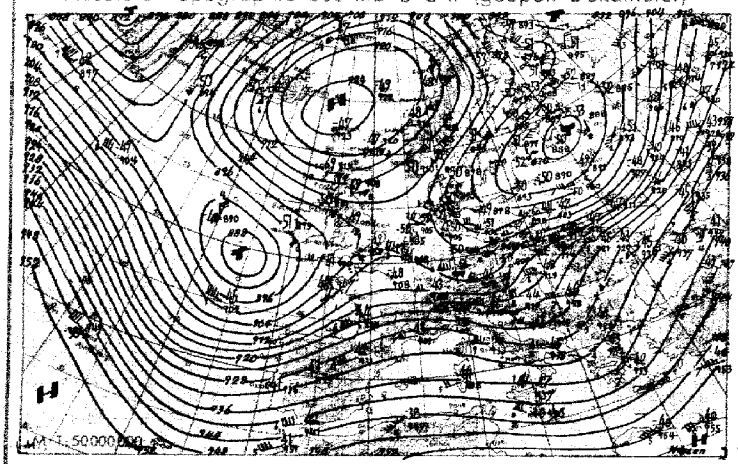
Absolute Topographie 850 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



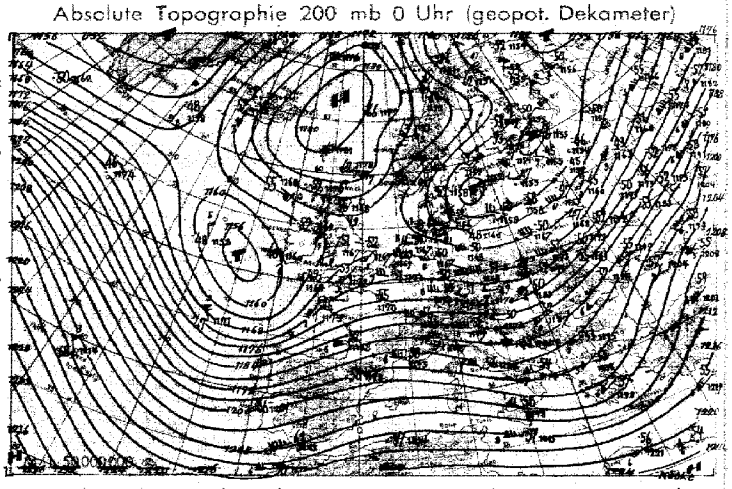
Absolute Topographie 700 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



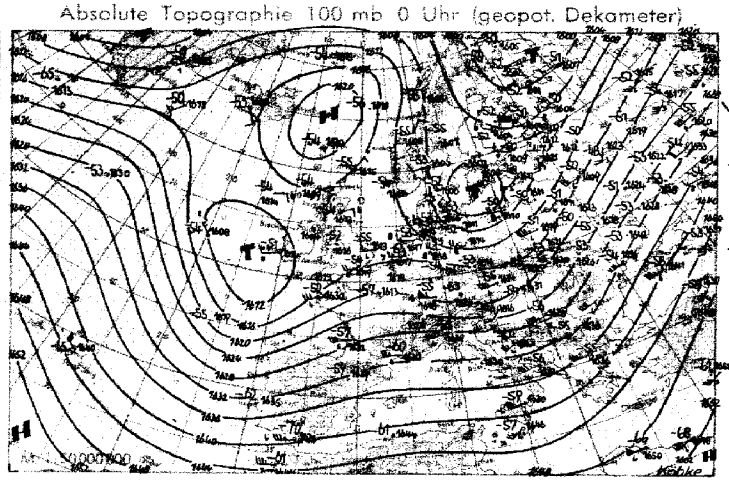
Absolute Topographie 300 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



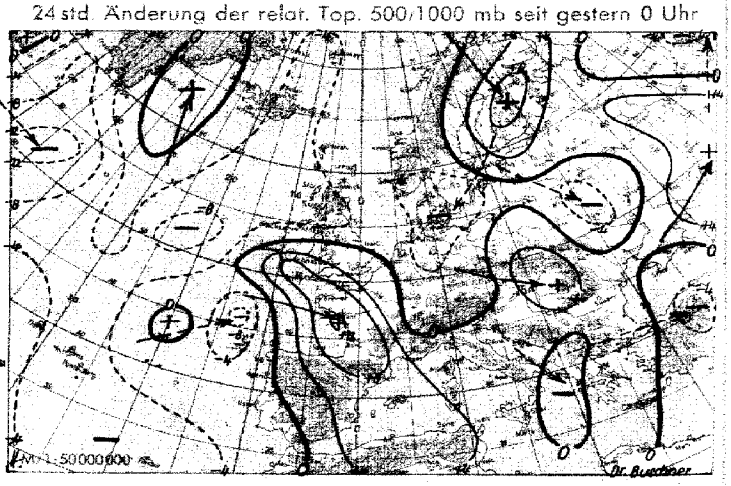
Absolute Topographie 200 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



Absolute Topographie 100 mb 0 Uhr (geopot. Dekameter)



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



Wetterübersicht Freitag, den 3o. September 196o

Während die stationäre hochreichende Antizyklone über dem Nordmeer ohne wesentliche Änderung erhalten blieb, wanderte an ihrer Ostflanke der finnische Kaltlufttropfen südwestwärts zu mittleren Ostsee und erfaßte mit seinem vorderen Rand Mitteldeutschland und das nordöstliche Bundesgebiet, wobei es gebietsweise zu leichtem Regen kam. Eine Randstörung des ostatlantischen Tiefdrucksystems, dessen Schwerpunkt sich bis zur Biskaya verlagerte und das sich bis in die Stratosphäre erstreckt, überquerte Südbaden und das Alpenvorland, wo Niederschläge bis 19 mm gemessen wurden. Im übrigen Deutschland hielt im Bereich einer schwachen Hochdruckbrücke, deren südlicher Teil inzwischen vom Balkan nach Südrußland gewandert ist und die im Norden Anschluß an das Nordmeerhoch findet, das wolkenarme Wetter an. Besonders in Nordbayern traten daher wieder verbreitet leichte Strahlungsfröste auf. - An der Südostflanke des über Westrußland liegenden Trogs gewann eine Wellenstörung des russischen Tiefdrucksystems rasch an Energie, nachdem sie einen Teil der im baltischen Raum lagernden Kaltluft in ihren Strömungsbereich einbezogen hatte. Sie wanderte mit etwa 5o km/h unter Vertiefung nordostwärts, und hinter ihr schwenkte das Höhentief bei Moskau ostwärts ein. Das gestern erwähnte Spitzbergentief zog südostwärts über die Barents-See, wobei seine Kaltfront nach Nordskandinavien vordrang. - Über dem Atlantik wurde die Höhenströmung an der Nordflanke des verhältnismäßig südlich liegenden Subtropenhochs zonaler. Sie steuert einzelne Wellenstörungen in Richtung der Pyrenäenhalbinsel, wo sie in die Strömung des Biskayatiefs gelangen.

Cappel

Voraussichtliche Wetterentwicklung:

Auf der Vorderseite des hochreichenden ostatlantischen Tiefs dringt Maritimluft mit Randstörungen zum westlichen und südlichen Deutschland vor. Das nordöstliche Deutschland verbleibt im Bereich der kontinentalen Kaltluft, die durch den nach Südosten reichenden Keil des Nordmeerhochs überwiegend antizyklonal beeinflußt wird.

Schramm

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil B: Bodenbeobachtungen

Jahrgang: 85 — Freitag, den 30. September 1960 — Nummer: 274

Station	Höhe	iii	Gestern 9 Uhr GMT					Gestern 12 Uhr GMT					Gestern 15 Uhr GMT					Gestern 18 Uhr GMT					Min.	Sonder-
			Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	ff-ff xx gg	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	Ndd ff	VVwwW	PPPTT	NChCC h t Mh	TTapp dd	ERRTT ff ff		
Helgoland	5	015	3o715	81o12	157o9	38500	o43o7	5o7o9	82o21	15911	5150l	o41o2		7o6o9	8oo22	1511o	785—	o48o8	8o516	82o22	1581o	885—	o53o7	—oo11		
Westerland	0	019	1o518	84o2o	159o8	18500	o33o1	4o51o	8oo11	16211	4852	o32o3		7o414	68o21	1531o	756—	o47o9	7o611	66o21	1638	756—	o121o	—oo11		
List	16	020	1o521	84o2o	164o8	1163o	o12o7	6o7o9	84o31	1656	6551	o21o1	3o	7o418	82o22	16oo9	6553—	o28o5	8o713	8oo22	168o9	854—	o13o8	—oo1o	26	
Husum	3	029	3o41o	75o3o	1561o	35600	o11o3	7o7o9	75o21	1571o	755—	o32o1		8o4o8	75o22	1511o	855—	o46o6	8o2o5	75o22	157o8	855—	o43o6	—oo1o		
Schleswig	44	035	7o41o	82o32	1490	785—	o21o3	7o4o8	82o21	15oo9	785—	o41o1		7o312	82o22	1431o	7853—	o58o7	7o2o7	68o22	152o8	785—	o43o9	—oo11		
Kiel	3	045	7o712	8oo22	144o9	785—	o31o1	6o3o8	8oo31	1461o	6550	o52o2		5o512	8oo32	1411o	5250	o46o5	8o7o5	7566	1511o	855—	o431o	—9711		
Norderney	13	113	61o15	7oo18	1511o	6850	o51o9	51o12	8oo18	15911	5550	o32o8		6o611	82o22	1451o	5857o	o2714	712o8	8oo22	1471o	756—	o31o2	—9211		
Jever	7	122	7o8o9	84o32	1490	456—	o32o9	699o4	8oo31	14711	686—	o46o2		7o4o8	82o31	1441o	746—	o47o3								
Bremerhaven	6	129	3o7o9	75o11	15o1o	3850	o121o	7o6o8	8oo21	1511o	785—	oo1o1		7o5o6	8oo22	1411o	785—	o38lo	7o5o4	75o22	144o9	785—	o43o3	—oo1o		
Cuxhaven	5	131	2o5o8	82o11	15111	2850	o42o6	8o6o9	82o31	1521o	755—	o31o1		8o6o9	8oo22	1451o	785—	o37o7	7o314	75o22	1511o	784—	o51o6	—oo11		
Hamburg-F.	14	147	4o5o7	8oo3o	1450	4150	o11o4	7o5o7	8oo2o	1471o	756—	o2oo2		699o1	8oo12	1431o	6850	o28o4	699o2	5631	148o8	6560	o31o5	—oo1o		
Lübeck	10	156	2o3o9	8oo3o	142o9	2550	o22o3	7o3o7	8oo3o	1431o	755—	o41o1		6366	8oo22	1351o	6853o	o36o8	834o5	6520	1466	754—	o4111	—9711		
Emden	6	203	7o912	6oo22	1441o	784—	o82o9	4o9o8	7oo12	14711	4856o	o41o3		3o71o	7oo2o	13711	2856	o361o	7o8o7	6503	149o8	6566—	o4312	—oo12		
Cloppenburg	43	216	8o6o5	56o22	1430	755—	o73o8	6o5o7	6502	1411o	6850	o68o1		3o5o7	7501	1371o	3860	o35o4	2o5o8	8oo11	1430	1564o	o32o5	—oo12		
Bremen	4	224	7o9o8	62o32	1441o	784—	o621o	3o6o9	7503	14311	3150	o26o1		4o5o9	82o2o	1381o	4450	o25o5	1o5o3	6301	143o5	1460	o2oo5	—oo13		
Celle	77	235	4o41o	68o16	1380	4850	o33o4	1o311	8202	1411o	1160	oo2o3		3o6o6	8oo1o	1371o	3460	o18o4	1o5o1	8oo1o	14oo6	oo9o1	o32o1	—9711		
Lüchow	38	253	7o2o7	7503	1330	785—	o42o7	7345	8202	1370	785—	o32o4		7340	8202	1310	785—	o46o6	2360	8oo12	141o7	2570	o51o9	—oo11		
Lingen	21	305	9o9o1	o5434	142o7	9—o—	o72o5	5o9o5	6204	13812	3254	o88o3							5o9o3	6502	1340	4564o	o33o3	—oo13		
Münster	64	313	8o6o3	o6424	132o7	861—	o72o1	5o6o7	6204	12712	5250	o88o4		7o9o5	6503	12114	757—	o87o4	6o7o3	6502	1250	6560	o53o3	—oo14		
Osnabrück	95	317	81oo3	2510	1390	762—	o73o5	4o9o5	7oo14	13611	4250	o78o2		7o9o9	8oo31	1321	785—	o46o4	2o9o6	7oo12	1320	2560	o34oo	—oo12		
Gütersloh	70	320	7o7o6	56o34	1381o	755—	o7oo4	5o611	6224	1291	3843	o68o7		6o613	6202	12912	685—	o65o1	6o7o4	5903	1360	4573—	o63o5	—oo14		
Salzuflen	98	325	8oooo	3o284	134o8	762—	o81o3	6o7o6	6504	13112	6250	o78o3		6o7o3	6502	12711	686—	o67o3						13		
Hannover-L.	52	338	7o4o7	6202	1360	785—	o63o7	6o3o6	7502	13711	6853	o33o1		5o2o4	8oo32	1321	5250	o36o5	1o4o4	6oo21	1390	1564	o32o6	—oo12		
Braunschweig-V.	81	348	7361	6201	1320	784—	o73o8	4361	8oo12	1311	4250	o4ooo		7o9o6	8203	1301	785—	o45o1	1o9o5	7oo11	1350	1094	o33o3	—oo11		
Berlin-Dahlem	51	381	8365	5821	1240	674—	o72o8	6364	6202	1251	6850	o3oo2		433o6	7502	1231	4560	o26o2	2350	7oo11	1330	2560	o4oo9	—oo11		
Berlin-Tempelh.	51	384	7o3o4	5825	1220	784—	o63o6	6346	6018	1241	6850	o4oo2		334o6	7502	1201	3460	5o7o4	1340	8021	1300	1550	o211o	—o112		
Düsseldorf	36	400	2100	4oo5o	1201	oo9o2	o62o6	5o8o6	5903	11o15	41642	o47o9		52oo5	5801	1o514	38638	o67o5	5o7o8	5802	1o811	2563	o72o2	—oo16		
Bocholt	25	406	2o9o9	4o1o4	1230	1638o	o83o3	4o91o	6oo34	12013	3140	o78o3		7o9o6	6503	11514	784—	o67o5	4o4o4	6oo12	11612	2453—	o83o1	—oo14		
Essen-Mülheim	120	410	311o4	56o2o	1221	1o941	o61o4	4o9o8	5oo3o	11414	3250	o67o5		6o9o8	6203	11513	52641	o54oo	7o7o8	5802	11812	5554	o73o3	—oo14		
Kahler Asten □	836	427	212o6	754o4	432o5	2810	o51o9	6o9o8	7oo34	433o6	683—	o48o2		613o9	7oo12	43oo7	5844	o38o3	711o9	3o1o2	425o4	762—	o43o2	—oo9		
Kassel	158	438	8171	3o1o4	1350	865—	o73o3	634o2	5604	12912	5254	o68o8		6o4o4	5802	12411	685—	o67o5	8o2o4	5603	1311o	756—	o53o5	—oo14		
Göttingen	150	444	7oooo	5oo12	1280	753—	o82o2	7o2o1	6oo22	12411	785—	o77o2		136o9	6521	11911	1850	o88o5	7oooo	6oo26	131o9	756—	o731o	—o212		
Braunlage	607	452	7o2o7	6801	1200	785—	o51o1	8o5o4	6o258	13oo6	884—	o48o4		8o9o5	6821	1286	884—	o57o1	8o8o5	5oo36	1390	884—	o43o7	—95o8		
Aachen	202	501	7o7o4	4oo51	1o7o9	3o932	o6oo1	6o9o4	5631	o9914	2o982	o77o4		7145	5802	o9814	758—	o67o1	7o9o3	5oo22	o9811	658—2	o78o1	—oo15		
Nürburg	626	510	5111	6203	1180	oo9o6	o43o5	5111	6801	11309	3o918	o31o3		5111	6503	1o9o9	4o339	o58o5	6111	6oo12	1o9o8	4657—	o56o1	—oo1o		
Köln-Bonn	68	513	211o7	62o2o	12311	oo9o2	o7oo4	415o7	7oo3o	11615	2160	o66o5		414o9	7oo3o	1o815	11642	o47o8	41oo3	6502	1111o	25741	o62o1	—oo15		
Koblenz	96	515	7o9o1	251o4	1220	783—	o51o5	6oooo	4210	1181o	6o99	o68o3		614o2	6203	1o114	1143o	o7714	5o9o5	6202	1o213	1564	o8ooo	—oo15		
Fuchskauten	653	523	9o4o6	o1454	1280	9—o—	o43o4	5o7o4	6504	12oo7	11544	o64oo		611o3	7503	112o9	22542	o48o3	811o3	7oo32	12oo7	8o97—	o53o1	—oo1o		
Gießen	185	532	7350	251o4	1230	764—	o62o5	636o4	6604	1211o	4850	o54oo		7306	6603	1o413	3850	o7814	6o4o3	6201	1o611	5554	o53o1	—oo13		
Bad Hersfeld	202	542	8oooo	15284	1380	864—	o53o5	4oooo	6203	12513	3254	o68o5		6o7o2	7oo32	11314	4865	o5711	8o4o2	6802	128o9	2564	o6311	—oo14		
Wasserkuppe □	921	544	311o3	8o3o	4340	1244	o32o6	6o9o4	7501	44o47	6850	o32o4		6oooo	8502	4350	6840	5180	5o3o1	7oo12	4360	4544	oo3o5	—oo08		
Trier-Petrisberg	265	609	5o4o5	56o12	112o7	5o97o	o42o7	8o2o2	5832	1o810	8o97—	o74oo		835o2	5602	1o412	2567—	o78o3	6oooo	5622	1o51o	6o97o	o85oo	—oo12		
Deuselbach	479	615	7o2o2	7oo22	1o3o7	7o97—	o311o	6141	7oo22	o9512	6093	o52o1		814o9	6502	o9311	4553—	o58o2	614o3	6201	o9711	4556o	o53o2	—oo12		
Kl.Feldberg/T. □	805	635	31112	58o2o	43oo6	11531	o31o6	6o914	6402	43608	12532	o12o4		6o9o8	6202	4386	4252	o48o1	1o9o7	6401	43oo6	1452	o44oo	—oo1o		
Frankfurt-Flugh.	110	637	5o4o7	5o1o1	118o9	2o941	o6ooo	7o8o2	6203	11414	11656	o65o1		414o5	6803	1o415	11631	o47o9	7o8o4	6502	1o8o9	25738	o52o1	—oo16		
Darmstadt	263	639	3o7o7	6202	11oo8	oo9o2	o51o4	611o6	7503	1o912	11652	o22o4		5o7o3	7803	1o414	11651	o47o3	6o9o5	7802	1111o	35741	o31o3	—oo14		
Würzburg	259	655	9o4o2	o2434	12604	9—o—	o41o1	4116o2	6oo34	11413	12632	o58o1		6o8o6	7oo32	o9114	32646	o3621	6oooo	6502	11112	35681	o3317	—oo14		
Bad Kissingen	216	658	9o4o3	o4434	1390	9—o—	o3oo4	4o5o3	6804	12212	1252	o67o8		5111	7502	1114	3260	o17o9	3oooo	7oo12	1230	2559	o52o5	—oo14		
Bamberg	239	675	9o5o5	o9434	1340	9—o—	o3ooo	5oooo	7534	11213	3254	o4711		734o6	8102	1oo15	3864	o27o9	7oooo	6502	118o9	3854	o6311	—oo15		
Coburg	336	671	1o2o2	561o4	1360	1140	o65o1	3270	8oo34	12112	3250	o68o5		7oooo	8231	11413	3263	o47o5	8o5o2	6231	1271o	6557—	o53o7	—oo14		
Hof	567	685	2340	5634	1190	2150	o44oo	5o7o6	7034	1121o	5850	o4ooo		7o71o	7oo22	11oo9	1250	o58o5	7o7o7	6oo22	129o7	756—	o4312	—oo11		
Weiden	398	688	9250	2 o1454	1380	9—o—	o14oo	4340	8oo34	1o212	3154	o3813		7340	7503	o9813	3166	o3603	8362	6803	1150	2461—	o21o8	—oo14		
Berus	363	704	7o4o7	5oo12	1o3o6	756—	o51o4	8o9o4	3o1o2	1o7o9	855—	o83o8		7o7o1	3o1o2	1oo11	4657—	o88o4	816o3	351o2	1o11o	864—	o84oo	—oo12		
Tholey	569	706	6o914	62o12	1160	6o97o	o41o4	71112	6oo22	1120	7097—	o52o5		814o8	5803	1o61o	8097—	o76o1						11		
Saarbr.-Ensh.	323	708	8o7o5	56o32	1o7o6	757—	o41o4	71oo6	5702	1o91o	7097—	o63o8		8o9o3	5803	1o311	7097—	o68o4	7159	5601	1o31o	6o948	o8602	—oo13		
Neustadt/Weinstr.	161	723	8oooo	181o2	1o7o7	8097—	o47o1	7o7o4	5603	11112	35679	o4oo7		7o9o2	5803	1o414	35731	o67o5	7oooo	2505	1o41o	15738	o67o3	—oo15		
Weinbiet/Wstr.	553	724	7o9o8	62o22	1o7o7	2567—	o31o1	7o9o5	6202	1o6o9	5563—	o42o6		7o9o8	5802	o9910	3567—	o68o4	7120	5802	1o4o8	4o972	o45oo	—oo11		
Karlsruhe	115	727	8362	56o32	1o4o9	8097—	o42o1	8oooo	5702	11312	6567—	o5211		8258	5602	1o512	856—	o78o8	8226	3505	1o71o	6567—	o73o2	—oo14		
Mannheim	97	729	634o3	42o51	1120	1o936	o68o1	511o2	4805	11514	4o931	o6oo4		7164	7oo32	1o615	756—	o46o8	5164	5602	1o91o	1o932	e71o1	—oo17		
Stuttgart-Echt.	405	738	7o9o3	56o22	1130	6o976	o22o5	8o9o5	5802	1o812	2o977	o42o3		7o6o5	6502	o9513	7o976	o3811	8o6o4	5802	1o811	5561—	o41o9	—oo13		
Öhringen	248	742	6o7o8	5802	114o9	oo9o6	o41o4	711o7	6503	1o914	1163	o44oo		6o9o5	6502	o9915	11608	o58o8	711o3	6oo22	114o9	15738	o63o8	—oo15		
Ansbach	413	755	3oooo	58o3o	1250	oo9o2	o58o1	7o9o1	6803	11212	1270	o54oo		8oooo	7oo22	1o412	3250	o37o7	8oooo	5802	1160	3o967	o52o7	—oo13		
Weißenburg Bay.	422	761	1oooo	56o2o	1230	oo9o1	o43o4	8o6o6	5821	11o11	1150	o3603		8oooo	6202	1o312	2160	o3605	81oo2	7oo22	1160	8o97—	o53o5	—oo12		
Nürnberg	310	763	1270	3510	1260	1o942	o36o1	799o4	7503	11o13	1164	5o5o7		8o6o3	8oo22	1oo14	2163	oo7o8	8o1o3	5802	1170	24677	o52o9	—oo14		
Regensburg	340	776	1o2o2	5o1o4	1250	oo9o1	o37o2	792o3	6504	1o912	1154	o47o7		734o3	7oo22	1oo13	1460	o46o7	834o2	6503	11o1o	1567	o53o5	—oo13		
Gr.Falkenstein □	1307	791	118o1	8oo3o	43oo4	1525	o12o2	5o4o2	81o3o	4326	5250	oo1o1		7o4o5	8oo32	427o5	2850	o166	8o5o7	7503	131o3	8o91—	oo3o7	—oooo		
Freiburg	252	803	8oooo	2o6o6	1o4o8	874—	o74oo	8oooo	1o616	114o9	862—	o8311		8o3o2	2o6o6	1111o	862—	o98o1	7o3o2	2516	1o7o9	6566	o97o5	—o211		
Freudenstadt □	797	815	8oooo	64o32	4270	6557—	o43o3	8o2o2	6502	4340	6557—	o52o6		711o1	6502	4361	5557—	o66o1	7o9o1	5821	4310	4557	o6oo1	79111		
Klippeneck □	973	818	8o91	6502	4210	6557—	o22o4	815o6	6202	4308	6557—	o22o8		7156	6202	4270	755—	o26o3						99		
Tübingen	370	826	6o7o5	4o1o2	1150	25672	o42o2	7o9o5	6003	11114	15746	o42o5		613o5	6201	1oo15	11632	o57o8	711o3	5802	11111	4567—	o61o5	—oo15		
Stötten	734	836	71o1o	72o32	1160	2o938	o32o4	812o8	7002	1170	11577	o12o7		8166	7503	11oo9	3o957	o18o4	7164	6632	1240	757—	o33o7	—oo09		
Ulm	480	838	6o9o7	7oo22	1110	3550	o2oo3	7o9o7	7502	1121o	3551—	o42o5		7o9o4	7503	1o411	3567—	o37o4	713o2	7oo22	1190	756—	o42o9	—oo11		
Augsburg	480	852	7o7o4	5oo31	1150	3o976	o33o4	8o4o5	5802	1o8o9	4o917	o4ooo		8o7o4	6102	1o71o	1o947	o34oo	8oooo	5oo52	119o9	6o977	o42o8	—oo1o		
München-Riem	526	866	8o4o4	583o	1110	5o917	o43o1	8o5o8	7oo21	1o71o	8092	o24oo		8o6o1	6502	1101o	4572—	o53o3	821o2	5oo52	123o8	8o91—	o42o7	—oo11		
Mühldorf	401	875	5171	56284	1180	oo9o8	o77o1	7o5o4	7oo34	1o512	7092—	o65o5		8oooo	8oo22	1o611	8o87—	o35oo	823o5	6oo22	119o8	8o87—	o62o7	—oo12		
Passau	409	893	2o6o1	6o284	1180	oo9o8	o67o5	618o1	7oo34	o9513	21666	o471o		837o2	7oo2o	o9212	oo9o7	o56o6	827o1	6502	1o81o	oo9o7	o6313	—oo14		
Feldberg/Schw. □	1486	908	9o2o7	o2476	4260	9—o—	o33o1	9o1o3	oo456	434o3	9—o—	o32o8		57oo2	o2616	434o4	9—o—	o34oo	2160	5724	1460	4350	33o1	—o6o4		
Konstanz	399	929	8331	56616	1o2o8	5742—	o72o5	8301	5o616	11oo8	5742—	o72o8		8oooo	5oo26	111oo	6732—	o73o2	8121	5661	115o9	5737—	o8oo4	—o51o		
Friedrichshafen	401	934	8o3o3	56636	1o8o7	5752—	o531o	8o2o2	3561	112o8	6742—	o72o6		8oooo	5o586	1o9o9	7732—	o85o1	8o6o3	2o166	115o9	6737—	o82o7	—o4o9		
Sempten-Lenzfr.	705	946	8oooo	5o662	115o7	3762—	o53o7	8o9o2	5661	117o8	5752—	o62o6		8o3o1	5721	125o8	6752—	o62o5	8o5o1	5602	13oo8	855—	o62o4	—o2o8		
Oberstdorf □	810	948	8o4o1	56616	119o7	6762—	o72o4	8oooo	1263	1293	774—	o721o		818o4	5661	13oo8	3742—	o62o1	818o4	5862	137o7	3752—	o63o8	—11o8		
Zugspitze ■	2960	961	921o3	o8732	97454	9—o—	545oo	929o5	o1757	97o55	9—o—	55804		934o2	o8737	97155	9—o—	5531	934o9	o1737	97856	9—o—	5626	—1753		
Hohenpeißenb. □	977	962	7o9o9	6o6o2	118o3	6o922	o23o1	8o6o4	6561	1286	1722—	o321o							7224	5626	1354	7077—	o43o2	—96o7		
Garmisch-Partenk.	704	963	8364	6561	099o7	8072—	o53o1	8364	3o636	1o7o7	6732—	o61o5		8oooo	3o636	118o7	7732—	o63o9	8oooo	5661	125o6	6722—	o52o5	—12o7		
Wendelstein □	1735	980	7231	8oo31	4360	7o87—	o13o1	8oooo	5861	1137	4304	8042—	o12o1	9o2o4	o1716	433oo	9—o—	oo5oo	8o4o3	4o716	4395	57—2	5126	—o7o5		
Berchtesgaden.	542	997	7o4o1	8oo31	1oo9	1173	o471o	8o4o3	6oo21	o9211	8o81	o66o4		8oooo	3o636	1o4o9	4752—	o72o7	831o1	5661	121o7	6732—	o6111	—o711		

Dai.

Jahrgang: 85 **Freitag, den 30. September 1960** Nummer: 274

Station	Höhe		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	TETTT mmmgg	RRssss 24	us
Helgoland	5	015	60716	82022	16210	4554o	o52o4												30716	80012	15109	28560	o54oo	oooo9	24	o9708	ooo49	
Westerland	0	019												20612	74011	15906	25600	o48o3	10614	74021	16105	18500	o41o2	—oo4		———	oo—	
List	16	020	70415	80022	17008	755—	o21o2												20414	82021	16806	2540o	o43o3	ooo05		o79o4	ooo61	
Husum	3	029	70206	75012	16107	756—	o41o4							70403	70022	15706	756—	o48o2	80206	75216	16006	855—	o5oo3	10106		o73o5	o1o35	
Emden-Wolth.	o	2o2	60702	60022	15407	657—	o32o5	61104	58021	15106	65700	o47o3		oo9o5	58011	14105	oo9oo	o471o										
Schleswig	44	035	70309	68022	15608	756—	o42o3	80405	68252	15607	885—	o44oo		80809	58632	15606	852—	o44oo	73605	75156	15606	7847-	o54oo	10606		o7505	o6o22	
Kiel	3	045	70906	75606	15408	755—	o61o3							81103	65636	15307	874—	o68o1	81402	75026	15607	884—	o53o3	10507		o8907	o5o61	
Norderney	13	113	71205	75022	15109	4563-	o42o4												41009	62151	14107	48500	o56o3	oooo6		o99o5	92021	
Jever	7	122																										
Bremerhaven	6	129	70707	70022	15308	755—	o52o9	70705	66022	15407	756—	o51o1		60704	60032	14707	65620	o68o7	40609	57022	14406	4560o	o56o3	10006		o8605	ooo36	
Cuxhaven	5	131	80511	75022	15209	756—	o51o1												70711	75031	14808	754—	o74oo	oooo7		o9106	ooo35	
Hamburg-F.+)	14	147	70803	60021	15107	756—	o42o3	50304	65012	15107	55700	o5ooo		80000	60610	14706	856—	o47o4	80505	58600	14907	873—	o5oo2	10206		o74o1	o2o47	
Lübeck	10	156	33603	70011	14608	3550o	o6ooo												80205	57616	14807	6632-	o72o3	10107		o8oo5	o1o8o	
Emden	6	203																	oo908	57020	13603	oo9oo	o3605	oooo3		o87o2	ooo43	
Cloppenburg	43	216																	90608	o1479	13902	9-o—	o2606	oooo1		o7451	ooo31	
Bremen	4	224	10503	65020	15004	oo901	o1107	30000	60011	15002	oo901	o1400		00604	59012	14203	oo900	o2708	09903	o4461	13901	oo9oo	o1703	oooo1		o7052	ooo48	
Soltau	77	235	60401	65030	14702	10905	o1206												90401	o4476	14202	9-o—	o2201	10101		o5450	o1072	
Lüchow	38	253	70202	62030	14805	757—	o52o7												70204	18606	14106	5557-	o66o4	10604		o68o4	o6o22	
Lingen	21	305	50704	62022	14305	oo906	o3209												10704	57020	12602	10941	o271o	10002		o67o1	oo—	
Münster	64	313	70405	58022	13108	756—	o41o5	70405	56022	12807	756—	o48o4		00204	56011	12203	oo900	o3706	00605	50101	11303	oo9oo	o3509	10003		o83o1	ooo30	
Osnabrück	95	317	60904	70031	14306	5570o	o3211												30906	40101	12703	30940	o3810	ooo03		o77o1	ooo28	
Gütersloh	70	320	80503	55032	14008	856—	o62o3	60607	58022	13507	657—	o67o4		30708	58011	13006	35700	o45o4	10606	58021	12105	oo9o1	o4609	—oo4		-----	oo---	
Salzuflen	98	325																	60704	65022	12505	6570o	o38o9	oooo4		o77o3	ooo22	
Hannover-L.	52	338	50604	65030	14605	50930	o3107	40303	65021	14902	35730	o1103		40603	60030	14302	15702	o18o7	90606	o3470	13703	9-o—	o3705	oooo1		o7451	ooo58	
Braunschweig V.	81	348	40903	58030	14304	10942	o3107	10904	50101	14502	oo901	o1203		oo905	50100	13803	oo900	o2808	90906	o2470	13704	9-o—	o4701	10000		o6252	ooo38	
Berlin Dahlem	51	381	42703	70030	14208	4560o	o5308	73002	50101	14407	756—	o6102		73102	50102	14107	756—	o6802	73503	35102	14307	755—	o6302	oooo6		o7803	o1048	
Berlin-Tempelh.	51	384	73304	68031	13807	754—	o6307	83304	65011	14107	853—	o6203		73602	60012	13907	755—	o6802	73503	48102	14107	753—	o6302	oooo6		o8504	o1—	
Düsseldorf	36	400	10806	58012	11409	10940	o6106	60804	50032	11008	6093-	o6804		50404	40102	10507	50930	o6806	50504	25102	09805	5093o	o5607	oooo4		o8901	oo—	
Bocholt	25	406	30508	60010	12209	15541	o5105			o									20904	30100	10605	20930	o4704	10005		o9103	ooo63	
Essen-Mülheim	120	419	30808	56012	12309	25741	o62o3	40707	50021	11907	40930	o6805		60709	50022	11407	656—	o67o4	50808	25101	10806	50930	o4607	oooo6		o9504	ooo71	
Kahler Asten □	836	427	91210	oo454	42904	9-o—	o42o3	91308	oo454	42503	9-o—	o3804		91710	o2454	42203	9-o—	o3604	11508	65404	41302	15600	o2608	10002		o4100	ooo46	
Kassel	158	438	10402	56020	14007	oo902	o5207	73602	56030	13707	755—	o5603		43602	40101	13306	45600	o5704	33601	56021	12905	3560o	o4605	oooo5		o8004	oo014	
Göttingen	150	444	80000	57032	13708	856—	o6205							72302	35102	13206	737—	o5705	42702	35102	13203	4570o	o2502	10003		o8401	o2014	
Braunlage	607	452	70403	50022	14903	755—	o1204												80403	80021	13803	855—	oo805	19702		o4301	95003	
Aachen	202	501	81202	56022	10710	856—	o7308			o									10404	40100	08505	oo901	o4709	oooo5		o9903	ooo24	
Nürburg	626	510	61408	58022	11907	1553-	o4107												11411	60020	10304	oo901	o3808	oooo4		o6402	oo—	
Köln-Bonn	68	513	71206	65032	11809	757--	o6107	81106	60032	11509	4577-	o78o3		60805	60012	10808	60930	o68o7	31006	60112	10006	30931	o5707	oooo6		o9204	ooo79	
Koblenz	96	515								o									11105	56011	09707	16200	o5708	oooo7		10700	ooo25	
Fuchskauten	653	523	30705	65012	13005	oo902	o5205												90905	o1454	12003	9-o—	o3705	10003		o5701	ooo52	
Gießen	185	532	33603	58011	11708	oo901	o6208							00202	56010	12004	oo900	o4702	00000	15100	10903	oo900	o3611	10003		o8100	ooo48	
Bad Hersfeld	202	542	20202	60012	13407	10941	o5204												80000	o3444	13202	865—	o2603	oooo0		o8150	ooo34	
Wasserkuppe □	921	544	10808	70021	43503	oo902	o3203	oo909	70010	43503	oo900	o1801		oo909	70020	42702	oo900	oo706	10911	68030	42203	10940	oo709	oooo1		o4002	ooo52	
Trier-Petrisberg	265	609	70502	56022	11209	756—	o7304	60503	50022	10608	65600	o7805		20505	56012	09607	25700	o6712	60507	56032	08907	10942	o5707	10006		o8104	oo014	
Deuselbach	479	615								2									61413	57022	08007	36404	o4708	oooo7		o8905	oooo9	
Kl. Feldberg/T. □	805	635	20910	75020	43406	10942	o3204	01113	75020	42805	oo900	o2804		01212	75020	42305	oo900	o1707	11211	62020	41705	10941	o2707	10004		o6401	ooo72	
Frankfurt-Flugh.	110	637	30703	60012	11806	15742	o4208	20506	59011	11505	oo901	o4803		20507	57020	11004	oo901	o4706	30504	30100	10503	oo901	o3705	oooo3		o7406	ooo72	
Darmstadt	263	639	21407	75012	11409	20940	o4101												31110	58030	10305	10941	o3705	oooo5		o9202	ooo60	
Würzburg	259	655	10000	58011	12407	10930	o4207	00000	25101	12704	oo900	o4400		00000	08464	12902	oo900	o2801	90000	oo474	12900	9-o—	oo701	oooo0		o7251	ooo61	
Bad Kissingen	216	658	30000	65020	13606	10931	o4212												00102	14100	13501	oo900	oo607	oooo1		o6550	ooo45	
Bamberg	239	675	40000	68012	12907	20941	o4208		2					00000	62020	13750	oo900	51503	90000	o3454	13551	9-o—	52803	ooo52		o7351	ooo39	
Coburg	336	671							2										10702	o9460	14002	10940	o2708	oooo1		o7652	oo—	
Hof	567	685	70602	60022	14704	4567-	o4112	80000	58022	14704	856—	o4500		00602	01461	15651	oo900	51603	00502	01461	15651	oo900	51603	ooo52		o5253	ooo55	
Weiden	496	688	80202	65022	13107	3552-	o4213		2					00000	58020	13604	oo900	o3505	10502	30100	13802	10940	o1803	oooo1		o6551	ooo48	
Berus	363	704	51203	30102	11009	50970	o7306												40707	30102	08206	oo902	o5708	oooo5		o8104	oooo5	
Tholey	569	706																	61118	56030	09205	oo906	o4708	oooo5		o73o4	ooo15	
Saarbr.-Ensh.	323	708	71004	40102	10908	7097-	o73o3	20902	40102	10407	25700	o6707		10808	30100	09806	10940	o6806	60809	30100	08505	oo906	o4714	oooo5		o8403	oooo5	
Neustadt/Weinstr.	161	723	70902	58022	10609	2557-	o72o1							40203	56012	10408	40970	o78o3	30205	50011	10604	30970	o4701	oooo4		o9501	ooo10	
Weinbiet/Wstr.	553	724	71409	62022	11308	5557-	o5208												51215	60032	09605	oo902	o3707	10004		o8202	ooo14	
Karlsruhe	115	727	70000	35102	10910	6563-	o7203		2										30704	40100	09506	oo906	o4704	10005		o9301	oooo1	
Mannheim	97	729	10000	56011	11608	10930	o6205		1										23402	23100	10403	oo901	o3705	oooo3		o8700	ooo49	
Stuttgart-Echt.	405	738	80901	58022	11909	3561-	o4307	20000	58011	11807	15740	o4704		03602	58020	11404	oo900	o2707	23403	50100	10903	oo901	o2709	oooo3		o9050	oo---	
Öhringen	248	742	80000	59022	12507	35638	o5208												20901	58020	11303	10941	o1711	10003		o8302	ooo66	
Ansbach	413	755								o									90000	oo454	13351	9-o—	51604	oooo1		o5752	ooo47	
Weißenburg Bay	422	761	10000	68012	13004	oo901	o3205		2					00000	58020	13200	oo900	51705	12002	60020	13151	oo901	52503	10051		o4952	ooo30	
Nürnberg	310	763	30000	60010	13005	3570o	o3108	10000	58022	13703	15700	o2104		00000	58022	13601	oo900	50504	10000	13120	13351	oo901	52504	ooo52		o5753	ooo66	
Regensburg	340	776	82502	62032	13007	45627	o4215	00000	56022	13604	oo900	o3101		00000	10100	13601	oo900	o1802	92702	oo470	13303	9-o—	o3701	oooo0		o6850	ooo70	
Gr. Falkenstein □	1307	791	80704	75022	44403	1541-	51213		2					11804	60020	44202	oo901	oo501	11405	65020	43801	oo901	50704	oooo0		o3351	ooo55	
Freiburg	252	803	90000	o2454	11707	9-o—	o73o8	12004	o7424	11005	oo901	o5809		90000	o3474	o9806	9-o—	o5711	90000	o5474	o9106	9-o—	o6707	10005		o7603	o2000	
Freudenstadt □	797	815	71403	50022	43607	755—	o6206												91601	o2451	40903	9-o—	o3712	10001		o6950	91006	
Klippeneck □	973	818																	11013	70020	40603	10840	o2704	o1003		o6202	97903	
Tübingen	370	826																	92706	o1454	11703	9-o—	o3707	10002		o9000	ooo23	
Stötten	734	836	31207	56022	12906	oo902	o3103												01111	14100	11803	oo900	o2708	oooo3		o64o2	ooo25	
Ulm	480	838	02704	60020	12905	oo900	o4102	02706	56020	13203	oo900	o3400							80000	o7440	12500	861—	oo708	oooo5o		o5852	ooo52	
Augsburg	480	852	61605	40102	12706	oo908	o4002	31603	30101	13304	oo902	o2000		91805	o1470	12902	9-o—	o2706	91801	o1450	12302	9-o—	o2706	oooo2		o58o1	ooo11	
München-Riem	526	866	72103	40102	13307	7097-	o4007	22105	37112	13705	20940	o4400		02004	28110	12904	oo900	o4809	12002	56010	13001	10941	o1706	oooo1		o6251	ooo20	
Mühldorf	401	875							1					01401	oo460	13702	oo900	o2002	91301	o1454	13402	9-o—	o2603	oooo2		o63o1	ooo14	
Passau	409	893	82001	65022	12808	5662-	o7216	81801	60022	13207	8092-	o71o2		90201	o2452	13605	9-o—	o5400	90201	o1454	13105	9-o—	o5805	10004		o7903	ooo15	
Feldberg-Schw. □	1486	908	11604	68010	43803	10940	o2203			o									21513	89030	41704	10931	oo708	10002		o3352	o6000	
Konstanz	399	929								6									80302	57022	09908	864—	o66o8	19107		o85o5	o5---	
Friedrichshafen	401	934	80203	25102	12109	764—	o82o4	20103	15101	12007	26300	o77o4		90105	o4434	11206	9-o—	o5710	90205	o2474	10804	9-o—	o4707	10004		o8203	o4000	
Kempten Lenzfr.	705	946	60000	58012	13507	35532	o6003	31001	50101	14205	10942	o4400		81301	40100	12705	852—	o4812	91401	o3454	12704	9-o—	o2705	10004		o6601	o2000	
Oberstdorf □	810	948							6										22102	84400	40850	10941	50605	10150		o6151	12000	
Zugspitze ■	2960	961	13114	89017	98656	10640	57208	32412	84027	98956	10741	56102		22718	89020	98556	10741	57803	22318	89020	98955	10742	58303	90257		549—	19000	14
Hohenpeißenb. □	977	962							o										11806	89030	41906	10981	o2708	10004		o5001	96002	
Garmisch-Partenk.	704	963	20000	70016	13106	1623o	o5204		6					11509	80020	13104	16400	o3810	11807	82030	12404	oo904	o2605	19103		o5901	12000	
Wendelstein □	1735	980	73404	84017	44850	1721-	51109		7					02010	89020	44302	oo900	52806	12307	89020	44203	10941	53602	69750		o6952	o7019	02
Berchtesgaden	542	997							6										81803	11102	13304	951—	o4710	10404		o6402	11023	

Schm.

+) Synoptische Meldungen: Flugwetterwarte — TyTwTm und ggs: Observatorium

Täglicher Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Teil C: Aerologische Beobachtungen

Jahrgang: 85 — Donnerstag, den 29. September 1960 — Nummer: 273

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station
YYGG	2812			2812			2812			2812			2812			2812			2806									
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	mb
50	2064	oo	oooo	2063	o4	oooo	2061	o5		2063	o4		2066	o2		2066	o4		2052	o6	2905							50
100	1617	o4	35o2	1616	o3	3112	1615	o2		1619	o3	2719	162o	o3		1619	o2		1607	o3	2705							100
150	1354	o1	361o	1355	o3	3514	1352	o1		1359	o4	2831	1359	o2		1357	o4		1343	o1	291o							150
200	1167	o2	o224	1168	oo	3614	1166	o1	3218	1173	o4	2851	1173	o6		1171	o4		1155	98	3113							200
300	9o6	o1o9	o664	9o7	oo14	o369	9o2	ooo9	o445	912	9511	2877	911	9513	2982	9o7	971o		868	99	3624							300
400	713	8597	o65o	713	8561	o63o	7o8	8699	o436	714	83o2	2864	714	82o4	2857	713	85oo	o211	697	91	3517							400
500	554	7482	o634	553	7289	o425	549	7689	o522	554	7396	292o	553	7295	2845	553	7389	312o	541	7884	3522							500
700	298	5665	o62o	298	5664	o616	296	5765	o415	299	5577	2907	297	5666	2819	298	5566	o415	291	5961	3517							700
850	144	oooo	o523	144	oooo	o516	143	o1o1	o312	142	o253	o6o6	142	o352	3oo5	143	oo53	o816	137	oooo	354o							850
1000	o11	1oo6	o511	o11	1oo8	o415	o1o	1106	3406	oo8			oo8			o1o	11o5	o2o4	oo4	o9o8	3o13							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	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	
							o37	o6		o24	o1																	
							o66	o5		o3o	o3																	
							o74	o2		o42	o6																	
	o17	99	2815				o91	o3		o48	o4																	
	o26	o5	28o6				127	o4		o64	o5	3111																
	o3o	o5	2804				175	o2		o67	o4	3113																
	o65	o2	oooo				182	o1	3116	o77	o5	3213																
	o94	o2	oooo				238	99	o124	o8o	o4	3214	o22	99														
	1o5	o5	3502	o2o	o3	3o14	266	o311	o333	o89	o5	3o13	o3o	o4					o2o	o2	252o							
	146	oo	3509	o3o	o3	3oo6	296	ooo9	o444	o96	o2	282o	o43	o5					o28	o6	24o9							
	179	99	3619	o4o	o6	361o	3o7	ooo9	o446	1o8	o6	2719	o61	o5					o3o	o6	25o7							
	24o	o3	o437	o56	o3	oooo	354	93o4	o441	115	o4	2821	o67	o4					o48	o7	29o5							
	253	o714	o545	o61	o5	oooo	377	89o1	o438	145	o5	283o	o71	o5		o2o	o1		o55	o4	3oo5							
	271	o613	o642	o76	o1	oooo	413	8498	o435	161	o2	2834	o78	o3		o3o	o3		o64	o5	3oo7							
	336	95o3	o659	115	o4	oooo	436	8196	o434	181	o3	2838	o84	o5		o64	o2		o78	o3	27o9							
	382	8799	o65o	137	o1	oooo	473	7792	o53o	187	o2	2843	o96	o1		o88	o4		131	99	29o8							
	468	7688	o642	168	o3	oooo	485	7791	o525	238	o7	2872	1o5	o5		171	99		158	oo	3o11							
	487	7482	o638	256	o619	o525	553	7o83	o518	354	8766	2869	161	oo		185	o3		187	oo	3112							
	534	7o8o	o527	312	9913	o639	565	688o	o516	367	88o5	2868	225	o4	2872	215	o4		213	99	3314							
	594	6573	o527	443	8o96	o528	6o5	6574	o417	423	79oo	2857	24o	o5	2872	244	o113		226	96	3314							
	649	5968	o62o	523	6986	o425	656	6167	o412	433	8oo1	2852	367	8566	2874	254	o114		242	98	3415							
	673	5868	o62o	543	6984	o424	684	5967	o415	455	7799	294o	374	8566	2872	34o	94o8	3612	261	98	3519							
	76o	5158	o618	578	6778	o521	7o8	5764	o414	467	78oo	2935	542	6791	2836	435	8297	o217	272	oo	3521							
	78o	5157	o619	647	6o7o	o72o	729	576o	o413	55o	6791	3o16	555	6791	2834	6oo	6379	3515	278	99	3622							
	793	5o55	o62o	757	5265	o415	738	5657	o413	561	6887	3o14	679	578o	2819	8oo	o157	o515	289	oo	3622							
	832	5o5o	o623	784	5156	o415	764	5454	o413	67o	5683	28o8	727	5458	272o	82o	5354	o715	33o	97	o123							
	868	o1o1	o522	8oo	5252	o416	775	5454	o413	686	5778	28o7	738	5455	272o	882	o352	o714	363	96	3519							
	9o6	o4o3	o519	887	o3o1	o518	91o	o4o4	o312	731	5275	3oo6	782	5254	2711	89o	o3oo	o713	411	9097	3515							
	928	o5o4	o518	963	o7o7	o514	961	o7o5	o111	785	5253	34o4	935	1o61	o4o4	965	o9o2	o5o9	814	5151	3635							
	oo8	11o7	o61o	o13	1108	o4o8	oo5	1107	3305	973	11o5	o5o3	948	12o2	o4o5	oo3	1106	o2o4	ooo	o9o8	3o13							
50/100		447			447			446			444			446			447			445								50/100
100/200		450			448			449			446			447			448			452								100/200
200/500		613			615			617			619			62o			618			614								200/500
500/1000		543			542			539			546			545			543			537								500/1000

Markante Punkte

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg											
YYGG	2900			2900			2900			2900			2900														
mb	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff	HHHH	TTTT dd	ddff
50	2o6o	o4	3oo6	2o65	o5	3oo5	2o6o	o4	281o				2o62	o4													
100	1613	o3	32o8	1619	o4	3111	1615	o3	2815	1615	o5	2723	1618	o5													
150	1351	o2	3415	1359	o3	3315	1353	o3	3122	1356	o6	2838	1358	o5													
200	1166	o6	o119	1174	o5	2312	1168	o4	3o25	1173	o7	275o	1176	o6	2747												
300	9o8	ooo6	o34o	916	98o8	o725	9o9	ooo9	o53o	912	99o1	2656	914	97o1	2755												
400	714	8593	o233	719	8193	o627	715	8596	o425	716	8487	2636	717	8286	2745												
500	554	7282	o127	557	7185	o618	555	7184	o117	555	7o75	2729	556	7o86	2939												
700	298	5769	3617	3oo	5568	o612	299	5567	o412	299	5569	2707	299	5576	2814												
850	145	oo5o	o1o6	145	o15o	o9o6	144	o251	o51o	143	o351	18o7	144	o35o	3oo8												
1000	o13	o9o6	o112	o12	1oo8	o6o3	o11	o8o7	3606	o1o			o1o														
	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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
							o42	o5	2912																		
							o64	o4	2613																		
							o69	o3	2716																		
							o95	o4	2814																		
							1o8	o3	2918																		
	o2o	o4	26o9				115	o4	2918																		
	o3o	o5	2904				156	o3	3122																		
	o37	o6	3oo5				169	o4	3124																		
	o65	o2	2906				18o	o2	3124																		
	o76	o5	2907				19o	o4	3o25																		
	o86	o2	2909				213	o5	3123				o2o	o1													
	o96	o4	3e1e				239	o816	3521	o75	o6	2712	o3o	o4													
	116	o2	3312				281	o311	o525	o94	o3	2725	o33	o6													
	125	o4	3312				32o	97o7	o53o	1o5	o7	2721	o46	o4													
	212	o8	o22o	o25	o4	3oo9	36o	9oo1	o43o	117	o3	2727	o69	o4													
	222	o7	o323	o3o	o5	3oo8	427	8192	o323	14o	o6	2931	o76	o6													
	236	o813	o437	o37	o6	3oo8	457	7788	o318	145	o5	2835	o88	o2													
	262	o612	o347	o83	o3	3e1e	554	6683	o22o	172	o7	2739	141	o4													
	536	6978	o126	11e	o5	3111	573	6576	o217	195	o5	2742	175	o8													
	587	6477	o123	127	o2	3214	6o1	6279	o312	235	o3	2643	223	o4	2754												
	635	6o76	o119	231	1o2o	o117	616	6273	o31o	255	o4	2653	247	o4o8	2759												
	662	5969	o117	282	o211	o725	644	5972	o4o7	275	oo	2658	512	6889	2936												
	69o	5774	3618	471	7486	o32o	668	5869	o412	285	o1	2662	581	6589	2928												
	718	5763	3616	6o3	6o77	o714	696	5567	o412	52o	6874	2826	615	618o	282o												
	75e	5558	3512	618	6174	o715	714	547o	o311	538	6889	2822	653	5876	2818												
	773	5555	35o8	773	5o62	o71e	763	5263	o3o8	685	5563	27o8	783	o167	2811												
	8oo	5351	36o5	797	5353	o7e7	779	5454	o3o7	775	e166	28o6	8o5	5o52	3oo9												
	9oe	e3e2	e11e	816	5152	e9e6	832	o152	o4e7	785	5152	28e6	922	o85o	12o8												
	928	e4e2	e112	931	o6e2	e9e8	981	o9e8	o3e8	945	e951	e9e3	936	o8o1	13e4												
	e1e	e9e6	36e4	e15	o8e7	e5e2	e97	o8e7	281o	974	e7e4	e6e2	95e	e25e	13e1												
50/100		447			446			445			444			444													
100/200		447			445			447			442			442													
200/500		612			617			613			618			62o													
500/1000		548			545			544			545			546													

Markante Punkte

Fortsetzung der Aufstiege

	Hannover		Hannover		
	2812		2900		
			o23	o6	26e8
			o26	o5	26e8
	o13	97	o27	o4	26e8
	o2o	o2	o3d	o5	28e8
	o3o	o4	o34	o6	2907

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover	Göttingen
YYGG	2806	2818	2806	2818	2806	2818
15.9 km	3614	3307	3408	3103	3112	3116
12.0 "	o326	3519	3621	3325	3323	3124
9.0 "	o441	o558	o53d	o646	o138	o221
7.2 "	o538	o54o	o424	o624	3631	o422
5.4 "	o436	o326	o23o	o624	o233	o421
3.0 "	o327	o413	o419	o715	o321	o4o9
1.5 "	o426	o613	o418	o711	o117	o41o
0.9 "	o429	o513	o416	o713	o218	o315

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	2806	2812	2806	2818	2806	2816	2806	
15.9 km						2815	2726	
12.0 "		3148		2757	2848	2854	3066	
9.0 "		2856	2668	287e	2973	2857	3422	
7.2 "	3416	292o	2761	2864	2962	2954	o116	
5.4 "	o416	32o8	275e	2842	2845	3o23	o118	
3.0 "	o614	o3o8	2826	2727	3209	2711	o42o	
1.5 "	o718	1o14	33o4	3608	1706	o6o2	o614	
0.9 "	o814	o914	o1o2	o3o5	111e	o4o5	o612	

Wolkenzugmessungen

Station	YY.GG	Cddvv	Cddvv		YYGG	Cddvv	Cddvv

Station	Berlin		Berlin		
YYGG	2806	2812	2818	2908	
15.9 km	3oo9	2711	2814	2618	
12.0 "	3115	3414	322d	3228	
9.0 "	3515	o539	o319	3535	
7.2 "	361d	o523	o431	3431	
5.4 "	352d	o419	o324	3425	
3.0 "	3419	o424	o317	3416	
1.5 "	3529	o317	o322	351d	
0.9 "	3529	o318	o321	3611	

Station	Maximalwinde				
Stuttgt.	2806	o96o	2985		
Köln	2806	1225	1o66		
Schlesw.	2812	o94o	o674		
Stuttgt.	2812	o94o	2879		
München	2812	o89o	2883		
Schlesw.	2818	o93o	o564		
München	2818	o95o	2885		
Stuttgt.	2818	o98o	2869		
Stuttgt.	2900	o945	2662		
München	2900	o96o	2765		

Nachträge und Berichtigungen:

Jahrgang: 85 **Freitag, den 30. September 1960** Nummer: 274

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg			Berlin									Station	Maximalwinde			
YYGG	2912			2912			2912			2912			2912			2912			2906									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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff	mb	Station	YYGG	PPP	hhhhh
50	2058	o4	2506	2063	o5	2812	2063	o5	2715	2061	o5	2619	2061	o5		2061	o5		2057	o4	2508							50	München	2900	119o	2664
100	1616	o2	3010	1616	o3	2911	1617	o3	2814	1617	o4	2627	1618	o6	2619	1614	o4		1609	o2	2815							100	Stuttgart	2912	1008	3670
150	1354	o2	3114	1355	o3	2914	1355	o3	2821	1357	o5	2639	1359	o5	2743	1354	o3		1345	o1	3136							150	München	2912	1010	2376
200	1168	o5	3421	1170	o5	2910	1170	o4	2822	1170	oo	2536	1173	o1	2644	1168	o1		1158	o1	3146							200	München	3000	1020	2884
300	909	9909	3634	911	9906	o52o	910	9906	3215	909	0000	2126	912	0003	2353	907	o108		896	99	3258							300	Stuttgart	3000	0990	2892
400	713	8495	3622	715	8492	o214	715	8493	3211	714	8690	2426	717	8385	2325	714	8694		703	8801	3152							400				
500	553	7386	3616	555	7181	o110	554	7183	3213	555	7275	2906	555	7072	2514	555	7284		545	7687	3145							500				
700	297	5870	o315	298	5486	o410	297	5579	3515	298	5558	3207	298	5469	2807	299	5567		294	6060	3221							700				
850	144	5253	o515	145	5151	o206	144	5151	3408	143	o355	0805	143	o253	0907	143	o454		141	5051	3512							850				
1000	013	0802	o412	013	0906	0911	011	1004	0306	009			009			010	1306		009	0807	3607							1000				

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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					
Markante Punkte							o26	o2																				Markante Punkte				
							o3o	o3																								
							o5o	o5	2715																							
							o88	o2	2817																							
							18o	o3	2924																							
	o23	o5	2904				193	o2	2823																							
	o26	o5	2904				211	o6	2816																							
	o3o	o6	2807				218	o5	2914																							
	o73	o2	2811				23o	o715	3209	o3o	o3	2419																				
	o9o	o4	2911				236	o613	3309	o32	o4	2417	o2o	o2		o15	98															
	1o7	o1	3011				251	o613	3511	o43	o2	2717	o3o	o3		o1o	o4															
	128	o4	3115	o2o	o2	2618	284	o2o9	3315	o83	o3	2726	o69	o3	2523	o42	o2															
	142	o1	3114	o3o	o5	2912	482	7484	3212	o94	o6	2629	o71	o6	2522	o76	o2		o27	o3	2519											
	154	o3	3213	o46	o6	2809	594	6175	3416	112	o5	2628	143	o6	2744	107	o5		o3o	o3	2519											
	163	o1	3211	o6o	o3	2812	628	6075	3513	122	o3	2625	175	o2	2644	125	o2		o73	o1	2510											
	209	o6	3520	121	o4	2910	660	5779	3515	192	98	2529	212	oo	2647	131	o4		o83	o3	2612											
	22o	o6	3522	169	o2	2916	675	5783	3515	206	o1	2538	241	o2	2469	233	o5		123	oo	3126											
	242	o716	3528	222	o8	3507	718	5476	3512	213	99	2631	265	o711	2368	260	o3		219	oo	3146											
	266	o514	3633	258	o713	o526	747	5465	3510	257	o7	2076	567	5465	2610	270	o410		230	o4	3247											
	550	6781	o117	618	6176	o209	777	5360	3409	322	9799	2155	632	5963	2708	323	9906		253	o5	3254											
	613	6176	o322	687	5589	o410	792	5455	3409	382	8790	2336	748	5076	2906	470	7684		367	93	3156											
	825	5155	o515	728	5382	o410	818	5154	3408	387	8892	2433	772	5054	2906	630	5974		440	8296	3148											
	840	5353	o515	780	5362	o209	853	5050	3408	693	5461	3005	827	o354	o505	640	6073		560	7184	3239											
	881	5052	o514	803	5454	o207	894	o251	3507	745	5882	3207	852	o252	o908	860	o454		600	6877	3332											
	923	o3oo	o514	896	o291	o507	908	o3o2	3610	764	5353	3208	890	o552	o810	870	o351		636	6565	3327											
	985	o7o2	o414	923	o391	o711	933	o5o2	o111	858	o352	o907	902	o5o1	o809	915	o704		754	5757	3216											
	o1o	o9o3	o4o8	o15	1006	0909	007	1004	o306	974	1204	0000	949	1004	o4o6	002	1306		006	0807	3407											
50-100		442			447			446			444			443			447			448									50-100				
100-200		448			446			447			447			445			446			451									100-200				
200-500		615			615			616			615			618			613			613									200-500				
500-1000		54o			542			543			546			546			545			536									500-1000				

Station	Schleswig			Emden			Hannover			Stuttgart			München			Bitburg																
YYGG	3000			3000			3000			3000			3000																			
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	hhhhh	TTTT dd	ddff	hhhhh	TTTT dd	ddff					
50	2061	o3	2710				2062	o4	2714	2061	o4		2064	o2																		
100	1614	o3	2909	1617	o3	2814	1616	o3	2822	1618	o5	2856	1620	o3																		
150	1351	o2	3019	1354	o2	2916	1354	o2	2829	1359	o4	2848	1360	o5	2738																	
200	1164	99	3116	1167	o1	2821	1167	oo	2838	1173	oo	2846	1174	o1	2948																	
300	903	o112	3319	905	o106	3116	905	0002	3112	908	9605	2878	909	9610	2862																	
400	710	8699	3516	712	8692	3604	711	8588	2914	713	8595	2759	713	8597	2940																	
500	551	7390	3616	553	7382	o205	552	7379	2811	555	7383	2631	554	7375	2625																	
700	296	5974	o311	297	5677	o205	297	5879	3008	299	5758	2713	298	5569	2710																	
850	144	5253	o907	144	5253	o8o8	143	5151	o203	144	o4oc	1303	144	o351	2405																	
1000	013	0703	o708	012	o8o4	1005	012	o307	o8o8	o1o			o11																			

	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	PPP nnn	TTTT dd	ddff	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					
Markante Punkte							o3o	o3	2915																							
							o32	o4	2917																							
							o46	o5	272o																							
	o24	o3	2808				o61	o3	2615																							
	o3o	o5	2810				o74	o3	2618				o3o	o3																		
	o6o	o4	2710				o94	o3	2819				o62	o6																		
	o75	o2	2712				118	o3	2727				o85	o6																		
	164	o1	3120				124	o2	2725	o2o	oo		134	o7	2739																	
	175	o2	3119				171	o1	2833	o3o	o3		157	o4	2740																	
	212	oo	3218				221	oo	2934	o6o	o6		184	98	2751																	
	222	o4	3218				246	o4	2921	o69	o4		248	o115	2883																	
	228	o2	3218				267	o5o7	2915	125	o6	2840	325	9408	2857																	
	237	o5	3219				281	o3o6	2912	225	o2	2864	432	8192	2729																	
	272	o515	3318				318	9799	2911	234	o1	2874	484	7577	2626																	
	350	9406	3519	o8o	o3	2806	432	8184	2813	244	o312	2881	608	6166	2816																	
	543	6885	3512	223	oo	2820	494	7379	2810	330	9302	2774	624	6154	2816																	
	580	6578	3514	247	o4	2918	528	7o77	3014	345	9301	2862	677	5659	2911																	
	618	6286	3416	268	o3	3018	598	6477	2814	639	5769	2720	710	5579	2610																	
	764	5858	1006	281	o4o8	3017	643	5977	2814	649	5866	2717	743	5275	2509																	
	783	5757	1005	361	9297	3409	677	5882	3009	667	5665	2813	773	5254	2609																	
	824	5354	1005	568	6678	3605	745	5671	2704	681	5858	2816	855	o351	2304																	
	900	o151	o8o8	738	5672	o305	807	5157	2605	748	5255	3106	874	o402	1803																	
	926	o3o1	o81o	803	5261	o606	907	o252	1108	762	5253	3109	929	o704	1605																	
	982	o7o2	o71o	818	5555	o707	979	o603	1014	940	1004	1405	941	o705	1805																	
	o1o	o6o3	o7o3	o15	o6o4	1104	oo8	o3o2	o502	974	o9o5	1403	95o	o403	2105																	
50-100		447						446			443			444																		
100-200		450			450			449			445			446																		
200-500		613			614			615			618			62o																		
500-1000		538			541			54o			545			543																		

Fortsetzung der Aufstiege

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Schleswig		Emden		Hannover		Gö[illegible]	
YYGG	2906	2918	2906	2918	2906	2918		
15.9 km	3110	3011	3014	2918		2727		
12.0 „	3526	3215	3306	3021	3227	2927		
9.0 „	0238	3220	0624	3502	3618	3109		
7.2 „	0227	3320	0311	3506	3519	3015		
5.4 „	0128	3517	0309	3514	3515	3007		
3.0 „	0123	0407	0206	0706	3412	0006		
1.5 „	0315	0507	0414	0711	0311	2809		
0.9 „	0319	0510	0711	0810	0409	0508		

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Aachen		München		Stuttgart		Köln	
YYGG	2906	2912	2906	2912	2906	2918	2906	29
15.9 km				2734	2721	2629		
12.0 „			2664	2640	2542	2743		
9.0 „			2659	2242	2442	2341		
7.2 „			2744	2021	2529	2513		
5.4 „		2312	2836	2814	2618	2626	1606	
3.0 „		2202	2610	3407	2709	3012	0000	3
1.5 „		2706	1201	2701	1605	1203	1105	1
0.9 „		1212	1109	2501	1107	1303	1103	1

Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Station	Berlin		Berlin					
YYGG	2906	2912	2918	3000				
15.9 km	3020	2815	2821	2824				
12.0 „	3146	3039	2831	2837				
9.0 „	3258	3146	2739	2736				
7.2 „	3154	3251	3031	2726				
5.4 „	3244	3244	3127	2825				
3.0 „	3221	3417	0207	2705				
1.5 „	3512	3114	3615	0606				
0.9 „	3616	3216	3108	0511				

Wolkenzugmessungen

ii	YY-GG	Cddvv ff	Cddvv ff	ii	YYGG	Cddvv ff	Cdd
635	29-12	32712					
658	29-18	o34o5					

Maximalwinde

Station	YYGG	PPP	hhhhh
München	2900	119o	2664
Stuttgart	2912	1008	3670
München	2912	1010	2376
München	3000	1020	2884
Stuttgart	3000	0990	2892

Täglicher Wetterbericht

des Deutschen Wetterdienstes
Seewetteramt

Erscheint täglich

Nachdruck nicht gestattet

Jahrgang 8 5 Nr. 274

Schiffsbeobachtungen

Freitag, den 30. September 1960

Deutsche Feuerschiffe

FS 3 E 3 Borkumriff 53.7 N 06.4 E

MGZ	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_mh_s$	$T_dT_dT_dT_d$	1dd P H	3RRTT$_{ss}$
12	1oo02	8o917	74o22	15512	854++	o84oo	1o922	
15 gestern	1oo02	6o614	76o22	15111	615++	o68o4	1o622	
18 gestern	1oo02	8o914	76o22	15511	854++	o53o4	1o922	3oo59
21 gestern	1oo02	81212	76o22	15811	9++++	o52o3	112++	
00 heute	1oo02	8o92o	76o22	15511	9++++	o56o3	1o9++	
03 heute	1oo02	8o91o	72555	15oo8	9++++	o66o5	1o9++	
06 heute	1oo02	7o916	72o25	1421o	755++	o67o8	1o9+1	3o162
09 heute	1oo02	6122o	72212	1421o	5256o	o74oo	11222	

FS Weser 53.9 N 07.9 E

Beobachtet nicht mehr!

FS P8 54.5 N 07.2 E

12	1oo04	6o6o9	98o22	1591o	655++	o34oo	1o622	
15 gestern	1oo04	7o714	98o22	15111	755++	o48o8	1o222	
18 gestern	1oo04	7o717	98o22	1561o	4742+	o53o5	1o722	3oo63
21 gestern	1oo04	7o716	98o22	1611o	9++++	o42o5	1++++	
00 heute	1oo04	8o715	98o22	1591o	9++++	o58o2	1++++	
03 heute	1oo04	8o921	98o26	1491o	9++++	o571o	1++++	
06 heute	1oo04	5o621	98o21	1451o	4552o	o56o4	1o623	39762
09 heute	1oo04	6o821	98o22	14911	655++	o53o4	1o823	

FS Elbe 1 54.0 N 08.2 E

12	1oo05	6o511	98o2o	16211	6160o	o62o3	1o522	
15 gestern	1oo05	8o711	98o22	1531o	855++	o67o9	1o722	
18 gestern	1oo05	8o714	98o22	1531o	855++	o34oo	1o722	3oo61
21 gestern	1oo05	8o517	98o22	1581o	9++++	o62o5	1o5++	
00 heute	1oo05	8o916	98o22	1611o	9++++	o52o3	1o9++	
03 heute	1oo05	8o715	96o22	1561o	9++++	o7805	1o7++	
06 heute	1oo05	8o917	98o22	1491o	6953+	o87o7	1o923	3oo62
09 heute	1oo05	4o919	98o22	1491o	425++	o74oo	1o923	

Nordatlantische Wetterschiffe

Position A 62.0 N 33.0 W

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_mh_s$	D_V app	$0T_dT_dT_dT_d$	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	5o621	33oo9	41912	8o151	13oo8	494oo	oo2o8	o54o2	11923		
12 gestern	5o621	33o12	31911	8oo21	138o8	384oo	oo2o8	o53o3	11923		
15 gestern	5o62o	33o15	61408	75o31	143o8	663oo	412o5	o53o3	11423		
18 gestern	5o62o	33o18	81oo5	5850 2	137o7	6632+	oo5o6	o55o6	1oo++	14932	797++
21 gestern	5o62o	33121	81215	35616	138o8	6632+	oo1o1	o54o6	11222	14932	
00 heute	6o621	331oo	81420	65616	135o9	563++	oo6o3	o51o8	11433		
03 heute	6o62o	33oo3	81512	7oo26	14oo8	3632+	3125	o51o8	11523		
06 heute	6o62o	33oo6	81214	75o26	1469	856++	oo2o6	o52o7	11223		7o284

Position B 56.5 N 51.0 W

09	5o565	51oo9	82922	69152	122o6	7246+	oo312	oooo4	12934	
12 gestern	5o565	51o12	82919	69o22	133o8	745++	oo112	oooo3	13136	
15 gestern	5o565	51o15	22919	69o11	133o6	2450o	oo4oo	oooo3	13136	
18 gestern	5o565	51o18	52518	6oo21	134o7	5440o	oo5oo	oo2o3	12734	
21 gestern	5o569	51o21	82917	69o21	148o7	854++	oo215	oo1o3	12834	
00 heute	6o565	51ooo	42716	69o11	173o7	425oo	oo224	oo1o3	12734	
03 heute	6o565	51oo3	42714	69o2o	185o7	425oo	oo112	oo2o3	12723	
06 heute	6o565	51oo6	22723	6227o	193o6	2450o	oo1o8	oooo3	12723	

Position C 52.7 N 35.5 W

09	5o528	355o9	81604	69518	14111	855++	oo4oo	oo11o	149+3
12 gestern	5o528	35512	91804	o5538	13511	9+o++	oo8o7	oo41o	12o32
15 gestern	5o528	35515	823o5	69o25	12612	855++	oo7o8	oo2o9	149+2
18 gestern	5o528	35518	82508	69o22	11o12	855++	oo717	oo21o	149+2
21 gestern	5o528	35521	22512	69o11	1o711	21400	oo6o3	oooo8	12723
00 heute	6o528	355oo	62713	69o21	1oo1o	6850o	oo7o7	oo2o8	12723
03 heute	6o528	3553o	52920	69o28	1oo09	5850o	oo4oo	oooo6	13o24
06 heute	6o528	3556	52922	69o22	1o2o8	5850o	oo1o3	o51o6	13o24

Position D 44.0 N 41.0 W

09	5o44o	41oo9	73417	69o22	17319	6555+	ooo22	o5114	149+2
12 gestern	5o44o	41o12	73611	69o22	18318	6553o	oo21o	o5316	149+2
15 gestern	5o44o	41o15	6o2o3	78o22	17818	25474	oo6o5	o5314	149+2
18 gestern	5o44o	41o18	7o2o6	78o22	17718	65434	oo6o1	o5314	12822
21 gestern	5o44o	41o21	8o2o7	72252	18718	6843+	oo21o	o5416	149+3
00 heute	6o44o	41ooo	7341o	72o28	19117	5456o	oo1o5	o5812	149+4
03 heute	6o44o	41oo3	5o2o8	72o22	19517	555oo	oooo3	o5512	1o334
06 heute	6o44o	41oo6	3o51o	72o11	19517	3559o	oo4oo	o5712	1o334

Position E 55.0 N 48.0 W

09	5o35o	48oo9	63603	69o31	25024	5151	oo5oo	o5421	149+2
12 gestern	5o35o	48o12	43605	69o2o	26224	4150o	oo2o8	o5521	13532
15 gestern	5o35o	48o15	2oooo	69o2o	25626	1150o	oo8o5	o5222	149+3
18 gestern	5o35o	48o18	1oooo	69o2o	24326	1150o	oo714	o5220	149+2
21 gestern	5o35o	48o21	6320 2	69o21	24726	6150o	oo1o4	o5216	11942
00 heute	6o35o	48ooo	ooooo	69o21	25725	1150o	oo11o	o5320	149+2
03 heute	6o35o	48oo3	62906	69o21	25225	6150o	oo7o5	o5321	149+2
06 heute	6o35o	48oo6	43326	69o22	23924	4150o	oo714	o5421	149+2

Deutsche Feuerschiffe

FS P12 54.0 N 07.9 E

	IIiii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_mh_s$	$T_dT_dT_dT_d$	1dd P H	3RRTT$_{ss}$
12	1oo07	6o711	98o21	16o11	62600	o51o1	1o722	
15 gestern	1oo07	8o711	98o22	15o11	8o82+	o581o	1o722	
18 gestern	1oo07	8o514	98o22	15311	855++	o53o3	1o522	3oo61
21 gestern	1oo07	6o719	98o12	1581o	9++++	o52o5	1o7++	
00 heute	1oo07	8o617	98o22	1541o	9++++	o68o4	1o6++	
03 heute	1oo07	8o718	98o26	1481o	9++++	o67o6	1o7++	
06 heute	1oo07	8o719	98o26	1421o	8o62+	o77o6	1o721	39762
09 heute	1oo07	6o923	98o21	1431o	62600	o83o1	1o922	

FS Flensburg 54.8 N 09.9 E

12									
15 gestern									
18 gestern	1oo08	8o115	98o22	159o9	855++	o63o6	1o1++	3oo59	
21 gestern	1oo08	8o61o	98o22	1620 9	9++++	o52o3	1o6++		
00									
03 heute	1oo08	4o715	97o11	1650 9	9++++	o62o2	1o7++		
06 heute	1oo08	5o614	98o31	1680 8	2+67o	o62o3	1o621	3oo61	
09 heute	1oo08	1o818	98o11	1680 9	1260o	o44oo	1o821		

FS Kiel 54.5 N 10.3 E

12	1oo09	7o211	75o22	15o1o	755++	o44oo	1o221		
15 gestern									
18 gestern	1oo09	8o211	75o22	1581o	6552+	o5312	1o221	3oo56	
21 gestern	1oo09	8o61o	7oo22	1581o	9++++	o54oo	1o6++		
00 heute	1oo09	8o715	8oo22	1561o	9++++	o57o2	1o7++		
03 heute	1oo09	8o718	7oo22	1521o	9++++	o57o3	1o7++		
06 heute	1oo09	6o716	7oo12	157o9	4354+	o53o4	1o722	3oo57	
09 heute	1oo09	4o717	75o12	159o9	3354+	o52o2	1o722		

FS Fehmarnbelt 54.6 N 11.2 E

12	1oo06	6o513	98o22	1460 9	6550o	o72o3	1o521		
15 gestern	1oo06	73612	99o22	14o1o	7550o	o58o6	136++		
18 gestern	1oo06	7o213	99o22	1431o	9++++	o63o3	1o2++	3oo57	
21 gestern	1oo06	8o514	98o22	1511o	9++++	o72o8	1o5++		
00 heute	1oo06	8o618	98o22	1520 9	9++++	o77o1	1o621		
03 heute	1oo06	1o615	98o1o	1510 9	9++++	o72o1	1o621		
06 heute	1oo06	6o514	98o31	1520 9	4553o	o62o1	1o521	3oo58	
09 heute	1oo06	2o616	99o11	1550 9	12561	o72o3	1o621		

Nordatlantische Wetterschiffe

Position M 66.0 N 02.0 E

	YQLLL	LLLGG	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hN_mC_mh_s$	D_V app	$0T_dT_dT_dT_d$	1dd P H	1dd P H	QSSss
09	53661	o12o9	82702	8oo22	252o9	856++	oo4oo	o53o3	1oo+o	149+1	
12 gestern	53661	o1112	73oo1	82o22	254o9	7844o	oooo2	o53o2	149+1		
15 gestern	53661	o1215	72703	8o152	25oo9	784oo	oo6o4	o54o3	1oo+o	149+1	
18 gestern	53662	o1218	7oooo	8oo22	25oo9	784oo	oo4oo	o53o3	149+1		7o3++
21 gestern	53661	o1221	8oooo	8oo22	2530 9	854++	oo2o4	o54o3	1oo+o	149+1	
00 heute	63661	o12oo	7oooo	8oo22	25oo8	784oo	oo8o3	o55o3	1oo+o	149+1	
03 heute	63661	o12o3	72404	75o22	25oo8	784oo	oo4oo	o55o2	1oo+o	149+1	
06 heute	53661	o12o6	8o3o1	7oo22	2490 8	834++	oo7o1	o55o2	149+1		

Position I 59.0 N 19.0 W

09	5o575	127o9	51126	98o32	12813	4253o	31311	oo1o8	11135	
12 gestern	5o574	12712	11124	98o21	13o13	1154o	312o2	o5oo9	11o36	
15 gestern	5o573	12515	21124	98o1o	12813	2450o	318o2	o5oo9	13136	
18 gestern	5o573	12218	41o25	98o3o	12913	4154o	312o1	o51o9	11o37	
21 gestern	5o572	12o21	31o21	98o2o	13713	2563o	322o8	o51o9	11o37	
00 heute	6o57o	11ooo	41o18	98o21	13513	4250o	3262	o511o	11o36	
03 heute	6o569	112o3	11124	98o11	12612	1560o	3270 9	o52o9	11o36	
06 heute	6o568	1o9o6	31125	98o31	12112	3250o	3260 5	o52o8	11o37	

Position J 52.5 N 20.0 W

09	5o527	1969	7o732	98258	95613	58431	oo2o7	o5311	1o747	1o447
12 gestern	5o526	19612	7o726	98158	98314	785+1	oo227	o5oo9	1o759	1o446
15 gestern	5o525	2oo15	7o921	98258	o1413	725++	51231	o511o	1o858	1o346
18 gestern	5o525	2oo18	5o817	98o28	o3514	5956o	21121	ooo1o	1o859	1o446
21 gestern	5o525	2oo21	4o617	98o21	o5o14	395o1	oo115	ooo11	1o856	1o346
00 heute	6o525	2oooo	4o611	98o28	o4513	125o1	oo8o5	o521o	1o655	1o345
03 heute	6o525	2oo03	4o91o	98o2o	o4813	oo9o2	oo3o3	o5211	1o654	1o345
06 heute	6o525	2oo06	4o81o	98131	o4413	124o2	oo8o4	o53o9	1o653	1o344

Position K 45.0 N 16.0 W

09	5o448	158o9	53322	7o158	o2915	5350 2	oo3o5	o5511	13255	12644
12	5o448	15812	43222	7o258	o3515	495oo	oo2o6	o551o	1264+	13256
15	5o449	15715	32922	7oo2o	o2715	3854o	818o8	o55o8	13256	12644
18	5o449	15818	4292o	7oo21	o2415	435o2	717o3	o56o9	13o56	12644	797++
21	5o45o	16o21	72824	689o2	o1913	792oo	717o5	o5712	1oo+o	13o57	12644
00	6o45o	161oo	72927	68252	99716	7956+	71822	o5312	13o58	12645	
03	6o451	162o3	42839	68o18	97216	325o3	71725	o5212	17952	12646	
06	6o451	164o6	32936	65258	96o16	324oo	61612	o5211	17952	12646	796++

Nachträge u. Berichtigungen

+) 7RRt$_R$t$_R$

Deutsche Schiffsbeobachtungen

Jahrgang 8 5 Nr. 274 — Freitag, den 30.September 1960

Meldungen vom 29.9.1960

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT		DX				
53572	o84oo	71312	98o31	18oo9	9++++	oo2o5	o61o4	112++	1++++	Gauss
53574	o8oo6	7o718	98o22	1721o	755++	848o8	o57o2	1o522	1o343	Gauss
53575	o8112	7o618	98o22	1851o	655++	oo2o5	o57o3	1o632	1o448	Gauss
53575	o8118	5o52o	98o31	18o11	545oo	oo4oo	o57o3	1o633	1o567	Gauss
53543	o4212	61124	98o22	15613	62568	6320 3	o54o6	1o643	1o933	Meerkatze
53545	o3315	4o722	98o12	15112	32561	63705	o57o6	149+3	+++++	Meerkatze
53547	o2618	7o722	98o32	15912	71500	6410 8	o57o4	1o732	149+3	Meerkatze
53549	o1821	6o822	98o22	16312	61500	6320 4	o56o6	149+3	Meerkatze	
5o4o9	63700	91oo2	95444	13o18	9++++	6871o	oo418	11o21	Bremen	
5o635	37500	9o211	97535	11oo5	9++++	22213	+++++	+++++	Hagen	
4o584	24500	83615	985o2	11211	865++	24ooo	oo1++	1o5++	R.Russ	
5o4o6	691o3	936o9	92454	12518	9+o++	68705	oo218	136+1	Bremen	
53551	o11o6	51o21	98o12	15o13	+++++	+++++	o53++	11o+4	Haltenbank	
5o587	o59o6	21313	98o2o	18611	+++++	+++++	o53++	149+2	Dohrnbank	
5o632	23806	81313	97o22	12511	113+3	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
5o554	oo1o6	51oo9	97o21	15o13	9++++	24400	o52++	11o22	Gelsenkirchen	
53549	o12o7	6o918	98o22	15113	+++++	+++++	o51++	1o8+3	Tübingen	
5o442	o91o6	72515	97606	o2416	+++++	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
5o452	16506	32913	98o15	o2215	9++++	643o4	o53o9	12933	Bischofstor	
5o456	15300	52913	98158	o2o15	9++++	6470 9	o51o9	129++	Bischofstor	
5o67o	237o9	611o3	98o12	171o8	+++++	+++++	oo2++	111+1	Nordstern	
5o669	248o9	713o2	98o22	1521o	+++++	+++++	o1o++	1oo+o	L.Schweisfurth	
5o62o	1711o9	811o9	99o22	18511	+++++	+++++	oo2++	+++++	Kormoran	
5o588	o36o9	3o8o9	98o1o	2o811	+++++	+++++	o53++	+++++	G.Dahrendorf	
53561	o42o9	8o5o5	98o12	2oo12	+++++	+++++	o52++	+++++	Köln	
53553	o45o9	7o718	98o22	15711	+++++	+++++	o52++	1o7+2	Jupiter	
5o627	o92o9	812o5	98o22	2311o	+++++	+++++	oo2++	112+o	Regulus	
5o665	251o9	816o5	98o22	164o9	9++++	oo7o2	ooo++	11621	Frankfurt/M.	
5o662	26oo9	81621	96216	132o9	+++++	+++++	o51++	116+o	Sonne	
5o586	o72o9	11218	98o1o	18o13	+++++	+++++	o51++	112+3	Dohrnbank	
5o647	272o9	81415	961o5	1o8o9	+++++	+++++	o52++	+++++	F.Busse	
5o6o7	493o9	8o8o5	98o28	115o3	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr	
537o3	173o9	732o5	98o21	193o8	9++++	o2721	o54++	13241	Essen	
53548	o111o	2o824	98o11	15313	+++++	+++++	o52++	1o7+4	Tübingen	
5o6o4	21411	812o8	97o22	15312	867++	+++++	o52++	+++++	Minden	
5o644	35612	7o2o9	97252	1311o	+++++	+++++	oo4++	+++++	Thunfisch	
5o412	19111	42824	98181	o9o18	455++	554o2	o631o	12831	E.Essberger	
5o629	o7112	8o9o5	98o22	23o1o	+++++	+++++	oo8++	+++++	Frisia	
53551	ooB12	6o918	98o22	15114	+++++	+++++	o51++	+++++	C.Homann	
5o632	23812	81513	96o22	13512	115+3	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
53551	o1o12	41o18	97o21	15813	9++++	oo2o5	o53++	11o23	Gelsenkirchen	
5o359	32312	6o213	99o31	19223	41+93	561o2	oo3++	1o2+1	Blankenstein	
5371o	17312	72913	98o31	182o7	9++++	oo4oo	o52++	12932	Nürnberg	
5o6o7	49312	812o5	97636	125o3	+++++	+++++	ooo++	+++++	C.Wiederkehr	
5o585	o8212	o1213	98o2o	17913	+++++	+++++	ooo++	149+2	Dohrnbank	
5o62o	15912	611o9	99o12	2oo12	+++++	+++++	oo4++	+++++	Kormoran	
5o467	23o12	73137	98o21	1o214	5454o	64211	o56o8	13156	M.Leonhardt	
5o647	27212	43o18	98o1o	12oo9	+++++	+++++	o51++	+++++	F.Busse	
5o374	25512	43oo9	98o1o	16o23	+++++	+++++	+++++	+++++	Gloria	
537o4	17412	83113	98o22	191o8	9++++	o27o2	o54++	13142	Essen	

YQLL	LLL66	Nddff	VVwwW	PPPTT		DX				
5o595	o9912	11318	98o1o	18615	1+643	6520 1	oo3o9	11222	Weissenburg	
5o644	35312	5o605	98o11	118o7	55500	oo4oo	o54++	149+2	Katfisch	
5o447	18o12	33224	98o21	o4915	9++++	64205	o53o9	13273	Bischofstor	
5o43o	o9512	899o9	96648	o2117	834oo	+++++	+++++	+++++	Nestor	
5o644	35512	8o7o5	98o22	131o7	9++++	622o2	o51++	1o722	Braunschweig	
5o66o	26o12	81318	97616	14oo9	863++	oo4oo	o5o++	11325	Albatros	
5o236	17912	oo3o9	98o2o	17824	+++++	+++++	+++++	+++++	Santa Ines	
5o524	51112	83oo5	93454	2oooo	9++++	55315	+++++	+++++	Nordland	
5o635	37512	3o4o7	98o11	121o7	2257o	222o3	+++++	+++++	Hagen	
5o587	2oo12	8o913	97o22	14514	854++	2412o	o54++	1o933	R.Russ	
5o461	23812	8313o	97o28	12214	856++	15714	o55++	13145	Blumenthal	
5o371	39912	7310 9	99o32	21823	7566o	562o9	o5o21	13121	Nordenham	
5o454	o8212	223o9	9825o	99218	12505	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
5o281	54312	41324	98151	2o527	424oo	+++++	+++++	+++++	W.Vinnen	
5355o	o1113	61o15	98o32	15912	+++++	+++++	o52++	1o9+3	Tübingen	
5o513	44112	828o5	98o22	1581o	853oo	56213	o54o9	+++++	Göttingen	
5o675	25115	81413	965o2	1411o	9++++	oo713	oo1++	11422	Frankfurt/M.	
53571	o2515	7o5o5	98o22	21o13	+++++	+++++	o52++	+++++	Köln	
5o4o4	19315	53321	98o22	11o19	456+1	554o1	o571o	13322	E.Essberger	
5o584	o9415	o1311	98o2o	16814	+++++	+++++	oo1++	113+2	Dohrnbank	
5355o	o1216	6o913	98o22	15212	+++++	+++++	o54++	1o9+2	Tübingen	
5o644	35618	7366 9	97o28	1321o	+++++	+++++	oo5++	+++++	Thunfisch	
5o632	23818	81613	97o23	14211	116+3	+++++	+++++	+++++	Spitzbergen	
5o464	21718	8313o	97o22	o7615	856++	2572o	o52++	13135	Blumenthal	
53566	o2118	51o13	98o11	18112	9++++	3470 7	o53++	11o21	Saarbrücken	
5355o	o1o12	7o918	97o32	16o12	9++++	oo4oo	o53++	1o923	Gelsenkirchen	
5o44o	19218	63318	98258	o5816	9++++	641o8	o55o9	1294+	Bischofstor	
5o614	13218	513o9	99o22	2oo12	+++++	+++++	oo3++	+++++	Kormoran	
5o465	o7318	323o9	98o2o	97217	3240o	+++++	+++++	+++++	Praunheim	
5o598	o7o18	6o913	98o32	2o412	+++++	+++++	ooo++	+++++	G.Dahrendorf	
5o445	18918	73o4o	98o22	o4814	771++	+++++	+++++	+++++	Emsstein	
5o668	24618	81915	98o28	15oo8	+++++	+++++	o52++	119+5	Nordstern	
5o662	26o18	727o9	98o12	152o8	+++++	+++++	o53++	127+o	Sonne	
5o612	o6718	8o9o5	98o22	2211o	+++++	+++++	oo2++	+++++	Regulus	
5o6o1	18518	81oo5	97o22	15812	866++	+++++	o51++	+++++	Minden	
5o598	12618	o1218	98o2o	18o12	21543	654oo	o55o9	11232	Weissenburg	
5o618	o4318	8o9o5	98o22	2151o	+++++	+++++	oo8++	+++++	Frisia	
5o583	1o618	113o9	98o2o	16813	+++++	+++++	oo1++	113+1	Dohrnbank	
5o3o3	42118	4o113	98o2o	2o427	31596	557++	o512o	1o1++	Flensburg	
53548	o2219	7o713	98o22	16312	+++++	+++++	o54++	1o8+2	Tübingen	
5371o	17321	831o9	98o22	19607	9++++	oo2o8	o52++	13121	Nürnberg	
5o611	11921	513o5	99o22	2o511	+++++	+++++	oo1++	+++++	Kormoran	
53579	oo921	1o4o3	97o21	22813	+++++	+++++	o54++	+++++	Köln	
537o6	17221	82911	97o22	19606	9++++	oo2o3	o56++	12921	Mainz	
53561	o3o21	51oo9	98o21	18112	9++++	3440o	o54++	11o21	Saarbrücken	
5o581	11821	312o9	98o2o	16412	+++++	+++++	ooo++	112+1	Dohrnbank	
5o574	o7o22	213o7	98o11	16112	+++++	+++++	o52++	11321	Bonn	
5o632	23823	71309	98o22	16211	+++++	+++++	oo2++	+++++	Passau	

Nachtrag:

5o581	11821	Dohrnbank	Nordlicht	

Nachträge Bemerkungen u. Berichtigungen

LIBRARY
OCT 26 1960
WEATHER BUREAU

Klimatologische Werte für September 1960

(Vorläufige Übersicht im „Monatlichen Witterungsbericht")

Station	Höhe m	Kennziffer	Luftdruck auf NN reduziert mb	Lufttemperatur Mittel °C	Abweichung	Höchster Wert °C	Tag	Tiefster Wert °C	Tag	Tage mit Frost	Eistage	Relative Feuchte Mittel %	Niederschlag Summe mm	%	Höchst Wert mm	Tag	Tage mit ≥ 0,1 mm	≥ 1,0 mm	Schnee	Sonnenschein Summe Std.	%	Bewölkung Mittel 1/10	Tage heiter	Tage trüb	Gewitter Tage
Helgoland	5	015	14.9	14.9	+0.5	19.9	12.	8.7	30.	.	.	.	.	81	76	103	16	21.	16	7	.	.	154	97	.	6	4
Amrum/Sylt	16	020	15.0	14.0	+0.5	20.5	12.	4.9	30.	.	.	.	.	79	59	89	18	4.	15	6	.	.	182		1	4	1	15	2
Wyk Föhr	7			13.9	+0.5	21.7	12.	4.6	30.	.	.	.	.	83	108	130	36	4.	15	9	.	.	183	111	1	6	1		
Husum	3	029	14.9	13.1	+0.1	23.3	13.	4.4	8.	.	.	.	.	84	122	154	53	4.	14	8	.	.	172	107	3	6	.		
Schleswig	43	035	14.5	12.9	+0.4	22.5	13.	4.0	29.	.	.	.	.	82	125	171	34	4.	12	10	.	.	184	113	2	8	.	.	.
Sylt	3	045	14.4	13.5	+0.3	23.6	13.	5.7	26.	.	.	.	.	81	54	86	7	1.	15	9	.	.	189	111	4	5	1		
Norderney	13	113	14.6	14.5	+0.3	23.4	12.	6.3	30.	.	.	.	.	81	59	94	19	20.	17	6	.	.	137	92	2	11	2	7	.
Wilhelmshaven	6	129	14.9	14.0	+0.8	23.7	13.	6.1	30.	.	.	.	.	81	60	102	13	20.	11	9	.	.	161	103	1	9	2	4	.
Cuxhaven	5	131	14.8	14.4	+0.8	24.1	13.	7.4	30.	.	.	.	.	81	100	143	19	6.	16	7	.	.	169	104	2	7	3	8	.
Hamburg-F.(Obs.)	14	147	15.1	12.9	0.0	24.3	13.	2.2	27.	.	.	.	.	82	62	102	25	20.	15	7	.	.	174	107	2	5	3	1	.
Lübeck	13	156	14.7	13.7		23.2	13.	5.6	29.	.	.	.	.	79	33	65	9	7.	12	5	.	.	201	113	6	5	.	.	.
Kiel	6	203	14.6	13.8		23.6	12.	3.2	30.	.	.	.	.	86	60	95	17	20.	16	7	.	.	146	97	2	8	1	.	.
Schleswig	43	216	15.0	13.0		24.5	13.	1.4	30.	.	.	.	.	86	49	82	16	20.	16	6	.	.	137		3	9	3		
Bremen	4	224	15.0	13.4	+0.2	24.7	13.	0.6	30.	.	.	.	.	82	39	71	13	7.	15	4	.	.	142	90	3	10	2	1	.
Cottbus	77	235	14.9	12.8		24.1	13.	0.7	30.	.	.	.	.	84	48	85	22	20.	12	4	.	.	154	97	4	5	1	3	.
Potsdam	21	253	14.8	13.1		24.2	17.	2.5	27.	.	.	.	.	81	25	53	6	30.	11	5	.	.	162		3	7	2		
Angermünde	21	305	14.9	13.2	0.0	25.0	12.	0.3	28.	1	.	.	.	82	75	130	27	20.	12	6	.	.			2	7	1		
Münster	64	313	15.0	13.0	-0.5	25.4	12.	1.1	28.	1	.	.	.	81	59	93	18	20.	15	8	.	.	147	103	3	7	1		
Osnabrück	95	317	15.4	13.1		24.6	13.	1.8	28.	.	.	.	.	84	62	97	18	16.	14	6	.	.	130	90	2	10	3		
Bad Salzuflen	98	325	15.4	13.2	-0.2	25.3	13.	3.0	28.	1	.	.	.	83	40	67	8	2.	14	6	.	.	132	93	2	14	2		
Hannover-L.	52	338	15.1	13.1	-0.2	24.0	18.	0.6	30.	.	.	.	.	84	24	48	11	20.	14	2	.	.	150	99	1	8	.	1	.
Braunschweig-V.	81	348	15.0	13.1		24.2	13.	0.4	30.	.	.	.	.	82	37	67	17	20.	14	4	.	.	144		1	10	2		
Berlin-Dahlem	51	381	15.4	13.1	-0.2	25.1	17.	2.3	25.	1	.	.	.	79	26	54	10	7.	12	4	.	.	176	95	4	5	2	.	.
Berlin-Tempelh	51	394	15.3	14.0		25.5	17.	5.0	8.	1	.	.	.	72	22		6	7.	14	4	.	.			3	5	2	.	.
Potsdam	25	406	14.4	13.6	-0.1	25.5	12.	3.0	28.	1	.	.	.	85	101	150	30	20.	11	9	.	.	130		3	9	1		
Essen-Mülheim	120	410	15.1	13.6	-0.4	25.1	13.	3.5	28.	1	.	.	.	82	104	149	28	21.	12	10	.	.	119	86	4	8	4	2	.
Kahler Asten	836	427		9.3	-0.4	19.2	13.	0.9	28.	.	.	.	.	89	98	96	32	2.	17	9	.	.	129		2	12	1		
Kassel	158	438	15.8	13.3	0.0	24.8	13.	1.9	28.	.	.	.	.	80	55	106	31	2.	9	3	.	.	133	96	2	11	.	.	.
Göttingen	150	444	15.6	12.7	-0.3	24.3	13.	1.0	27.	.	.	.	.	82	40	77	12	20.	12	5	.	.	130	90	2	12	1		
Meinungen	607	452	15.8	10.2	-0.4	22.1	13.	2.3	30.	.	.	.	.	84	81	88	30	2.	19	7	.	.	134	90	3	13	1	.	.
Aachen	202	501	14.5	13.2	-0.7	26.5	12.	2.6	28.	1	.	.	.	81	111	159	36	21.	15	9	.	.	142	95	5	10	3	1	.
Hamburg	62	510	15.6	10.9		20.4	13.	1.8	29.	.	.	.	.	84	47	71	13	21.	13	8	.	.			3	8	.		
Köln *)	68	513	15.4	13.4		24.2	12.	-0.2	28.	.	1	.	.	81	69	119	17	21.	13	7	.	.	142		3	9	2	.	.
Aachen	653	523	15.7	10.6	-0.3	20.0	13.	2.0	28.	.	.	.	.	87	102		30	2.	12	8	.	.	148		2	13	1		
Gießen	185	532		12.9	-0.5	23.9	13.	1.4	28.	.	.	.	.	81	58	121	17	2.	9	6	.	.	136	96	.	11	1	.	.
Bad Hersfeld	202	542	15.8	12.5	-0.1	24.8	12.	0.2	30.	.	.	.	.	81	47	85	19	2.	7	3	.	.	119		.	9	.		
Wasserkuppe	921	544		9.2	-0.3	18.2	14.	0.3	28.	.	.	.	.	86	98	102	50	2.	11	6	.	.	142	104	2	10	1	11	3
Fulda-Petrisberg	265	609	15.6	12.5	-1.0	24.9	12.	3.0	27.	.	.	.	.	83	72		24	22.	13	6	.	.	136	95	2	11	1	1	.
Heusselbach	479	615		11.7	-0.7	21.5	16.	3.4	28.	.	.	.	.	80	60	83	16	21.	15	8	.	.	169	106	4	10	.		
Hausenheim	109	628	15.9	13.4	-0.8	24.0	3.	2.8	29.	.	.	.	.	80	30	66	7	22.	11	5	.	.	151	101	4	10	.	.	.
Augsten	576		15.4	12.0		22.5	13.	3.1	27.	.	.	.	.	82	81	130	19	21.	12	7	.	.	157	102	2	7	1		
Feldberg i. T.	805	635		9.9	-0.5	17.7	13.	1.5	28.	.	.	.	.	85	116	143	30	20.	13	8	.	.	156	109	2	12	.		
Frankfurt-Flugh.	110	637	15.5	13.9	-0.1	24.2	13.	-0.1	20.	.	1	.	.	82	24		8	20.	12	7	.	.	152		2	7	.	.	.
Frankfurt-Stadt	103	638	15.8	14.1	-0.4	24.7	13.	3.3	29.	.	.	.	.	79	34	67	7	20.	10	7	.	.	164	115	3	9	.	.	.
Offenbach	99	640	15.6	13.5		24.0	13.	1.9	29.	.	.	.	.	81	31	61	6	20.	10	6	.	.	158		4	8	.	.	.
Darmstadt	263	639	15.4	13.4	-0.5	24.0	13.	2.7	28.	.	.	.	.	79	31	49	7	21.	10	4	.	.	177	101	4	8	.	.	.
Würzburg	259	655	15.7	13.1	-0.5	24.3	15.	0.2	29.	.	.	.	.	76	27	56	11	20.	9	4	.	.	138	89	5	7	.		
Bad Kissingen	216	658	16.3	12.4	-0.5	23.9	16.	-0.9	29.	.	2	.	.	79	27	47	9	20.	8	5	.	.	138	95	2	8	.		
Hesselberg	239	675	16.3	12.1	-0.7	24.0	15.	-0.6	30.	.	2	.	.	78	17	34	6	20.	7	3	.	.	154	99	4	8	.		
Coburg	336	671	16.6	12.2	-0.3	23.5	13.	-1.8	29.	.	2	.	.	82	56	102	18	3.	9	4	.	.	143		2	13	1		
Hof	567	685	16.0	10.7	0.0	23.6	19.	-1.7	30.	.	1	.	.	81	26		10	3.	8	3	.	.	164	106	3	7	1	3	.
Weiden	438	688	16.2	11.8	0.0	25.1	19.	-2.5	29.	1	1	.	.	79	21	36	6	5.	7	4	.	.	164	104	3	12	1		
Regnitzlosau	363	704	15.1	12.5	-0.7	22.4	12.	2.9	28.	.	.	.	.	84	59		16	21.	13	8	.	.	147		2	12	1		
Schauenberg	569	706	15.8	11.3	-0.8	22.0	12.	2.9	28.	.	.	.	.	87	55	89	17	21.	15	7	.	.	163		5	13	.		
Eschenheim	333	708	15.5	12.6		21.9	3.	3.3	28.	.	.	.	.	82	41		11	21.	13	5	.	.	157		4	11	2		
Neustadt/Weinstr.	161	723	15.5	13.8		24.5	3.	1.4	28.	.	.	.	.	76	20	39	10	20.	6	3	.	.	153		2	11	1		
Weinbiet/Weinstr.	553	724		12.0	-0.6	21.6	12.	3.5	28.	.	.	.	.	82	25		12	20.	6	3	.	.	168		3	13	1		
Karlsruhe	115	727	15.5	13.9	-0.4	24.8	11.	0.7	27.	.	.	.	.	78	16	22	6	21.	7	3	.	.	154	91	2	10	.	.	.
Mannheim	97	729	15.8	13.9	-0.6	25.8	16.	2.4	29.	3	.	.	.	78	21		8	21.	6	4	.	.	168	100	4	9	.		
Stuttgart-Stadt	305	737	16.0	13.6	-1.3	25.1	3.	2.7	27.	1	.	.	.	75	27	43	11	20.	6	3	.	.	157	97	4	9	.	.	.
Stuttgart-Echterdingen	405	738	15.8	12.7	-1.2	24.0	3.	1.2	27.	.	.	.	.	78	23		12	20.	9	2	.	.			3	10	.	.	.
Stuttgart-Hohenheim	401		16.0	12.3	-1.3	23.5	3.	2.6	27.	.	.	.	.	80	23	36	9	20.	9	3	.	.	149	89	4	4	.		
Öhringen	248	742	16.1	12.8	-0.5	24.3	16.	0.8	27.	.	.	.	.	79	23	32	10	20.	10	2	.	.	167	100	6	10	1		
Ansbach	443	755	16.3	11.9	-0.8	22.6	15.	-1.4	30.	.	3	.	.	79	23	38	15	20.	6	3	.	.	150	90	5	7	1		
Weißenburg Bay	422	761	16.2	11.5		23.1	3.	-1.8	29.	.	4	.	.	82	47	78	24	20.	7	3	.	.	174	100	4	7	2		
Nürnberg	310	763	16.2	12.2	-0.8	23.6	15.	-2.7	29.	.	4	.	.	77	20		11	20.	9	1	.	.	174		4	9	.	2	.
Regensburg	340	776	16.3	12.6	-0.3	24.0	19.	-1.0	29.	.	2	.	.	79	22	44	11	5.	10	2	.	.	164	100	4	13	1		
Gr. Falkenstein	1307	791		8.1	+0.2	21.6	16.	-1.0	29.	.	2	.	.	81	67	50	17	6.			1	.	161	102	3	11	3		
Freiburg	252	803	15.8	13.5		24.9	3.	4.7	23.	.	.	.	.	81	51	61	13	21.	14	5	.	.	127	77	4	12	1	.	.
Freudenstadt	797	815		10.5	-1.8	20.9	16.	1.2	30.	.	.	.	.	85	51	50	15	5.	18	6	.	.	156	95	3	12	.		
Klippeneck	973	818		9.9	-1.3	21.2	12.	2.1	22.	.	.	.	.	78	23		7	20.	11	3	.	.	153	86	3	8	.		
Tübingen	370	826	16.7	12.5	-1.1	25.1	16.	1.7	30.	1	.	.	.	80	13	18	4	5.	11	3	.	.	136	83	2	10	.		
Stötten	734	836	16.3	10.8	-1.1	20.0	3.	1.9	30.	.	.	.	.	82	35	40	13	20.	7	4	.	.	154	97	2	8	.	1	.
Ulm	480	838	16.0	11.7	-1.2	25.0	3.	-0.1	30.	1	1	.	.	81	36	55	11	20.	9	5	.	.	140	85	3	12	2		
Augsburg	480	852	16.0	12.2	-0.7	25.0	3.	0.9	27.	1	.	.	.	79	40	67	20	20.	8	5	.	.	157	92	4	13	1		
München-Riem	526	866	16.5	12.3	-0.5	25.1	3.	0.4	29.	1	.	.	.	78	62	70	15	6.	11	8	.	.	158		2	11	1	2	.
Mühldorf	401	875	16.5	12.2	-0.3	25.0	19.	-1.4	29.	1	1	.	.	86	58	75	19	6.	10	6	.	.	147		2	16	2		
Passau	409	893	15.9	12.7	-0.4	26.0	19.	0.6	28.	1	.	.	.	82	67		21	6.	13	7	.	.	161	97	1	10	2		
Feldberg/Schw.	1486	908		6.7	-1.0	16.2	12.	-1.0	21.	.	1	.	.	87	149	93	35	21.	22	13	1	.	124	86	3	11	2	13	.
Konstanz	398	929		12.5		24.9	3.	3.0	23.	.	.	.	.	81	47	63	9	6.	12	8	.	.	139	87	2	12	1		
Friedrichshafen	401	934	15.9	13.2	-0.5	25.4	16.	3.5	30.	1	.	.	.	80	57	62	12	6.	12	9	.	.	143	86	1	12	1		
Kempten	705	946	17.6	10.8	-0.8	24.4	16.	0.9	23.	.	.	.	.	81	117	109	34	6.	12	8	.	.	153	91	2	10	.		
Oberstdorf	810	948		10.5	-0.6	25.6	16.	-0.4	30.	1	.	1	.	84	162	105	32	6.	16	12	.	.	138	90	4	11	4	.	.
Zugspitze	2960	961		-1.1	-0.9	10.4	12.	-8.4	9.	.	.	25	12	87	143	143	37	6.	17	11	17	17	160	95	2	12	2	10	5
Hohenpeißenb.	977	962		10.5	-0.8	23.4	3.	3.3	28.	.	.	.	.	79	70	61	25	6.	12	8	.	.	157	92	2	10	2	4	.
Garmisch-Partenk.	704	963	15.8	11.8	-0.3	24.9	16.	2.6	30.	.	.	.	.	79	134	109	32	6.	16	10	.	.	139	82	2	11	1		
Bad Tölz	654	971	16.0	12.3	-0.1	25.1	3.	1.3	29.	1	.	.	.	77	114	81	47	6.	10	8	.	.	142	83	3	11	.	.	.
Wendelstein	1735	980		6.3	-1.0	17.0	3.	-1.0	21.	.	.	6	.	80	171	80	50	6.	14	12	5	1	147		4	12	1		
Berchtesgaden	542	997	16.3	11.9	-0.3	28.5	16.	2.0	29.	4	.	.	.	82	115	83	30	6.	14	11	.	.	157	111	6	11	.		

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

*) Köln-Bonn 1) vgl. 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

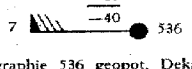
———————— Konvergenzlinie

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 ¼ m, 1: ¼ m, usw, 9: 4 ½ m. Wird 50 zu $d_W d_W$ addiert, so sind 5 m zu der Höhe zuzuzählen.

h = Höhe der Untergrenze der tiefen Wolken

0: 0-50 m, 1: 50-100 m, 2: 100-200 m, 3: 200-300 m, 4: 300-600 m, 5: 600-1000 m, 6: 1000-1500 m, 7: 1500-2000 m, 8: 2000-2500 m, 9: keine Wolken unter 2500 m vorhanden.

iii = Internationale Kennziffer der Station

$L_a L_a L_a$ = Geographische Breite

$L_o L_o L_o$ = Geographische Länge (Hunderterziffer wird weggelassen)

N = Gesamtbedeckung des Himmels in Achteln

0: wolkenlos, 1-7: 1/8 - 7/8, 8: ganz bedeckt, 9: Himmel nicht erkennbar.

N_h = Bedeckung mit unteren Wolken (verschlüsselt wie N)

PPP = Luftdruck in Meereshöhe in Zehntel mb unter Weglassung der Hunderter- und Tausender-Ziffern oder die Höhe der 850 mb-Fläche über der Station von den mit einem □ bezeichneten Stationen. Die mit ■ gekennzeichneten Stationen melden die Höhe der 700 mb-Fläche. Höhe in gpm (Tausender-Ziff. wird weggelassen).

$P_n P_n P_n$ = Luftdruck in Millibar

pp = Betrag der dreistündigen Luftdruckänderung in Zehntelmillibar

P_W = Periode der Wellen

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 C

$T_n T_n$ = Temperaturminimum von 18-6^h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_x T_x$ = Temperaturmaximum von 6-18^h in °C (bei neg. Temperaturen ist 50 addiert)

$T_5 T_5$ = Unterschied zwischen Luft- und Wassertemperatur in halben Grad Celsius; (ist Luft kälter als Wasser, wird 50 zu $T_5 T_5$ 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 Niesein gefrierend, 58-59: Niesein 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

LIBRARY
WEATHER BUREAU

Jahrgang: 1960 | Nachträge und Berichtigungen: | SEPTEMBER | Nummer: 9

Bodenschlüssel: YY GG $Z_1 Z_2 Z_3$ — YY = Tag des Monats; GG = Uhrzeit in GMT; Z(-Z) = berichtigte Gruppe(n)

Aerologischer Schlüssel: Aufstieg YYGG | Hauptdruckflächen PPP | HHH $TTT_d T_d$ ddff | Markante Punkte PPP $TTT_d T_d$ ddff

Korrekturen zu den synoptischen Beobachtungen

Helgoland 12182-- 7oo2o / 12211-6 41214 58o22 21o18 oo9o2 154oo / Husum 24211-- 536o1 / Schleswig o7o94-- 18575 / 23151-- 824o3 / Kiel 12211-6 116o6 65o2o 22414 oo9o1 128o4 / 14216-- 138o5 / 15o94-- oo931 / 27o65-- o57o8 / Norderney o3184-- 654o2 / o4o92-- 56158 / o5181-- 53212 / 15154-- 3857- / 16182-- 5oo32 / 24212-- 7oo2o / Cuxhaven o5214-- 534oo / 172135- 12415 134oo / 28184-- 356oo / 29o92-- 75o12 / Hamburg-Fu. o2o68-- 11407 / o5152-- 82o12/o7o94-- 11536 / 26213-- 164o8 / 28o69-- 91o68 / Lübeck 18154-- 5552- / Emden-Wolth. 23o31-5 o18o2 o246o 24oo9 oo9oo o92o4 / Emden-Hafen o3211-5 818o8 58216 o1616 772-- 15739 / o4o33-- oo812 / o6151-- 43313 / o8184-- 12638 / 12o68-- 17212 / 13o61-- 12104 / 25o63-- 24911 / Soltau 22o63-- 17411 / Lüchow 17o93-- o6919 / 18184-- 753-- / 22123-- 21215 / 28o94-- 65330 / Lingen o6213-- 15311 / Münster o1212-- 56o36 / o2oo2-- 5oo26 / o3122-- 58o16 / Hannover o9o68-- 1oo02 / 24123-- 28117 / 27154-- 43530 / 29o64-- 572-- / Braunschweig o1184-- 754-- / o8o62-- 58o21 / 26o31-- 529o6 / Berlin-Da. o2o68-- o4o32 / 29213-- 142o6 / Berlin-Temp. o2121-- 42713 / 28o614-83o13 873-- / Düsseldorf o1186-- -o917 / Essen-Mü. 26123-- 2o915 / 29oo5-- o58o1 / Kahler Asten o3o669- 1o31o o5o3o/ o4182-- o1478 / o7211-- 82oo4 / 11o92-- 58o2o / 16122-- 61412 / 16185-- 4567- / 17o35-- 861-- / 24o69-- ooooz / 29183-- 427o4 / Kassel o3o62-- 4o1o6 / 11152-- 67o12 / 11182-- 68o22 / Göttingen 12o92-- 12284 / Braunlage 27121-- 531o8 / Aachen 21122-- 56216 / 24o63-- 282o9 / Würburg 16182-- 75o32 / 29154-- 46939 / Köln o1o66-- 19412 / o4o93-- o7o16 / 2o185-- o92o9 / Koblenz 29o69-- ooo92 / Giessen o51813-5 52906 12213 3464o o8213 / 17o33-- 99713 / 21o65-- o66o4 / Bad Hersfeld o2211-5 8oooo 56216 16814 755-- 132o5 / o3o66-- 1o212 / o3o95-- 13713 / o3151-- 72112 / o5o638-1o31o / o6184-- 3474o / o9182-- 65o1o / 15o68-- 147o9 / 24211-5 ooooo 4o1oo 28o1o oo9oo o91o1 / Wasserkuppe o31535-45714 11717 / 2oo31-- 92o1o / 3oo69-- ooo53 / Trier o3215-- 138o8 / o8o64-- 755-- / 26152-- 81o1o / 28o66-- 1ooo3 / Deuselbach o4123-- o7414 / 15186-- -9718 / Kl. Feldberg o5211-- 63213 / 11185-- o97o8 / Darmstadt 1oo62-- 6oo22 / 1oo92-- 4o212 / 11213-- 24715 / 23181-5 6o5o5 63o12 25o14 15774 1o3o4 / Würzburg 11o629- oo47o ooo9o / 13o67-- 157o5 / 14122-- 57o24 / 16o68-- 17o14 / 22oo12- 7251o 75o22 / 23185-- 1o3o4 / Coburg 27o69-- o95oo / Bamberg o9o92-- 6oo34 / o9122-- 8oo14 / Hof 11o65-- o66o1 / Weiden o6o92-- 4o614 / 2oo68-- 17311 / 21o669- 197o6 97oo8 / Berus o6o68-- 11606 / 21o61-- 82318 / Saarbrücken o5o32-- 2o1o1 / o9211-- o11o5 / 14182-- 45101 / 15o32-- o546o / 16121-- 6o9o7 / 19o68-- 148o9 / 2o181-- 426o7 / 25o33-- 24909 / Neustadt-W. o8o32-- 56516 / 23122-- 56o32 / 3oo92-- 35o51 / Weinbiet-W. 11o635- 2931o o87o4 / 16o91-- 71114 / 2318o-- 19/ 3o183-- o95o7 / Karlsruhe o5o91-- 723o4 / 1o185-- o95o6/ 13183-- 17519 / 22o64-- 3577- / Mannheim o3o91-- 42oo9 / o3181-- 6221o / o5154-- 125o2 / o9121-- 71803 / 17o69-- 97o46 / Okt. o1o64-- 6552- / Stuttgart o5154-- 2857- / 23o95-- o81o7 / Öhringen 12o68-- 13606 / Ansbach o4o65-- 134oo / 11o66-- ooo04 / 23o66-- 1ooo5 / Nürnberg o2o93-- 15117 / o3oo3-- 19112 / o4oo2-- 68o26 / o9oo2-- 6oo2o / 1o122-- 7oo21 / 16181-- 81o16 / 19155-- 15718 / Gr.Falkenstein o2o32-- 72o22 / o6o33-- 45oo5 / o6183-- 46504 / 11o93-- 57912 / 13o35-- o4607 / 15182-- 75o12 / 23213-- 57308 / 24064-- 3532- / 26123-- 48705 / 27185-- 51705 / 28153-- 41904 / 3o122-- 8oo1o / 3o214-- 4541- / Freiburg o2o94-- 5854-/ o9182-- 7oo32 / Freudenstadt August 13o61-8 82912 4o612 44804 772-- o8228 2o8o8 11908 21o14 / Tübingen o2o92-- 75o32 / 25o66-- 197o9 / Stötten o5184-- 7622- /15o69-- ooo67 / 21o689- o8oo2 97oo3 / Ulm 28154-- 31600 / 29oo2-- 5oo21 / 3oo69-- ooo12 / Augsburg o4212-- 65616 / 11o68-- 1o9o3 / 12o68-- 12905 / 15o92-- 65o32 / München-Riem 21211-- o22o6 / 26185-- o85o1 / 26212-- 4o1o2 / Mühldorf o2186-- -o12o / o5oo2-- -----o / o9o69-- 97o57 / 14o94-- 9-3-- / 15o64-- 9-1-- / 15181-- 2o8o6 / Passau 15213-- o7816 / 29151-- 827o2 / Feldberg/Schw. o9181-- 61oo7 / 1oo63-- 56711 / 16124-- 56642 / Konstanz o7154-- 5747- / 23182-- 58o22 / Friedrichshafen 3o183-- o541o / Kempten o5o35-- 1o6o4 / 22oo5-- o3102 / Oberstdorf o8o62-- 4o636 / Zugspitze o7o94-- 32-3- / 11184-- oo941 / 13186-- -oooo9 / 16152-- 84252 / 18185-- 51303 / Hohenpeißenberg o4185-- 11313 / o5o66-- 1o5o9 / o7182-- 68628 / 13oo2-- -----o / 15oo2-- ----2 / 16184-- 2577- / 17o63-- 41312 / 17o935- 42908 o7225 / 18125-- 12301 / 18183-- 47115 / 2oo94-- 4557- / 24o62-- 62o22 / 25o62-- 58o14 / 26oo2-- ----2 / 26122-- 65o14 / 26182-- 3o1o1 / Garmisch-Partenkirchen o71545- 4852- o96o4 / 15155-- o96o5 / 16o31-- 81901 / 17o92-- 84256 / 17153-- o9o16 / 18o34-- oo92- / 25o34-- 757-- / Wendelstein o7oo6-- 22-28/o8154-- 32-7- / 1oo66-- 1ooo3 / 13o65-- o55oo / 14o91-- 93402 / 16126-- 28-47 / 16215-- o52o3 / 17212-- 89o2o / 18062-- 89o11 / 24152-- 4o414 / Berchtesgaden 1c1545- 11704 o85o4 / 16o68-- 143o6 / 23oo2-- ----2 / 27123-- 1o813 /

Korrekturen zu den aerologischen Beobachtungen

Schleswig

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
0412					610	5964	2538
0600					622	6468	2628
1612					statt PPP=034		
					024	02--	2504
2212	050	2079	07--				
	100	1639	05--				
	50/	100	440				
	100/	200	447				
2512					515	6394	2851
2812					271	0613	0642
2912	050	2063	04--	2506			
	50/	100	447				

Hannover

0500					012	95--	----
1412					015	95--	2205
1700					023	00--	3416
1712					245	0205	1340
2200					statt PPP=046		
					036	07--	----
2600					441	7599	3153
2900					007	8807	3302

Berlin

0206					statt PPP=301		
					362	89--	2862
0406					606	5759	2533
1006					012	89--	2005
1106					statt PPP=772		
					717	0263	3608
					005	82--	1804
3006					036	04--	2622

Köln

2412	400	743	7887	----			
2712	000	010	1108	0204			

Emden

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
0100	100	1636	00--	2824	462	7375	2837
	150	1370	00--	2826			
0700					195	05--	3371
0712	500	562	6870	3221			
0900	700	314	0258	2810			
1112					882	1355	1905
1200	300	951	9105	2127			
	700	317	0568	1608			
1212					statt PPP=464		
					468	6682	2110
1300	700	316	0466	2109	statt PPP=048		
1312	700	315	0366	1706	021	98--	2310
					statt PPP=052		
					032	04--	2604
1400					statt PPP=778		
					788	0805	2012
					207	0814	2315
1712	100	1646	04--	1313	176	1426	1339
	200	1207	1023	1249			
	500	570	6068	1357			
	850	142	1505	1831			
1700	500/	1000	567				
1812	50/	100	443				
2000	400	728	7881	1741			
2100					741	0254	1620
2112					818	0202	1330
2312					967	1210	1915
2400					022	01--	3215
2612	100	1630	04--	3317			
2700	700	303	5379	0126	statt PPP=735		
					755	5357	0117
2712					786	5353	0118
2812	300	907	0014	0639	040	06--	3010
					115	04--	3106
					137	01--	3314
					168	03--	3514
2900					473	7486	0620
3012	500	554	7392	3314	statt PPP=580		
	700	298	5682	0104	570	6487	3411
					025	03--	2524

München

Temp	Hauptdruckflächen				Markante Punkte		
YYGG	PPP	HHHH	TTTdd	ddff	PPP	TTTdd	ddff
0212					901	1208	2525
0512					949	1212	3408
0700					530	7087	3230
0712					471	6775	3038
1200					769	0871	0505
1300					650	0166	1403
					694	0570	1302
					720	0563	2404
1312	streiche Tropop. bei 200 dafür						
					196	11--	2018
1400	300	945	9111	1532			
1500					272	9903	1126
1700	500	571	6169	1727			
1800	100	1643	06--	----			
2000	500/	1000	556				
2500					030	05--	3205
					271	0012	0235
2512	400	737	7893	0430			
2600					708	0166	2809
2612					028	03--	----
2700					statt PPP=290		
					209	09--	----
2912	100	1618	06--	2629			

Stuttgart

0612					340	9197	3270
0700					835	0351	2610
0712	000	016	----		576	6063	2933
	500/	1000	552				
0800	050	2087	01--	----			
	100	1641	04--	3031			
	150	1371	01--	3031			
	200	1191	00--	2938			
	300	926	9504	3040			
	200/	500	926				
0812					600	5966	0307
1400					740	0676	2704
1500	500	567	6581	1411	738	0356	2418
1812	100	1640	05--	1416			
2200	400	728	8287	3112			

Piloten - Änderungen und Nachträge

Station	Hannover	Köln	Emden			München			Göttingen	
YYGG	0406	2006	0518	1018	1106	0218	1918	2912	1009	1809
15.9 km					0902					
12.0 "		streiche Angabe bei 1.5 km	2929				streiche alle Angaben	ändere GGYY in 2918		
9.0 "	2384									1736
7.2 "	2368									1626
5.4 "	2356			3111					3218	1710
3.0 "	2544								2910	0818
1.5 "	2624					2722			2815	0610
0.9 "	2622	0203								

Station	Berlin							Aachen	
YYGG	0612	0912	1200	1600	2112	2218	2712	1512	
15.9 km	2621		3306		1210				
12.0 "									
9.0 "									
7.2 "				2016					
5.4 "									
3.0 "									
1.5 "									
0.9 "		2609			1812	2903	3214	2220	

Maximalwinde

Stationen	YYGG	HHHH	ddff(f)
Köln	2806	1225	3166
Berlin	0212	0995	3010 3
Berlin	0312	0990	2775
Berlin	0900	1030	01118
Berlin	0912	1050	0178